

# 設計書

長浜市

令和5年度

令和5年度 長下施工第40号

東上坂町下水道工事

施工位置 長浜市東上坂町

当初 実施設計書

(内消費税及び  
地方消費税相当額  
工 事 費

円)  
円

円也

一金

工 事 概 要

起 工 ( 変 更 ) 理 由

今回

管きょ工(開削)	22.800m
マンホール工	2.000箇所
取付管およびます工	1.000箇所
付帯工	1.000式

# 事業費総括表

工事名		令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事		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				
附帯工事費				当初所要額
測量及び試験費				
用地費及び補償費				今回変更所要額
機械器具費				
営繕費				前回所要額
工事雑費				
応急工事費				増減額（前回との比較）
事務費				
計				

# 本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				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	
管路	式						
			1				
管きょ工（開削）	式						
			1				
管路土工	式						
			1				
管路掘削	m3					単-1号 10頁	
			51				
管路埋戻	m3					単-2号 11頁	
			37				
発生土処理 現場～処分地	m3					単-3号 12頁	
			9				
発生土処理 現場～仮置場～現場	m3					単-4号 13頁	
			41				
管布設工	式						
			1				
リブ付硬質塩化ビニル管 リブ管 φ150	m					単-5号 14頁	
			21				
管基礎工	式						
			1				

# 本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				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=35.6cm	m					単-6号 15頁	
		21					
管路土留工	式						
		1					
アルミ矢板土留 掘削深=2.060～2.500m リブ管用	m					単-7号 16頁	
		22					
アルミ矢板賃料	式					単-8号 17頁	
		1					
軽量金属支保材賃料	式					単-9号 18頁	
		1					
開削水替工	式						
		1					
開削水替 作業時排水	日					単-10号 19頁	
		2					
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-14(φ600) 平均マンホール深 H=2.035m	箇所					単-11号 20頁	
		2					

# 本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				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	
内副管 内副管 リブ管 φ150 - φ125 段差幅0.600～1.250m	箇所					単-12号 22頁	
			1				
取付管およびます工	式						
			1				
管路土工	式						
			1				
管路掘削	m3					単-13号 23頁	
			2.9				
管路埋戻	m3					単-14号 24頁	
			2.1				
発生土処理 現場～処分地	m3					単-15号 25頁	
			0.5				
発生土処理 現場～仮置場～現場	m3					単-16号 26頁	
			2.4				
ます設置工	式						
			1				
ます 塩ビ汚水桝200-出100(3方) 平均桝深 H=1.500m (施工規模 5箇所未満)	箇所					単-17号 27頁	
			1				
取付管布設工	式						
			1				

# 本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				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	
取付管 VU管 φ100 短管、ゴム輪（施工規模 5 箇所未満）	箇所					単-18号 28頁	
			1				
管路土留工	式						
			1				
アルミ矢板土留 掘削深=1.560～2.000m VU管	m					単-19号 29頁	
			2.4				
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					単-20号 30頁	
			47				
舗装版破碎 アスファルト t≦10cm	m2					単-21号 31頁	
			24				
殻運搬 アスファルト L=9.7km	m3					単-22号 32頁	
			1.2				
舗装仮復旧工	式						
			1				
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 t=10cm	m2					単-23号 33頁	
			24				

# 本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				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	
上層路盤(車道・路肩部) M-30 t=12cm	m2					単-24号 34頁	
		24					
表層(車道・路肩部) 再生密粒度AS13 t=30cm	m2					単-25号 35頁	
		24					
仮設工	式						
		1					
交通管理工	式						
		1					
交通誘導警備員	式					単-26号 36頁	
		1					



# 本工事諸経費

工事名		令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				当初設計書
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				
仮設材運搬費	式					
		1			単-27号 37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				

本工事諸経費

工事名		令和5年度 長下施工第40号 東上坂町下水道工事				当初設計書	
名称		単位	数量	単価	金額		
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-28号 38頁		
合計								
単位当り						円/m3		

