

施 工 単 価 表

製管工
既設管径 450mm

SG1D2001001

単第0 -0001 表

夜間作業の場合

1日当り製管延長：250m/日

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	1	日			SM1600042 単第0-0002 表
諸雑費	11	%			#09
1m当り(計/1日当り製管延長)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 夜間作業の場合			B=5 既設管径 450mm		

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量60kVA

SM1600042

単第0 -0002 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	42.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力60kVA	1.20	供用日			KR020005
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=9 定格容量60kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=42 燃料消費量(L/日)		

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	3	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
融着機損料	1	日			F0000100914
諸雑費	14	%			単価一覧表（積算参考資料） #09
1箇所当り(計/20箇所)					+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=100914 【F】融着機損料(日)					

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
粘土モルタル 配合1:1 t=5cm	0.003	m ³			F0000000008 単価一覧表(積算参考資料)
土木一般世話役	0.07	人			RTPC00009
普通作業員	0.21	人			RTPC00002
注入口損料	1	組			SG1E2002001 単第0-0005 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	回			
A=8 【F】粘土モルタル(m ³) C=0.41 更生管径(m) E=30 【F】塩ビパイプ_注入用(m)			B=0.45 既設管径(m) D=0.05 粘土モルタル厚さ(m) F=12 【F】塩ビエルボ_注入用(個)		
G=10 【F】塩ビバルブソケット(個) I=19 【F】塩ビパイプ_エア抜き用(m) K=21 【F】塩ビボールバルブ_エア抜き用(個)			H=18 【F】塩ビボールバルブ_注入用(個) J=20 【F】塩ビエルボ_エア抜き用(個) L=13 【F】注入ホース(本)		
M=14 【F】圧力ゲージプロテクター(個) P=16 【F】カムロック(個) R=23 【F】ニップル(個)			N=15 【F】圧力ゲージ(個) Q=22 【F】T字管(個)		
粘土モルタル体積 = $(D^2 - d^2) / 4 * t * 2 = 3.1416 (0.450^2 - 0.410^2) / 4 * 0.050 * 2$ = 0.003 (m ³) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

注入口損料

SG1E2002001

施工単価表

単第0 -0005 表

頁0-0005

1 組 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入口損料(A)	1	組			SG1E2002Z01 単第0-0006 表
注入口損料(B)	1	組			SG1E2002Y01 単第0-0007 表
*** 単位当たり ***	1	組			
A=30 【F】塩ビパイプ_注入用(m) C=10 【F】塩ビバルブソケット(個) E=19 【F】塩ビパイプ_エア抜き用(m)			B=12 【F】塩ビエルボ_注入用(個) D=18 【F】塩ビボールバルブ_注入用(個) F=20 【F】塩ビエルボ_エア抜き用(個)		
G=21 【F】塩ビボールバルブ_エア抜き用(個) I=14 【F】圧力ゲージプロテクター(個) L=16 【F】カムロック(個) N=23 【F】ニップル(個)			H=13 【F】注入ホース(本) J=15 【F】圧力ゲージ(個) M=22 【F】T字管(個)		

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塩ビ管 VP50 一般管	4	m			F0000000030 単価一覧表（積算参考資料）
エルボ TS継手 50	2	個			F0000000012 単価一覧表（積算参考資料）
バルブソケット TS継手 50	2	個			F0000000010 単価一覧表（積算参考資料）
塩ビボールバルブ ボールバルブ (TS) 50A	2	個			F0000000018 単価一覧表（積算参考資料）
塩ビ管 VP13 水道管	4	m			F0000000019 単価一覧表（積算参考資料）
エルボ TS継手 13	2	個			F0000000020 単価一覧表（積算参考資料）
塩ビボールバルブ ボールバルブ (TS) 13A	1	個			F0000000021 単価一覧表（積算参考資料）
*** 単位当たり ***	1	組			
A=30 【F】塩ビパイプ_注入用(m) C=10 【F】塩ビバルブソケット(個) E=19 【F】塩ビパイプ_エア抜き用(m) G=21 【F】塩ビボールバルブ_エア抜き用(個)			B=12 【F】塩ビエルボ_注入用(個) D=18 【F】塩ビボールバルブ_注入用(個) F=20 【F】塩ビエルボ_エア抜き用(個)		

注入口損料(B)

SG1E2002Y01

施 工 単 価 表

単第0 -0007 表

頁0-0007

1 組 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入ホース 高圧ホース 50×20m	1	本			F0000000013 単価一覧表（積算参考資料）
圧力ゲージプロテクター	1	個			F0000000014 単価一覧表（積算参考資料）
圧力ゲージ 圧力計0.10Mpa, 100mm, 1.6級	1	個			F0000000015 単価一覧表（積算参考資料）
カムロック 50mm(本・ヌ)	2	組			F0000000016 単価一覧表（積算参考資料）
ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手 径違いチーズ 50	2	個			F0000000022 単価一覧表（積算参考資料）
ニップル 50	2	個			F0000000023 単価一覧表（積算参考資料）
1回当り(計/20回)					+00
*** 単位当たり ***	1	組			
A=13 【F】注入ホース(本) C=15 【F】圧力ゲージ(個) F=22 【F】T字管(個)			B=14 【F】圧力ゲージプロテクター(個) E=16 【F】カムロック(個) G=23 【F】ニップル(個)		

浮上防止工
夜間作業の場合

SG1D2002002

施 工 単 価 表

単第0 -0008 表

頁0-0008

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1	日			S9057 単第0-0009 表
ウィンチ(モーターウィンチ)損料 2.2kW用	1	日			F0000100915
諸雑費	1	%			単価一覧表(積算参考資料) #09
1m当り(計/210m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=100915 【F】ウィンチ損料(日)			B=2	夜間作業の場合	

施 工 単 価 表

機-18_トラック(クレーン装置付)運転
ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9057

単第0 -0009 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t C=1 運転労務数量（人／日） E=0 労務単価の夜間等割増率			B=31 軽油消費量（L／日） D=1.2 機械損料数量（供用日／日）		

注入工

SG1D2002003

施 工 単 価 表

単第0 -0010 表

頁0-0010

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
裏込材 450,600用	2.8	m 3			F0000000005 単価一覧表（積算参考資料）
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t	1	日			S9057 単第0-0009 表
機-19_給水車運転 4t 121kW	1	日			SM19G0001 単第0-0011 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	1	日			SM1600042 単第0-0002 表
自動注入装置損料 1号,2号用	1	日			F0000100916 単価一覧表（積算参考資料）
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/2.8m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=5 【F】裏込材(m3) C=100916 【F】自動注入装置損料(日)			B=100901 【F】給水車損料(供用日)		

機-19_給水車運転
4t 121kW

SM19G0001

施工単価表

単第0 -0011 表

頁0-0011

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	21.00	L			TTPC00013
給水車損料（供用1日当り） 4 t 121kW（160PS）	1.60	供用日			F0000100901 単価一覧表（積算参考資料）
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 4t 121kW C=1 運転労務数量(人/日) E=1.6 機械損料数量(供用日/日)			B=100901 【F】給水車損料(供用日) D=21 燃料消費量(L/日)		

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル 配合1:2	0.001	m ³			F0000000009 単価一覧表(積算参考資料)
土木一般世話役	0.08	人			RTPC00009
特殊作業員	0.17	人			RTPC00001
普通作業員	0.17	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=9 C=0.41 【F】モルタル(m ³) 更生管径(m)			B=0.45 既設管径(m) D=0.05 モルタル厚さ(m)		
モルタル体積 = $(D^2 - d^2) / 4 * t = 3.1416 (0.450^2 - 0.410^2) / 4 * 0.050$ = 0.001 (m ³) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

