

長浜市

令和5年度

長下施工第10号

木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4工区)

施工位置 長浜市新居町他

当初 実施設計書

一金

円也

(内消費税及び
地方消費税相当額
工 事 費円)
円

工 事 概 要

起 工 (変 更) 理 由

今回

管きょ工(開削) 13.600m

管きょ工(小口径推進) 469.750m

マンホール工 1.000式

地盤改良工 1.000式

立坑工 5.000箇所

付帯工 1.000式

事業費総括表

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点（17）接続工事（難波第4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10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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	51			単-1号 17頁	
管路埋戻	m3	41			単-2号 18頁	
発生土処理 現場～仮置き～現場	m3	45			単-3号 19頁	
発生土処理 現場～仮置き～処分地	m3	5.2			単-4号 20頁	
管布設工	式	1				
リブ付硬質塩化ビニル管 リブ管 φ200	m	13			単-5号 21頁	
管基礎工	式	1				

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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		
砕石基礎 RC-30 t=40.6cm	m	13			単-6号	22頁
管路土留工	式	1				
アルミ矢板土留 掘削深=3.010~3.300m リブ管用	m	15			単-7号	23頁
アルミ矢板賃料 取付管分含む	式	1			単-8号	24頁
軽量金属支保材賃料	式	1			単-9号	25頁
開削水替工	式	1				
開削水替 作業時排水	日				単-10号	26頁
マンホール工	式	1				
組立マンホール工	式	1				
組立1号マンホール T-25 (φ600) 平均マンホール深 H=3.072m	箇所	1			単-11号	27頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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		
取付管およびます工	式	1				
管路土工	式	1				
管路掘削	m3	19			単-12号	29頁
管路埋戻	m3	16			単-13号	30頁
発生土処理 現場～仮置き～現場	m3	18			単-14号	31頁
発生土処理 現場～仮置き～処分地	m3	1			単-15号	32頁
管路土留工	式	1				
アハ板土留 掘削深=3.010～3.300m リブ管用	m	6			単-16号	33頁
軽量金属支保材賃料	式	1			単-17号	34頁
ます設置工	式	1				

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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		
ます 1号 平均樹深 H=2.900m		箇所	1			単-18号 35頁	
取付管布設工		式	1				
取付管 VU管 φ150 短管、ゴム輪 (施工規模 5箇所未済)		箇所	1			単-19号 37頁	
付帯工		式	1				
舗装版破碎工		式	1				
舗装版切断 アスファルト t≤15cm		m	37			単-20号 38頁	
舗装版破碎 アスファルト t≤10cm		m ²	19			単-21号 39頁	
処分 アスファルト L=17.3km 処分費含む		m ³	0.9			単-22号 40頁	
舗装仮復旧工		式	1				
下層路盤 RC-30、t=100mm		m ²	19			単-23号 41頁	

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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		
上層路盤 M-30、t=120mm	m2	19			単-24号 42頁	
表層 再生密粒度アスコン(13)、t=30mm	m2	19			単-25号 43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. 12→No. 13 (圧送排土、HP φ 250)	m	137.15			単-26号 44頁	
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) No. 14→No. 13 (圧送排土、HP φ 250)	m	137.15			単-27号 45頁	
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) No. 14→No. 15 (圧送排土、HP φ 250)	m	135.15			単-28号 46頁	
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) No. 16→No. 15 (圧送排土、HP φ 250)	m	46.15			単-29号 47頁	
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧) a-3-1-1→No. 15 (圧送排土、HP φ 250)	m	14.15			単-30号 48頁	
発生土処理 L=17.3km	m3	122			単-31号 49頁	

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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
立坑内管布設工		式	1			
鉄筋コンクリート管 φ 250(管材は小口径泥土圧推進工にて計上)		m	4.25			単-32号 50頁
仮設備工(小口径)		式	1			
坑口(小口径) 発進・到達		箇所	10			単-33号 51頁
鏡切り 小型立坑 (鋼製ケージ)		箇所	10			単-34号 52頁
鏡切り 小型立坑 (鋼製ケージ) 開削部		箇所	1			単-35号 53頁
推進設備等設置撤去		箇所	4			単-36号 54頁
推進設備等据換え		箇所	1			単-37号 55頁
支圧壁		箇所	5			単-38号 56頁
先導体組立・整備 (半管)		回	4			単-39号 57頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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
推進水替工		式	1			
推進用水替		式	1			単-40号 58頁
補助地盤改良工		式	1			
薬液注入 No. 12発進 (上流)		本	11			単-41号 59頁
薬液注入 No. 13到達 (下流)		本	5			単-42号 60頁
薬液注入 No. 13到達 (上流)		本	5			単-43号 61頁
薬液注入 No. 14発進 (下流)		本	11			単-44号 62頁
薬液注入 No. 14発進 (上流)		本	11			単-45号 63頁
薬液注入 No. 15到達 (下流)		本	5			単-46号 64頁
薬液注入 No. 15到達 (上流北)		本	5			単-47号 65頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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		
薬液注入 No. 15到達 (上流西)	本	5			単-48号 66頁	
薬液注入 No. 16発進 (下流)	本	11			単-49号 67頁	
薬液注入 a-3-1-1発進 (下流)	本	11			単-50号 68頁	
注入設備据付・解体	現場	1			単-51号 69頁	
マンホール工	式	1				
組立マンホール工	式	1				
組立1号マンホール	箇所	6			単-52号 70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	33			単-53号 74頁	

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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
管路埋戻 流用土		m3	16			単-54号 75頁
発生土処理 現場～仮置き～現場		m3	18			単-55号 76頁
発生土処理 現場～処分地		m3	57			単-56号 77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. 12 φ2000		式	1			単-57号 78頁
鋼製ケーシング [®] 圧入掘削 No. 14 φ2000		m	5.486			単-58号 79頁
鋼製ケーシング [®] 圧入掘削 No. 16 φ2000		m	5.185			単-59号 80頁
鋼製ケーシング [®] 圧入掘削 a-3-1-1 φ2000		m	4.966			単-60号 81頁
鋼製ケーシング [®] 圧入掘削 No. 13 φ1500		m	5.688			単-61号 82頁
鋼製ケーシング [®] 圧入掘削 No. 15 φ1500		m	5.16			単-62号 83頁

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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
底盤コンクリート φ 2000	箇所		3			単-63号 84頁
底盤コンクリート φ 1500	箇所		2			単-64号 85頁
圧入掘削設備 φ 2000	箇所		3			単-65号 86頁
圧入掘削設備 φ 1500	箇所		2			単-66号 87頁
鋼製ケーシング 存置	m		22.6			単-67号 88頁
仮設ケーシング 損料等	式		1			単-68号 89頁
立坑水替	箇所		5			単-69号 90頁
泥水運搬処理	箇所		5			単-70号 91頁
現場発生品運搬 鉄スクラップ へびー H1	回		3			単-71号 92頁
路面覆工	式		1			