# 1 次単価表

単-2号	管路埋戻		37 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(ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ投入+人力締固め) 流用土ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3					単-29号 39頁		
			4.7					
機械投入埋戻工(ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ投入+ﾀﾝﾊﾟ 締固め) 流用土ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	m3					単-30号 40頁		
			33					
合計								
単位当り						円／m3		

# 1 次単価表

単-3号	発生土処理	現場～処分地		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				単-31号 41頁			
			9						
建設発生土処分費 砂質土		m3				特殊基本単価 T0001 号 処分費			
			9						
合計									
単位当り						円／m3			

# 1 次単価表

単-4号	発生土処理	現場～仮置場～現場		41 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				単-32号 42頁			
			41						
積込(ルース)		m3				単-33号 43頁			
			41						
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				単-34号 44頁			
			41						
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 φ150	21 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 150mm	m					単-35号 45頁		
		21						
合計								
単位当り						円／m		

# 1 次単価表

単-6号	砕石基礎	RC-30 t=35.6cm	21 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
砕石基礎工 再生クラッシャー RC-30機械施工(投入)機械施工10m3未 満 加算あり(10%)		m3	2.3			単-36号 46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	5.6			単-37号 47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=2.060～2.500m リ ブ管用	22 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) バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m				単-38号 48頁		
			22					
合計								
単位当り						円／m		

# 1 次単価表

単-8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 10mで1セット		日 (数量明示)				単-39号 49頁		
			30					
アルミ矢板基本料		枚				特殊基本単価 T0020 号		
			60					
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		
アルミ腹起し賃料 110～120×120～130×3000～4000	日(数量明示)					単-40号 50頁		
		30						
アルミ水圧ポ-ト賃料 590～900	日(数量明示)					単-41号 51頁		
		30						
手動式水圧ポンプ賃料 タンク容量15～19L	日(数量明示)					単-42号 52頁		
		30						
アルミ腹起し基本料 100～120×120～130×3000	本					特殊基本単価 T0014 号		
		8						
アルミ腹起し基本料 100～120×120～130×4000	本					特殊基本単価 T0015 号		
		4						
アルミ水圧ポ-ト基本料 590～900	本					特殊基本単価 T0016 号		
		12						
手動式水圧ポンプ基本料 タンク容量15～19L	台					特殊基本単価 T0017 号		
		1						
合計								
単位当り						円／式		

# 1 次単価表

単-10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				単-43号 53頁			
			2						
ポンプ 据付・撤去工(開削水替工)		現場				単-44号 54頁			
			1						
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-14 (φ 600) 平均マンホール深 H=2.035m	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(インバートのみ)		箇所						
			2					
コンクリート(コンクリート工)		m3						単-45号 55頁
			0.092					
底部工(栗石基礎) 組立1号マンホールφ150、インバート有		箇所						
			2					
コンクリート(コンクリート工)		m3						
			0.308					
組立マンホール 底版 1号 φ900mm 穴無し		個						
			2					
組立マンホール 1号 管取付け壁 I 種 φ900mm H=1,200mm		個						
			1					
組立マンホール 1号 管取付け壁 I 種 φ900mm H=1,500mm		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 斜壁 1号 φ600×900×600mm		個						
			1					
組立マンホール 調整リング 各号共通 φ600mm H=50mm		個						
			2					

# 1 次単価表

単-11号	組立1号マンホール	T-14 (φ 600) 平均マンホール深 H=2.035m	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		
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ 600mm H=100mm		個						
			1					
組立マンホール 調整リンク 各号共通 φ 600mm H=150mm		個						
			1					
組立マンホール調整金具 各号共通 H=45mmまで		個						
			2					
長浜市型カウンタマンホール蓋 φ 600 T-14 除雪型		組						
			2					
組立マンホール設置工 1号(内径900mm) MH=3.0m以下		箇所						
			2			単-48号 59頁		
組立マンホール削孔費 1号 VU φ 150mm		個						
			2			基本単価 P7946 号		
マンホール用可とう継手 φ 150mm 塩ビ(リブ)管用 拡張バンドタイプ		個						
			4			基本単価 P7748 号		
合計								
単位当り								
						円／箇所		