取付管口せん孔仕上工

SG1D2003002

施 工 単 価 表

単第0 -0013 表

頁0-0013

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	1	日			SM1600042 単第0-0014 表
機-30_空気圧縮機(MC)運転 吐出量2.2m3/min	1	日			SM3000038 単第0-0015 表
機-19_本管用TVカメラ車運転 2t 63kW	1	日			SM19G0007 単第0-0016 表
取付管用TVカメラ損料 単体,直視式	1	日			F0000100919 単価一覧表(積算参考資料)
取付管側用せん孔機損料	1	日			F0000100917 単価一覧表(積算参考資料)
本管側用せん孔機損料	1	日			F0000100918 単価一覧表(積算参考資料)
諸雑費	1	一式			#92
1箇所当り(計/4箇所)					+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			

SG1D2003002

施工単価表

單第0 -0013 表

1

[illegible]

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量45kVA

SM1600042

施 工 単 価 表

単第0 -0014 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	31.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力45kVA	1.20	供用日			KTPC00032
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=8 定格容量45kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=31 燃料消費量(L/日)		

施 工 単 価 表

機-30_空気圧縮機(MC)運転
吐出量2.2m3/min

SM3000038

単第0 -0015 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<賃>空気圧縮機(電動コンプレッサ) 吐出量2.2m3/min	1.40	供用日			KR0150
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4 吐出量2.2m3/min			B=1.4	機械賃料数量(供用日/日)	

機-19_本管用TVカメラ車運転
2t 63kW

SM19G0007

施 工 単 価 表

単第0 -0016 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
ガソリン レギュラー スタンド	11.00	L			TTPC00014
本管用TVカメラ車損料（供用1日当り） 2t	1.30	供用日			F0000100902
諸雑費	1	一式			単価一覧表（積算参考資料） #91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 2t 63kW C=1 運転労務数量(人/日) E=1.3 機械損料数量(供用日/日)			B=100902 【F】本管用TVカメラ車損料(供用日) D=11 燃料消費量(L/日)		

マンホール底部仕上工（1号）
1号マンホール

SG1D2003003

施 工 単 価 表

単第0 -0017 表

頁0-0018

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル上塗り(マンホール用)	0.850	m2			SG1E0044003 単第0-0018 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=0.85 モルタル上塗り数量(m2) C=1 高炉			B=20 モルタル厚(mm)		

モルタル上塗り(マンホール用)

SG1E0044003

施 工 単 価 表

単第0 -0018 表

頁0-0019

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
左官	0.33	人			R0350
普通作業員	0.33	人			RTPC00002
モルタル練 高炉	0.020	m3			SPK24040154 単第0-0019 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=20 モルタル厚(mm)			B=1 高炉		
モルタルの使用量(m3) = 面積(1m2) * モルタル厚(mm) / 1000 = 1m2 * 20(mm) / 1000 = 0.020(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

モルタル練
高炉

SPK24040154

施工単価表

単第0 -0019 表

頁0-0020

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 83.30% 材料構成比： 16.70% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	55.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(高炉B) 25kg袋入	11.28%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	5.42%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

マンホール底部仕上工（2号）
2号マンホール

SG1D2003003

施 工 単 価 表

単第0 -0020 表

頁0-0021

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル上塗り(マンホール用)	1.410	m2			SG1E0044003 単第0-0018 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1.41 モルタル上塗り数量(m2) C=1 高炉			B=20 モルタル厚(mm)		

仮設備設置・撤去工
設置

SG1D0154000

施工単価表

単第0 -0021 表

頁0-0022

既設管径 450mm

作業量：7回/日

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009 9
特殊作業員	2	人			RTPC00001 9
普通作業員	3	人			RTPC00002 9
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	1	日			SM1803020 単第0-0022 表
諸雑費	1	%			#09
1回当り(計/1日当り仮設備設置・撤去回数)					+00
*** 単位当たり ***	1	回			
A=2 夜間作業の場合 C=5 既設管径_450mm			B=1 設置		

施 工 単 価 表

機-18_トラック運転
021 クレーン装置付

SM1803020
ベーストラック4t級 吊能力2.9t

単第0 -0022 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 021_クレーン装置付 C=1 運転労務数量(人/日) E=1.2 機械損料数量(供用日/日)			B=14 D=31	ベーストラック4t級 吊能力2.9t 燃料消費量(L/日)	

施 工 単 価 表

単第0 -0023 表

仮設備設置・撤去工
撤去

SG1D0154000

既設管径 450mm

作業量：10回/日

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1		人			RTPC00009
特殊作業員	2		人			RTPC00001
普通作業員	3		人			RTPC00002
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	1		日			SM1803020 単第0-0022 表
諸雑費	1		%			#09
1回当り(計/1日当り仮設備設置・撤去回数)						+00
*** 単位当たり ***	1		回			
A=2 夜間作業の場合 C=5 既設管径_450mm				B=2 撤去		

仮製管工

SG1D2004002
夜間作業の場合

施 工 単 価 表

単第0 -0024 表

頁0-0025

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.06	人			RTPC00009
特殊作業員	0.12	人			RTPC00001
普通作業員	0.18	人			RTPC00002
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	0.06	日			SM1600042 単第0-0014 表
諸雑費	11	%			#09
*** 単位当たり ***	1	回			
B=2 夜間作業の場合					

製管機搬入組立工
既製管径 800mm未満

SG1D2004003

施工単価表

単第0 -0025 表

頁0-0026

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	2	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1	日			S9057 単第0-0009 表
諸雑費	1	一式			#92
1回当り(計/4回)					+00
*** 単位当たり ***	1	回			

製管機分解搬出工
既製管径 800mm未満

SG1D2004004

施工単価表

単第0 -0026 表

頁0-0027

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	2	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1	日			S9057 単第0-0009 表
諸雑費	1	一式			#92
1回当り(計/5回)					+00
*** 単位当たり ***	1	回			

施 工 単 価 表

機械器具損料 (450)
450

VS00001

単第0 -0027 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管機損料(運転1時間当たり) 元押式 M1型 6.0(hr/日)×製管日数(日)	36	時間			F0000100904 単価一覧表(積算参考資料)
製管機損料(供用1日当たり) 元押式 M1型 製管日数×1.5	9.0	日			F0000100905 単価一覧表(積算参考資料)
油圧ユニット損料(運転1時間当たり) 17.0kW,元押式 6.0(hr/日)×製管日数(日)	36	時間			F0000100910 単価一覧表(積算参考資料)
油圧ユニット損料(供用1日当り) 17.0kW,元押式 製管日数×1.5	9.0	日			F0000100911 単価一覧表(積算参考資料)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

換気設備工

SG1D2200001

施工単価表

単第0 -0028 表

頁0-0029

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軸流ファン 軸流式・定風量型 風量50/60(50/60Hz)m3/min風圧0.3/0.4kPa	1.0	日			M2240 9
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量25kVA	1.0	日			SM1600042 単第0-0029 表 9
諸雑費	12	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量25kVA

SM1600042

単第0 -0029 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	15.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6 定格容量25kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=15 燃料消費量(L/日)		

施 工 単 価 表

製管工
既設管径 600mm

SG1D2001001

単第0 -0030 表

夜間作業の場合

1日当り製管延長：200m/日

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量60kVA	1	日			SM1600042 単第0-0002 表
諸雑費	11	%			#09
1m当り(計/1日当り製管延長)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 夜間作業の場合			B=7 既設管径 600mm		