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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
覆工板 No. 12(既) φ2000		枚	1			単-72号 93頁
覆工板 No. 13→No. 15 φ1500		枚	1			単-73号 94頁
覆工板 No. 14→a-3-1-1 φ2000		枚	1			単-74号 95頁
覆工板 No. 16 φ2000		枚	1			単-75号 96頁
付帯工		式	1			
舗装版破碎工		式	1			
舗装版切断 アスファルト t≤15cm		m	33			単-76号 97頁
舗装版破碎 アスファルト t≤10cm		m ²	16			単-77号 98頁
殻処分 アスファルト L=17.3km 処分費含む		m ³	0.7			単-78号 99頁
舗装仮復旧工		式	1			

本工事内訳書

工事名	長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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
下層路盤 RC-30、t=100mm	m2	17					単-79号 100頁	
上層路盤 M-30、t=120mm	m2	14					単-80号 101頁	
表層 再生密粒度アスコン(13)、t=30mm	m2	17					単-81号 102頁	
仮設工	式	1						
交通管理工	式	1						
交通誘導警備員	式	1					単-82号 103頁	

本工事諸経費

工事名	当初設計書				
長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4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-83号 104頁
仮設材運搬費 L=10kmまで、700矢板	式	1			単-84号 105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-85号 106頁
事業損失防止施設費	式	1			
水質調査費	式	1			単-86号 107頁
事業損失防止施設費 試掘調査工 (W1.0*L2.0*H1.5*5箇 所・既設舗装厚5cm)	式	1			単-87号 108頁

本工事諸経費

工事名	当初設計書				
長下施工第10号 木之本西幹線投入点 (17) 接続工事 (難波第4工区)					
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-88号 109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			51 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	51						単-89号 110頁
	合計								
	単位当り								円/m3

1 次単価表

単-2号	管路埋戻			41 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(バックホ投入+人力締固め) 流用土バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3	3.2						単-90号 111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	38						単-91号 112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	45 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	45				単-92号 113頁
	積込(ル-ス)	m3	45				単-93号 114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	45				単-94号 115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	5.2 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	5.2				単-92号 113頁
	積込(ル-ス)	m3	5.2				単-93号 114頁
	発生土運搬工(10t積級) 土砂一般土木工事DID区間無し	m3	5.2				単-95号 116頁
	建設発生土処分費 礫質土	m3	5.2				特殊基本単価 T0003 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	13 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工 呼び径 200mm	m	13				単-96号 117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	13 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	1.6				単-97号 118頁
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]		m3	4.4				単-98号 119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=3.010~3.300m リブ管用	15 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 ^{ハックホリ} 山積0.28m ³ [平積0.2m ³]		m	15				単-99号 120頁
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-8号	アルミ矢板賃料	取付管分含む	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3500mm 10m1セット	日(数量明示)	30			単-100号 121頁	
	アルミ矢板基本料 幅333mm 長さ3500mm	枚	60			特殊基本単価 T0005 号	
合計							
単位当り						円/式	

1次単価表

単-9号	軽量金属支保材賃料			1式	仕組	1式	当り	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要			
	アルミ腹起こし賃料 110～120×120～130×3000	日(数量明示)	30						単-101号 122頁
	アルミ腹起こし賃料 110～120×120～130×4000	日(数量明示)	30						単-102号 123頁
	アルミ水圧ホース賃料 590～900	日(数量明示)	30						単-103号 124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-104号 125頁
	アルミ腹起こし基本料 110～120×120～130×3000	本	8						特殊基本単価 T0010 号
	アルミ腹起こし基本料 110～120×120～130×4000	本	4						特殊基本単価 T0011 号
	アルミ水圧ホース基本料 590～900	本	12						特殊基本単価 T0012 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 T0013 号
合計									
単位当り									円/式

1次単価表

単-10号	開削水替 名称・規格	作業時排水		2日	仕組	1日	当り	単価	摘要
		単位	数量	単価	金額				
	ポンプ 運転工(開削水替) 作業時排水ポンプ 台数 1台	日	2						単-105号 126頁
	ポンプ 据付・撤去工(開削水替工)	現場	1						単-106号 127頁
	合計								
	単位当り								円/日

1次単価表

単-11号	組立1号マンホール	T-25 (φ 600) 平均マンホール深 H=3.072m	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	
底部工 (栗石基礎) 組立1号マンホールφ200 インバート有		箇所	1			単-107号 128頁	
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.164			単-108号 129頁	
底部工(インバートのみ)		箇所	1			単-109号 131頁	
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.056			単-108号 129頁	
組立マンホール 底版 1号 φ900mm 穴無し		個	1				
組立マンホール 1号 管取付け壁 I種 φ900mm H=1,800mm		個	1				
組立マンホール 斜壁 1号 φ600×900×600mm		個	1				
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=600mm		個	1				
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ600mm H=50mm		個	2				
組立マンホール調整金具 各号共通 H=45mmまで		個	1				

1次単価表

単-11号	組立1号マンホール	T-25 (φ600) 平均マンホール深 H=3.072m	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		
	長浜市型グラントマンホール蓋 φ600、t=25t、除雪型	組	1					
	組立マンホール削孔費 1号 塩ビ管用 φ200mm	箇所	2					特殊基本単価 T0014 号
	マンホール用可とう継手 φ200mm 塩ビ(リフ)管用 拡張ハントタイプ	個	3					基本単価 P7749 号
	組立マンホール設置工 1号(内径900mm) MH=3.0m超～4.0m以下	箇所	1					単-110号 132頁
	合計							
	単位当り							円/箇所

1 次単価表

単-12号	管路掘削			19 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	19			単-89号 110頁		
合計								
単位当り						円/m3		

1 次単価表

単-13号	管路埋戻			16 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	1.1			単-90号 111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	15			単-91号 112頁		
合計								
単位当り						円/m3		

1次単価表

単-14号	発生土処理	現場～仮置き～現場	18 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	18				単-92号 113頁
積込(ル-ス)		m3	18				単-93号 114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	18				単-94号 115頁
合計							
単位当り							円/m3

1次単価表

単-15号	発生土処理	現場～仮置き～処分地		1 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	1					単-92号 113頁
	積込(ル-ス)	m3	1					単-93号 114頁
	発生土運搬工(10t積級) 土砂一般土木工事DID区間無し	m3	1					単-95号 116頁
	建設発生土処分費 礫質土	m3	1					特殊基本単価 T0003 号 処分費
	合計							
	単位当り							円/m3

1次単価表

単-16号	アルミ矢板土留	掘削深=3.010~3.300m リブ管用	6 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	6						単-111号 133頁
合計									
単位当り									円/m

