

長浜市

令和4年度

長下施工第2号

当初 実施設計書

木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第3工区)

施工位置 長浜市新居町

(内消費税及び
地方消費税相当額
工 事 費

一金

円也

円)
円

工 事 概 要

起 工 (変 更) 理 由

今回

管きょ工 (開削)	21.000m
管きょ工 (小口径推)	222.800m
マンホール工	5.000箇所
地盤改良工	1.000式
立坑工	3.000箇所
付帯工	1.000式

事業費総括表

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)		当初設計書
費目	金額	摘要	予算執行
事業費			当初設計額
工事費			
本工事費			当初所要額
附帯工事費			
測量及び試験費			今回変更所要額
用地費及び補償費			
機械器具費			前回所要額
営繕費			
工事雑費			増減額(前回との比較)
応急工事費			
事務費			
計			

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額		
管路	式	1				
管きょ工(開削)	式	1				
管路土工	式	1				
管路掘削	m3	62			単-1号 15頁	
管路埋戻	m3	42			単-2号 16頁	
発生土処理 現場～仮置き～現場	m3	47			単-3号 17頁	
発生土処理 現場～仮置き～処分地	m3	15			単-4号 18頁	
管布設工	式	1				
リブ付硬質塩化ビニル管 リブ管 φ200	m	21			単-5号 19頁	
管基礎工	式	1				

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分 下水道施設整備	工事区分 管路
	工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額	摘要
砕石基礎 RC-30 t=40.6cm	m	21				単-6号 20頁
管路土留工	式	1				
アルミ矢板土留 掘削深=2.510~2.600m リブ管用	m	16				単-7号 21頁
アルミ矢板土留 掘削深=2.610~3.000m リブ管用	m	7.2				単-8号 22頁
アルミ矢板賃料	式	1				単-9号 23頁
軽量金属支保材賃料	式	1				単-10号 24頁
開削水替工	式	1				
開削水替 作業時排水	日	2				単-11号 25頁
マンホール工	式	1				
組立マンホール工	式	1				

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)				当初設計書	事業区分	下水道施設整備
					工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額			
組立1号マンホール 既設人孔 平均マンホール深 H=2.535m	箇所	2			単-12号 26頁		
内副管 内副管 リブ管 φ200 - φ150	箇所	2			単-13号 27頁		
付帯工	式	1					
舗装撤去工	式	1					
舗装版切断 アスファルト t≤15cm	m	46			単-14号 28頁		
舗装版破碎 アスファルト t≤10cm	m ²	24			単-15号 29頁		
殻運搬処理 アスファルト L=17.3km 処分費含む。	m ³	2.4			単-16号 30頁		
舗装復旧工	式	1					
下層路盤 RC-30 t=30cm	m ²	24			単-17号 31頁		
上層路盤 M-30 t=17cm	m ²	24			単-18号 32頁		

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)				当初設計書	事業区分	下水道施設整備
	工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額	工事区分	管路
表層 再生密粒度AS13 t=3cm	m2	24				単-19号 33頁	
管きょ工(小口径推進)	式	1					
小口径泥土圧推進工	式	1					
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) No.9←No.10(圧送排土、HPφ250)	m	83.05				単-20号 34頁	
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) No.10→No.11(圧送排土、HPφ250)	m	40.45				単-21号 35頁	
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) No.11←No.12(圧送排土、HPφ250)	m	99.3				単-22号 36頁	
発生土処理 L=17.3km	m3	69				単-23号 37頁	
立坑内管布設工	式	1					
鉄筋コンクリート管 φ250(管材は小口径泥土圧推進工にて計上)	m	2.2				単-24号 38頁	
仮設備工(小口径)	式	1					

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要
坑口(小口径) 発進・到達		箇所	6			単-25号 39頁
鏡切り 小型立坑(鋼製ケージ)		箇所	6			単-26号 40頁
推進設備等設置撤去		箇所	2			単-27号 41頁
推進設備等据換え		箇所	1			単-28号 42頁
支圧壁		箇所	3			単-29号 43頁
先導体組立・整備 (半管)		回	2			単-30号 44頁
推進水替工		式	1			
推進用水替		式	1			単-31号 45頁
マンホール工		式	1			
組立マンホール工		式	1			

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要
組立1号マンホール		箇所	1			単-32号 46頁
組立2号マンホール		箇所	2			単-33号 48頁
地盤改良工		式	1			
補助地盤改良工		式	1			
薬液注入 No. 9到達(上流)		本	5			単-34号 51頁
薬液注入 No. 10発進(下流)		本	11			単-35号 52頁
薬液注入 No. 10発進(上流)		本	11			単-36号 53頁
薬液注入 No. 11到達(下流)		本	5			単-37号 54頁
薬液注入 No. 11到達(上流)		本	5			単-38号 55頁
薬液注入 No. 12到達(下流)		本	11			単-39号 56頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要
注入設備据付・解体		現場	1			単-40号 57頁
立坑工		式	1			
管路土工		式	1			
管路埋戻 グラウトコンクリート		m3	19			単-41号 58頁
管路埋戻 流用土		m3	5.3			単-42号 59頁
発生土処理 現場～仮置き場～現場		m3	5.9			単-43号 60頁
発生土処理 現場～処分地		m3	52			単-44号 61頁
鋼製ケーシング式土留工及び土工		式	1			
鋼製ケーシング撤去 No.9 φ2000		式	1			単-45号 62頁
鋼製ケーシング圧入掘削 No.10 φ2000		m	6.793			単-46号 63頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額		
鋼製ケーシング 圧入掘削 No. 12 φ2000	m	6.35			単-47号 64頁	
鋼製ケーシング 圧入掘削 No. 11 φ1500	m	6.508			単-48号 65頁	
底盤コンクリート φ2000	箇所	2			単-49号 66頁	
底盤コンクリート φ1500	箇所	1			単-50号 67頁	
圧入掘削設備 φ2000	箇所	2			単-51号 68頁	
圧入掘削設備 φ1500	箇所	1			単-52号 69頁	
鋼製ケーシング 存置	m	17.5			単-53号 70頁	
仮設ケーシング 損料等	式	1			単-54号 71頁	
立坑水替	箇所	3			単-55号 72頁	
泥水運搬処理	箇所	3			単-56号 73頁	

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品運搬 鉄スクラップ ヘルパー H1		回	2			単-57号 74頁
路面覆工		式	1			
覆工板 No.9→No.12 φ2000		枚	1			単-58号 75頁
覆工板 No.10 φ2000		枚	1			単-59号 76頁
覆工板 No.11 φ1500		枚	1			単-60号 77頁
付帯工		式	1			
舗装撤去工		式	1			
舗装版切断 アスファルト t≤15cm		m	20			単-61号 78頁
舗装版破碎 アスファルト t≤10cm		m ²	10			単-62号 79頁
殻運搬処理 アスファルト L=17.3km 処分費含む。		m ³	0.8			単-63号 80頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点(17)接続工事(難波第3工区)			当初設計書	事業区分	下水道施設整備
				工事区分	管路	摘要
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要
舗装復旧工		式	1			
下層路盤 RC-30 t=10cm		m2	6.9			単-64号 81頁
下層路盤 RC-30 t=30cm		m2	5.3			単-65号 82頁
上層路盤 M-30 t=12cm		m2	6.9			単-66号 83頁
上層路盤 M-30 t=17cm		m2	5.3			単-67号 84頁
表層 再生密粒度AS13 t=3cm		m2	12			単-68号 85頁
仮設工		式	1			
交通管理工		式	1			
交通誘導警備員		式	1			単-69号 86頁

本工事諸経費

工事名	当初設計書				
長下施工第2号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第3工区)					
名称	単位	数量	単価	金額	
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
共通仮設費(積上)	式	1			
運搬費	式	1			
重建設機械分解組立輸送費	回	1			単-70号 87頁
仮設材運搬費 L=10kmまで、700矢板	式	1			単-71号 88頁
仮設材運搬費 L=10kmまで、φ1500・2000 (覆工板 ・仮設ケーシング)	式	1			単-72号 89頁
事業損失防止施設費	式	1			
水質調査費	式	1			単-73号 90頁
事業損失防止施設費 試掘調査工 (W1.0*L2.0*H1.5*3箇 所・既設舗装厚10cm)	式	1			単-74号 91頁

本工事諸経費

工事名	長下施工第2号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第3工区)				当初設計書
名称	単位	数量	単価	金額	
技術管理費	式	1			
土質等試験費	式	1			単-75号 92頁
共通仮設費(率計上)	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
工事価格	式	1			
消費税及び地方消費税相当額	式	1			
工事費	式	1			

1次単価表

単-1号	管路掘削			62 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	機械掘削工(バックホ)土留あり バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種	m3	62					単-76号 93頁
合計								
単位当り								円/m3

1次単価表

単-2号	管路埋戻			42 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	機械投入埋戻工(バックホウ投入+人力締固め) 流用土バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3	4.9					単-77号 94頁
	機械投入埋戻工(バックホウ投入+クワ締固め) 流用土バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3	37					単-78号 95頁
	合計							
	単位当り							円/m3

1次単価表

単-3号	発生土処理	現場～仮置き～現場	47 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	発生土運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級土砂下水道工事DID区間無し	m3	47				単-79号 96頁
	積込(ル-ス)	m3	47				単-80号 97頁
	発生土運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級土砂一般土木工事DID区間無し	m3	47				単-81号 98頁
	合計						
	単位当り						円/m3

1次単価表

単-4号	発生土処理	現場～仮置き～処分地	15 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	発生土運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級土砂下水道工事DID区間無し	m3	15				単-79号 96頁
	積込(ル-ス)	m3	15				単-82号 99頁
	発生土運搬工(10t積級) 土砂一般土木工事DID区間無し	m3	15				単-83号 100頁
	建設発生土処分費 礫質土	m3	15				特殊基本単価 T0002 号 処分費
	合計						
	単位当り						円/m3

1次単価表

単-5号	リブ付硬質塩化ビニル管	リブ管 φ200		21 m	仕組	1 m	当り	単 価	摘 要
		名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額			
	リブ付硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 200mm	m	21						単-84号 101頁
	合計								
	単位当り								円/m

1 次単価表

単-6号	碎石基礎	RC-30 t=40.6cm	21 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
碎石基礎工 再生クワッション RC-30機械施工(投入)機械施工10m3未 満 加算あり(10%)		m3	2.4				単-85号 102頁
機械投入埋戻工(バックホウ投入+人力締固め) RC-30 バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]		m3	6.7				単-86号 103頁
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-7号	アルミ矢板土留	掘削深=2.510~2.600m リ ブ管用	16 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
アルミ矢板土留(機械施工-BH0.13、0.28)(PRP管) 掘削幅:0.971~1.22m ^{ハッホリ} 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]		m	16				単-87号 104頁
合計							
単位当り							円/m

1 次単価表

単-8号	アルミ矢板土留	掘削深=2.610~3.000m リ ブ管用	7.2 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
アルミ矢板土留(機械施工-BH0.13、0.28)(PRP管) 掘削幅：0.971~1.22m ^{ハックホウ} 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]		m	7.2				単-88号 105頁
合計							
単位当り							円/m

1 次単価表

単-9号	アルミ矢板賃料			1 式	仕組	1 式	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
アルミ矢板賃料 幅333mm 長さ3000mm 10m1セット		日(数量明示)	30			単-89号 106頁		
アルミ矢板基本料 幅333mm 長さ3000mm		枚	60			特殊基本単価 T0004 号		
合計								
単位当り						円/式		

1次単価表

単-10号	軽量金属支保材賃料							
名称・規格		単位	数量	1式 単価	仕組 金額	1式 当り	単価	摘要
	アルミ腹起こし賃料 110～120×120～130×3000	日(数量明示)	30					単-90号 107頁
	アルミ腹起こし賃料 110～120×120～130×4000	日(数量明示)	30					単-91号 108頁
	アルミ水圧ホース賃料 590～900	日(数量明示)	30					単-92号 109頁
	手動式水圧ポンプ賃料 タンク容量15～19L	日(数量明示)	30					単-93号 110頁
	アルミ腹起こし基本料 110～120×120～130×3000	本	8					特殊基本単価 T0009 号
	アルミ腹起こし基本料 110～120×120～130×4000	本	4					特殊基本単価 T0010 号
	アルミ水圧ホース基本料 590～900	本	12					特殊基本単価 T0011 号
	手動式水圧ポンプ基本料 タンク容量15～19L	台	1					特殊基本単価 T0012 号
	合計							
	単位当り							円/式

1次単価表

単-11号	開削水替	作業時排水		2日	仕組	1日	当り	単価	
		名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ポンプ 運転工(開削水替) 作業時排水ポンプ 台数 1台	日(数量明示)	2						単-94号 111頁
	ポンプ 据付・撤去工(開削水替工)	現場	1						単-95号 112頁
	合計								
	単位当り								円/日

1次単価表

単-12号	組立1号マンホール	既設人孔 平均マンホール深 H=2.535m	2 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
底部工(インパートのみ)		箇所	2			単-96号 113頁	
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.112			単-97号 114頁	
既設人孔連絡工		箇所	2			単-98号 115頁	
管口止水工 組立1号マンホール VU・PRP φ200		箇所	2			単-99号 116頁	
型枠		m2	0.407			単-100号 117頁	
合計							
単位当り						円/箇所	