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
粘土モルタル 配合1:1 t=5cm	0.005	m ³			F0000000008 単価一覧表（積算参考資料）
土木一般世話役	0.10	人			RTPC00009
普通作業員	0.30	人			RTPC00002
注入口損料	1	組			SG1E2002001 単第0-0005 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	回			
A=8 【F】粘土モルタル(m ³) C=0.54 更生管径(m) E=30 【F】塩ビパイプ_注入用(m)			B=0.6 既設管径(m) D=0.05 粘土モルタル厚さ(m) F=12 【F】塩ビエルボ_注入用(個)		
G=10 【F】塩ビバルブソケット(個) I=19 【F】塩ビパイプ_エア抜き用(m) K=21 【F】塩ビボールバルブ_エア抜き用(個)			H=18 【F】塩ビボールバルブ_注入用(個) J=20 【F】塩ビエルボ_エア抜き用(個) L=13 【F】注入ホース(本)		
M=14 【F】圧力ゲージプロテクター(個) P=16 【F】カムロック(個) R=23 【F】ニップル(個)			N=15 【F】圧力ゲージ(個) Q=22 【F】T字管(個)		
粘土モルタル体積 = $(D^2 - d^2) / 4 * t * 2 = 3.1416 (0.600^2 - 0.540^2) / 4 * 0.050 * 2$ = 0.005 (m ³) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル 配合1:2	0.003	m ³			F0000000009 単価一覧表（積算参考資料）
土木一般世話役	0.11	人			RTPC00009
特殊作業員	0.22	人			RTPC00001
普通作業員	0.22	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=9 C=0.54 【F】モルタル(m ³) 更生管径(m)			B=0.6 D=0.05 既設管径(m) モルタル厚さ(m)		
モルタル体積 = $(D^2 - d^2) / 4 * t = 3.1416 (0.600^2 - 0.540^2) / 4 * 0.050$ = 0.003 (m ³) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

マンホール底部仕上工（4号）
4号マンホール

SG1D2003003

施 工 単 価 表

単第0 -0033 表

頁0-0034

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル上塗り(マンホール用)	3.100	m2			SG1E0044003 単第0-0018 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3.1 モルタル上塗り数量(m2) C=1 高炉			B=20 モルタル厚(mm)		

施 工 単 価 表

仮設備設置・撤去工
設置

SG1D0154000

単第0 -0034 表

既設管径 600mm

作業量：6回/日

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1		人			RTPC00009
特殊作業員	2		人			RTPC00001
普通作業員	3		人			RTPC00002
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	1		日			SM1803020 単第0-0022 表
諸雑費	1		%			#09
1回当り(計/1日当り仮設備設置・撤去回数)						+00
*** 単位当たり ***	1		回			
A=2 夜間作業の場合 C=7 既設管径_600mm				B=1 設置		

施 工 単 価 表

単第0 -0035 表

仮設備設置・撤去工
撤去

SG1D0154000

既設管径 600mm

作業量：8回/日

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1		人			RTPC00009 9
特殊作業員	2		人			RTPC00001 9
普通作業員	3		人			RTPC00002 9
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	1		日			SM1803020 単第0-0022 表
諸雑費	1		%			#09
1回当り(計/1日当り仮設備設置・撤去回数)						+00
*** 単位当たり ***	1		回			
A=2 夜間作業の場合 C=7 既設管径_600mm				B=2 撤去		

機械器具損料 (600)
600

VS000011

施 工 単 価 表

単第0 -0036 表

頁0-0037

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管機損料(運転1時間当たり) 元押式 M1型 6.0(hr/日)×製管日数(日)	6	時間			F0000100904 単価一覧表(積算参考資料)
製管機損料(供用1日当たり) 元押式 M1型 製管日数×1.5	1.5	日			F0000100905 単価一覧表(積算参考資料)
油圧ユニット損料(運転1時間当たり) 17.0kW,元押式 6.0(hr/日)×製管日数(日)	6	時間			F0000100910 単価一覧表(積算参考資料)
油圧ユニット損料(供用1日当り) 17.0kW,元押式 製管日数×1.5	1.5	日			F0000100911 単価一覧表(積算参考資料)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

更生材料
900

VD00001

施 工 単 価 表

単第0 -0037 表

頁0-0038

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
更生材 S形 t=12.5mm	482.4	m			FD000000001 単価一覧表(積算参考資料)
嵌合部材 S形	482.4	m			FD000000002 単価一覧表(積算参考資料)
1m当り (計/管きょ延長)		m			+00 管きょ延長 : 53.10m
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

製管工
900

VD00002

施工単価表

単第0 -0038 表

頁0-0039

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スパーサー取付工 両側	53.10	m			VD000021 単第0-0039 表
端部製管工	1.50	m			VD000022 単第0-0040 表
製管工	51.60	m			VD000023 単第0-0043 表
端部緊張工 900	2	箇所			VD000024 単第0-0044 表
1m当り（計/管きょ延長）		m			+00 管きょ延長：53.10m
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

VD000021

単第0 -0039 表

1 m 当り

スパーサー取付工
両側

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スパーサー 側部 側部	56.0	m			FD000000003 単価一覧表(積算参考資料)
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009 9
トンネル特殊工	1.0	人			RTPC00024 9
トンネル作業員	2.0	人			RTPC00025 9
普通作業員	2.0	人			RTPC00002 9
雑材料	10	%			#09
1m当り (計 / 1 日当りの作業量)		m			+00 作業量 : 28m / 日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009
トンネル特殊工	1.0	人			RTPC00024
トンネル作業員	2.0	人			RTPC00025
普通作業員	2.0	人			RTPC00002
更生材挿入機損料（運転1日当り）	1.0	日			FD100000001
発動発電機運転工 60kVA	1.0	日			単価一覧表(積算参考資料) VD0000221 単第0-0041 表
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t	1.0	日			S9057 単第0-0042 表
1m当り（計/ 1日当りの作業量）		m			+00 作業量：18m/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

発動発電機運転工
60kVA

VD0000221

施工単価表

単第0 -0041 表

頁0-0042

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	49	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力60kVA	1.2	日			KR020005
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

機-18_トラック(クレーン装置付)運転
ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9057

単第0 -0042 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.00	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t C=1 運転労務数量（人／日） E=0 労務単価の夜間等割増率			B=31 軽油消費量（L／日） D=1 機械損料数量（供用日／日）		

施 工 単 価 表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009
トンネル特殊工	1.0	人			RTPC00024
トンネル作業員	2.0	人			RTPC00025
普通作業員	2.0	人			RTPC00002
製管機損料（運転1日当り）	1.0	日			FD100000002
更生材挿入機損料（運転1日当り）	1.0	日			単価一覧表(積算参考資料) FD100000001
空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型・排1 吐出量1.4m3/min圧力0.7MPa	1.0	日			単価一覧表(積算参考資料) MJ131
発動発電機運転工 60kVA	1.0	日			VD0000221 単第0-0041 表
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t	1.0	日			S9057 単第0-0042 表
1m当り（計/1日当りの作業量）		m			+00 作業量：50m/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

端部緊張工
900

VD000024

施 工 単 価 表

単第0 -0044 表

頁0-0045

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル特殊工	0.2	人			RTPC00024
トンネル作業員	0.4	人			RTPC00025
普通作業員	0.2	人			RTPC00002
緊張リング損料 900	1.0	一式			FD100000006
諸雑費	1	式			単価一覧表(積算参考資料) #91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

充填材注入工
900

VD00003

施工単価表

単第0 -0045 表

頁0-0046

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充填材注入工 900	53.10	m			VD000031 単第0-0046 表
充填材ストッパー工 900	2	箇所			VD000032 単第0-0051 表
管内注入口工	44	箇所			VD000033 単第0-0053 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