1次単価表

単-17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-101号 122頁
アルミ腹起こし賃料 110～120×120～130×4000		日(数量明示)	30					単-102号 123頁
アルミ水圧ホース賃料 590～900		日(数量明示)	30					単-103号 124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-104号 125頁
アルミ腹起こし基本料 110～120×120～130×3000		本	8					特殊基本単価 T0010 号
アルミ腹起こし基本料 110～120×120～130×4000		本	4					特殊基本単価 T0011 号
アルミ水圧ホース基本料 590～900		本	12					特殊基本単価 T0012 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 T0013 号
合計								
単位当り								円/式

1次単価表

単-18号	ます	1号 平均樹深 H=2.900m	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		
底部工 (栗石基礎) 組立1号マンホールφ200 インバート無		箇所	1			単-112号 134頁		
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.108			単-108号 129頁		
長浜市型クランツマンホール蓋 φ600、t=14t、除雪型		組	1					
組立マンホール 底版 1号 φ900mm 穴無し		個	1					
組立マンホール 1号 管取付け壁 I種 φ900mm H=1,800mm		個	1					
組立マンホール 斜壁 1号 φ600×900×450mm		個	1					
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=600mm		個	1					
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ600mm H=50mm		個	2					
組立マンホール調整金具 各号共通 H=15mmまで		個	1					
組立マンホール設置工 1号(内径900mm) MH=3.0m以下		箇所	1			単-113号 135頁		

1次単価表

単-18号	ます	1号 平均樹深 H=2.900m	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			
マンホール用可とう継手 塩ビ管径 φ150mm		組	1				基本単価 P7742 号		
合計									
単位当り							円/箇所		

1次単価表

単-19号	取付管	VU管 φ150 短管、ゴム輪 (施工規模 5箇所未満)	1式	仕組	1式	当り	単価
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
取付管布設および支管取付工 管径 150mm		箇所	1			単-114号 136頁	
機械投入埋戻工(バックホ投入+人力締固め) 砕砂バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m3	1.4			単-115号 137頁	
合計							
単位当り						円/箇所	

1次単価表

単-20号	舗装版切断	アスファルト t≤15cm	1 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	1			単-116号 138頁	
合計							
単位当り						円/m	

1 次単価表

単-21号	舗装版破碎	アスファルト t≤10cm	1 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	1			単-117号 139頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-22号	殻処分	アスファルト L=17.3km 処分費含む	1 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	1				単-118号 140頁
	アスファルト殻処分費	m3	1				特殊基本単価 T0015 号 処分費
	合計						
	単位当り						円/m3

1次単価表

単-23号	下層路盤	RC-30、t=100mm	1 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	1			単-119号 141頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1 次単価表

単-24号	上層路盤	M-30、t=120mm	1 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	1			単-120号 142頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1 次単価表

単-25号	表層	再生密粒度アスコン(13)、t=30 mm	1 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	1			単-121号 143頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1 次単価表

単-26号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 12→No. 13 (圧送排土、HP φ250)	137.15 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	137				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 普通土(A)	m	137.15				単-122号 145頁
	推進工機械器具損料(1) No. 12→No. 13	m	137.15				単-123号 146頁
	推進工機械器具損料(2) ボール型、普通土(A)	m	137.15				単-124号 148頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	137.15				単-125号 149頁
	添加剤注入工 No. 12→No. 13	m	137.15				単-126号 150頁
	合計						
	単位当り						円/m

1次単価表

単-27号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 14→No. 13 (圧送排土、HP φ250)	137.15 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	137				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 普通土(A)	m	137.15				単-122号 145頁
	推進工機械器具損料(1) No. 14→No. 13	m	137.15				単-127号 151頁
	推進工機械器具損料(2) ボール型、普通土(A)	m	137.15				単-124号 148頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	137.15				単-125号 149頁
	添加剤注入工 No. 14→No. 13	m	137.15				単-128号 152頁
	合計						
	単位当り						円/m

1 次単価表

単-28号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 14→No. 15 (圧送排土、HP φ250)	135.15 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	135				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 普通土(A)	m	135.15				単-122号 145頁
	推進工機械器具損料(1) No. 14→No. 15	m	135.15				単-129号 153頁
	推進工機械器具損料(2) ボール型、普通土(A)	m	135.15				単-124号 148頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	135.15				単-125号 149頁
	添加剤注入工 No. 14→No. 15	m	135.15				単-130号 154頁
	合計						
	単位当り						円/m

1次単価表

単-29号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	No. 16→No. 15 (圧送排土、HP φ250)	46.15 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	46				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 普通土(A)	m	46.15				単-122号 145頁
	推進工機械器具損料(1) No. 16→No. 15	m	46.15				単-131号 155頁
	推進工機械器具損料(2) ボール型、普通土(A)	m	46.15				単-124号 148頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	46.15				単-125号 149頁
	添加剤注入工 No. 16→No. 15	m	46.15				単-132号 156頁
	合計						
	単位当り						円/m

1次単価表

単-30号	推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	a-3-1-1→No. 15 (圧送排土、HPφ250)	14.15 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	14				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 普通土(A)	m	14.15				単-122号 145頁
	推進工機械器具損料(1) a-3-1-1→No. 15	m	14.15				単-133号 157頁
	推進工機械器具損料(2) ボール型、普通土(A)	m	14.15				単-124号 148頁
	排土管・油圧ホース等撤去工 φ250 半管	m	14.15				単-125号 149頁
	添加剤注入工 a-3-1-1→No. 15	m	14.15				単-134号 158頁
	合計						
	単位当り						円/m

1 次単価表

単-31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-135号 159頁
汚泥処分費 泥水		m3	100				特殊基本単価 T0034 号 処分費
合計							
単位当り							円/m3

1次単価表

単-32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-136号 160頁	
合計							
単位当り						円/m	

1次単価表

単-33号	坑口(小口径)	発進・到達		10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) φ250mm発進坑口	箇所	5					単-137号 161頁
	坑口工(小口径泥土圧) φ250mm到達坑口	箇所	5					単-138号 162頁
	合計							
	単位当り							円/箇所

1次単価表

単-34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-139号 163頁		
諸雑費（まるめ）		式	1					
合計								
単位当り						円/箇所		

1次単価表

単-35号	鏡切り	小型立坑（鋼製ケーシング）開削部	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	1.6			単-139号 163頁		
諸雑費（まるめ）		式	1					
合計								
単位当り						円/箇所		

1次単価表

単-36号	推進設備等設置撤去			4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	4			単-140号 164頁			
先導体据付工 分割据付工（半管）		台	5			単-141号 165頁			
先導体搬出工 分割回収（半管）		台	5			単-142号 166頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-37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-143号 167頁		
合計								
単位当り						円/箇所		

1次単価表

単-38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-144号 168頁			
鋼材撤去工		t	0.199			単-145号 169頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-39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-146号 170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-40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)	90			単-147号 171頁		
合計								
単位当り						円/式		