# 1 次単価表

単-12号	内副管	内副管 リブ管 φ150 - φ125 段差幅0.600~1.250m	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		
内副管取付工 段差 1.0m未満	箇所					単-49号 60頁		
		1						
内副管用マンホール継手 1号UFM150×125	個					特殊基本単価 T0021 号		
		1						
硬質塩ビ管 直管 フレソエントφ 125mm JSWAS K-1 (PE) φ125×4,000	本					基本単価 P8180 号		
		0.13						
副管用90度曲管接接受口 φ125mm JSWAS K-1 (90ST) φ125mm	本					基本単価 P8261 号		
		1						
接接受口カバー 取付管用 φ125mm JSWAS K-1 (WTB) φ125mm	本					基本単価 P8233 号		
		1						
ステンレスバンド 副管用 φ125mm用(0型)	個					基本単価 P8586 号		
		1						
合計								
単位当り						円／箇所		

# 1 次単価表

単-13号	管路掘削		2.9 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	2.9			単-28号 38頁		
合計								
単位当り						円/m3		



# 1 次単価表

単-14号	管路埋戻		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		
機械投入埋戻工(ﾊﾞｯｸﾌｻﾞ投入+人力締固め) 流用土ﾊﾞｯｸﾌｻﾞ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m3				単-29号 39頁		
			0.3					
機械投入埋戻工(ﾊﾞｯｸﾌｻﾞ投入+ﾀﾝﾊﾟ 締固め) 流用土ﾊﾞｯｸﾌｻﾞ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m3				単-30号 40頁		
			1.7					
合計								
単位当り						円／m3		

# 1 次単価表

単-15号	発生土処理	現場～処分地	0.5 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				単-31号 41頁		
			0.5					
建設発生土処分費 砂質土		m3				特殊基本単価 T0005 号 処分費		
			0.5					
合計								
単位当り						円／m3		

# 1 次単価表

単-16号	発生土処理	現場～仮置場～現場		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			
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				単-32号 42頁			
			2.4						
積込(ルース)		m3				単-33号 43頁			
			2.4						
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				単-34号 44頁			
			2.4						
合計									
単位当り						円／m3			

# 1 次単価表

単-17号	ます	塩ビ汚水桝200-出100(3方) 平均桝深 H=1.500m (	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		
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm		箇所				単-50号 61頁		
			1					
合計								
単位当り						円／箇所		

# 1 次単価表

単-18号	取付管	VU管 φ100 短管、ゴム輪 (施工規模 5 箇所未満)	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		
取付管布設および支管取付工 管径 100mm		箇所				単-51号 62頁		
			1					
機械投入埋戻工 (ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ投入+人力締固め) 砕砂ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m3				単-52号 63頁		
			0.3					
合計								
単位当り						円／箇所		

# 1 次単価表

単-19号	アルミ矢板土留	掘削深=1.560～2.000m VU管	2.4 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)(VU管) 掘削幅：0.77～0.97mバックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		m				単-53号 64頁		
			2.4					
合計								
単位当り						円／m		

# 1 次単価表

単-20号	舗装版切断	アスファルト t≦15cm		47 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				単-54号 65頁			
			47						
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		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				単-55号 66頁			
			24						
合計									
単位当り						円／m2			



# 1 次単価表

単-22号	殻運搬	アスファルト L=9.7km		1.2 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				単-56号 67頁			
			1.2						
アスファルト殻処分費		m3				処分費			
			1.2						
合計									
単位当り						円／m3			

# 1 次単価表

単-23号	下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 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		
下層路盤(歩道部)		m2				単-57号 68頁		
			24					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-24号	上層路盤(車道・路肩部)	M-30 t=12cm	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				単-58号 69頁		
			24					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-25号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度AS13 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		
表層(車道・路肩部)		m2				単-59号 70頁		
			24					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-26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				単-60号 72頁		
			1					
合計								
単位当り						円／式		