充填材注入工
900

VD000031

施 工 単 価 表

単第0 -0046 表

頁0-0047

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充填材 1	3.50	m 3			VD0000311 単第0-0047 表
充填材 2	1.16	m 3			VD0000312 単第0-0048 表
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009
トンネル特殊工	1.0	人			RTPC00024
トンネル作業員	3.0	人			RTPC00025
特殊作業員	2.0	人			RTPC00001
普通作業員	2.0	人			RTPC00002
注入プラント損料 (運転1日当り)	1.0	日			FD100000003 単価一覧表(積算参考資料) 9
ホース巻取機損料 (運転1日当り)	1.0	日			FD100000004 単価一覧表(積算参考資料) 9
ホース引込ウィンチ損料 (運転1日当り)	1.0	日			FD100000005 単価一覧表(積算参考資料) 9
注入ホース損料	50	%			#09 先端混合ノズル共
発動発電機運転工 60kVA	1.0	日			VD0000221 単第0-0041 表

充填材注入工
900

VD000031

施工単価表

単第0 -0046 表

頁0-0048

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水車運転工 3800L 118kW	1.0	日			VD0000313 単第0-0049 表
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1.0	日			S9057 単第0-0042 表
トラック運転工 4t	1.0	日			VD0000314 単第0-0050 表
1m当り (計/ 1 日当りの作業量)		m			+00 作業量 : 46m/ 日
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	m			

充填材 1

VD0000311

施 工 単 価 表

単第0 -0047 表

頁0-0049

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セメント 普通 2 5 k g 袋入	0.8	t			TTPCD0094
混和剤 2号	160.0	k g			FD000000005 単価一覧表(積算参考資料)
硬化材 2号	250.0	k g			FD000000006 単価一覧表(積算参考資料)
水	580.0	k g			FD000000009 単価一覧表(積算参考資料)
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	m 3			

充填材 2

VD0000312

施 工 単 価 表

単第0 -0048 表

頁0-0050

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セメント 普通 2 5 k g 袋入	1.2	t			TTPCD0094
添加剤 2号	40.0	k g			FD000000007 単価一覧表(積算参考資料)
水	595.0	k g			FD000000009 単価一覧表(積算参考資料)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m 3			

給水車運転工
3800L 118kW

VD0000313

施工単価表

単第0 -0049 表

頁0-0051

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	26.0	L			TTPC00013
一般運転手	1.0	人			RTPC00007
（給水車）散水車 トラック架装型 タンク容量3800L	6.0	時間			M2134
諸雑費	1	式			損料表(13)欄 豪雪割増 #91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

VD0000314

単第0 -0050 表

トラック運転工

4t

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	11.0	L			TTPC00013
一般運転手	0.5	人			RTPC00007
トラック 4～4.5t 137kw	1.0	供用日			FD100000007
諸雑費	1	式			損料表(15)欄 豪雪割増 #91
*** 単位当たり ***	1	日			

充填材ストッパー工
900

VD000032

施工単価表

単第0 -0051 表

頁0-0053

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.15	人			RTPC00002
急結モルタル工 配合1：2	0.004	m 3			VD0000321 単第0-0052 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

急結モルタル工
配合1:2

VD0000321

施工単価表

単第0 -0052 表

頁0-0054

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
止水セメント	620.0	k g			FD000000010 単価一覧表(積算参考資料)
砂細目(洗い) コンクリート用	0.48	m 3			TTPC00066
水	310.0	k g			FD000000009 単価一覧表(積算参考資料)
普通作業員	1.3	人			RTPC00002
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m 3			

管内注入口工

VD000033

施 工 単 価 表

単第0 -0053 表

頁0-0055

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル特殊工	1.0	人			RTPC00024 9
トンネル作業員	1.0	人			RTPC00025 9
注入口キャップ 管内用 36	30	個			FD000000011 単価一覧表(積算参考資料)
雑材料	10	%			#09
1箇所当り (計/ 1日当りの作業量)		箇所			+00 作業量 : 30箇所/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

本管口仕上工
900

VD00004

施 工 単 価 表

単第0 -0054 表

頁0-0056

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
エポキシコーキング工	2.1	L			VD0000411 単第0-0055 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

エポキシコーキング工

VD0000411

施 工 単 価 表

単第0 -0055 表

頁0-0057

5 L 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
エポキシコーキング材	6.0	L			FD000000008
特殊作業員	1.0	人			単価一覧表(積算参考資料) RTPC00001
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	5	L			
*** 単位当たり ***	1	L			

取付管口仕上工
200以下

VD000042

施 工 単 価 表

単第0 -0056 表

頁0-0058

5

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
エポキシコーキング材	2.0	L			FD000000008
特殊作業員	3.0	人			単価一覧表(積算参考資料) RTPC00001
雑材料	10	%			#09
*** 合計 ***	5	箇所			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

既設管内補強工

VD00005

施 工 単 価 表

単第0 -0057 表

頁0-0059

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補強鉄筋設置工	53.10	m			VD000051 単第0-0058 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

補強鉄筋設置工

VD000051

施工単価表

単第0 -0058 表

頁0-0060

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補強鉄筋	7.0	m			VD0000511 単第0-0059 表
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009
トンネル特殊工	1.0	人			RTPC00024
トンネル作業員	2.0	人			RTPC00025
普通作業員	2.0	人			RTPC00002
雑材料	10	%			#09
1m当り（計/1日当り作業量）		m			+00 1日当り作業量：7.0m/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

補強鉄筋

VD0000511

施 工 単 価 表

単第0 -0059 表

頁0-0061

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
異形棒鋼 S D 2 9 5 A D 1 3	17.3	kg			T0174
異形棒鋼 S D 2 9 5 A D 1 0	9.4	kg			T0173
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	m			

換気設備工

VD9999

施工単価表

単第0 -0060 表

頁0-0062

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軸流ファン 軸流式・定風量型 風量50/60(50/60Hz)m3/min風圧0.3/0.4kPa	2.0	台			M2240
発動発電機運転工 3kVA	2.0	日			VD99991 単第0-0061 表 9
雑材料	12	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

発動発電機運転工
3kVA

VD99991

単第0 -0061 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	12	L			TTPC00014
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力3kVA	1.2	日			KTPC00042
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
管路補修技師	1	人			RTPC00026 トンネル世話役 9
誘導目地オペレーター	1	人			RTPC00006 特殊運転手 9
トンネル特殊工	2	人			RTPC00024 9
トンネル作業員	1	人			RTPC00025 9
スリーブ材 900（呼び径）	1.1	箇所			FF000000009 単価一覧表（積算参考資料）
シール材	7,867	cm3			FF000000101 単価一覧表（積算参考資料）
トラック運転工 クレーン装置付き 4t 2.0吊	1	日			VF40011 単第0-0063 表
発動機運転工 37/45kVA	1	日			VF40012 単第0-0064 表
誘導目地切削機 800～1100	1	日			FF900000015 単価一覧表（積算参考資料）
ブレード損耗費	3.49	m			FF000000102 単価一覧表（積算参考資料）
嵌合機 専用油圧ジャッキ	1	日			FF900000016 単価一覧表（積算参考資料）

管口耐震化工（その1）

VF10001

施 工 単 価 表

単第0 -0062 表

頁0-0065

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型高圧洗浄機（供用1日当り） 60L/min 4.9MPa	1	日			FF900000009
雑材料	6	%			単価一覧表（積算参考資料） #09
1箇所当り（計/1日当たりの作業箇所数）		箇所			+00 作業量：1.1箇所/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0-0066