1次単価表

単-41号	薬液注入	No.12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-148号 172頁
	合計								
	単位当り								円/本

1次単価表

単-42号	薬液注入	No. 13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-149号 174頁			
	合計									
	単位当り						円/本			

1次単価表

単-43号	薬液注入	No. 13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-150号 176頁
	合計								
	単位当り								円/本

1次単価表

単-44号	薬液注入	No. 14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(二重管スレーナ) 複相方式	本	1						単-151号 178頁
	合計								
	単位当り								円/本

1次単価表

単-45号	薬液注入	No. 14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(二重管スレーナ) 複相方式	本	1					単-152号 180頁
	合計							
	単位当り							円/本

1次単価表

単-46号	薬液注入 名称・規格	No. 15到達（下流）		1本 仕組 1本 当り			単 価	摘 要
		単 位	数 量	単 価	金 額			
	薬液注入工(二重管スレナ) 複相方式	本	1					単-153号 182頁
	合計							
	単位当り							円/本

1 次単価表

単-47号	薬液注入	No. 15到達 (上流北)	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-154号 184頁		
	合計							
	単位当り					円/本		

1次単価表

単-48号	薬液注入	No. 15到達 (上流西)	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-155号 186頁	
	合計						
	単位当り					円/本	

1次単価表

単-49号	薬液注入	No. 16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(二重管スレーナ) 複相方式	本	1					単-156号 188頁
	合計							
	単位当り							円/本

1次単価表

単-50号	薬液注入	a-3-1-1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(二重管スレナ) 複相方式	本	1			単-157号 190頁	
	合計						
	単位当り					円/本	

1次単価表

単-51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-158号 192頁		
合計								
単位当り						円/現場		

1 次単価表

単-52号	組立1号マンホール	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	
組立マンホール設置工 1号(内径900mm) MH=3.0m超～4.0m以下		箇所	4			単-110号 132頁	
組立マンホール設置工 1号(内径900mm) MH=4.0m超～5.0m以下		箇所	2			単-159号 193頁	
組立マンホール 底版 1号 φ900mm 穴無し		個	5			基本単価 P7906 号	
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 T0043 号	
組立マンホール 1号 管取付け壁 Ⅰ種 φ900mm H=1,200mm		個	1			基本単価 P7922 号	
組立マンホール 1号 管取付け壁 Ⅰ種 φ900mm H=1,500mm		個	4			基本単価 P7923 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 T0044 号	
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=1,200mm		個	1			基本単価 P7874 号	
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=1,500mm		個	4			基本単価 P7875 号	
組立マンホール 直壁 1号 φ900mm H=1,800mm		個	3			基本単価 P7876 号	

1次単価表

単-52号	組立1号マンホール			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			
組立マンホール 斜壁 1号 φ600×900×450mm		個	3						基本単価 P7896 号
組立マンホール 斜壁 1号 φ600×900×600mm		個	3						基本単価 P7897 号
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ600mm H=50mm		個	8						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=25mmまで		個	4						基本単価 P7756 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
長浜市型クランクマンホール蓋 φ600、t=14t、除雪型		組	2						特殊基本単価 T0002 号
長浜市型クランクマンホール蓋 φ600、t=25t、除雪型		組	4						特殊基本単価 T0001 号
クランクマンホール用転落防止梯子 ロック付き、ステンレス製		個	6						基本単価 P9030 号
組立マンホール削孔費 1号 (I 種) HP φ250mm		箇所	4						特殊基本単価 T0041 号

1次単価表

単-52号	組立1号マンホール	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
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 T0045 号
組立マンホール削孔費 1号 塩ビ管用 φ 200mm		箇所	1			特殊基本単価 T0014 号
組立マンホール削孔費 1号 VU φ 150mm		個	1			基本単価 P7946 号
小口径推進管用マンホール可とう継手 継手コム締込み固定型 ケーシング立坑用 HP φ 250mm用		組	11			特殊基本単価 T0040 号
マンホール用可とう継手 φ 200mm 塩ビ(リブ)管用 拡張バンドタイプ		個	1			基本単価 P7749 号
マンホール用可とう継手 塩ビ管径 φ 150mm		組	1			基本単価 P7742 号
合板円形型枠工		m2	1.7			単-160号 194頁
コンクリート(コンクリート工)		m3	0.8			単-108号 129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	3.8			単-161号 195頁
コンクリート(コンクリート工)		m3	3.9			単-162号 196頁

1次単価表

単-52号	組立1号マンホール			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			
合計									
単位当り									

1次単価表

単-53号	管路埋戻	ガレタコンクリート	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガレタ工		m3	1			単-163号 198頁	
合計							
単位当り						円/m3	

1 次単価表

単-54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-91号 112頁		
合計								
単位当り						円/m3		

1次単価表

単-55号	発生土処理	現場～仮置き～現場	18 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	7.3				単-164号 199頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	4				単-165号 200頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	3.6				単-166号 201頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	1.5				単-167号 202頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	1.5				単-168号 203頁
	積込(ルース)	m3	18				単-169号 204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	18				単-94号 115頁
	合計						
	単位当り						円/m3

1 次単価表

単-56号	発生土処理	現場～処分地	57 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	11				単-170号 205頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	13				単-171号 206頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	13				単-172号 207頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	9.7				単-173号 208頁
	発生土処分工(鋼管式立坑)	m3	8.6				単-174号 209頁
	建設発生土処分費 礫質土	m3	57				特殊基本単価 T0003 号 処分費
	合計						
	単位当り						円/m3

1次単価表

単-57号	鋼製ケーシング撤去	No.12 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-175号 210頁	
鉄スクラップ ヘビ- H1		t	0.877			特殊基本単価 T0046 号	
合計							
単位当り						円/式	