1 次単価表

単-13号	内副管	内副管 リブ管 φ200 - φ150	2 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
内副管取付工 段差 2.0m以上2.5m未満		箇所	2			単-101号 118頁	
2号内副管用継手 φ200-150		個	2			特殊基本単価 T0013 号	
硬質塩ビ管 直管 フレージント φ150mm JSWAS K-1 (PE) φ150×4,000		本	1.136			基本単価 P8181 号	
副管用90度曲管接接受口 φ150mm JSWAS K-1 (90ST) φ150mm		本	2			基本単価 P8262 号	
ステンレスバンド 副管用 φ150mm用(0型)		個	6			基本単価 P8588 号	
合計							
単位当り						円/箇所	

1次単価表

単-14号	舗装版切断	アスファルト t≤15cm	46 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断		m	46				単-102号 119頁
合計							
単位当り							円/m

1 次単価表

単-15号	舗装版破碎	アスファルト t≦10cm	24 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版破碎工(バックホ直接掘削・積込) 舗装版厚：t≦10cm		m2	24			単-103号 120頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-16号	殻運搬処理	アスファルト L=17.3km 処分費含む。	2.4 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級コンクリート殻(無筋)・アスファルト殻一般 土木工事DID区間無し		m3	2.4				単-104号 121頁
アスファルト殻処分費		m3	2.4				処分費
合計							
単位当り							円/m3

1次単価表

単-17号	下層路盤	RC-30 t=30cm	24 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
下層路盤(歩道部)		m2	24			単-105号 122頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-18号	上層路盤	M-30 t=17cm	24 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤(歩道部)		m2	24			単-106号 123頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-19号	表層	再生密粒度AS13 t=3cm	24 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層(車道・路肩部)		m2	24			単-107号 124頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1 次単価表

単-20号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 9←No. 10 (圧送排土、H P φ 250)	83.05 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	小口径管推進管 標準管 φ250mm 1種50N JSWAS A-6 SJS51 250×1,000	本	83				基本単価 P9080 号
	小口径管推進管 短管B φ250mm 1種50N JSWAS A-6 SJS-B51 250×990	本	1				基本単価 P7636 号
	推進工 粗石混り礫質土(C)	m	83.05				単-108号 126頁
	推進工機械器具損料(1) No. 9←No. 10	m	83.05				単-109号 127頁
	推進工機械器具損料(2) ローⅡ型、粗石混り礫質土(C)	m	83.05				単-110号 128頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	83.05				単-111号 129頁
	添加剤注入工 No. 9←No. 10	m	83.05				単-112号 130頁
	合計						
	単位当り						円/m

1次単価表

単-21号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 10→No. 11 (圧送排土、HP φ 250)	40.45 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	小口径管推進管 標準管 φ 250mm 1種50N JSWAS A-6 SJS51 250×1,000	本	40				基本単価 P9080 号
	小口径管推進管 短管B φ 250mm 1種50N JSWAS A-6 SJS-B51 250×990	本	1				基本単価 P7636 号
	推進工 粗石混り礫質土(C)	m	40.45				単-108号 126頁
	推進工機械器具損料(1) No. 10→No. 11	m	40.45				単-113号 131頁
	推進工機械器具損料(2) ローⅡ型、粗石混り礫質土(C)	m	40.45				単-110号 128頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ 250 半管	m	40.45				単-111号 129頁
	添加剤注入工 No. 10→No. 11	m	40.45				単-114号 132頁
	合計						
	単位当り						円/m

1 次単価表

単-22号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 11←No. 12 (圧送排土、HP φ250)	99.3 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	小口径管推進管 標準管 φ250mm 1種50N JSWAS A-6 SJS51 250×1,000	本	99				基本単価 P9080 号
	小口径管推進管 短管B φ250mm 1種50N JSWAS A-6 SJS-B51 250×990	本	1				基本単価 P7636 号
	推進工 複合地盤	m	99.3				単-115号 133頁
	推進工機械器具損料(1) No. 11←No. 12	m	99.3				単-116号 134頁
	推進工機械器具損料(2) ローⅡ型、粗石混り礫質土(C)	m	99.3				単-110号 128頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	99.3				単-111号 129頁
	添加剤注入工 No. 11←No. 12	m	99.3				単-117号 136頁
	合計						
	単位当り						円/m

1 次単価表

単-23号	発生土処理	L=17.3km	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
汚泥吸排車運転費		日					単-118号 137頁
汚泥処分費 泥水		m3	100				特殊基本単価 T0031 号 処分費
合計							
単位当り							円/m3

1 次単価表

単-24号	鉄筋コンクリート管	φ250(管材は小口径泥土圧 推進工にて計上)	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鉄筋コンクリート管布設工(φ800以下) B形管 φ250mm		m	1				単-119号 138頁
合計							
単位当り							円/m

1 次単価表

単-25号	坑口(小口径)	発進・到達		6 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価
		名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	坑口工(小口径泥土圧) φ 250mm発進坑口	箇所	3					単-120号 139頁
	坑口工(小口径泥土圧) φ 250mm到達坑口	箇所	3					単-121号 140頁
	合計							
	単位当り							円/箇所

1次単価表

単-26号	鏡切り	小型立坑（鋼製ケーシング）	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鏡切り工 小型立坑（鋼製ケーシング）		m	2.4			単-122号 141頁	
諸雑費（まるめ）		式	1				
合計							
単位当り						円/箇所	

1次単価表

単-27号	推進設備等設置撤去			2箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
推進用機器据付撤去工 分割発進タイプ		箇所	2			単-123号 142頁			
先導体据付工 分割据付工（半管）		台	3			単-124号 143頁			
先導体搬出工 分割回収（半管）		台	3			単-125号 144頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-28号	推進設備等据換え			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
推進設備等据換え 分割発進タイプ		箇所	1			単-126号 145頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-29号	支圧壁			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
鋼材設置工	t								
			0.199						単-127号 146頁
鋼材撤去工	t								
			0.199						単-128号 147頁
合計									
単位当り									円/箇所

1次単価表

単-30号	先導体組立・整備	(半管)	1回	仕組	1回	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	機械工	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	トラック(クレーン装置付)運転(日当り) トラック(クレーン装置付) 4t級 2.9t吊	日					単-129号 148頁
	消耗部品費	式	1				
	試運転調整工	式	1				
	合計						
	単位当り						円/回

1次単価表

単-31号	推進用水替			1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
ポンプ運転工 作業時排水		日(数量明示)	58			単-130号 149頁			
合計									
単位当り						円/式			

1次単価表

単-32号	組立1号マンホール			1 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
ブロック据付工（組立式） 1号 5.0m<H≤6.0m		箇所	1			単-131号 150頁			
組立マンホール 底版（Ⅱ種） 1号 φ900mm 穴無し		個	1			特殊基本単価 T0039 号			
組立マンホール 1号 管取付け壁 Ⅱ種 φ900mm H=900mm		個	1			特殊基本単価 T0040 号			
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=1,200mm		個	2			基本単価 P7874 号			
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=1,500mm		個	1			基本単価 P7875 号			
組立マンホール 斜壁 1号 φ600×900×600mm		個	1			基本単価 P7897 号			
組立マンホール 調整リング 各号共通 φ600mm H=50mm		個	2			基本単価 P7791 号			
組立マンホール調整金具 各号共通 H=45mmまで		個	1			基本単価 P7757 号			
長浜市型クワラントマンホール蓋 φ600、t=14t、除雪型		組	1			特殊基本単価 T0035 号			
クワラントマンホール用転落防止梯子 ロック付き、ステンレス製		個	1			基本単価 P9030 号			

1次単価表

単-32号	組立1号マンホール			1 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
組立マンホール削孔費 1号(Ⅱ種) HP φ 250mm		箇所	1			特殊基本単価 T0038 号			
小口径推進管用マンホール可とう継手 継手ゴム締込み固定型 ケーシング立坑用 HP φ 250mm用		組	2			特殊基本単価 T0037 号			
合板円形型枠工		m2	0.3			単-132号 151頁			
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.1			単-97号 114頁			
モルタル上塗り工(配合1:2) モルタル厚 20mm(マンホール用)		m2	0.7			単-133号 152頁			
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.9			単-134号 153頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-33号	組立2号マンホール			2 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
ブロック据付工 (組立式) 2号 5.0m<H≤6.0m		箇所	2			単-135号 155頁			
組立マンホール 底版(Ⅱ種) 2号 φ1200mm 穴無し		個	2			特殊基本単価 T0041 号			
組立マンホール 2号 管取付け壁 Ⅱ種 φ1200mm H=900mm		個	2			特殊基本単価 T0042 号			
組立マンホール 直壁 2号 φ1,200mm H=1,500mm		個	2			基本単価 P7880 号			
組立マンホール 直壁 2号 φ1,200mm H=2,400mm		個	2			基本単価 P7883 号			
組立マンホール 斜壁 2号 φ600×1,200×450mm		個	2			基本単価 P7900 号			
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ600mm H=50mm		個	2			基本単価 P7791 号			
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ600mm H=100mm		個	1			基本単価 P7792 号			
組立マンホール調整金具 各号共通 H=45mmまで		個	2			基本単価 P7757 号			
長浜市型ク`ラウト`マンホール蓋 φ600、t=25t、除雪型		組	2			特殊基本単価 T0036 号			

1 次単価表

単-33号	組立2号マンホール			2 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
グラウンドマンホール用転落防止梯子 ロック付き、ステンレス製		個	2						基本単価 P9030 号
組立マンホール削孔費 2号(Ⅱ種) HP φ250mm		箇所	2						特殊基本単価 T0043 号
組立マンホール削孔費 2号(Ⅰ種)塩ビ管用 φ200mm		箇所	2						特殊基本単価 T0044 号
小口径推進管用マンホール可とう継手 継手ゴム締込み固定型 ケーシング立坑用 HP φ250mm用		組	4						特殊基本単価 T0037 号
マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管径 φ200mm		個	2						特殊基本単価 T0045 号
合板円形型枠工		m2	0.9						単-132号 151頁
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.7						単-97号 114頁
モルタル上塗り工(配合1:2) モルタル厚 20mm(マンホール用)		m2	2.6						単-133号 152頁
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.6						単-134号 153頁
合計									

1次単価表

単-33号	組立2号マンホール			2箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
単位当り									

1次単価表

単-34号	薬液注入	No.9到達(上流)	1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	薬液注入工(二重管スレナ) 複相方式	本	1				単-136号 156頁
	合計						
	単位当り						円/本

1次単価表

単-35号	薬液注入	No.10発進 (下流)		1本	仕組	1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
薬液注入工(二重管スレー) 複相方式		本	1			単-137号 158頁			
合計									
単位当り						円/本			

1次単価表

単-36号	薬液注入	No. 10発進 (上流)	1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	薬液注入工(二重管スレナ) 複相方式	本	1				単-138号 160頁
	合計						
	単位当り						円/本

1次単価表

単-37号	薬液注入	No. 11到達 (下流)		1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
薬液注入工(二重管スレー) 複相方式		本	1			単-139号 162頁		
合計								
単位当り						円/本		

1次単価表

単-38号	薬液注入	No. 11到達 (上流)		1本	仕組	1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
薬液注入工(二重管スレーナ) 複相方式		本	1						単-140号 164頁
合計									
単位当り									円/本

1次単価表

単-39号	薬液注入	No. 12到達 (下流)		1本	仕組	1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
薬液注入工(二重管スレナ) 複相方式		本	1						単-141号 166頁
合計									
単位当り									円/本

1次単価表

単-40号	注入設備据付・解体			1 現場	仕組	1 現場	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
注入設備据付・解体工(車上)		現場	1			単-142号 168頁			
合計									
単位当り						円/現場			

1 次単価表

単-41号	管路埋戻	グレートコンクリート	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
グレート工		m3	1			単-143号 169頁	
合計							
単位当り						円/m3	

1次単価表

単-42号	管路埋戻	流用土		1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
機械投入埋戻工(バックホウ投入+クワ締固め) 流用土バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m3	1			単-78号 95頁		
合計								
単位当り						円/m3		

1次単価表

単-43号	発生土処理	現場～仮置き場～現場	5.9 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
発生土処分工(鋼管式立坑)		m3	2.1			単-144号 170頁	
発生土処分工(鋼管式立坑)		m3	3.6			単-145号 171頁	
発生土処分工(鋼管式立坑)		m3	0.09			単-146号 172頁	
積込(ルース)		m3	5.9			単-80号 97頁	
発生土運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級土砂一般土木工事DID区間無し		m3	5.9			単-81号 98頁	
合計							
単位当り						円/m3	

1 次単価表

単-44号	発生土処理	現場～処分地	52 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
発生土処分工(鋼管式立坑)		m3	21				単-147号 173頁
発生土処分工(鋼管式立坑)		m3	18				単-148号 174頁
発生土処分工(鋼管式立坑)		m3	12				単-149号 175頁
建設発生土処分費 礫質土		m3	52				特殊基本単価 T0002 号 処分費
合計							
単位当り							円/m3

1次単価表

単-45号	鋼製ケーシング撤去	No.9 φ2000	1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーシング撤去工 ケーシング呼び径φ2000mm		箇所	1			単-150号 176頁	
鉄スクラップ ハビ- H1		t	1.2			特殊基本単価 T0046 号	
合計							
単位当り						円/式	