トラック運転工
クレーン装置付き

VF40011

単第0 -0063 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.0t	6	時間			M0302021042
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.8	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

VF40012

単第0 -0064 表

1 日 当り

発動機運転工
37/45kVA

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動・排1 定格容量(50/60Hz)37/45kVA	1	日			MJ753
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.2	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
管路補修技師	1	人			RTPC00026 トンネル世話役 9
誘導目地オペレーター	1	人			RTPC00006 特殊運転手 9
特殊作業員	2	人			RTPC00001 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
スリーブ材 450（呼び径）	1.9	箇所			FF000000007 単価一覧表（積算参考資料）
シール材	5,039	cm3			FF000000101 単価一覧表（積算参考資料）
テレビカメラ車運転工 小中口径 直視側視式	1	日			VF30011 単第0-0066 表
トラック運転工 クレーン装置付き 4t 2.0吊	1	日			VF30012 単第0-0067 表
発動機運転工 20/25kVA	1	日			VF30013 単第0-0068 表
誘導目地切削機損料 200～450	1	日			FF900000004 単価一覧表（積算参考資料）
ブレード損耗費	3.02	m			FF000000102 単価一覧表（積算参考資料）

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
誘導目地測定器損料 200～500	1	日			FF900000006 単価一覧表（積算参考資料）
1次拡径装置 200～700	1	日			FF900000007 単価一覧表（積算参考資料）
2次拡径装置 200～700	1	日			FF900000008 単価一覧表（積算参考資料）
小型高压洗浄機（供用1日当り） 60L/min 4.9MPa	1	日			FF900000009 単価一覧表（積算参考資料）
空気圧縮機 0.08m3/min 0.9MPa	1	日			FF900000010 単価一覧表（積算参考資料）
雑材料	4	%			#09
1箇所当り（計/1日当たりの作業箇所数）		箇所			+00 作業量：1.9箇所/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 単 価 表

VF30011

単第0 -0066 表

1 日 当り

テレビカメラ車運転工
小中口径 直視側視式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本管用TVカメラ車損料(運転1時間当たり) 2t	6	時間			FF900000001
ガソリン レギュラー スタンド	42.6	L			単価一覧表(積算参考資料) TTPC00014
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

頁0-0071

トラック運転工
クレーン装置付き

VF30012

単第0 -0067 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.0t	6	時間			M0302021042
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.8	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

VF30013

単第0 -0068 表

1 日 当り

発動機運転工
20/25kVA

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動・排1 定格容量(50/60Hz)20/25kVA	1	日			MJ081
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	16.8	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
管路補修技師	1	人			RTPC00026 トンネル世話役 9
誘導目地オペレーター	1	人			RTPC00006 特殊運転手 9
特殊作業員	2	人			RTPC00001 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
スリーブ材 600（呼び径）	1.7	箇所			FF000000008 単価一覧表（積算参考資料）
シール材	7,506	cm3			FF000000101 単価一覧表（積算参考資料）
テレビカメラ車運転工 小中口径 直視側視式	1	日			VF30011 単第0-0066 表
トラック運転工 クレーン装置付き 4t 2.0吊	1	日			VF30012 単第0-0067 表
発動機運転工 20/25kVA	1	日			VF30013 単第0-0068 表
誘導目地切削機損料 500～700	1	日			FF900000005 単価一覧表（積算参考資料）
ブレード損耗費	3.57	m			FF000000102 単価一覧表（積算参考資料）

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1次拡径装置 200～700	1	日			FF900000007 単価一覧表（積算参考資料）
2次拡径装置 200～700	1	日			FF900000008 単価一覧表（積算参考資料）
小型高压洗浄機（供用1日当り） 60L/min 4.9MPa	1	日			FF900000009 単価一覧表（積算参考資料）
空気圧縮機 0.08m3/min 0.9MPa	1	日			FF900000010 単価一覧表（積算参考資料）
雑材料	4	%			#09
1箇所当り（計/1日当たりの作業箇所数）		箇所			+00 作業量：1.7箇所/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
管路補修技師	1	人			RTPC00026 トンネル世話役 9
誘導目地オペレーター	1	人			RTPC00006 特殊運転手 9
特殊作業員	2	人			RTPC00001 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
スリーブ材 600（呼び径）	1.7	箇所			FF000000008 単価一覧表（積算参考資料）
シール材	7,506	cm3			FF000000101 単価一覧表（積算参考資料）
テレビカメラ車運転工 小中口径 直視側視式	1	日			VF30011 単第0-0071 表
トラック運転工 クレーン装置付き 4t 2.0吊	1	日			VF30012 単第0-0072 表
発動機運転工 20/25kVA	1	日			VF30013 単第0-0073 表
誘導目地切削機損料 500～700	1	日			FF900000005 単価一覧表（積算参考資料）
ブレード損耗費	3.57	m			FF000000102 単価一覧表（積算参考資料）

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1次拡径装置 200～700	1	日			FF900000007 単価一覧表（積算参考資料）
2次拡径装置 200～700	1	日			FF900000008 単価一覧表（積算参考資料）
小型高压洗浄機（供用1日当り） 60L/min 4.9MPa	1	日			FF900000009 単価一覧表（積算参考資料）
空気圧縮機 0.08m3/min 0.9MPa	1	日			FF900000010 単価一覧表（積算参考資料）
雑材料	6	%			#09
1箇所当り（計/1日当たりの作業箇所数）		箇所			+00 作業量：1.7箇所/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

テレビカメラ車運転工
小中口径 直視側視式

VF30011

施工単価表

単第0 -0071 表

頁0-0077

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本管用TVカメラ車損料(運転1時間当たり) 2t	6	時間			FF900000001 単価一覧表(積算参考資料)
ガソリン レギュラー スタンド	42.6	L			TTPC00014
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

頁0-0078

トラック運転工
クレーン装置付き

VF30012

単第0 -0072 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.0t	6	時間			M0302021042
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	31.8	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

VF30013

単第0 -0073 表

1 日 当り

発動機運転工
20/25kVA

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動・排1 定格容量(50/60Hz)20/25kVA	1	日			MJ081
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	16.8	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

換気設備工

SG1D2200001

施 工 単 価 表

単第0 -0074 表

頁0-0080

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軸流ファン 軸流式・定風量型 風量50/60(50/60Hz)m3/min風圧0.3/0.4kPa	1.0	日			M2240 9
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量25kVA	1.0	日			SM1600042 単第0-0075 表 9
諸雑費	12	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量25kVA

SM1600042

単第0 -0075 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	15.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6 定格容量25kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=15 燃料消費量(L/日)		

施工単価表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
清掃技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
清掃作業員	1	人			RTPC00001 特殊作業員
高压洗浄車運転工 4t 147kW	1	日			VP00011 単第0-0077 表
給水車運転工 4t 132kW	1	日			VP00012 単第0-0078 表
洗浄水	22.5	m 3			FP000000009 単価一覧表(積算参考資料)
1m当り(計/1日当り作業量)		m			+00 作業量：700m/日
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	m			

施 工 単 価 表

高圧洗浄車運転工
4t 147kW

VP00011

単第0 -0077 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	39	L			TTPC00013
特殊運転手	1	人			RTPC00006
高圧洗浄車損料(管渠内洗浄) (運転1時間当たり) 4t 147kW	6	時間			FP000000001
諸雑費	1	式			単価一覧表（積算参考資料） #91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

給水車運転工
4t 132kW

VP00012

単第0 -0078 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	34.8	L			TTPC00013
一般運転手	1	人			RTPC00007
給水車損料(管渠内洗浄) (運転1時間当たり) 4t 132kW	6	時間			FP000000003
諸雑費	1	式			単価一覧表（積算参考資料） #91
*** 単位当たり ***	1	日			