1次単価表

単-58号	鋼製ケーシング [°] 圧入掘削	No. 14 φ2000	5.486 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	4.336				単-176号 211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	1.15				単-177号 213頁
ケーシング [°] 溶接工 ケーシング [°] 呼び径φ2000mm		箇所	1				単-178号 215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-179号 216頁
ケーシング [°] 撤去工 ケーシング [°] 呼び径φ2000mm		箇所	1				単-180号 217頁
鉄スクラップ [°] ヘビ [°] - H1		t	0.87				特殊基本単価 T0046 号
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-59号	鋼製ケーシング [°] 圧入掘削	No. 16 φ2000	5.185 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	4.165				単-176号 211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	1.02				単-177号 213頁
ケーシング [°] 溶接工 ケーシング [°] 呼び径φ2000mm		箇所	1				単-178号 215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-179号 216頁
ケーシング [°] 撤去工 ケーシング [°] 呼び径φ2000mm		箇所	1				単-181号 218頁
鉄スクラップ [°] ヘビ [°] - H1		t	0.873				特殊基本単価 T0046 号
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-60号	鋼製ケーシング [°] 圧入掘削	a-3-1-1 φ2000	4.966 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	4.036				単-176号 211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	0.93				単-177号 213頁
ケーシング [°] 溶接工 ケーシング [°] 呼び径φ2000mm		箇所	1				単-178号 215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-179号 216頁
ケーシング [°] 撤去工 ケーシング [°] 呼び径φ2000mm		箇所	1				単-182号 219頁
鉄スクラップ [°] ヘビ [°] - H1		t	0.872				特殊基本単価 T0046 号
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-61号	鋼製ケーシング圧入掘削	No.13 φ1500	5.688 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	4.408					単-183号 220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:砂質土 N≤30		m	0.55					単-184号 222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	0.73					単-185号 224頁
ケーシング溶接工 ケーシング呼び径φ1500mm		箇所	2					単-186号 226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-187号 227頁
ケーシング撤去工 ケーシング呼び径φ1500mm		箇所	1					単-188号 228頁
鉄スクラップ へびー H1		t	0.666					特殊基本単価 T0046 号
合計								
単位当り								円/m

1 次単価表

単-62号	鋼製ケーシング [○] 圧入掘削	No. 15 φ1500	5.16 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	4.17				単-183号 220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	0.99				単-185号 224頁
ケーシング [○] 溶接工 ケーシング [○] 呼び径 φ1500mm		箇所	1				単-186号 226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-187号 227頁
ケーシング [○] 撤去工 ケーシング [○] 呼び径 φ1500mm		箇所	1				単-189号 229頁
鉄スクラップ [○] ヘビ [○] - H1		t	0.702				特殊基本単価 T0046 号
合計							
単位当り							円/m

1次単価表

単-63号	底盤コンクリート	φ 2000	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-190号 230頁		
合計								
単位当り						円/箇所		

1次単価表

単-64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-190号 230頁		
合計								
単位当り						円/箇所		

1次単価表

単-65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-191号 231頁	
合計							
単位当り						円/箇所	

1次単価表

単-66号	圧入掘削設備	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		
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-192号 232頁		
合計								
単位当り						円/箇所		

1 次単価表

単-67号	鋼製ケーシング [〃] 存置			22.6 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	3			特殊基本単価 T0047 号		
刃先制作取付費 φ1500		個	2			特殊基本単価 T0048 号		
鋼製ケーシング [〃] φ2000 t=12mm		m	13.3			特殊基本単価 T0049 号		
鋼製ケーシング [〃] φ1500 t=12mm		m	9.3			特殊基本単価 T0050 号		
合計								
単位当り						円/m		

1次単価表

単-68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	3					特殊基本単価 T0052号
	仮設ケーシング損料 φ1500 転用15回	回	2					特殊基本単価 T0051号
	合計							
	単位当り							円/式

1次単価表

単-69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-193号 233頁			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-70号	泥水運搬処理				5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	5			単-194号 234頁			
汚泥吸排車運搬(8t車)		m3	5			単-195号 235頁			
汚泥吸排車 8t車									
汚泥処分費		m3	5			特殊基本単価 T0034号			
泥水						処分費			
合計									
単位当り						円/箇所			

1次単価表

単-71号	現場発生品運搬	鉄スクラップ へびー 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-196号 236頁	
合計							
単位当り						円/回	

1次単価表

単-72号	覆工板	No. 12(既) 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	
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-197号 237頁	
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	34			単-198号 238頁	
円形覆工板賃料 路面設置型φ2000		月	2			特殊基本単価 T0053 号	
円形覆工板整備料 路面設置型φ2000		枚	1			特殊基本単価 T0054 号	
合計							
単位当り						円/枚	

1次単価表

単-73号	覆工板	No. 13→No. 15 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	2				単-199号 239頁
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	2				単-197号 237頁
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	4				単-198号 238頁
円形覆工板賃料 路面設置型 φ 1500		月	3.3				特殊基本単価 T0055 号
円形覆工板整備料 路面設置型 φ 1500		枚	1				特殊基本単価 T0056 号
合計							
単位当り							円/枚

1次単価表

単-74号	覆工板	No. 14→a-3-1-1 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	2			単-199号 239頁		
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	2			単-197号 237頁		
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	73			単-198号 238頁		
円形覆工板賃料 路面設置型 φ 2000		月	4.2			特殊基本単価 T0053 号		
円形覆工板整備料 路面設置型 φ 2000		枚	1			特殊基本単価 T0054 号		
合計								
単位当り						円/枚		

1次単価表

単-75号	覆工板	No. 16 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-199号 239頁	
円形覆工板撤去工 円形覆工板(φ2000以下)		箇所	1			単-197号 237頁	
円形覆工板開閉工 円形覆工板(φ2000以下)		回	15			単-198号 238頁	
円形覆工板賃料 路面設置型 φ2000		月	1.2			特殊基本単価 T0053 号	
円形覆工板整備料 路面設置型 φ2000		枚	1			特殊基本単価 T0054 号	
合計							
単位当り						円/枚	

1次単価表

単-76号	舗装版切断	アスファルト t≤15cm	1 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	1			単-116号 138頁	
合計							
単位当り						円/m	

1 次単価表

単-77号	舗装版破碎	アスファルト t≤10cm	1 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	1			単-117号 139頁			
合計									
単位当り						円/m2			

1次単価表

単-78号	殻処分	アスファルト L=17.3km 処分費含む	1 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	1				単-118号 140頁
アスファルト殻処分費		m3	1				特殊基本単価 T0015 号 処分費
合計							
単位当り							円/m3

1 次単価表

単-79号	下層路盤	RC-30、t=100mm	1 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	1			単-119号 141頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-80号	上層路盤	M-30、t=120mm	1 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	1			単-120号 142頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-81号	表層	再生密粒度アスコン(13)、t=30 mm	1 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	1			単-121号 143頁	
合計							
単位当り						円/m2	

1次単価表

単-82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-200号 240頁
	交通誘導警備員B	式	1					単-201号 241頁
	交通誘導警備員B	式	1					単-202号 242頁
	合計							
	単位当り							円/式

1次単価表

単-83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-203号 243頁		
合計								
単位当り						円/回		

1次単価表

単-84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-204号 244頁
	仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式	1				単-204号 244頁
	積込み、取卸し(往路)	t	1.062				特殊基本単価 T0057 号
	積込み、取卸し(復路)	t	1.062				特殊基本単価 T0058 号
	合計						
	単位当り						円/式

1次単価表

単-85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-205号 245頁	
	仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式	1			単-206号 246頁	
	積込み、取卸し(往路)	t	5.696			特殊基本単価 T0057 号	
	積込み、取卸し(復路)	t	6.932			特殊基本単価 T0058 号	
	合計						
	単位当り					円/式	