# 1 次単価表

単-27号	仮設材運搬費		1 式	仕組	1 式	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式					単-61号 73頁		
			1					
仮設材等運搬費(片道) 12m以内	式					単-61号 73頁		
			1					
積み込み、取卸し(往路)	t					特殊基本単価 T0006 号		
			0.906					
積み込み、取卸し(復路)	t					特殊基本単価 T0007 号		
			0.906					
合計								
単位当り						円/式		

2次単価表

単-28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				単-62号 74頁		
諸雑費(まるめ)		式	1					
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：β＝		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-29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						
バックホ運転(時間当り) バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]		時間	111			単-62号 74頁		
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円／m3		
A 埋戻土種別 B バックホ規格 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝		流用土 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-30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-63号 75頁			
クハ運転 質量 60～80kg	日							
					単-64号 76頁			
諸雑費(まるめ)	式							
		1						
合計								
単位当り								
					円／m3			
A 埋戻土種別 B ハック杓規格 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝	流用土 ハック杓 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出カス対策型(第1次) 低騒音型機種							

## 2次単価表

単-31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-65号 77頁		
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円／m3		
A 規格 B 土質 C タイヤ損耗条件 D 工種		ダンプトラック 4t積級 土砂 良好 下水道工事						
E 片道運搬距離＝ F 土砂10m3当り運搬日数＝ G DID区間の有無		11.5km DID区間無し						

## 2次単価表

単-32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-65号 77頁		
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円／m3		
A 規格 B 土質 C タイヤ損耗条件 D 工種		ダンプトラック 4t積級 土砂 良好 下水道工事						
E 片道運搬距離＝ F 土砂10m3当り運搬日数＝ G DID区間の有無		1km DID区間無し						

2 次単価表

単-33号	積込(ルース)		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 J2 作業内容	土砂 小規模(標準)					

2次単価表

単-34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-66号 78頁		
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円／m3		
A 規格 B 土質 C タイヤ損耗条件 D 工種		ダンプトラック 4t積級 土砂 良好 一般土木工事						
E 片道運搬距離＝ F 土砂10m3当り運搬日数＝ G DID区間の有無		1km DID区間無し						

## 2次単価表

単-35号	リブ付硬質塩化ビニル管設置工	呼び径 150mm	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 150mm		m	1					
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円／m		
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		呼び径 150mm 20m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-36号	碎石基礎工	再生クラッシュン 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			
再生クラッシュン 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-67号 79頁			
諸雑費(まるめ)		式	1						
合計									
単位当り						円／m3			
A 碎石種別 B 規格・仕様 C 施工規模区分 D 時間的制約区分 E 夜間作業区分		再生クラッシュン RC-30 機械施工(投入) 機械施工10m3未満 加算あり(10%) 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-37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		
再生クラッシュ 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				単-68号 80頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m3		



## 2次単価表

単-38号	アルミ矢板土留(機械施工ーBH0.13、0.28) (PRP管)	バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]	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：2.5m以下	m					単-69号 81頁		
		1						
アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン) 掘削深：2.5m以下	m					単-70号 82頁		
		1						
土留支保工(軽量金属支保工)(PRP管) 掘削深：2.5m以下掘削幅：0.971～1.22m	m					単-71号 83頁		
		1						
合計								
単位当り						円／m		

## 2次単価表

単-39号	アルミ矢板賃料	幅333mm 長さ3000mm 10mで1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					特殊基本単価 T0019 号
			60			
合計						
単位当り						円／日(数量明示)

## 2次単価表

単-40号	アルミ腹起し賃料	110～120×120～130×3000～4000	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
アルミ腹起し賃料 100～120×120～130×3000	本					特殊基本単価 T0010 号
			8			
アルミ腹起し賃料 100～120×120～130×4000	本					特殊基本単価 T0011 号
			4			
合計						
単位当り						円／日(数量明示)

2次単価表

単-41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 590～900		本				特殊基本単価 T0012 号	
			12				
合計							
単位当り						円／日(数量明示)	