本管TVカメラ調査工（夜間）

VP0002

施 工 単 価 表

単第0 -0079 表

頁0-0085

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路調査技師 （外業）	1	人			R0930
管路調査助手 （外業）	1	人			測量技師 R0940
管路調査作業員	1	人			測量技師補 RTPC00002
TVカメラ搭載車運転工 2t	1	日			普通作業員 VP00021 単第0-0080 表
1m当たり(計/1日当たり作業量)		m			+00
諸雑費	1	式			作業量：280m/日 #91
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

TVカメラ搭載車運転工
2t

VP00021

単第0 -0080 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	36.6	L			TTPC00014
一般運転手	1	人			RTPC00007
本管用TVカメラ搭載車損料(カメラ調査) (運転1時間当たり) 2t	6	時間			FP000000005
諸雑費	1	式			単価一覧表(積算参考資料) #91
*** 単位当たり ***	1	日			

管きょ内洗浄工

VP0001

施工単価表

単第0 -0081 表

頁0-0087

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
清掃技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
清掃作業員	1	人			RTPC00001 特殊作業員
高压洗浄車運転工 4t 147kW	1	日			VP00011 単第0-0082 表
給水車運転工 4t 132kW	1	日			VP00012 単第0-0083 表
洗浄水	22.5	m 3			FP000000009 単価一覧表(積算参考資料)
1m当り(計/1日当り作業量)		m			+00 作業量：700m/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

高圧洗浄車運転工

VP00011

単第0 -0082 表

4t 147kW 1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	39	L			TTPC00013
特殊運転手	1	人			RTPC00006
高圧洗浄車損料(管渠内洗浄) (運転1時間当たり) 4t 147kW	6	時間			FP000000001
諸雑費	1	式			単価一覧表（積算参考資料） #91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

給水車運転工
4t 132kW

VP00012

単第0 -0083 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	34.8	L			TTPC00013
一般運転手	1	人			RTPC00007
給水車損料(管渠内洗浄) (運転1時間当たり) 4t 132kW	6	時間			FP000000003
諸雑費	1	式			単価一覧表（積算参考資料） #91
*** 単位当たり ***	1	日			

本管目視調査工
内径800mm以上

VP0004

施工単価表

単第0 -0084 表

頁0-0090

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路調査技師 (外業)	1	人			R0930 測量技師
管路調査助手 (外業)	1	人			R0940 測量技師補
管路調査作業員	3	人			RTPC00002 普通作業員
ライトバン運転工 1500cc 56kw(76PS)	1	日			VP00041 単第0-0085 表
1m当たり(計/1日当たり作業量)		m			+00 作業量：500m/日
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

VP00041

単第0 -0085 表

1 日 当り

ライトバン運転工
1500cc 56kw(76PS)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	7.8	L			TTPC00014
ライトバン 1 5 0 0 cc 5 人 乗 り 56kW ガソリンエンジン・二輪駆動	1	供用日			FP000000010
諸雑費	1	式			損料表(15)欄 豪雪割増 #91
*** 単位当たり ***	1	日			

材料（人孔更生工）

VM0014

施工単価表

単第0 -0086 表

頁0-0092

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
専用パネル	26	m ²			FM000000001 単価一覧表（積算参考資料） 9
直壁ライナー（1号）H=1000	5	本			FM000000002 単価一覧表（積算参考資料） 9
直壁ライナー（2号）H=2000	3	本			FM000000005 単価一覧表（積算参考資料） 9
直壁ライナー（3号）H=2000	2	本			FM000000007 単価一覧表（積算参考資料） 9
斜壁ライナー（1号）H=～600	6	本			FM000000008 単価一覧表（積算参考資料） 9
斜壁ライナー（2号）H=～600	3	本			FM000000010 単価一覧表（積算参考資料） 9
専用モルタル	6,776	kg			FM000000016 単価一覧表（積算参考資料） 9
専用プライマー	5	kg			FM000000017 単価一覧表（積算参考資料） 9
補強材A 炭素繊維	61	m ²			FM000000018 単価一覧表（積算参考資料） 9
補強材B 炭素繊維	13	m ²			FM000000019 単価一覧表（積算参考資料） 9
コンクリートアンカー	84	本			FM000000020 単価一覧表（積算参考資料） 9
溶接ワイヤー	18	kg			FM000000021 単価一覧表（積算参考資料） 9

材料（人孔更生工）

VM0014

施 工 単 価 表

単第0 -0086 表

頁0-0093

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
専用治具	20	m ²			FM000000022 単価一覧表（積算参考資料）
専用型枠損料	52	m ²			FM000000023 単価一覧表（積算参考資料）
雑材料	5	%			#09
*** 単位当たり ***	1	一式			

人孔更生工（GS-52-0）

VM0015

施工単価表

単第0 -0087 表

頁0-0094

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	1.6	日			VM7001 単第0-0088 表
直壁部型枠設置工	2.0	日			VM7002 単第0-0091 表
直壁部注入工	0.9	日			VM7003 単第0-0092 表
斜壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7004 単第0-0093 表
斜壁部型枠設置工	0.4	日			VM7005 単第0-0094 表
斜壁部注入工	0.4	日			VM7006 単第0-0095 表
脱型・成形工	0.9	日			VM7007 単第0-0096 表
接続部溶接工	0.9	日			VM7008 単第0-0097 表
パネル切断・加工	1.06	m ²			VM7701 単第0-0098 表
プライマー塗布工	1.13	m ²			VM7702 単第0-0099 表
パネル設置工（天井）	1.06	m ²			VM7704 単第0-0100 表
注入前処理工（天井）	1.06	m ²			VM7706 単第0-0101 表

人孔更生工（GS-52-0）

VM0015

施 工 単 価 表

単第0 -0087 表

頁0-0095

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入工（天井）	1.06	m ²			VM7708 単第0-0102 表
接続部溶接工（天井）	1.06	m ²			VM7710 単第0-0103 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

直壁部ライナー設置工

VM7001

施工単価表

単第0 -0088 表

頁0-0096

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

2tトラック運転工

VM9998

施工単価表

単第0 -0089 表

頁0-0097

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2t トラック	1	供用日			FM900000013
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	16.2	L			損料表(15)欄 豪雪割増 TTPC00013
雑材料	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			9

施 工 単 価 表

発動発電機運転工（20kVA）

VM9999

単第0 -0090 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動・排1 定格容量(50/60Hz)17/20kVA	1	日			MJ751
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	20.4	L			TTPC00013 9
雑材料	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

直壁部型枠設置工

VM7002

施工単価表

単第0 -0091 表

頁0-0099

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

直壁部注入工

VM7003

施 工 単 価 表

単第0 -0092 表

頁0-0100

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
ハンドミキサ 羽根外径 115回転速度1000min-1以上	1	供用日			M1180772
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	日			

斜壁部ライナー設置工

VM7004

施工単価表

単第0 -0093 表

頁0-0101

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

斜壁部注入工

VM7006

施工単価表

単第0 -0095 表

頁0-0103

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
ハンドミキサ 羽根外径 115回転速度1000min-1以上	1	供用日			M1180772
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
自動溶接機	1	日			FM900000002 単価一覧表（積算参考資料）
手動溶接機	1	日			FM900000003 単価一覧表（積算参考資料）
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
パネル切断機	1	日			FM900000006 単価一覧表（積算参考資料）
面取り機	1	日			FM900000007 単価一覧表（積算参考資料）
曲げ加工機	1	日			FM900000008 単価一覧表（積算参考資料）
穿孔機	1	日			FM900000009 単価一覧表（積算参考資料）
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	25	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