1次単価表

単-86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	24.3						単-207号 247頁
機械ホーリング 土質ホーリング(ノンコアホーリング) φ66mm 粘土混じり土砂 鉛直下方		m	4.07						単-208号 248頁
機械ホーリング 土質ホーリング(ノンコアホーリング) φ66mm 砂・砂質土 鉛直 下方		m	0.55						単-209号 249頁
機械ホーリング 土質ホーリング(ノンコアホーリング) φ66mm 粘性土・シルト 鉛 直下方		m	19.68						単-210号 250頁
調査孔閉塞		箇所	5						単-211号 251頁
合計									
単位当り									円/式

1次単価表

単-87号	事業損失防止施設費	試掘調査工 (W1.0*L2.0*H1.5*5箇所・既設舗装厚5cm)	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	30				単-116号 138頁
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-117号 139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	0.5				単-118号 140頁
アスファルト殻処分費		m3	0.5				特殊基本単価 T0015 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	14				単-212号 252頁
機械投入埋戻工(バックホ投入+クハ締固め) 流用土バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m3	14				単-91号 112頁
表層(車道・路肩部)		m2	10				単-121号 143頁
合計							
単位当り							円/式

1次単価表

単-88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	2			特殊基本単価 T0059 号			
合計									
単位当り						円/式			

2次単価表

単-89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-213号 253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

単-90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
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				
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-213号 253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-91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-214号 254頁
クハ 運転 質量 60~80kg		日					単-215号 255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-92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-216号 256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-93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-94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-217号 257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-95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-218号 258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-96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未満 加算あり						
C 時間の制約区分	時間の制約を受けない						
D 夜間作業区分	夜間作業を行わない						

2次単価表

単-97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-219号 259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-98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-220号 260頁	
	合計						
	単位当り					円/m3	

2次単価表

単-99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(両側分)(機械施工) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-221号 261頁
アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-222号 262頁
土留支保工(軽量金属支保工)(PRP管) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-223号 263頁
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-100号	アルミ矢板賃料	幅333mm 長さ3500mm 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3500mm		枚	60			特殊基本単価 T0004 号
合計						
単位当り						円/日(数量明示)

2次単価表

単-102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 T0007 号
合計						
単位当り						円/日(数量明示)

2次単価表

単-104号	手動式水圧ポンプ 賃料	刃径容量15~19L	1日(数量明示) 仕組		1日(数量明示) 当り	単 価
			単 価	金 額	摘 要	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
手動式水圧ポンプ 賃料 刃径容量15~19L		台	1			特殊基本単価 T0009 号
合計						
単位当り						円/日(数量明示)

2次単価表

単-105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	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					
普通作業員		人					
工事中水中モータポンプ [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							
A:排水方法 B:ポンプ台数 C: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

2次単価表

単-106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-107号	底部工（栗石基礎）	組立1号マンホールφ200 インバ-ト有	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	
	基礎栗石（材料費のみ）	m2	1.13				単-224号 264頁
	モルタル練工 配合 1:3	m3	0.023				単-225号 265頁
	底部工（インバ-トのみ）	箇所	1				単-109号 131頁
	合計						
	単位当り						円/箇所

2次単価表

単-108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
普通作業員						
特殊作業員						
土木一般世話役						
特殊運転手						
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	小型構造物				
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-109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-226号 266頁
	合板円形型枠工	m2	0.283			単-227号 267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-110号	組立マンホール設置工	1号(内径900mm) MH=3.0m超 ~4.0m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	
組立マンホール工 1号 MH=3.0m超~4.0m以下		箇所	1				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/箇所
A 規格・仕様 B 施工規模区分 C 時間的制約区分 D 夜間作業区分		1号(内径900mm) MH=3.0m超~4.0m以下 4箇所以上 加算なし 時間的制約を受けない 夜間作業を行わない					

2次単価表

単-111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(両側分)(機械施工) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-221号 261頁
アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-222号 262頁
土留支保工(軽量金属支保工)(PRP管) 掘削深：3.5m以下		m	1				単-223号 263頁
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-112号	底部工（栗石基礎）	組立1号マンホールφ200 インパ-ト無	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	
	基礎栗石（材料費のみ）	m2	1.13				単-224号 264頁
	モルタル練工 配合 1:3	m3	0.023				単-225号 265頁
	合計						
	単位当り						円/箇所

2次単価表

単-113号	組立マンホール設置工	1号(内径900mm) MH=3.0m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	
組立マンホール工 1号 MH=3.0m以下		箇所	1				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/箇所
A 規格・仕様 B 施工規模区分 C 時間的制約区分 D 夜間作業区分		1号(内径900mm) MH=3.0m以下 4箇所以上 加算なし 時間的制約を受けない 夜間作業を行わない					

2次単価表

単-114号	取付管布設および支管取付工	管径 150mm	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	
取付管布設工および支管取付工 [材工共] 管径150		箇所	1				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/箇所
A 規格・仕様	管径 150mm						
B 施工規模区分	5箇所未満	加算あり					
C 時間の制約区分	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						
E 取付管長区分	取付管長が5m以上12m未満						
F 本管材質	本管が塩ビ管・強化プラスチック管						

2次単価表

単-115号	機械投入埋戻工(バックホ投入+人力締固め)	砕砂バックホ 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					
砕砂(管付近用) 最大寸法 20mm		m3	111				基本単価 P7672 号
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-213号 253頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m3
A 埋戻土種別		砕砂					
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-116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-117号	舗装版破碎工(バックホ直接掘削・積込)	舗装版厚：t≤10cm	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					
普通作業員		人					
バックホ運転(日当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 舗装版破碎工		日					単-228号 268頁
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/m2
A バックホ規格		バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]					
B 舗装版厚		舗装版厚：t≤10cm					
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：β＝							

2次単価表

単-118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-229号 269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-119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-120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・クローラ型山積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-121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(プライムコート)					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-122号	推進工	普通土(A)	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-230号 270頁
クレーン装置付トラック運転 4t級, 2.9t吊		日					単-231号 271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-232号 272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-123号	推進工機械器具損料(1)	No. 12→No. 13	単 価	金 額	摘 要	
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				
オイル冷却装置		供用日				特殊基本単価 T0020 号
排土管 半管		百m	1.37			
排土管 半管		供用日				
中継ホース・ケーブル 半管		百m	1.37			
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			

2次単価表

単-123号	推進工機械器具損料(1)	No. 12→No. 13	137.15 m	仕組	1 m	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
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-124号	推進工機械器具損料(2)	球型、普通土(A)	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 球型、普通土(A)		個	1				特殊基本単価 T0027 号
リヤパイプ		個	1				
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-125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-231号 271頁
作業量 1日当り m								
単位当り								円/m