1次単価表

単-46号	鋼製ケーシング圧入掘削	No. 10 φ2000	6.793 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:粘性土 N≤5		m	3.15					単-151号 177頁
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:粘性土 5<N≤30		m	1.673					単-152号 179頁
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 N≤30(礫径200mm以下)		m	0.47					単-153号 181頁
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 30<N≤50(礫径200mm以下)		m	1.5					単-154号 183頁
ケーシング溶接工 ケーシング呼び径φ2000mm		箇所	2					単-155号 185頁
ケーシング引上げ工(揺動圧入機) ケーシング呼び径φ2000mm		m	0.9					単-156号 186頁
ケーシング撤去工 ケーシング呼び径φ2000mm		箇所	1					単-157号 187頁
鉄スクラップ ヘビー H1		t	0.9					特殊基本単価 T0046 号
合計								
単位当り								円/m

1次単価表

単-47号	鋼製ケーシング [○] 圧入掘削	No. 12 φ2000	6.35 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング [○] 呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:粘性土 N≤5	m	4.81					単-151号 177頁
	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング [○] 呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:砂質土 N≤30	m	1.1					単-158号 188頁
	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング [○] 呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 N≤30(礫径200mm以下)	m	0.44					単-153号 181頁
	ケーシング [○] 溶接工 ケーシング [○] 呼び径φ2000mm	箇所	2					単-155号 185頁
	ケーシング [○] 引上げ工(揺動圧入機) ケーシング [○] 呼び径φ2000mm	m	0.9					単-156号 186頁
	ケーシング [○] 撤去工 ケーシング [○] 呼び径φ2000mm	箇所	1					単-159号 190頁
	鉄スクラップ [○] ヘビ [○] - H1	t	0.8					特殊基本単価 T0046 号
	合計							
	単位当り							円/m

1次単価表

単-48号	鋼製ケーシング圧入掘削	No. 11 φ1500	6.508 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ1500mm立坑深8m以下土質:粘性土 N≤5		m	3.15					単-160号 191頁
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ1500mm立坑深8m以下土質:粘性土 5<N≤30		m	1.338					単-161号 193頁
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ1500mm立坑深8m以下土質:礫質土 N≤30(礫径200mm以下)		m	0.52					単-162号 195頁
圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下) ケーシング呼び径φ1500mm立坑深8m以下土質:礫質土 30<N≤50(礫径200mm以下)		m	1.5					単-163号 197頁
ケーシング溶接工 ケーシング呼び径φ1500mm		箇所	2					単-164号 199頁
ケーシング引上げ工(揺動圧入機) ケーシング呼び径φ1500mm		m	0.9					単-165号 200頁
ケーシング撤去工 ケーシング呼び径φ1500mm		箇所	1					単-166号 201頁
鉄スクラップ ヘビー H1		t	0.2					特殊基本単価 T0046 号
合計								
単位当り								円/m

1次単価表

単-49号	底盤コンクリート	φ2000	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価		
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
底盤コンクリート打設工		m3	3.1			単-167号 202頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-50号	底盤コンクリート	φ 1500	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	底盤コンクリート打設工	m3	1.8			単-167号 202頁		
	合計							
	単位当り					円/箇所		

1次単価表

単-51号	圧入掘削設備	φ2000		1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
機械設置撤去工(鋼管式立坑、揺動圧入機) ケーシング呼び径φ2000mm		回	1			単-168号 203頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-52号	圧入掘削設備	φ1500	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設置撤去工(鋼管式立坑、揺動圧入機) ケーシング呼び径φ1500mm		回	1			単-169号 204頁		
合計								
単位当り						円/箇所		

1 次単価表

単-53号	鋼製ケーシク [®] 存置			17.5 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
刃先制作取付費 φ2000		個	2			特殊基本単価 T0047 号		
刃先制作取付費 φ1500		個	1			特殊基本単価 T0048 号		
鋼製ケーシク [®] φ2000 t=12mm		m	11.7			特殊基本単価 T0049 号		
鋼製ケーシク [®] φ1500 t=12mm		m	5.8			特殊基本単価 T0050 号		
合計								
単位当り						円/m		

1次単価表

単-54号	仮設ケーシング損料等			1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
	仮設ケーシング損料 φ2000 転用15回	回	2						特殊基本単価 T0052号
	仮設ケーシング損料 φ1500 転用15回	回	1						特殊基本単価 T0051号
	合計								
	単位当り								円/式

1次単価表

単-55号	立坑水替			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
うわ水排水工		箇所	1			単-170号 205頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1 次単価表

単-56号	泥水運搬処理				3 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
スライム処理工		箇所	3			単-171号 206頁			
汚泥吸排車運搬(8t車) 汚泥吸排車 8t車		m3	3.1			単-172号 207頁			
汚泥処分費 泥水		m3	3.1			特殊基本単価 T0053 号 処分費			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-57号	現場発生品運搬	鉄スクラップ ヘビ- H1	1回	仕組	1回	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
現場発生品・支給品運搬		回	1				単-173号 208頁
合計							
単位当り							円/回

1次単価表

単-58号	覆工板	No. 9→No. 12 φ 2000	1枚	仕組	1枚	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
円形覆工板設置工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-174号 209頁		
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-175号 210頁		
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	31			単-176号 211頁		
円形覆工板賃料 路面設置型 φ2000		月	5.8			特殊基本単価 T0055 号		
円形覆工板整備料 路面設置型 φ2000		枚	1			特殊基本単価 T0056 号		
合計								
単位当り						円/枚		

1次単価表

単-59号	覆工板	No. 10 φ 2000	1枚	仕組	1枚	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
円形覆工板設置工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-174号 209頁	
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-175号 210頁	
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	48			単-176号 211頁	
円形覆工板賃料 路面設置型 φ2000		月	3			特殊基本単価 T0055 号	
円形覆工板整備料 路面設置型 φ2000		枚	1			特殊基本単価 T0056 号	
合計							
単位当り						円/枚	

1次単価表

単-60号	覆工板	No. 11 φ 1500	1枚	仕組	1枚	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
円形覆工板設置工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-174号 209頁	
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-175号 210頁	
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	1			単-176号 211頁	
円形覆工板賃料 路面設置型 φ 1500		月	1.8			特殊基本単価 T0057 号	
円形覆工板整備料 路面設置型 φ 1500		枚	1			特殊基本単価 T0058 号	
合計							
単位当り						円/枚	

1次単価表

単-61号	舗装版切断	アスファルト t≤15cm	20 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断		m	20				単-102号 119頁
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-62号	舗装版破碎	アスファルト t≤10cm		10 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版破碎工(バックホ直接掘削・積込) 舗装版厚：t≤10cm		m2	10			単-103号 120頁			
合計									
単位当り						円/m2			

1 次単価表

単-63号	殻運搬処理	アスファルト L=17.3km 処分費含む。	0.8 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級コンクリート殻(無筋)・アスファルト殻一般 土木工事DID区間無し		m3	0.8				単-104号 121頁
アスファルト殻処分費		m3	0.8				処分費
合計							
単位当り							円/m3

1次単価表

単-64号	下層路盤	RC-30 t=10cm	6.9 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
下層路盤(歩道部)		m2	6.9			単-177号 212頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-65号	下層路盤	RC-30 t=30cm	5.3 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
下層路盤(歩道部)		m2	5.3			単-105号 122頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1 次単価表

単-66号	上層路盤	M-30 t=12cm	6.9 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤(歩道部)		m2	6.9			単-178号 213頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-67号	上層路盤	M-30 t=17cm	5.3 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤(歩道部)		m2	5.3			単-106号 123頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1 次単価表

単-68号	表層	再生密粒度AS13 t=3cm	12 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層(車道・路肩部)		m2	12			単-107号 124頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-69号	交通誘導警備員			1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	交通誘導警備員B	式	1					単-179号 214頁
	交通誘導警備員B	式	1					単-180号 215頁
	合計							
	単位当り							円/式

1次単価表

単-70号	重建設機械分解組立輸送費			1回	仕組	1回	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
重建設機械分解・組立・輸送 分解組立+輸送(往復)		回	1			単-181号 216頁		
合計								
単位当り						円/回		

1次単価表

単-71号	仮設材運搬費	L=10kmまで、アルミ矢板	1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式	1			単-182号 217頁		
	仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式	1			単-182号 217頁		
	積込み、取卸し(往路)	t	0.906			特殊基本単価 T0059 号		
	積込み、取卸し(復路)	t	0.906			特殊基本単価 T0060 号		
	合計							
	単位当り					円/式		

1次単価表

単-72号	仮設材運搬費	L=10kmまで、φ1500・2000 (覆工板・仮設ケーシング)	1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式	1			単-183号 218頁		
	仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式	1			単-183号 218頁		
	積込み、取卸し(往路)	t	4.46			特殊基本単価 T0059 号		
	積込み、取卸し(復路)	t	4.46			特殊基本単価 T0060 号		
	合計							
	単位当り					円/式		

1次単価表

単-73号	水質調査費			1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
観測井戸設置工		m	21.6						単-184号 219頁
機械ホーリング 土質ホーリング(ノコアホーリング) φ66mm 粘土混じり土砂 鉛直下方		m	4.68						単-185号 220頁
機械ホーリング 土質ホーリング(ノコアホーリング) φ66mm 砂・砂質土 鉛直 下方		m	2.11						単-186号 221頁
機械ホーリング 土質ホーリング(ノコアホーリング) φ66mm 粘性土・シルト 鉛 直下方		m	14.81						単-187号 222頁
調査孔閉塞		箇所	3						単-188号 223頁
合計									
単位当り									円/式

1次単価表

単-74号	事業損失防止施設費	試掘調査工 (W1.0*L2.0*H1.5*3箇所・既設舗装厚10cm)	1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	舗装版切断	m	18					単-102号 119頁
	舗装版破碎工(バックホ直接掘削・積込) 舗装版厚：t≤10cm	m2	6					単-103号 120頁
	殻運搬工(4t・2t積級) ダンプトラック 4t積級コンクリート殻(無筋)・アスファルト殻一般 土木工事DID区間無し	m3	0.6					単-104号 121頁
	アスファルト殻処分費	m3	0.6					特殊基本単価 T0001 号 処分費
	機械掘削工(バックホ)土留なし バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種	m3	8.4					単-189号 224頁
	機械投入埋戻工(バックホ投入+クワ締固め) 流用土バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3	8.4					単-78号 95頁
	表層(車道・路肩部)	m2	6					単-107号 124頁
	合計							
	単位当り							円/式

1次単価表

単-75号	土質等試験費			1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
締固めた土のコン指数試験 1 試料 1 供試体		試料	1			特殊基本単価 T0061 号		
合計								
単位当り						円/式		

2次単価表

単-76号	機械掘削工(バックホ)土留あり	バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第2次)	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ運転(時間当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		時間					
諸雑費(まるめ)		式	1				単-190号 225頁
合計							
単位当り							円/m3
A バックホ規格 B 機種区分 C 労務単価平均割増係数: $\beta =$		バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種					

2次単価表

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-77号 機械投入埋戻工(バックホ投入+人力締固め)	流用土バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		100 m3	仕組 1 m3	当り 単価
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
普通作業員	人				
流用土	m3	111			
バックホ運転(時間当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	時間				単-190号 225頁
諸雑費(まるめ)	式	1			
合計					
単位当り					円/m3
A 埋戻土種別	流用土				
B バックホ規格	バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]				
C 機種区分	排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種				
D 労務単価平均割増係数: $\beta =$					

2次単価表

単-78号	機械投入埋戻工(ハック杓投入+クハ締固め)	流用土ハック杓 山積0.28m3 [平積0.2m3]	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
普通作業員		人					
流用土		m3	111				
ハック杓投入工		m3	100				単-191号 226頁
クハ 運転 質量 60~80kg		日					単-192号 227頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 埋戻土種別		流用土					
B ハック杓規格		ハック杓 山積0.28m3 [平積0.2m3]					
C 機種区分		排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種					
D 労務単価平均割増係数: $\beta =$							

2次単価表

単-79号	発生土運搬工(4t・2t積級)	ダンプトラック 4t積級土砂下水道工事DID区間無し	10 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転費(日当り) ダンプトラック 4t積級土砂下水道工事		日					単-193号 228頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 規格		ダンプトラック 4t積級					
B 土質		土砂					
C タイヤ損耗条件		良好					
D 工種		下水道工事					
E 片道運搬距離＝		1km					
F 土砂10m3当り運搬日数＝							
G DID区間の有無		DID区間無し					

2次単価表

単-80号	積込(ル-ス)	1 m3 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	バックホ(排ガス2次) 損料 油圧式・クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)					
	特殊運転手					
	軽油 1.2号					基本単価 P5450 号
	単位当り					円/m3
J1	土質	土砂				
J2	作業内容	小規模(標準)				

2次単価表

単-81号	発生土運搬工(4t・2t積級)	ダンプトラック 4t積級土砂一般 土木工事DID区間無し	10 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転費(日当り) ダンプトラック 4t積級土砂一般土木工事		日					単-194号 229頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 規格		ダンプトラック 4t積級					
B 土質		土砂					
C タイヤ損耗条件		良好					
D 工種		一般土木工事					
E 片道運搬距離＝		1km					
F 土砂10m3当り運搬日数＝							
G DID区間の有無		DID区間無し					