プライマー塗布工

VM7702

施工単価表

単第0 -0099 表

頁0-0107

40 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
普通作業員	1	人			RTPC00002
噴霧器	1	日			FM90000010 単価一覧表（積算参考資料）
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	40	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

パネル設置工（天井）

VM7704

施 工 単 価 表

単第0 -0100 表

頁0-0108

2 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
手動溶接機	1	日			FM900000003
工具 ハンマドリル 14	1	供用日			単価一覧表（積算参考資料） M1180598
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	2	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

注入前処理工（天井）

VM7706

施 工 単 価 表

単第0 -0101 表

頁0-0109

5 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
手動溶接機	1	日			FM900000003
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	5	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

注入工（天井）

VM7708

施 工 単 価 表

単第0 -0102 表

頁0-0110

5 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
専用ミキサー	1	日			FM900000005
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	5	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

接続部溶接工（天井）

VM7710

施 工 単 価 表

単第0 -0103 表

頁0-0111

4 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
自動溶接機	1	日			FM900000002 単価一覧表（積算参考資料）
手動溶接機	1	日			FM900000003 単価一覧表（積算参考資料）
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0090 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	4	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

人孔更生工（GS-53-1-0）

VM0016

施工単価表

単第0 -0104 表

頁0-0112

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	1.9	日			VM7001 単第0-0088 表
直壁部型枠設置工	2.3	日			VM7002 単第0-0091 表
直壁部注入工	0.9	日			VM7003 単第0-0092 表
斜壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7004 単第0-0093 表
斜壁部型枠設置工	0.4	日			VM7005 単第0-0094 表
斜壁部注入工	0.4	日			VM7006 単第0-0095 表
脱型・成形工	1.0	日			VM7007 単第0-0096 表
接続部溶接工	0.9	日			VM7008 単第0-0097 表
パネル切断・加工	1.06	m ²			VM7701 単第0-0098 表
プライマー塗布工	1.13	m ²			VM7702 単第0-0099 表
パネル設置工（天井）	1.06	m ²			VM7704 単第0-0100 表
注入前処理工（天井）	1.06	m ²			VM7706 単第0-0101 表

人孔更生工（GS-53-1-0）

VM0016

施 工 単 価 表

単第0 -0104 表

頁0-0113

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入工（天井）	1.06	m ²			VM7708 単第0-0102 表
接続部溶接工（天井）	1.06	m ²			VM7710 単第0-0103 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

人孔更生工（GS2-400-2）

VM0022

施工単価表

単第0 -0105 表

頁0-0114

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	0.9	日			VM7001 単第0-0088 表
直壁部型枠設置工	1.1	日			VM7002 単第0-0091 表
直壁部注入工	0.7	日			VM7003 単第0-0092 表
斜壁部ライナー設置工	0.6	日			VM7004 単第0-0093 表
斜壁部型枠設置工	0.9	日			VM7005 単第0-0094 表
斜壁部注入工	0.9	日			VM7006 単第0-0095 表
脱型・成形工	0.8	日			VM7007 単第0-0096 表
接続部溶接工	0.6	日			VM7008 単第0-0097 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

人孔更生工（GS2-47-1-1）

VM0017

施 工 単 価 表

単第0 -0106 表

頁0-0115

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	0.8	日			VM7001 単第0-0107 表
直壁部型枠設置工	0.9	日			VM7002 単第0-0110 表
直壁部注入工	0.4	日			VM7003 単第0-0111 表
斜壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7004 単第0-0112 表
斜壁部型枠設置工	0.4	日			VM7005 単第0-0113 表
斜壁部注入工	0.4	日			VM7006 単第0-0114 表
脱型・成形工	0.6	日			VM7007 単第0-0115 表
接続部溶接工	0.3	日			VM7008 単第0-0116 表
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	箇所			

直壁部ライナー設置工

VM7001

施工単価表

単第0 -0107 表

頁0-0116

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

2tトラック運転工

VM9998

施工単価表

単第0 -0108 表

頁0-0117

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2t トラック	1	供用日			FM900000013
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	16.2	L			損料表(15)欄 豪雪割増 TTPC00013
雑材料	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			9

施 工 単 価 表

発動発電機運転工（20kVA）

VM9999

単第0 -0109 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動・排1 定格容量(50/60Hz)17/20kVA	1	日			MJ751
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	20.4	L			TTPC00013
雑材料	20	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

直壁部型枠設置工

VM7002

施 工 単 価 表

単第0 -0110 表

頁0-0119

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

直壁部注入工

VM7003

施 工 単 価 表

単第0 -0111 表

頁0-0120

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
ハンドミキサ 羽根外径 115回転速度1000min-1以上	1	供用日			M1180772
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	日			

斜壁部ライナー設置工

VM7004

施工単価表

単第0 -0112 表

頁0-0121

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
ハンドミキサ 羽根外径 115回転速度1000min-1以上	1	供用日			M1180772
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工 (20kVA)	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
自動溶接機	1	日			FM900000002 単価一覧表（積算参考資料）
手動溶接機	1	日			FM900000003 単価一覧表（積算参考資料）
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

人孔更生工（GS2-112-1）

VM0018

施 工 単 価 表

単第0 -0117 表

頁0-0126

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7001 単第0-0107 表
直壁部型枠設置工	0.4	日			VM7002 単第0-0110 表
直壁部注入工	0.4	日			VM7003 単第0-0111 表
斜壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7004 単第0-0112 表
斜壁部型枠設置工	0.4	日			VM7005 単第0-0113 表
斜壁部注入工	0.4	日			VM7006 単第0-0114 表
脱型・成形工	0.4	日			VM7007 単第0-0115 表
接続部溶接工	0.3	日			VM7008 単第0-0116 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

人孔更生工（GS2-113-1）

VM0019

施 工 単 価 表

単第0 -0118 表

頁0-0127

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	0.9	日			VM7001 単第0-0107 表
直壁部型枠設置工	1.1	日			VM7002 単第0-0110 表
直壁部注入工	0.5	日			VM7003 単第0-0111 表
斜壁部ライナー設置工	0.4	日			VM7004 単第0-0112 表
斜壁部型枠設置工	0.5	日			VM7005 単第0-0113 表
斜壁部注入工	0.5	日			VM7006 単第0-0114 表
脱型・成形工	0.6	日			VM7007 単第0-0115 表
接続部溶接工	0.3	日			VM7008 単第0-0116 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

人孔更生工（GS-116-1-0）

VM0020

施工単価表

単第0 -0119 表

頁0-0128

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7001 単第0-0107 表
直壁部型枠設置工	0.4	日			VM7002 単第0-0110 表
直壁部注入工	0.4	日			VM7003 単第0-0111 表
斜壁部ライナー設置工	0.3	日			VM7004 単第0-0112 表
斜壁部型枠設置工	0.4	日			VM7005 単第0-0113 表
斜壁部注入工	0.4	日			VM7006 単第0-0114 表
脱型・成形工	0.4	日			VM7007 単第0-0115 表
接続部溶接工	0.5	日			VM7008 単第0-0116 表
パネル切断・加工	11.27	m ²			VM7701 単第0-0120 表
プライマー塗布工	13.90	m ²			VM7702 単第0-0121 表
パネル設置工（壁・床）	9.00	m ²			VM7703 単第0-0122 表
パネル設置工（天井）	2.27	m ²			VM7704 単第0-0123 表