2次単価表

単-126号	添加剤注入工	No. 12→No. 13	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 ｽﾎﾟｰｸ型、普通土(A)粘性土、高水位	m	1				単-233号 273頁
	添加材機械器具損料 No. 12→No. 13	m	1				単-234号 274頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-127号	推進工機械器具損料(1)	No. 14→No. 13	137.15 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					
オイル冷却装置		供用日					特殊基本単価 T0020 号
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-128号	添加剤注入工	No. 14→No. 13	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 ｽﾎﾟｰｸ型、普通土(A)粘性土、高水位	m	1				単-233号 273頁
	添加材機械器具損料 No. 14→No. 13	m	1				単-235号 275頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-129号	推進工機械器具損料(1)	No. 14→No. 15	135.15 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					
オイル冷却装置		供用日					特殊基本単価 T0020 号
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-130号	添加剤注入工	No. 14→No. 15	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 スボーク型、普通土(A)粘性土、高水位	m	1				単-233号 273頁
	添加材機械器具損料 No. 14→No. 15	m	1				単-236号 276頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-131号	推進工機械器具損料(1)	No. 16→No. 15	46.15 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-132号	添加剤注入工	No. 16→No. 15	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 ｽﾎﾟｰｸ型、普通土(A)粘性土、高水位	m	1				単-233号 273頁
	添加材機械器具損料 No. 16→No. 15	m	1				単-237号 277頁
	合計						
	単位当り						円/m

2次単価表

単-133号	推進工機械器具損料(1)	a-3-1-1→No. 15	14.15 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-134号	添加剤注入工	a-3-1-1→No. 15	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 ｽﾎﾟｰｸ型、普通土(A)粘性土、高水位		m	1				単-233号 273頁
添加材機械器具損料 a-3-1-1→No. 15		m	1				単-238号 278頁
合計							
単位当り							円/m

2次単価表

単-135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-136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					
ハックホ運転(管布設工) ハックホ 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-239号 279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 ハックホ規格		ハックホ 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-137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 T0038 号
鋼材溶接工		m	2.4					単-240号 280頁
鋼材切断工		m	4.8					単-241号 281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
A:呼び径 B:発進・到達区分		φ 250mm 発進坑口						

2次単価表

単-138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 T0039 号
鋼材溶接工		m	2.4				単-240号 280頁
鋼材切断工		m	4.8				単-241号 281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
A:呼び径 B:発進・到達区分		φ 250mm 到達坑口					

2次単価表

単-139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-140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-141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							
	分割発進器具費	式	1						単-146号 170頁
	合計								
	単位当り								円/台

2次単価表

単-142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-146号 170頁
合計									
単位当り									円/台

2次単価表

単-143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-144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 油圧伸縮ジブ型 25t吊		日						基本単価 K1608 号
諸雑費		式	1					
合計								
単位当り								円 / t

2次単価表

単-145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						
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								円 / t

2次単価表

単-146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 4~4.5t積 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-147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)
A:排水方法 B:排水量区分 C:電源区分		作業時排水 排水量 0~20m3未満 発動発電機使用:排出ガス対策型(第2次基準値)					

2次単価表

単-148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-242号 282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-243号 283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-148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=		4.27m/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-149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-244号 284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-245号 285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-149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=		0.78m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0.55m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		4.11m/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-150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-246号 286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-247号 287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-150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=		0.78m/本				
G 砂質土削孔長：L2=		0.55m/本				
H 粘性土削孔長：L3=		4.01m/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-151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-242号 282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-248号 288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-151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=	1.2m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	0m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	3.82m/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-152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-242号 282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-249号 289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-152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=		1.2m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		3.8m/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-153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-250号 290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-251号 291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-153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=		1.04m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		3.87m/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-154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-250号 290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-252号 292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-154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=	1.04m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	0m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	3.77m/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-155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-250号 290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-253号 293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-155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=	1.04m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	0m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	3.67m/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-156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-254号 294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-255号 295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-156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=	1.05m/本					
G	砂質土削孔長：L2=	0m/本					
H	粘性土削孔長：L3=	3.64m/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-157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-242号 282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-256号 296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-157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=		0.98m/本					
G 砂質土削孔長：L2=		0m/本					
H 粘性土削孔長：L3=		3.52m/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-158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-257号 297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-258号 298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-159号	組立マンホール設置工	1号(内径900mm) MH=4.0m超 ~5.0m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		
組立マンホール工 1号 MH=4.0m超~5.0m以下		箇所	1					
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り								円/箇所
A 規格・仕様 B 施工規模区分 C 時間的制約区分 D 夜間作業区分		1号(内径900mm) MH=4.0m超~5.0m以下 4箇所以上 加算なし 時間的制約を受けない 夜間作業を行わない						

2次単価表

単-160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-161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-259号 299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 40t以上					

2次単価表

単-162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						
土木一般世話役						
特殊運転手						
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-163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40t以上		m3	11.4				単-260号 300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 C フライアッシュ(裏込材料) =		高炉セメントB種 袋物 40t以上 ベントナイト #200					

2次単価表

単-164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-165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-166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-167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-168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-169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-170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-171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-172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-173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-174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-175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-257号 297頁
	ケーシング切断工	m	11.9				単-261号 301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-176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-262号 302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-263号 303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-177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-262号 302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-263号 303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-178号	ケシク溶接工	ケシク呼び径 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	
	ケシク溶接工(1m当り)	m	6.3				単-264号 304頁
	諸雑費(まるめ)	式	1				
	合計						
	単位当り						円/箇所
A	ケシク呼び径	ケシク呼び径 φ2000mm					

2次単価表

単-179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-262号 302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-180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-257号 297頁
	ケーシング切断工	m	11.7				単-261号 301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＝	1.364m					

2次単価表

単-181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-257号 297頁
	ケーシング切断工	m	11.8					単-261号 301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=	1.385m						

2次単価表

単-182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-257号 297頁
	ケーシング切断工	m	11.8				単-261号 301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=	1.384m					

2次単価表

単-183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-265号 305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-266号 306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-184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: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 φ1500mm		時間					単-265号 305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-266号 306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:砂質土 N≤30					

2次単価表

単-185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-265号 305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-266号 306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-186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-264号 304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-187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-265号 305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/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-188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-257号 297頁
	ケーシング切断工	m	10.2				単-261号 301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＝	1.362m					

2次単価表

単-189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-257号 297頁
	ケーシング切断工	m	10.3				単-261号 301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=	1.39m					

2次単価表

単-190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-191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	摘要
名称・規格		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						
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ2000mm	時間						単-262号 302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-192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	摘要
名称・規格		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						
	圧入機運転(揺動圧入機) ケーシング呼び径 φ1500mm	時間						単-265号 305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-193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-194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-195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	
	汚泥吸排車運転費(8t車)	日					単-267号 307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-196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 4～4.5t積 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	4～4.5t積	2.9t(参考)	荷台長L=3.4m	荷台幅W=2.0m
J2	片道運搬距離(km)	14.0km以下				
J3	1回当り平均積載質量(t)	2.0t超	2.6t以下			