2次単価表

単-82号	積込(ル-ス)	1 m3 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ(排ガス対策型・第2次基準値)損料 クロー型山積0.8m3(平積0.6m3)						
特殊運転手						
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円/m3
J1 土質		土砂				
J2 作業内容		土量50,000m3未満				

2次単価表

単-83号	発生土運搬工(10t積級)	土砂一般土木工事DID区間無し	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運搬費(日当り) ダンプトラック 10t積級土砂一般土木工事		日					単-195号 230頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 土質		土砂					
B タイヤ損耗条件		良好					
C 工種		一般土木工事					
D 片道運搬距離=		20.3km					
E 土砂100m3当り運搬日数=							
F DID区間の有無		DID区間無し					

2次単価表

単-84号	呼び径 200mm	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
リブ付硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径 200mm	m	1				
諸雑費(まるめ)	式	1				
合計						
単位当り						円/m
A 規格・仕様	呼び径 200mm					
B 施工規模区分	20m以上 加算なし					
C 時間的制約区分	時間的制約を受けない					
D 夜間作業区分	夜間作業を行わない					

2次単価表

単-85号	碎石基礎工	再生クラッシュ RC-30機械施工 (投入)機械施工10m3未満 加	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	再生クラッシュ RC-30	m3	120				基本単価 P2391 号
	碎石基礎工 機械施工(投入)機械施工10m3未満 加算あり	m3	100				単-196号 231頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 碎石種別	再生クラッシュ	RC-30					
B 規格・仕様	機械施工(投入)						
C 施工規模区分	機械施工10m3未満 加算あり(10%)						
D 時間的制約区分	時間的制約を受けない						
E 夜間作業区分	夜間作業を行わない						

2次単価表

単-86号	機械投入埋戻工(バックホ投入+人力締固め)	RC-30 バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	再生クッション RC-30	m3	1.2				
	機械投入埋戻工(バックホ投入+人力締固め) 埋戻土 別途計上バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3	1			単-197号 232頁	
	合計						
	単位当り					円/m3	

2次単価表

単-87号	アルミ矢板土留(機械施工-BH0.13、0.28) (PRP管)	掘削幅：0.971～1.22m ^{ハックホ} 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
アルミ矢板建込工(機械施工) 掘削深：3.0m以下		m	1				単-198号 233頁
アルミ矢板引抜工(トラッククレーン) 掘削深：3.0m以下		m	1				単-199号 234頁
土留支保工(軽量金属支保工) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-200号 235頁
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-88号	アルミ矢板土留(機械施工-BH0.13、0.28) (PRP管)	掘削幅：0.971～1.22m ^{ハックホ} 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
アルミ矢板建込工(機械施工) 掘削深：3.0m以下		m	1				単-198号 233頁
アルミ矢板引抜工(トラッククレーン) 掘削深：3.0m以下		m	1				単-199号 234頁
土留支保工(軽量金属支保工) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-200号 235頁
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-89号	アルミ矢板賃料	幅333mm 長さ3000mm 10m1 セット	1日(数量明示)仕組	1日(数量明示)当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	アルミ矢板賃料 幅333mm 長さ3000mm	枚	60			特殊基本単価 T0003 号
	合計					
	単位当り					円/日(数量明示)

2次単価表

単-90号	アルミ腹起こし賃料	110~120×120~130×3000		1日(数量明示)仕組		1日(数量明示)当り		単価
	名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	アルミ腹起こし賃料 110~120×120~130×3000	本	8			特殊基本単価 T0005号		
合計								
単位当り						円/日(数量明示)		

2次単価表

単-91号	アルミ腹起こし賃料	110~120×120~130×4000	1日(数量明示)仕組		1日(数量明示)当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	アルミ腹起こし賃料 110~120×120~130×4000	本	4			特殊基本単価 T0006号
合計						
単位当り						円/日(数量明示)

2次単価表

単-92号	アルミ水圧ホース賃料	590～900	1日(数量明示)仕組		1日(数量明示)当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	アルミ水圧ホース賃料 590～900	本	12			特殊基本単価 T0007号
合計						
単位当り						円/日(数量明示)

2次単価表

単-93号	手動式水圧ポンプ 賃料	刃容量15~19L	1日(数量明示) 仕組		1日(数量明示) 当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	手動式水圧ポンプ 賃料 刃容量15~19L	台	1			特殊基本単価 T0008 号
	合計					
	単位当り					円/日(数量明示)

2次単価表

単-94号	ポンプ運転工(開削水替)	作業時排水ポンプ 台数 1台	1日(数量明示) 仕組	1日(数量明示) 当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
工事用水中モータポンプ [普通型(潜水ポンプ)] 損料 口径φ50mm全揚程5m		日				
発動発電機損料 ガソリンエンジン 3KVA		日				
諸雑費		式	1			
合計						
単位当り						
排水方法 ポンプ台数 電源区分		作業時排水 ポンプ台数 1台 発動発電機使用：低騒音型機種				円/日(数量明示)

2次単価表

単-95号	ポンプ据付・撤去工(開削水替工)	1 現場 仕組 1 現場 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員	人				
	諸雑費(まるめ)	式	1			
	合計					
	単位当り					
A 工種	開削水替工					円/現場

2次単価表

単-96号	底部工(インバートのみ)	1 箇所 仕組 1 箇所 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	モルタル上塗り工(配合1:2) モルタル厚 20mm(マンホール用)	m2	0.739			単-201号 236頁
	合板円形型枠工	m2	0.283			単-202号 237頁
	合計					
	単位当り					円/箇所
A	マンホール種別・挿入管径	組立1号マンホール	φ 200			

2次単価表

単-97号	コンクリート(コンクリート工)	1 m3 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員						
特殊作業員						
土木一般世話役						
生コンクリート 高炉 18-8-40 BB W/C=60%以下						基本単価 P1016 号
単位当り						円/m3
J1	構造物種別	小型構造物				
J2	打設工法	人力打設				
J3	コンクリート規格	18-8-40(高炉)				
J4	設計日打設量	---				
J5	養生工の種類	一般養生				
J6	圧送管延長距離区分	---				
J7	現場内小運搬の有無	無し				
J8	打設高さ、水平打設距離	---				
J9	ラフレックレン賃料補正	---				
J10	クローラクレン賃料補正	---				

2次単価表

単-98号	既設人孔連絡工			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	構造物とりこわし工 鉄筋構造物 人力施工	m3	0.006					単-203号 238頁
	モルタル練工 配合 1:2	m3	0.003					単-204号 239頁
	合計							
	単位当り							円/箇所

2次単価表

単-99号	管口止水工	組立1号マンホール VU・PRP φ 200		1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
	モルタル練工 配合 1:2	m3	0.033			単-205号 240頁			
合計									
単位当り						円/箇所			
A	管種管径	組立1号マンホール	VU・PRP φ 200						

2次単価表

単-100号	型枠	1 m2 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型わく工						
普通作業員						
土木一般世話役						
単位当り						
J1	型枠の種類	一般型枠				円/m2
J2	構造物の種類	小型構造物				

2次単価表

単-101号	内副管取付工	段差 2.0m以上2.5m未満		1 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	土木一般世話役	人						
	特殊作業員	人						
	普通作業員	人						
	諸雑費(まるめ)	式	1					
	合計							
	単位当り							
A	副管管種	副管	硬質塩化ビニル管					円/箇所
B	副管口径	副管	φ100~300mm					
C	段差	副管	段差 2.0m以上2.5m未満					

2次単価表

単-102号	舗装版切断	1 m 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式]損料 切削深20cm級プレート径φ56cm						
特殊作業員						
土木一般世話役						
普通作業員						
コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ						基本単価 P5112 号
カソリン レギュラー						基本単価 P5456 号
単位当り						円/m
J1	舗装版種別	アスファルト舗装版				
J2	アスファルト舗装版厚	15cm以下				
J3	コンクリート舗装版厚	---				
J4	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚	---				

2次単価表

単-103号	舗装版破碎工(バックホ直接掘削・積込)	舗装版厚: $t \leq 10\text{cm}$	100 m ²	仕組	1 m ²	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ運転(日当り) バックホ 山積0.28m ³ [平積0.2m ³] 舗装版破碎工		日					単-206号 241頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m ²
A バックホ規格		バックホ 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]					
B 舗装版厚		舗装版厚: $t \leq 10\text{cm}$					
C 機種区分		排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種					
D 労務単価平均割増係数: $\beta =$							

2次単価表

単-104号	殻運搬工(4t・2t積級)	ダンプトラック 4t積級コンクリート殻(無筋)・アスファルト殻一般土木工	10 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転費(日当り) ダンプトラック 4t積級一般土木工事		日					単-207号 242頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 規格		ダンプトラック 4t積級					
B 土質		コンクリート殻(無筋)・アスファルト殻					
C タイヤ損耗条件		良好					
D 工種		一般土木工事					
E 片道運搬距離＝		17.3km					
F 土砂10m3当り運搬日数＝							
G DID区間の有無		DID区間無し					

2次単価表

単-105号	下層路盤(歩道部)	1 m2 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	小型バックホウ賃料 油圧式・ローラ型山積0.11m3(平積0.08m3)					基本単価 K1341 号
	振動ローラ賃料 搭乗コンパクト型 3~4t					基本単価 K1050 号
	普通作業員					
	特殊運転手					
	特殊作業員					
	再生クラッシュラン RC-30					基本単価 P2391 号
	軽油 1.2号					基本単価 P5450 号
	単位当り					円/m2
J1	全仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 300				
J2	施工区分	2層施工(200mmを超え400mm以下)				
J3	材料	再生クラッシュラン RC-30				

2次単価表

単-106号	上層路盤(歩道部)	1 m2 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	小型バックホウ賃料 油圧式・クロー型山積0.11m3(平積0.08m3)					基本単価 K1341 号
	振動ロー賃料 搭乗コンパクト型 3~4t					基本単価 K1050 号
	普通作業員					
	特殊運転手					
	特殊作業員					
	粒度調整砕石 M-30					基本単価 P2411 号
	軽油 1.2号					基本単価 P5450 号
	単位当り					円/m2
J1	全仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 170				
J2	施工区分	2層施工(150mmを超え300mm以下)				
J3	材料	粒度調整砕石 M-30				

2次単価表

単-107号	表層(車道・路肩部)	1 m2 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	振動ロー損料(ハットカト式) 0.5~0.6t					
	振動コンパクタ損料 前進型 質量40~60kg					
	特殊作業員					
	普通作業員					
	土木一般世話役					
	再生密粒度アスコン 13(昼間単価)					基本単価 P3086 号
	アスファルト乳剤 PK-3(フ ライムコート)					基本単価 P3109 号
	ガソリン レギュラー					基本単価 P5456 号
	軽油 1.2号					基本単価 P5450 号
	単位当り					円/m2

2次単価表

単-107号	表層(車道・路肩部)					単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
J1	平均幅員	1.4m未満(1層	当り平均仕上り	厚50mm以下)			
J2	1層当り平均仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 30					
J3	材料	再生密粒度アス	トン(13)				
J4	瀝青材料種類	プライムコート	PK-3				

2次単価表

単-108号	推進工	粗石混り礫質土(C)	1日	仕組	1m	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
発動発電機 125kVA (期間1カ月以上)		日					単-208号 243頁
クレーン装置付トラック運転 4t級, 2.9t吊		日					単-209号 244頁
車上式プラント用トラック運転費 使用台数：3台		式	1				単-210号 245頁
諸雑費		式	1				
合計							
作業量 1日当り m							
単位当り							円/m

2次単価表

単-109号	推進工機械器具損料(1)	No. 9←No. 10	83.05 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
先導体 半管		供用日					
推進装置 半管		供用日					
操作盤損料		供用日					
排土タンク 10m3		供用日					
排土管 半管		供用日					
中継ホース・ケーブル 半管		供用日					
地上ホース・ケーブル 半管		現場	1				
地上ホース・ケーブル 半管		供用日					
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-110号	推進工機械器具損料(2)	ローII型、粗石混り礫質土(C)	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
カッタヘッド ローII型、粗石混り礫質土(C)		個	1				特殊基本単価 T0024 号
リヤパイプ		個	1				
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-111号	排土管・油圧ホース等撤去工	φ250 半管	1日	仕組	1m	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	クレーン装置付トラック運転 4t級, 2.9t吊	日					
	合計						単-209号 244頁
	作業量 1日当り m						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-112号	添加剤注入工	No. 9←No. 10	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	添加剤材料費 P-7型、粗石混り礫質土(C)、高水位	m	1				単-211号 246頁
	添加材機械器具損料 No. 9←No. 10	m	1				単-212号 247頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-113号	推進工機械器具損料(1)	No. 10→No. 11	40.45 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
先導体 半管		供用日					
推進装置 半管		供用日					
操作盤損料		供用日					
排土タンク 10m3		供用日					
排土管 半管		供用日					
中継ホース・ケーブル 半管		供用日					
地上ホース・ケーブル 半管		供用日					
合計							
単位当り							
							円/m