## 2次単価表

単-42号	手動式水圧ポンプ賃料	タンク容量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 タンク容量15～19L		台				特殊基本単価 T0013 号	
			1				
合計							
単位当り						円／日(数量明示)	

2次単価表

単-43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						円／日			
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							

2次単価表

単-44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-45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	0.713			単-72号 84頁		
合板円形型枠工		m2	0.212			単-73号 85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 150					



2 次単価表

単-46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 クローラ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-46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	ラフデレンクレン賃料補正	---				
J10	クローラクレン賃料補正	---				

## 2次単価表

単-47号	底部工(栗石基礎)	組立1号マンホールφ150、インバート有	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		
底部工(インバートのみ)		箇所						
			1					
基礎栗石(材料費のみ)	m2					単-45号 55頁		
			1.13					
モルタル練工 配合 1:3	m3					単-74号 86頁		
			0.023					
合計								
単位当り						円/箇所		

## 2次単価表

単-48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-49号	内副管取付工	段差 1.0m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	φ 100～300mm						
C 段差		段差	1.0m未満						

## 2次単価表

単-50号	ます設置工(塩化ビニル製)	ます径 200mm	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		
ます設置工(塩化ビニル製) [材工共] ます(径200)		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		ます径 200mm 5箇所未満 加算あり 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-51号	取付管布設および支管取付工	管径 100mm	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100		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 E 取付管長区分 F 本管材質		管径 100mm 5箇所未満 加算あり 時間的制約を受けない 夜間作業を行わない 取付管長が3m未満 本管が塩ビ管・強化プラスチック管						

## 2 次単価表

単-52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-62号 74頁			
諸雑費(まるめ)	式	1						
合計								
単位当り					円／m3			
A 埋戻土種別 B バックホ規格 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝	砕砂 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-53号	アルミ矢板土留(機械施工-BH0.13、0.28)(VU管)	掘削幅：0.77～0.97m 山積0.28m3 [平積0.2m3]	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：2.0m以下	m					単-76号 88頁		
		1						
アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン) 掘削深：2.0m以下	m					単-77号 89頁		
		1						
土留支保工(軽量金属支保工)(VU管) 掘削深：2.0m以下掘削幅：0.77～0.97m	m					単-78号 90頁		
		1						
合計								
単位当り						円／m		
A:掘削深区分 B:掘削幅 C:ハックホリ規格		掘削深：2.0m以下						
		掘削幅：0.77～0.97m ハックホリ 山積0.28m3 [平積0.2m3]						

## 2次単価表

単-54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級ﾌﾟﾚｰﾄﾞ径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 (ﾌﾟﾚｰﾄﾞ) 径22ｲﾝﾁ						基本単価 P5112 号
ｶﾞｰﾂﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ						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(ｶﾊﾞｰ)舗装版の全体厚	---				

2次単価表

単-55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-79号 91頁			
諸雑費(まるめ)		式	1						
合計									
単位当り						円／m2			
A バックホ規格 B 舗装版厚 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝		バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3] 舗装版厚：t≦10cm 排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種							

## 2次単価表

単-56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-80号 92頁		
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円／m3		
A 規格 B 土質 C タイヤ損耗条件 D 工種		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 良好 一般土木工事						
E 片道運搬距離＝ F 土砂10m3当り運搬日数＝ G DID区間の有無		11.5km DID区間無し						

## 2次単価表

単-57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						
再生クラッシャー 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	再生クラッシャー RC-30				

## 2 次単価表

単-58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
振動ローザ賃料 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-59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	
振動ロータリ損料(ハットカッパ式) 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(ブライムコート)					基本単価 P3109 号	
カッソリン 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-59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	1層	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-60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+0.25 $\alpha$ =		0時間						
E 卜 所定労働時間 (20-翌6) 1.5 =		0時間						
F 卜 時間外 1.25 $\alpha$ =		0時間						
G 卜 時間外 (深夜) 1.5 $\alpha$ =		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+0.25 $\alpha$ =		0時間						
K 卜 所定労働時間 (20-翌6) 1.5 =		0時間						
L 卜 時間外 1.25 $\alpha$ =		0時間						
M 卜 時間外 (深夜) 1.5 $\alpha$ =		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+0.25 $\alpha$ =		0時間						
Q 卜 所定労働時間 (20-翌6) 1.5 =		0時間						
R 卜 時間外 1.25 $\alpha$ =		0時間						
S 卜 時間外 (深夜) 1.5 $\alpha$ =		0時間						