2次単価表

単-197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-257号 297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-198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-257号 297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-199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-257号 297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-200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 =	3人/日					
C	└ 所定労働(実働)時間 1.0 =	8時間					
D	└ 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =	0時間					
E	└ 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =	0時間					
F	└ 時間外 1.25α =	0時間					
G	└ 時間外(深夜) 1.5α =	0時間					
H	2の組 =	0人/日					
I	└ 所定労働(実働)時間 1.0 =	0時間					
J	└ 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =	0時間					
K	└ 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =	0時間					
L	└ 時間外 1.25α =	0時間					
M	└ 時間外(深夜) 1.5α =	0時間					
N	3の組 =	0人/日					
O	└ 所定労働(実働)時間 1.0 =	0時間					
P	└ 所定労働時間(深夜) 1.0+0.25α =	0時間					
Q	└ 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =	0時間					
R	└ 時間外 1.25α =	0時間					
S	└ 時間外(深夜) 1.5α =	0時間					

2次単価表

単-201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 =		149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+0.25 α =		0時間							
E ー 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
F ー 時間外 1.25 α =		0時間							
G ー 時間外(深夜) 1.5 α =		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+0.25 α =		0時間							
K ー 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
L ー 時間外 1.25 α =		0時間							
M ー 時間外(深夜) 1.5 α =		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+0.25 α =		0時間							
Q ー 所定労働時間(20-翌6) 1.5 =		0時間							
R ー 時間外 1.25 α =		0時間							
S ー 時間外(深夜) 1.5 α =		0時間							

2次単価表

単-202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 =		17日							
B 1の組 =		1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-203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またはリフターを使用する					
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またはリフターを使用)					

2次単価表

単-204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 =	1.062t					
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-205号	仮設材等運搬費(片道)	12m以内		1式	仕組	1式	当り	単価	摘要
		名称・規格	単位	数量	単価	金額			
	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 =	10.3km							
	B 製品長区分	12m以内							
	C 運搬質量を直接入力する =	5.696t							
	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-206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 =	10.3km					
B	製品長区分	12m以内					
C	運搬質量を直接入力する =	6.932t					
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-207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								
A 工種		水質調査工						円/m

2次単価表

単-208号	機械ホーリング	土質ホーリング(ノコアホーリング) 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	
土質ホーリング(ノコアホーリング) φ66mm レキ混じり土砂		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		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-209号	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	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 砂・砂質土		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		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-210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-212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-268号 308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-213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	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]					
B	機種区分	排ガス対策型(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-214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-215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-216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-217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-218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-219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-220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-221号	アルミ板建込工(両側分)(機械施工)	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					
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: 3.5m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: $\beta =$							

3次単価表

単-222号	アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン)	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					
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：3.5m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-223号	土留支保工(軽量金属支保工)(PRP管)	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-224号	基礎栗石 (材料費のみ)			100 m2	仕組	1 m2	当り	単 価
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
栗石 50～150mm		m3	22.8					基本単価 P2350 号
再生クワッシュラン RC-40		m3	4.56					基本単価 P2390 号
合計								
単位当り								円/m2

3次単価表

単-225号	モルタル練工	配合 1:3	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	0.53			基本単価 P0886 号	
砂 細目 (洗い)		m3	1.05			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	

3次単価表

単-226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 40t以上					

3次単価表

単-227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-228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-229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-230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-231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 4~4.5t積 2.9t吊		供用日					
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単位当り							円/日
A 規格		4t級, 2.9t吊					

3次単価表

単-232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-233号	添加剤材料費	球型、普通土(A)粘性土、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	
ペントナイト #250		t	0.012				
粉末粘土		t	0.008				
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-234号	添加材機械器具損料	No. 12→No. 13	137.15 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 2.4m3/h		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-235号	添加材機械器具損料	No. 14→No. 13	137.15 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 2.4m3/h		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-236号	添加材機械器具損料	No. 14→No. 15	135.15 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 2.4m ³ /h		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 3m ³ 用		供用日					
合計							
単位当り							円/m

3次単価表

単-237号	添加材機械器具損料	No. 16→No. 15	46.15 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 2.4m ³ /h		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 3m ³ 用		供用日					
合計							
単位当り							円/m

3次単価表

単-238号	添加材機械器具損料	a-3-1-1→No. 15	14.15 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 2.4m3/h		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-239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-240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-241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-242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 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-243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	4.27			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 =	4.27m/本								

3次単価表

単-244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 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-245号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)					
名称・規格		単位	数量	1本 仕組 1本 当り 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	0.78			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	0.55			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	4.11			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 =	0.78m/本				
C	砂質土削孔長 : L2 =	0.55m/本				
D	粘性土削孔長 : L3 =	4.11m/本				

3次単価表

単-246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 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-247号	削孔消耗材料費(二重管スレーナ)				
名称・規格		単位	数量	1本 仕組 1本 当り	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	0.78		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	0.55		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	4.01		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 =	0.78m/本			
C	砂質土削孔長 : L2 =	0.55m/本			
D	粘性土削孔長 : L3 =	4.01m/本			

3次単価表

単-248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	1.2			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	3.82			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＝	1.2m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	3.82m/本								

3次単価表

単-249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	1.2			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	3.8			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＝	1.2m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	3.8m/本								

3次単価表

単-250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	単価	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-251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	1.04			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	3.87			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＝	1.04m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	3.87m/本								

3次単価表

単-252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	1.04			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	3.77			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＝	1.04m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	3.77m/本								

3次単価表

単-253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	1.04			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	3.67			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＝	1.04m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	3.67m/本								

3次単価表

単-254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 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-255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	1.05						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	3.64						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=	1.05m/本							
C	砂質土削孔長:L2=	0m/本							
D	粘性土削孔長:L3=	3.64m/本							

3次単価表

単-256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	0.98			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	3.52			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＝	0.98m/本								
C	砂質土削孔長：L2＝	0m/本								
D	粘性土削孔長：L3＝	3.52m/本								

3次単価表

単-257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 4~4.5t積 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	4~4.5t積	吊能力2.9t				

3次単価表

単-258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 4～4.5t積 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-259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 P0886 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 40t以上				

3次単価表

単-260号	クラト材	高炉セメントB種 袋物40t以上	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 P0886 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 ホソリス 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	高炉セメントB種	袋物40t以上				
B	ペントナイト	ペントナイト #200					
C	フライアッシュ(裏込材料) =						

3次単価表

単-261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-262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 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 φ2000mm					

3次単価表

単-263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-264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								円/m

3次単価表

単-265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-266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0.2 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 0.15~0.2m3		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-267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-268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 B 機種区分 C 工種 D 労務単価平均割増係数：β＝		バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種 管路掘削：土留なし					