2次単価表

単-114号	添加剤注入工	No. 10→No. 11	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	添加剤材料費 P-7型、粗石混り礫質土(C)、高水位	m	1				単-211号 246頁
	添加材機械器具損料 No. 10→No. 11	m	1				単-213号 248頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-115号	推進工	複合地盤	1日	仕組	1m	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
発動発電機 125kVA (期間1カ月以上)		日					単-208号 243頁
クレーン装置付トラック運転 4t級, 2.9t吊		日					単-209号 244頁
車上式プラント用トラック運転費 使用台数：3台		式	1				単-210号 245頁
諸雑費		式	1				
合計							
作業量 1日当り m							
単位当り							円/m

2次単価表

単-116号	推進工機械器具損料(1)	No. 11←No. 12	99.3 m	仕組	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
先導体 半管		供用日				
推進装置 半管		供用日				
操作盤損料		供用日				
排土タンク 10m3		供用日				
排土管 半管		百米	0.99			
排土管 半管		供用日				
中継ホース・ケーブル 半管		百米	0.99			
中継ホース・ケーブル 半管		供用日				
地上ホース・ケーブル 半管		供用日				
合計						

2次単価表

単-116号	推進工機械器具損料(1)	No. 11←No. 12		1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り						円/m

2次単価表

単-117号	添加剤注入工	No. 11←No. 12	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	添加剤材料費 □-7型、複合地盤	m	1				単-214号 249頁
	添加材機械器具損料 No. 11→No. 12	m	1				単-215号 250頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-118号	汚泥吸排車運転費			1日	仕組	1日	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
一般運転手		人							
軽油 1.2号		リットル							
汚泥吸排車[トラック架装型]損料 積載質量3.1~3.5t吸入管径φ75mm		供用日							
諸雑費(まるめ)		式	1						
合計									
単位当り									
							円/日		

2次単価表

単-119号	鉄筋コンクリート管布設工(φ800以下)	B形管 φ250mm	10 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転(管布設工) バックホウ クレーン機能付1.7t吊 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種		日					単-216号 251頁
諸雑費		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A 管種	B形管						
B 管径	φ250mm						
C バックホウ規格	バックホウ クレーン機能付 1.7t吊 山積0.28m3[平積0.2m3]						
D 機種区分	排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種						
E 労務単価平均割増係数 β =							

2次単価表

単-120号	坑口工(小口径泥土圧)	φ 250mm発進坑口	1 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	普通作業員	人						
	発進坑口金物 (R加工) HP φ 250用	個	1					特殊基本単価 T0062 号
	鋼材溶接工	m	2.4					単-217号 252頁
	鋼材切断工	m	4.8					単-218号 253頁
	ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日						基本単価 K1130 号
	諸雑費(まるめ)	式	1					
	合計							
	単位当り							円/箇所
	呼び径 発進・到達区分	φ 250mm 発進坑口						

2次単価表

単-121号	坑口工(小口径泥土圧)	φ 250mm到達坑口	1 箇所	仕組	1 箇所	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	普通作業員	人					
	到達坑口金物 (R加工) HP φ 250用	個	1				特殊基本単価 T0063 号
	鋼材溶接工	m	2.4				単-217号 252頁
	鋼材切断工	m	4.8				単-218号 253頁
	ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日					基本単価 K1130 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
	呼び径 発進・到達区分	φ 250mm 到達坑口					

2次単価表

単-122号	鏡切り工	小型立坑(鋼製ケーシング)	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
溶接工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合計							
単位当り							
A 切断部材		小型立坑(鋼製ケーシング)				円/m	

2次単価表

単-123号	推進用機器据付撤去工	分割発進タイプ		1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
		名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役	人							
	特殊作業員	人							
	普通作業員	人							
	電工	人							
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊	日							
	合計								
	単位当り								
									円/箇所

2次単価表

単-124号	先導体据付工	分割据付工 (半管)	1台	仕組	1台	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役	人						
	特殊作業員	人						
	普通作業員	人						
	トラック(クレーン装置付)運転(日当り) トラック(クレーン装置付) 4t級 2.9t吊	日						単-129号 148頁
	分割発進器具費	式	1					
	合計							
	単位当り							円/台

2次単価表

単-125号	先導体搬出工	分割回収(半管)		1台	仕組	1台	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
	土木一般世話役	人							
	特殊作業員	人							
	普通作業員	人							
	トラック(クレーン装置付)運転(日当り) トラック(クレーン装置付) 4t級 2.9t吊	日							単-129号 148頁
	合計								
	単位当り								円/台

2次単価表

単-126号	推進設備等据換 名称・規格	分割発進タイプ		1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	摘要
		単位	数量	単価	金額				
	土木一般世話役	人							
	特殊作業員	人							
	普通作業員	人							
	電工	人							
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊	日							
	合計								
	単位当り								
									円/箇所

2次単価表

単-127号	鋼材設置工			10 t	仕組	1 t	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
とび工		人						
溶接工		人						
普通作業員		人						
クレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 25t吊		日					基本単価 K1608 号	
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								
A 工種		仮設備工					円 / t	

2次単価表

単-128号	鋼材撤去工			10 t	仕組	1 t	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
とび工		人						
溶接工		人						
普通作業員		人						
フアテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊		日						基本単価 K1608 号
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								
A 工種		仮設備工						円 / t

2次単価表

単-129号	トラック(クレーン装置付)運転(日当り)	トラック(クレーン装置付) 4t級 2.9t吊	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	クレーン装置付トラック損料 4t級 2.9t吊	供用日					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A	トラック(クレーン装置付)規格	トラック(クレーン装置付) 4t級 2.9t吊					
B	作業区分	昼間作業					

2次単価表

単-130号	ポンプ 運転工	作業時排水		1日(数量明示) 仕組		1日(数量明示) 当り		単 価
		名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員		人						
軽油 1.2号		リットル						基本単価 P5450 号
工事用水中ポンプ 口径100mm 電動機出力3.7kW 揚程10m		供用日						基本単価 K1212 号
発動発電機(排ガス対策・第2次)賃料 ディーゼルエンジン 10KVA		供用日						基本単価 K7771 号
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								円/日(数量明示)
排水方法 排水量区分 電源区分		作業時排水 排水量 0~20m3未満 発動発電機使用：排ガス対策型(第2次基準値)						

2次単価表

単-131号	ブロック据付工（組立式）	1号 5.0m<H≤6.0m	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日					基本単価 K1087 号
	諸雑費	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所

2次単価表

単-132号	合板円形型枠工		100 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
型わく工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合計							
単位当り							
A 施工箇所		インバート型枠				円/m2	

2次単価表

単-133号	モルタル上塗り工(配合1:2)	モルタル厚 20mm(マンホール用)	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
左官		人					
普通作業員		人					
モルタル練工 配合 1:2		m3	0.02				単-219号 254頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m2
A モルタル厚 B セメント種別		モルタル厚 20mm(マンホール用) 高炉セメントB種 袋物 2~40t					

2次単価表

単-134号	コンクリート(コンクリート工)	1 m3 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ賃料 クロー型クレーン機能付き2.9t山積0.8m3(平積0.6m3)						基本単価 K1333 号
特殊作業員						
普通作業員						
特殊運転手						
土木一般世話役						
生コンクリート 高炉 18-8-40 BB W/C=60%以下						基本単価 P1016 号
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円/m3
J1	構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
J2	打設工法	バックホウ(クレーン機能付)打設				
J3	コンクリート規格	18-8-40(高炉)				
J4	設計日打設量	---				
J5	養生工の種類	一般養生				
J6	圧送管延長距離区分	---				
J7	現場内小運搬の有無	---				
J8	打設高さ、水平打設距離	---				

2次単価表

単-134号	コンクリート(コンクリート工)					単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
J9	ラフクレン賃料補正	---				
J10	クローラクレン賃料補正	---				

2次単価表

単-135号	ブロック据付工（組立式）	2号 5.0m<H≤6.0m	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役	人						
	特殊作業員	人						
	普通作業員	人						
	トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日						基本単価 K1087 号
	諸雑費	式	1					
	合計							
	単位当り							円/箇所

2次単価表

単-136号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式	1本 仕組		単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	注入材料(二重管スレーナ)	式	1			単-220号 255頁
	ホーリングマシン損料 油圧式 5.5kw級	日				
	薬液注入ポンプ損料 5~20L/min×2(9.8MPa)	日				
	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)	本	1			単-221号 256頁
	注入材料消費費 二重管スレーナ工法(複相方式)	キロリットル				基本単価 P8715 号
	諸雑費	式	1			
	合計					

2次単価表

単-136号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式		1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
単位当り							円/本
A	工法名	複相方式					
B	セット数	2セット施工					
C	薬液種別	溶液型					
D	水ガラス積算流量計の計上有無	水ガラス積算流量計を計上しない					
E	1日当り施工本数=						
F	礫質土削孔長：L1=	3.14m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	0.4m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	2.94m/本					
I	懸濁型無機瞬結タイプ注入量：						
J	溶液型無機瞬結タイプ注入量：						
K	懸濁型無機中結タイプ注入量：						
L	溶液型無機中結タイプ注入量：						

2次単価表

単-137号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式	1本 仕組		単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	注入材料(二重管スレーナ)	式	1			単-222号 257頁
	ホーリングマシン損料 油圧式 5.5kw級	日				
	薬液注入ポンプ損料 5~20L/min×2(9.8MPa)	日				
	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)	本	1			単-223号 258頁
	注入材料消費費 二重管スレーナ工法(複相方式)	キロリットル				基本単価 P8715 号
	諸雑費	式	1			
	合計					

2次単価表

単-137号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式		1本 当り		単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り							円/本
A 工法名		複相方式					
B セット数		2セット施工					
C 薬液種別		溶液型					
D 水ガラス積算流量計の計上有無		水ガラス積算流量計を計上しない					
E 1日当り施工本数=							
F 礫質土削孔長：L1=		2.07m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		4.3m/本					
I 懸濁型無機瞬結タイプ注入量：							
J 溶液型無機瞬結タイプ注入量：							
K 懸濁型無機中結タイプ注入量：							
L 溶液型無機中結タイプ注入量：							

2次単価表

単-138号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式	1本 仕組		単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	注入材料(二重管スレーナ)	式	1			単-224号 259頁
	ホーリングマシン損料 油圧式 5.5kw級	日				
	薬液注入ポンプ損料 5~20L/min×2(9.8MPa)	日				
	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)	本	1			単-225号 260頁
	注入材料消費費 二重管スレーナ工法(複相方式)	キロリットル				基本単価 P8715 号
	諸雑費	式	1			
	合計					

2次単価表

単-138号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式		1本 当り		単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り							円/本
A 工法名		複相方式					
B セット数		2セット施工					
C 薬液種別		溶液型					
D 水ガラス積算流量計の計上有無		水ガラス積算流量計を計上しない					
E 1日当り施工本数=							
F 礫質土削孔長：L1=		2.07m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		4.28m/本					
I 懸濁型無機瞬結タイプ注入量：							
J 溶液型無機瞬結タイプ注入量：							
K 懸濁型無機中結タイプ注入量：							
L 溶液型無機中結タイプ注入量：							

2次単価表

単-139号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式	1本 仕組		単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	注入材料(二重管スレーナ)	式	1			単-226号 261頁
	ホーリングマシン損料 油圧式 5.5kw級	日				
	薬液注入ポンプ損料 5~20L/min×2(9.8MPa)	日				
	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)	本	1			単-227号 262頁
	注入材料消費費 二重管スレーナ工法(複相方式)	キロリットル				基本単価 P8715 号
	諸雑費	式	1			
	合計					

2次単価表

単-139号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式		1本 当り		単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り							円/本
A 工法名		複相方式					
B セット数		2セット施工					
C 薬液種別		溶液型					
D 水ガラス積算流量計の計上有無		水ガラス積算流量計を計上しない					
E 1日当り施工本数=							
F 礫質土削孔長：L1=		2.12m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		4.17m/本					
I 懸濁型無機瞬結タイプ注入量：							
J 溶液型無機瞬結タイプ注入量：							
K 懸濁型無機中結タイプ注入量：							
L 溶液型無機中結タイプ注入量：							

2次単価表

単-140号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式	1本 仕組		単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	注入材料(二重管スレーナ)	式	1			単-228号 263頁
	ホーリングマシン損料 油圧式 5.5kw級	日				
	薬液注入ポンプ損料 5~20L/min×2(9.8MPa)	日				
	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)	本	1			単-229号 264頁
	注入材料消費費 二重管スレーナ工法(複相方式)	キロリットル				基本単価 P8715 号
	諸雑費	式	1			
	合計					

2次単価表

単-140号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式		1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
単位当り							円/本
A	工法名	複相方式					
B	セット数	2セット施工					
C	薬液種別	溶液型					
D	水ガラス積算流量計の計上有無	水ガラス積算流量計を計上しない					
E	1日当り施工本数=						
F	礫質土削孔長：L1=	2.12m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	0m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	4.07m/本					
I	懸濁型無機瞬結タイプ注入量：						
J	溶液型無機瞬結タイプ注入量：						
K	懸濁型無機中結タイプ注入量：						
L	溶液型無機中結タイプ注入量：						

2次単価表

単-141号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式	1本 仕組		単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	注入材料(二重管スレーナ)	式	1			単-230号 265頁
	ホーリングマシン損料 油圧式 5.5kw級	日				
	薬液注入ポンプ損料 5~20L/min×2(9.8MPa)	日				
	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)	本	1			単-231号 266頁
	注入材料消耗費 二重管スレーナ工法(複相方式)	キロリットル				基本単価 P8715 号
	諸雑費	式	1			
	合計					