## 2次単価表

単-61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 =		6km						
B 製品長区分		12m以内						
C 運搬質量を直接入力する =		0.756t						
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) =								

3 次単価表

単-62号	バックホ運転(時間当り)	バックホ 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(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2次) 低騒音型機種						

3次単価表

単-63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-64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°ソリン 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：β＝		質量 60～80kg							

### 3次単価表

単-65号	タンクトラック運転費(日当り)	タンクトラック 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						
タンクトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日						
タンクトラック・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 B 土質 C タイヤ損耗条件 D 工種		タンクトラック 4t積級 土砂 良好 下水道工事						

### 3 次単価表

単-66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 オンロード・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 B 土質 C タイヤ損耗条件 D 工種		ダンプトラック 4t積級 土砂 良好 一般土木工事						

### 3次単価表

単-67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 B 施工規模区分 C 時間的制約区分 D 夜間作業区分		機械施工(投入) 機械施工10m3未満 加算あり 時間的制約を受けない 夜間作業を行わない						



3次単価表

単-68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 B バックホ規格 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝		埋戻土 別途計上 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-69号	アルミ板建込工(両側分)(機械施工)	掘削深：2.5m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 B バックホ規格 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝		掘削深：2.5m以下 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						

# 3 次単価表

単-70号	アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン)	掘削深：2.5m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 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＝		掘削深：2.5m以下						

### 3 次単価表

単-71号	土留支保工(軽量金属支保工)(PRP管)	掘削深：2.5m以下掘削幅： 0.971～1.22m	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						
合計			1					
単位当り								
A:掘削深		掘削深：2.5m以下						
B:掘削幅		掘削幅：0.971～1.22m						
C:作業区分		設置・撤去とも						
D:労務単価平均割増係数： $\beta =$		1.000						
E:日進量補正係数＝		1.000						
F:建込矢板種別		アルミ矢板						

### 3次単価表

単-72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-73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-74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				基本単価 P2350 号		
			22.8					
再生クラッシュ RC-40		m3				基本単価 P2390 号		
			4.56					
合計								
単位当り						円／m2		

# 3次単価表

単-75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		
A セメント種別 B 配合 C 労務単価平均割増係数：β＝		高炉セメントB種 配合 1:3	袋物 40t以上					



# 3次単価表

単-76号	アルミ板建込工(両側分)(機械施工)	掘削深：2.0m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 B バックホ規格 C 機種区分 D 労務単価平均割増係数：β＝		掘削深：2.0m以下 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						

# 3次単価表

単-77号	アルミ矢板引抜工(両側分)(トラッククレーン)	掘削深：2.0m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 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＝		掘削深：2.0m以下						

### 3 次単価表

単-78号	土留支保工(軽量金属支保工)(VU管)	掘削深：2.0m以下掘削幅： 0.77～0.97m	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		
A:掘削深		掘削深：2.0m以下						
B:掘削幅		掘削幅：0.77～0.97m						
C:作業区分		設置・撤去とも						
D:労務単価平均割増係数： $\beta$ ＝		1						
E:日進量補正係数＝		1						
F:建込矢板種別		アルミ矢板						

3次単価表

単-79号	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	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(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 山積0.28m3 [平積0.2m3] 排出ガス対策型(第1次) 低騒音型機種 舗装版破碎工						

### 3次単価表

単-80号	タンクトラック運転費(日当り)	タンクトラック 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						
タンクトラック損料 オンロード・ディーゼル式4t積級		供用日						
タンクトラック・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 B タイヤ損耗条件 C 工種		タンクトラック 4t積級 良好 一般土木工事						