2次単価表

単-141号	薬液注入工(二重管スレーナ)	複相方式		1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
単位当り							円/本
A	工法名	複相方式					
B	セット数	2セット施工					
C	薬液種別	懸濁型					
D	水ガラス積算流量計の計上有無	水ガラス積算流量計を計上しない					
E	1日当り施工本数=						
F	礫質土削孔長：L1=	0.49m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	1.1m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	4.29m/本					
I	懸濁型無機瞬結タイプ注入量：						
J	溶液型無機瞬結タイプ注入量：						
K	懸濁型無機中結タイプ注入量：						
L	溶液型無機中結タイプ注入量：						

2次単価表

単-142号	注入設備据付・解体工(車上)			1 現場	仕組	1 現場	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
トラック(クレーン装置付)運転		時間						単-232号 267頁
トラック損料 普通型4～4.5t		供用日						
トラック損料(注入時)		日						単-233号 268頁
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り								円/現場
A 据付・解体のトラック損料日数：								
B 注入時のトラック損料日数：								

2次単価表

単-143号	クワト工			10 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
クワト材 高炉セメントB種 袋物2～40t		m3	11.4					単-234号 269頁
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								円/m3
A セメント B ベントナイト		高炉セメントB種 袋物 2～40t ベントナイト #200						

2次単価表

単-144号	発生土処分工(鋼管式立坑)	1日 仕組 1 m3 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		時間				
ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)		時間				基本単価 K1523 号
合計						
作業量 1日当り m3						
単位当り						円/m3
A ダンプトラック規格		ダンプトラック：4t積級				
B 運搬条件 β =		4.8				
C 片道運搬距離 L =		1km				
D 発生土の密度 =						
E 1日当り発生土量 =						

2次単価表

単-145号	発生土処分工(鋼管式立坑)			1日	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
軽油 1.2号		リットル						基本単価 P5450 号
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日						
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		時間						
ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)		時間						基本単価 K1523 号
合計								
作業量 1日当り	m3							
単位当り								円/m3
A ダンプトラック規格		ダンプトラック: 4t 積級						
B 運搬条件 β =		4.8						
C 片道運搬距離 L =		1km						
D 発生土の密度 =								
E 1日当り発生土量 =								

2次単価表

単-146号	発生土処分工(鋼管式立坑)	1日 仕組 1 m3 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		時間				
ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)		時間				基本単価 K1523 号
合計						
作業量 1日当り	m3					
単位当り						円/m3
A ダンプトラック規格		ダンプトラック: 4t 積級				
B 運搬条件 β =		4.8				
C 片道運搬距離 L =		1km				
D 発生土の密度 =						
E 1日当り発生土量 =						

2次単価表

単-147号	発生土処分工(鋼管式立坑)	1日 仕組 1 m3 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		時間				
ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)		時間				基本単価 K1523 号
合計						
作業量 1日当り m3						
単位当り						円/m3
A ダンプトラック規格		ダンプトラック：4t 積級				
B 運搬条件 β =		4.8				
C 片道運搬距離 L =		20.3km				
D 発生土の密度 =						
E 1日当り発生土量 =						

2次単価表

単-148号	発生土処分工(鋼管式立坑)	1日 仕組 1 m3 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		時間				
ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)		時間				基本単価 K1523 号
合計						
作業量 1日当り m3						
単位当り						円/m3
A ダンプトラック規格		ダンプトラック：4t積級				
B 運搬条件 β =		4.8				
C 片道運搬距離 L =		20.3km				
D 発生土の密度 =						
E 1日当り発生土量 =						

2次単価表

単-149号	発生土処分工(鋼管式立坑)	1日 仕組 1 m3 当り				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		時間				
ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)		時間				基本単価 K1523 号
合計						
作業量 1日当り	m3					
単位当り						円/m3
A ダンプトラック規格		ダンプトラック: 4t 積級				
B 運搬条件 β =		4.8				
C 片道運搬距離 L =		20.3km				
D 発生土の密度 =						
E 1日当り発生土量 =						

2次単価表

単-150号	ケーシング撤去工	ケーシング呼び径 φ2000mm	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	トラック(クレーン装置付)運転	時間					単-232号 267頁
	ケーシング切断工	m	12.1				単-235号 270頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	ケーシング撤去長=	1.445m					

2次単価表

単-151号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ2000mm立坑深8m以下土質:粘性土 N≤5	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm	時間					単-236号 271頁
	クラムシェル運転 クラムシェル: テレスコピック式平積0.40m3	時間					単-237号 272頁
	ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊	日					基本単価 K1621 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.4m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:粘性土 N≤5					

2次単価表

単-152号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ2000mm立坑深8m以下土質:粘性土 5<N≤	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm		時間					単-236号 271頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.40m3		時間					単-237号 272頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.4m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:粘性土 5<N≤30					

2次単価表

単-152号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下)	ケシク呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:粘性土 5<N≤				単 価
名称・規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
E 揺動圧入機 運転時間当り損料=						
F 揺動圧入機 燃料消費量=						

2次単価表

単-153号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 N≤30(	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm		時間					単-236号 271頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.40m3		時間					単-237号 272頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.4m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:礫質土 N≤30(礫径200mm以下)					

2次単価表

単-153号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケ-シク [°] 呼び径 φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 N≤30(				単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
E	揺動圧入機 運転時間当り損料=					
F	揺動圧入機 燃料消費量=					

2次単価表

単-154号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 30<N	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm		時間					単-236号 271頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.40m3		時間					単-237号 272頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.4m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:礫質土 30<N≤50(礫径200mm以下)					

2次単価表

単-154号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下)	ケシク`呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:礫質土 30<N				単 価
名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
E 揺動圧入機					運転時間当り損料=	
F 揺動圧入機					燃料消費量=	

2次単価表

単-155号	ケーシング溶接工	ケーシング呼び径 φ2000mm	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーシング溶接工(1m当り)	m	6.3				単-238号 273頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					

2次単価表

単-156号	ケーシング引上げ工(揺動圧入機)	ケーシング呼び径φ2000mm	10 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径φ2000mm	時間					単-236号 271頁
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊	日					基本単価 K1621 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径φ2000mm					
B	揺動圧入機 運転時間当り損料=						
C	揺動圧入機 燃料消費量=						

2次単価表

単-157号	ケーシング撤去工	ケーシング呼び径 φ2000mm	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	トラック(クレーン装置付)運転	時間					単-232号 267頁
	ケーシング切断工	m	11.9				単-235号 270頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	ケーシング撤去長=	1.407m					

2次単価表

単-158号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ2000mm立坑深8m以下土質:砂質土 N≤30	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm		時間					単-236号 271頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.40m3		時間					単-237号 272頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.4m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:砂質土 N≤30					

2次単価表

単-158号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下)	ケシク`呼び径φ2000mm立坑深8m以下土質:砂質土 N≤30			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
E	揺動圧入機 運転時間当り損料=					
F	揺動圧入機 燃料消費量=					

2次単価表

単-159号	ケーシング撤去工	ケーシング呼び径 φ2000mm	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	トラック(クレーン装置付)運転	時間					単-232号 267頁
	ケーシング切断工	m	11.9				単-235号 270頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	ケーシング撤去長=	1.4m					

2次単価表

単-160号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ1500mm立坑深8m以下土質:粘性土 N≤5	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm		時間					単-239号 274頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.20m3		時間					単-240号 275頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.2m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:粘性土 N≤5					

2次単価表

単-160号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機φ2500以下)	ケシク [®] 呼び径φ1500mm立坑深8m以下土質:粘性土 N≤5			単価	
名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
E 揺動圧入機	運転時間当り損料=					
F 揺動圧入機	燃料消費量=					

2次単価表

単-161号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ1500mm立坑深8m以下土質:粘性土 5<N≤	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm		時間					単-239号 274頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.20m3		時間					単-240号 275頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.2m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:粘性土 5<N≤30					

2次単価表

単-162号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ1500mm立坑深8m以下土質:礫質土 N≤30(	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm		時間					単-239号 274頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.20m3		時間					単-240号 275頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.2m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:礫質土 N≤30(礫径200mm以下)					

2次単価表

単-163号	圧入掘削積込み工(揺動圧入機 φ2500以下)	ケーシング呼び径 φ1500mm立坑深8m以下土質:礫質土 30<N	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm		時間					単-239号 274頁
クラムシェル運転 クラムシェル:テレスコピック式平積0.20m3		時間					単-240号 275頁
ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊		日					基本単価 K1621 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	クラムシェル規格(テレスコピック式)	平積0.2m3					
C	立坑深	立坑深 8m以下					
D	土質区分	土質:礫質土 30<N≤50(礫径200mm以下)					

2次単価表

単-164号	ケーシング溶接工	ケーシング呼び径 φ1500mm	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーシング溶接工(1m当り)	m	4.7				単-238号 273頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					

2次単価表

単-165号	ケーシング引上げ工(揺動圧入機)	ケーシング呼び径 φ1500mm	10 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm	時間					単-239号 274頁
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジャブ型 16t吊	日					基本単価 K1621 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/m
	A ケーシング呼び径 B 揺動圧入機 運転時間当り損料= C 揺動圧入機 燃料消費量=	ケーシング呼び径 φ1500mm					

2次単価表

単-166号	ケーシング撤去工	ケーシング呼び径 φ1500mm	1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	トラック(クレーン装置付)運転	時間					単-232号 267頁
	ケーシング切断工	m	6.9				単-235号 270頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	ケーシング撤去長=	0.55m					

2次単価表

単-167号	底盤コンクリート打設工		10 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
レディミクストコンクリート		m3	10.4				
諸雑費		式	1				
合計							
単位当り							
A 生コンクリート種別		普通:30-18-25(20)					円/m3
B コンクリート単価=							

2次単価表

単-168号	機械設置撤去工(鋼管式立坑、揺動圧入機)	ケーシング呼び径 φ2000mm	1回	仕組	1回	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm	時間					単-236号 271頁
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊	日					基本単価 K1621 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/回
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ2000mm					
B	揺動圧入機 運転時間当り損料=						
C	揺動圧入機 燃料消費量=						

2次単価表

単-169号	機械設置撤去工(鋼管式立坑、揺動圧入機)	ケーシング呼び径 φ1500mm	1回	仕組	1回	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm	時間					単-239号 274頁
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊	日					基本単価 K1621 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/回
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	揺動圧入機 運転時間当り損料=						
C	揺動圧入機 燃料消費量=						

2次単価表

単-170号	うわ水排水工			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役	人						
	普通作業員	人						
	ラフテレーンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日						基本単価 K1620 号
	諸雑費	式	1					
	合計							
	単位当り							円/箇所

2次単価表

単-171号	スリム処理工			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り								
								円/箇所

2次単価表

単-172号	汚泥吸排車運搬(8t車)	汚泥吸排車 8t車	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	汚泥吸排車運搬費(8t車)	日					単-241号 276頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/m3
A	汚泥吸排車規格	汚泥吸排車 8t車					
B	DID区間有無	DID区間無し					
C	片道運搬距離＝	17.3km					

2次単価表

単-173号	現場発生品・支給品運搬	1回 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
クレーン装置付トラック損料 4t級 2.9t吊						
特殊運転手						
普通作業員						
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円/回
J1	トラック機種	クレーン装置付トラック	4t級2.9t	(参考) 荷台長L=3.4m	荷台幅W=2.0m	
J2	片道運搬距離(km)	9.0km以下				
J3	1回当り平均積載質量(t)	1.5t超2.0t以下				

2次単価表

単-174号	円形覆工板設置工	円形覆工板(φ2000以下)		1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役	人						
	特殊作業員	人						
	普通作業員	人						
	トラック(クレーン装置付)運転	時間						
	諸雑費(まるめ)	式	1					単-232号 267頁
	合計							
	単位当り							円/箇所
A 呼び径(mm)	円形覆工板(φ2000以下)							

2次単価表

単-175号	円形覆工板撤去工	円形覆工板(φ2000以下)		1箇所	仕組	1箇所	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
	土木一般世話役	人							
	普通作業員	人							
	トラック(クレーン装置付)運転	時間							
	諸雑費(まるめ)	式	1					単-232号 267頁	
	合計								
	単位当り								
	A 呼び径(mm)	円形覆工板(φ2000以下)						円/箇所	

2次単価表

単-176号	円形覆工板開閉工	円形覆工板(φ2000以下)		1回	仕組	1回	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役	人						
	普通作業員	人						
	トラック(クレーン装置付)運転	時間						
	諸雑費(まるめ)	式	1					単-232号 267頁
	合計							
	単位当り							円/回
	A 呼び径(mm)	円形覆工板(φ2000以下)						

2次単価表

単-177号	下層路盤(歩道部)	1 m2 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	小型バックホウ賃料 油圧式・ローラ型山積0.11m3(平積0.08m3)					基本単価 K1341 号
	振動ローラ賃料 搭乗コンパクト型 3~4t					基本単価 K1050 号
	普通作業員					
	特殊運転手					
	特殊作業員					
	再生クラッシュラン RC-30					基本単価 P2391 号
	軽油 1.2号					基本単価 P5450 号
	単位当り					円/m2
J1	全仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 100				
J2	施工区分	1層施工(200mm以下)				
J3	材料	再生クラッシュラン RC-30				

2次単価表

単-178号	上層路盤(歩道部)	1 m2 当り			単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	小型バックホウ賃料 油圧式・クロー型山積0.11m3(平積0.08m3)					基本単価 K1341 号
	振動ロー賃料 搭乗コンパクト型 3~4t					基本単価 K1050 号
	普通作業員					
	特殊運転手					
	特殊作業員					
	粒度調整碎石 M-30					基本単価 P2411 号
	軽油 1.2号					基本単価 P5450 号
	単位当り					円/m2
J1	全仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 120				
J2	施工区分	1層施工(150mm以下)				
J3	材料	粒度調整碎石 M-30				

2次単価表

単-179号	交通誘導警備員B			1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
交通誘導警備員B		人							
諸雑費(まるめ)		式	1						
合計									
単位当り									円/式
A 配置日数 =		3日							
B 1の組 =		2人/日							
C 卜 所定労働(実働)時間 1.0 =		8時間							
D 卜 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =		0時間							
E 卜 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
F 卜 時間外 1.25α =		0時間							
G ㄥ 時間外(深夜) 1.5α =		0時間							
H 2の組 =		0人/日							
I 卜 所定労働(実働)時間 1.0 =		0時間							
J 卜 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =		0時間							
K 卜 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
L 卜 時間外 1.25α =		0時間							
M ㄥ 時間外(深夜) 1.5α =		0時間							
N 3の組 =		0人/日							
O 卜 所定労働(実働)時間 1.0 =		0時間							
P 卜 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =		0時間							
Q 卜 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
R 卜 時間外 1.25α =		0時間							
S ㄥ 時間外(深夜) 1.5α =		0時間							

2次単価表

単-180号	交通誘導警備員B			1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
交通誘導警備員B		人							
諸雑費(まるめ)		式	1						
合計									
単位当り									円/式
A 配置日数 =		103日							
B 1の組 =		2人/日							
C ー 所定労働(実働)時間 1.0 =		8時間							
D ー 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =		0時間							
E ー 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
F ー 時間外 1.25α =		0時間							
G ー 時間外(深夜) 1.5α =		0時間							
H 2の組 =		0人/日							
I ー 所定労働(実働)時間 1.0 =		0時間							
J ー 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =		0時間							
K ー 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
L ー 時間外 1.25α =		0時間							
M ー 時間外(深夜) 1.5α =		0時間							
N 3の組 =		0人/日							
O ー 所定労働(実働)時間 1.0 =		0時間							
P ー 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =		0時間							
Q ー 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
R ー 時間外 1.25α =		0時間							
S ー 時間外(深夜) 1.5α =		0時間							

2次単価表

単-181号	重建設機械分解・組立・輸送	分解組立+輸送(往復)	1回	仕組	1回	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員	人					
	ラフテレンクレーン(排ガス対策・第2次)賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊	日				基本単価 K1608 号	
	運搬費等	式	1				
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り					円/回	
A 作業区分		分解組立+輸送(往復)					
B 機械質量区分		バックホウ系 山積1.4m3以下					
C 機械規格(分解組立用クレーン)		ラフテレンクレーンを使用する					
D 機種区分(クローラクレーン)		クローラクレーンを使用しない(ラフテレンクレーンを使用)					

2次単価表

単-182号	仮設材等運搬費(片道)	12m以内	1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬費	式	1				
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/式
A	片道運搬距離 =	7.8km					
B	製品長区分	12m以内					
C	運搬質量を直接入力する =	0.906t					
D	深夜早朝割増有無	深夜早朝割増無し					
E	その他の諸料金(有料道路利用料) =						
F	その他の諸料金(自動車航送船利用料) =						
G	その他の諸料金(その他) =						

2次単価表

単-183号	仮設材等運搬費(片道)	12m以内	1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬費	式	1				
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/式
A	片道運搬距離 =	7.8km					
B	製品長区分	12m以内					
C	運搬質量を直接入力する =	4.46t					
D	深夜早朝割増有無	深夜早朝割増無し					
E	その他の諸料金(有料道路利用料) =						
F	その他の諸料金(自動車航送船利用料) =						
G	その他の諸料金(その他) =						

2次単価表

単-184号	観測井戸設置工		10 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員		人					
配管工		人					
硬質塩化ビニル管 VP40		m	10.3				基本単価 P5078 号
砂 細目 (洗い)		m ³	0.04				基本単価 P2441 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A 工種		水質調査工					

2次単価表

単-185号	機械ホ-リング	土質ホ-リング(ノコアホ-リング) φ66mm レキ混じり土砂 鉛直下	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土質ホ-リング(ノコアホ-リング) φ66mm レキ混じり土砂		m	1				
合計							
単位当り						円/m	
A ホ-リング区分		土質ホ-リング(ノコアホ-リング)					
B 孔径区分		φ66mm					
C 土質・岩盤区分		レキ混じり土砂					
D せん孔深度区分		50m以下					
E せん孔方向区分		鉛直下方					

2次単価表

単-186号	機械ホ-リング	土質ホ-リング(ノコアホ-リング) φ66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土質ホ-リング(ノコアホ-リング) φ66mm 砂・砂質土		m	1				
合計							
単位当り						円/m	
A ホ-リング区分		土質ホ-リング(ノコアホ-リング)					
B 孔径区分		φ66mm					
C 土質・岩盤区分		砂・砂質土					
D せん孔深度区分		50m以下					
E せん孔方向区分		鉛直下方					

2次単価表

単-187号	機械ホーリング	土質ホーリング(ノコアホーリング) φ66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土質ホーリング(ノコアホーリング) φ66mm 粘性土・シルト		m	1				
合計							
単位当り						円/m	
A ホーリング区分		土質ホーリング(ノコアホーリング)					
B 孔径区分		φ66mm					
C 土質・岩盤区分		粘性土・シルト					
D せん孔深度区分		50m以下					
E せん孔方向区分		鉛直下方					

2次単価表

単-188号	調査孔閉塞			1箇所	仕組	1箇所	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	調査孔閉塞	箇所	1					
	合計							
	単位当り							
								円/箇所

2次単価表

単-189号	機械掘削工(バックホ)土留なし	バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第1次)	1日	仕組	1 m3	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
バックホ運転(日当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 管路掘削：土留なし		日						単-242号 277頁
合計								
作業量 1日当り m3								
単位当り								円/m3
A バックホ規格 B 機種区分 C 労務単価平均割増係数：β＝		バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種						

3次単価表

単-190号	バックホウ運転(時間当り)	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	1 時間	仕組	1 時間	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	バックホウ(排ガス2次・低騒音型)損料 油圧式・クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/時間
	A バックホウ規格 B 機種区分 C 労務単価平均割増係数: $\beta =$	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種					

3次単価表

単-191号	バックホ投入工	1日 仕組 1 m3 当り 単価			
名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バックホ運転(日当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 埋戻(B,C区分)	日				
合計					
作業量 1日当り m3					
単位当り					円/m3
A バックホ規格 B 機種区分 C 労務単価平均割増係数：β＝	バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種				

3次単価表

単-192号	タンパ 運転	質量 60～80kg	1 日	仕組	1 日	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員		人					
カッリン レギュラー		リットル					基本単価 P5456 号
タンパ (ランマ) 賃料 質量60～80kg		日					基本単価 K1015 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/日
A タンパ 規格 B 労務単価平均割増係数: $\beta =$		質量 60～80kg					

3次単価表

単-193号	クランプトラック運転費(日当り)	クランプトラック 4t積級土砂下水道工事	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	一般運転手	人					
	クランプトラック損料 オノロト・ディーゼル式4t積級	供用日					
	クランプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)	供用日					基本単価 K1503 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A 規格		クランプトラック	4t積級				
B 土質		土砂					
C タイヤ損耗条件		良好					
D 工種		下水道工事					

3次単価表

単-194号	ダンプトラック運転費(日当り)	ダンプトラック 4t積級土砂一般 土木工事	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	一般運転手	人					
	ダンプトラック損料 オノロト・ディーゼル式4t積級	供用日					
	ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)	供用日					基本単価 K1503 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A 規格		ダンプトラック 4t積級					
B 土質		土砂					
C タイヤ損耗条件		良好					
D 工種		一般土木工事					

3次単価表

単-195号	ダンプトラック運転費(日当り)	ダンプトラック 10t積級土砂一般 土木工事	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	一般運転手	人					
	ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル式10t積級	供用日					
	ダンプトラック・タイヤ損耗費 10t(良)	供用日					基本単価 K1512 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A 規格		ダンプトラック 10t積級					
B 土質		土砂					
C タイヤ損耗条件		良好					
D 工種		一般土木工事					

3次単価表

単-196号	砕石基礎工	機械施工(投入)機械施工10m 3未満 加算あり (10%)	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
砕石基礎設置[手間のみ] 機械施工		m3	1				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 規格・仕様		機械施工(投入)					
B 施工規模区分		機械施工10m3未満 加算あり					
C 時間的制約区分		時間的制約を受けない					
D 夜間作業区分		夜間作業を行わない					

3次単価表

単-197号	機械投入埋戻工(バックホ投入+人力締固め)	埋戻土 別途計上バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	100 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名称・規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役	人						
普通作業員	人						
普通作業員	人						
バックホ運転(時間当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	時間						
諸雑費(まるめ)	式	1					
合計							
単位当り							
							円/m3
A 埋戻土種別	埋戻土	別途計上					
B バックホ規格	バックホ	山積0.28m3 [平積0.2m3]					
C 機種区分	排出ガス対策型(第2次)	低騒音型機種					
D 労務単価平均割増係数: $\beta =$							

3次単価表

単-198号	アルミ板建込工(機械施工)	掘削深：3.0m以下	100 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
バックホ運転(時間当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		時間					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A 掘削深		掘削深：3.0m以下					
B バックホ規格		バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]					
C 機種区分		排出ガス対策型(第2次) 低騒音型機種					
D 労務単価平均割増係数：β＝							

3次単価表

単-199号	アルミ矢板引抜工(トラッククレーン)	掘削深：3.0m以下	100 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊		日					基本単価 K1087 号
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A 掘削深		掘削深：3.0m以下					
B 労務単価平均割増係数：β＝							
C トラッククレーン賃料割増係数：β＝							

3次単価表

単-200号	土留支保工(軽量金属支保工)	掘削深：3.5m以下	100 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	土木一般世話役	人					
	特殊作業員	人					
	普通作業員	人					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り					円/m	

3次単価表

単-201号	モルタル上塗り工(配合1:2)	モルタル厚 20mm(マンホール用)	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
左官		人					
普通作業員		人					
モルタル練工 配合 1:2		m3	0.02				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m2
A モルタル厚 B セメント種別		モルタル厚 20mm(マンホール用) 高炉セメントB種 袋物 2~40t					

3次単価表

単-202号	合板円形型枠工		100 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
型わく工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合計							
単位当り							
A 施工箇所		円形部				円/m2	

3次単価表

単-203号	構造物とりこわし工	鉄筋構造物 人力施工	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし工 (手間のみ) 昼間施工 鉄筋 人力施工 制約なし		m3	1				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 構造物区分		鉄筋構造物					
B 工法区分		人力施工					
C 時間的制約区分		時間的制約 なし					
D 夜間作業区分		昼間作業					
E 低騒音・低振動対策区分		選択不要					

3次単価表

単-204号	モルタル練工	配合 1:2	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
セメント 高炉セメントB種		t	0.72			基本単価 P0885 号	
砂 細目 (洗い)		m3	0.95			基本単価 P2441 号	
普通作業員		人					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り						円/m3	
A セメント種別 B 配合 C 労務単価平均割増係数: $\beta =$		高炉セメントB種 配合 1:2	袋物 2~40t				

3次単価表

単-205号	モルタル練工	配合 1:2	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
セメント 高炉セメントB種		t	0.72			基本単価 P0885 号	
砂 細目 (洗い)		m3	0.95			基本単価 P2441 号	
普通作業員		人					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り						円/m3	
A セメント種別 B 配合 C 労務単価平均割増係数: $\beta =$		高炉セメントB種 配合 1:2	袋物 2~40t				

3次単価表

単-206号	バックホウ運転(日当り)	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 舗装版破碎工	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル				基本単価 P5450 号	
	バックホウ(排ガス対策・低騒音型) 損料 油圧式・クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り					円/日	
A	バックホウ規格	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]					
B	機種区分	排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種					
C	工種	舗装版破碎工					
D	労務単価平均割増係数: $\beta =$						

3次単価表

単-207号	ダンプトラック運転費(日当り)	ダンプトラック 4t積級一般土木 工事	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	一般運転手	人					
	ダンプトラック損料 オノロト・ディーゼル式4t積級	供用日					
	ダンプトラック・タイヤ損耗費 4t(良)	供用日					基本単価 K1503 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A 規格		ダンプトラック 4t積級					
B タイヤ損耗条件		良好					
C 工種		一般土木工事					

3次単価表

単-208号	発動発電機	125kVA (期間1カ月以上)	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号	リットル					
	発動発電機(排ガス対策)賃料 ディーゼルエンジン 125KVA	供用日					基本単価 K1283 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日

3次単価表

単-209号	クレーン装置付トラック運転	4t級, 2.9t吊	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	クレーン装置付トラック損料 4t級 2.9t吊	供用日					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						
	A 規格	4t級, 2.9t吊					円/日

3次単価表

単-210号	車上式プラント用トラック運転費	使用台数：3台		1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
トラック損料 普通型4～4.5t		供用日							
諸雑費		式	1						
合計									
単位当り						円/式			

3次単価表

単-211号	添加剤材料費	ロー型、粗石混り礫質土(C)、高水位	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ヘントナト #250		t	0.026				
粉末粘土		t	0.015				
滑剤 一液性摩擦減少剤		リットル					
水		リットル					
合計							
単位当り						円/m	

3次単価表

単-212号	添加材機械器具損料	No. 9←No. 10	83.05 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
添加材注入ポンプ 7.5kw		供用日					
添加材ミキサ 7.5kw 400L*2槽		供用日					
粘度計		供用日					
水槽 3m3用		供用日					
合計							
単位当り						円/m	

3次単価表

単-213号	添加材機械器具損料	No. 10→No. 11	40.45 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
添加材注入ポンプ 7.5kw		供用日					
添加材ミキサ 7.5kw 400L*2槽		供用日					
粘度計		供用日					
水槽 3m3用		供用日					
合計							
単位当り							円/m

3次単価表

単-214号	添加剤材料費	ロー型、複合地盤	1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ペントナイト #250		t	0.017				
粉末粘土		t	0.01				
滑剤 一液性摩擦減少剤		リットル					
水		リットル					
合計							
単位当り							円/m

3次単価表

単-215号	添加材機械器具損料	No. 11→No. 12	99.3 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
添加材注入ポンプ 7.5kw		供用日					
添加材ミキサ 7.5kw 400L*2槽		供用日					
粘度計		供用日					
水槽 3m3用		供用日					
合計							
単位当り						円/m	

3次単価表

単-216号	バックホウ運転(管布設工)	バックホウ クレーン機能付1.7t吊 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	バックホウ(排ガス対策・低騒音型・2次基準値)賃料 クローラ型クレーン機能付き1.7t山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日					基本単価 K1712 号
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A	バックホウ規格	バックホウ クレーン機能付1.7t吊	山積0.28m3 [平積0.2m3]				
B	機種区分	排出ガス対策型(第2次)	低騒音型機種				
C	労務単価平均割増係数 $\beta =$						

3次単価表

単-217号	鋼材溶接工		1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
溶接工		人					
普通作業員		人					
電力量料金 臨時 低圧 50kw未満		百kWh					基本単価 P5473 号
溶接棒 各種		kg	0.4				基本単価 P8350 号
電気溶接機損料 交流アーク式 交流250A		日					
諸雑費		式	1				
合計							
単位当り							円/m
A 商用電力		低圧					

3次単価表

単-218号	鋼材切断工			1 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
溶接工		人						
普通作業員		人						
酸素 ポンパ		m3	0.163					基本単価 P5462 号
アセチレン ポンパ		kg	0.028					基本単価 P5463 号
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								円/m
A 工法		小口径管推進工法						

3次単価表

単-219号	モルタル練工	配合 1:2	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
セメント 高炉セメントB種		t	0.72			基本単価 P0885 号	
砂 細目 (洗い)		m3	0.95			基本単価 P2441 号	
普通作業員		人					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り						円/m3	
A セメント種別 B 配合 C 労務単価平均割増係数: $\beta =$		高炉セメントB種 配合 1:2	袋物 2~40t				

3次単価表

単-220号	注入材料(二重管ストレナ)					1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	地盤注入用薬液 溶液型無機瞬結タイプ	リットル								基本単価 P8621 号
	地盤注入用薬液 溶液型無機中結タイプ	リットル								基本単価 P8623 号
	諸雑費(まるめ)	式	1							
	合計									
	単位当り									円/式
	A 懸濁型無機瞬結タイプ 注入量 :									
	B 溶液型無機瞬結タイプ 注入量 :									
	C 懸濁型無機中結タイプ 注入量 :									
	D 溶液型無機中結タイプ 注入量 :									

3次単価表

単-221号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)					1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	削孔材料消費費(礫質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	3.14			基本単価 P8705 号				
	削孔材料消費費(砂質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	0.4			基本単価 P8701 号				
	削孔材料消費費(粘性土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	2.94			基本単価 P8703 号				
	諸雑費(まるめ)	式	1							
	合計									
	単位当り					円/本				
A	工法名	複相方式								
B	礫質土削孔長：L1＝	3.14m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0.4m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	2.94m/本								

3次単価表

単-222号	注入材料(二重管ストレナ)					1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	地盤注入用薬液 溶液型無機瞬結タイプ	リットル								基本単価 P8621 号
	地盤注入用薬液 溶液型無機中結タイプ	リットル								基本単価 P8623 号
	諸雑費(まるめ)	式	1							
	合計									
	単位当り									円/式
	A 懸濁型無機瞬結タイプ 注入量 :									
	B 溶液型無機瞬結タイプ 注入量 :									
	C 懸濁型無機中結タイプ 注入量 :									
	D 溶液型無機中結タイプ 注入量 :									

3次単価表

単-223号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)					1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	削孔材料消費費(礫質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	2.07			基本単価 P8705 号				
	削孔材料消費費(粘性土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	4.3			基本単価 P8703 号				
	諸雑費(まるめ)	式	1							
合計										
単位当り						円/本				
A	工法名	複相方式								
B	礫質土削孔長：L1＝	2.07m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	4.3m/本								

3次単価表

単-224号	注入材料(二重管ストレナ)			1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	地盤注入用薬液 溶液型無機瞬結タイプ	リットル						基本単価 P8621 号
	地盤注入用薬液 溶液型無機中結タイプ	リットル						基本単価 P8623 号
	諸雑費(まるめ)	式	1					
	合計							
	単位当り							円/式
	A 懸濁型無機瞬結タイプ 注入量 :							
	B 溶液型無機瞬結タイプ 注入量 :							
	C 懸濁型無機中結タイプ 注入量 :							
	D 溶液型無機中結タイプ 注入量 :							

3次単価表

単-225号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)					1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	削孔材料消費費(礫質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	2.07			基本単価 P8705 号				
	削孔材料消費費(粘性土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	4.28			基本単価 P8703 号				
	諸雑費(まるめ)	式	1							
合計										
単位当り						円/本				
A	工法名	複相方式								
B	礫質土削孔長：L1＝	2.07m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	4.28m/本								

3次単価表

単-226号	注入材料(二重管ストレナ)			1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	地盤注入用薬液 溶液型無機瞬結タイプ	リットル						基本単価 P8621 号
	地盤注入用薬液 溶液型無機中結タイプ	リットル						基本単価 P8623 号
	諸雑費(まるめ)	式	1					
	合計							
	単位当り							円/式
	A 懸濁型無機瞬結タイプ 注入量 :							
	B 溶液型無機瞬結タイプ 注入量 :							
	C 懸濁型無機中結タイプ 注入量 :							
	D 溶液型無機中結タイプ 注入量 :							

3次単価表

単-227号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)					1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	削孔材料消費費(礫質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	2.12			基本単価 P8705 号				
	削孔材料消費費(粘性土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	4.17			基本単価 P8703 号				
	諸雑費(まるめ)	式	1							
	合計									
	単位当り					円/本				
A	工法名	複相方式								
B	礫質土削孔長：L1＝	2.12m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	4.17m/本								

3次単価表

単-228号	注入材料(二重管ストレナ)					1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	地盤注入用薬液 溶液型無機瞬結タイプ	リットル								基本単価 P8621 号
	地盤注入用薬液 溶液型無機中結タイプ	リットル								基本単価 P8623 号
	諸雑費(まるめ)	式	1							
	合計									
	単位当り									円/式
	A 懸濁型無機瞬結タイプ 注入量 :									
	B 溶液型無機瞬結タイプ 注入量 :									
	C 懸濁型無機中結タイプ 注入量 :									
	D 溶液型無機中結タイプ 注入量 :									

3次単価表

単-229号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)			1本	仕組	1本	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
	削孔材料消費費(礫質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	2.12						基本単価 P8705 号
	削孔材料消費費(粘性土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	4.07						基本単価 P8703 号
	諸雑費(まるめ)	式	1						
	合計								
	単位当り								円/本
A	工法名	複相方式							
B	礫質土削孔長:L1=	2.12m/本							
C	砂質土削孔長:L2=	0m/本							
D	粘性土削孔長:L3=	4.07m/本							

3次単価表

単-230号	注入材料(二重管ストレナ)					
名称・規格		単位	数量	1式 単価	仕組 金額	1式 当り 摘要
	地盤注入用薬液 懸濁型無機瞬結タイプ	リットル				基本単価 P8622 号
	地盤注入用薬液 懸濁型無機中結タイプ	リットル				基本単価 P8624 号
	諸雑費(まるめ)	式	1			
	合計					
	単位当り					円/式
	A 懸濁型無機瞬結タイプ 注入量 :					
	B 溶液型無機瞬結タイプ 注入量 :					
	C 懸濁型無機中結タイプ 注入量 :					
	D 溶液型無機中結タイプ 注入量 :					

3次単価表

単-231号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)					1本	仕組	1本	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要				
	削孔材料消費費(礫質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	0.49			基本単価 P8705 号				
	削孔材料消費費(砂質土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	1.1			基本単価 P8701 号				
	削孔材料消費費(粘性土) 二重管スレーナ-工法(複相方式)	m	4.29			基本単価 P8703 号				
	諸雑費(まるめ)	式	1							
	合計									
	単位当り					円/本				
A	工法名	複相方式								
B	礫質土削孔長:L1=	0.49m/本								
C	砂質土削孔長:L2=	1.1m/本								
D	粘性土削孔長:L3=	4.29m/本								

3次単価表

単-232号	トラック(クレーン装置付)運転			1時間	仕組	1時間	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊運転手		人						
軽油 1.2号		リットル					基本単価 P5450 号	
クレーン装置付トラック損料 4t級 2.9t吊		時間						
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り							円/時間	
A 機械規格(クレーン装置付きトラック)		クレーン装置付きトラック	4t級 吊能力2.9t					

3次単価表

単-233号	トラック損料(注入時)			1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	クレーン装置付トラック損料 4t級 2.9t吊	供用日						
	トラック損料 普通型4～4.5t	供用日						
	諸雑費(まるめ)	式	1					
	合計							
	単位当り							
A 工種	二重管スレーナ工法						円/日	

3次単価表

単-234号	クラト材	高炉セメントB種 袋物2～40t	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
セメント 高炉セメントB種		t	0.5			基本単価 P0885 号	
混和材 フライアッシュ		t	0.25			基本単価 P1075 号	
ペントナイト #200		t	0.1			基本単価 P8105 号	
コンクリート減水剤 ポソリス N08		kg	4			基本単価 P1076 号	
目詰剤 ウラコメール		kg	5			基本単価 P7570 号	
水		m3	0.7				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り						円/m3	
A セメント区分 B ペントナイト		高炉セメントB種 ペントナイト #200	袋物2～40t				

3次単価表

単-235号	ケーシング切断工			10 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
溶接工		人						
普通作業員		人						
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								円/m

3次単価表

単-236号	圧入機運転(揺動圧入機)	ケーシング呼び径 φ2000mm	1時間	仕組	1時間	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	圧入機損料	時間					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/時間
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径	φ2000mm				
B	揺動圧入機 運転時間当り損料=						
C	揺動圧入機 燃料消費量=						

3次単価表

単-237号	クラムシェル運転	クラムシェル：テレスコピック式平積0.4 0m3	1時間	仕組	1時間	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊運転手		人					
軽油 1.2号		リットル					基本単価 P5450 号
クラムシェル損料 テレスコピック式 0.4m3		時間					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/時間
A クラムシェル規格 B 労務単価平均割増係数：β＝		クラムシェル：テレスコピック式平積0.40m3					

3次単価表

単-238号	ケージ溶接工(1m当り)			10 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
溶接工		人						
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								

3次単価表

単-239号	圧入機運転(揺動圧入機)	ケーシング呼び径 φ1500mm	1時間	仕組	1時間	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	圧入機損料	時間					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/時間
A	ケーシング呼び径	ケーシング呼び径 φ1500mm					
B	揺動圧入機 運転時間当り損料=						
C	揺動圧入機 燃料消費量=						

3次単価表

単-240号	クラムシェル運転	クラムシェル：テレスコピック式平積0.20m3	1時間	仕組	1時間	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊運転手		人					
軽油 1.2号		リットル					基本単価 P5450 号
クラムシェル損料 テレスコピック式 0.15~0.2m3		時間					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/時間
A クラムシェル規格 B 労務単価平均割増係数：β＝		クラムシェル：テレスコピック式平積0.20m3					

3次単価表

単-241号	汚泥吸排車運転費(8t車)			1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
	一般運転手	人						
	軽油 1.2号	リットル						基本単価 P5450 号
	汚泥吸排車[トラック架装型]損料 積載質量8.0t吸入管径φ75mm	供用日						
	諸雑費(まるめ)	式	1					
	合計							
	単位当り							円/日

3次単価表

単-242号	バックホウ運転(日当り)	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 管路掘削：土留なし	1日	仕組	1日	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊運転手	人					
	軽油 1.2号	リットル					基本単価 P5450 号
	バックホウ(排ガス対策・低騒音型) 損料 油圧式・クローラ型山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日					
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/日
A	バックホウ規格	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]					
B	機種区分	排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種					
C	工種	管路掘削：土留なし					
D	労務単価平均割増係数：β＝						