人孔更生工（GS-116-1-0）

VM0020

施 工 単 価 表

単第0 -0119 表

頁0-0129

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入前処理工（壁・床）	9.00	m ²			VM7705 単第0-0124 表
注入前処理工（天井）	2.27	m ²			VM7706 単第0-0125 表
注入工（壁・床）	9.00	m ²			VM7707 単第0-0126 表
注入工（天井）	2.27	m ²			VM7708 単第0-0127 表
接続部溶接工（壁・床）	9.00	m ²			VM7709 単第0-0128 表
接続部溶接工（天井）	2.27	m ²			VM7710 単第0-0129 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
パネル切断機	1	日			FM900000006
面取り機	1	日			単価一覧表（積算参考資料） FM900000007
曲げ加工機	1	日			単価一覧表（積算参考資料） FM900000008
穿孔機	1	日			単価一覧表（積算参考資料） FM900000009
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	25	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

プライマー塗布工

VM7702

施工単価表

単第0 -0121 表

頁0-0131

40 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
普通作業員	1	人			土木一般世話役 RTPC00002
噴霧器	1	日			FM90000010
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	40	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

パネル設置工（壁・床）

VM7703

施 工 単 価 表

単第0 -0122 表

頁0-0132

5 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
手動溶接機	1	日			FM900000003
工具 ハンマドリル 14	1	供用日			単価一覧表（積算参考資料） M1180598
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	5	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

パネル設置工（天井）

VM7704

施 工 単 価 表

単第0 -0123 表

頁0-0133

2 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
手動溶接機	1	日			FM900000003
工具 ハンマドリル 14	1	供用日			単価一覧表（積算参考資料） M1180598
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	2	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

注入前処理工（壁・床）

VM7705

施 工 単 価 表

単第0 -0124 表

頁0-0134

10 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
手動溶接機	1	日			FM900000003
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

注入前処理工（天井）

VM7706

施 工 単 価 表

単第0 -0125 表

頁0-0135

5 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
手動溶接機	1	日			FM900000003
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	5	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

注入工（壁・床）

VM7707

施 工 単 価 表

単第0 -0126 表

頁0-0136

7 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
専用ミキサー	1	日			FM900000005
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	7	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

注入工（天井）

VM7708

施 工 単 価 表

単第0 -0127 表

頁0-0137

5 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
専用ミキサー	1	日			FM900000005
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	5	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

接続部溶接工（壁・床）

VM7709

施 工 単 価 表

単第0 -0128 表

頁0-0138

6 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員
普通作業員	1	人			RTPC00002
自動溶接機	1	日			FM900000002 単価一覧表（積算参考資料）
手動溶接機	1	日			FM900000003 単価一覧表（積算参考資料）
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	6	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

接続部溶接工（天井）

VM7710

施 工 単 価 表

単第0 -0129 表

頁0-0139

4 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
専門技師	1	人			土木一般世話役 RTPC00009
専門助手	1	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
自動溶接機	1	日			FM900000002
手動溶接機	1	日			単価一覧表（積算参考資料） FM900000003
2tトラック運転工	1	日			単価一覧表（積算参考資料） VM9998 単第0-0108 表
発動発電機運転工（20kVA）	1	日			VM9999 単第0-0109 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	4	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

人孔更生工（GS2-115-1）

VM0021

施工単価表

単第0 -0130 表

頁0-0140

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直壁部ライナー設置工	0.9	日			VM7001 単第0-0107 表
直壁部型枠設置工	1.1	日			VM7002 単第0-0110 表
直壁部注入工	0.5	日			VM7003 単第0-0111 表
斜壁部ライナー設置工	0.4	日			VM7004 単第0-0112 表
斜壁部型枠設置工	0.5	日			VM7005 単第0-0113 表
斜壁部注入工	0.5	日			VM7006 単第0-0114 表
脱型・成形工	0.6	日			VM7007 単第0-0115 表
接続部溶接工	0.6	日			VM7008 単第0-0116 表
パネル切断・加工	6.77	m ²			VM7701 単第0-0120 表
プライマー塗布工	7.52	m ²			VM7702 単第0-0121 表
パネル設置工（壁・床）	5.50	m ²			VM7703 単第0-0122 表
パネル設置工（天井）	1.27	m ²			VM7704 単第0-0123 表

人孔更生工（GS2-115-1）

VM0021

施 工 単 価 表

単第0 -0130 表

頁0-0141

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入前処理工（壁・床）	5.50	m ²			VM7705 単第0-0124 表
注入前処理工（天井）	1.27	m ²			VM7706 単第0-0125 表
注入工（壁・床）	5.50	m ²			VM7707 単第0-0126 表
注入工（天井）	1.27	m ²			VM7708 単第0-0127 表
接続部溶接工（壁・床）	5.50	m ²			VM7709 単第0-0128 表
接続部溶接工（天井）	1.27	m ²			VM7710 単第0-0129 表
諸雑費	1	式			#91
* * * 単位当たり * * *	1	箇所			

管口仕上げ工 (250)

VM8003

施 工 単 価 表

単第0 -0131 表

頁0-0142

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 10箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (300)

VM8004

施 工 単 価 表

単第0 -0132 表

頁0-0143

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 9箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (600)

VM8007

施 工 単 価 表

単第0 -0133 表

頁0-0144

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 6箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (800)

VM8008

施 工 単 価 表

単第0 -0134 表

頁0-0145

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 4箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (900)

VM8009

施 工 単 価 表

単第0 -0135 表

頁0-0146

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 3箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (200)

VM8002

施 工 単 価 表

単第0 -0136 表

頁0-0147

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 11箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (450)

VM8005

施 工 単 価 表

単第0 -0137 表

頁0-0148

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 7箇所/日
* * * 単位当たり * * *	1	箇所			

管口仕上げ工 (500)

VM8006

施 工 単 価 表

単第0 -0138 表

頁0-0149

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 7箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

管口仕上げ工 (600)

VM8007

施 工 単 価 表

単第0 -0139 表

頁0-0150

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 6箇所/日
* * * 単位当たり * * *	1	箇所			

管口仕上げ工 (1350)

VM8010

施 工 単 価 表

単第0 -0140 表

頁0-0151

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
専門助手	1	人			RTPC00001 特殊作業員 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
雑材料	5	%			#09
1箇所当り (計/1日当り作業量)		箇所			+00 作業量 : 1箇所/日
*** 単位当たり ***	1	箇所			

足掛金物設置

VM0013

施工単価表

単第0 -0141 表

頁0-0152

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.07	人			RTPC00001
普通作業員	0.07	人			RTPC00002
足掛金物（ビニール被覆） 現場打用径 1 9 , 3 0 0 W	1	個			TTM0071
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			

足掛金物設置

VM0013

施工単価表

単第0 -0142 表

頁0-0153

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.07	人			RTPC00001
普通作業員	0.07	人			RTPC00002
足掛金物（ビニール被覆） 現場打用径 1 9 , 3 0 0 W	1	個			TTM0071
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			

一体型内面補修 (450-150)

VH0002

施 工 単 価 表

単第0 -0143 表

頁0-0154

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
材料費 (一体型 450-150)	1	箇所			VH1002 単第0-0144 表
補修工 (一体型 450-150)	1	箇所			VH2002 単第0-0145 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 単 価 表

材料費（一体型 450-150）

VH1002

単第0 -0144 表

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一体型内面補修材 本管 450× 150	1	一式			FH00002 単価一覧表（積算参考資料）
シンナー エポキシ樹脂塗料用 比重0.86	1	L			FH00003 単価一覧表（積算参考資料）
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

補修工（一体型 450-150）

VH2002

施 工 単 価 表

単第0 -0145 表

頁0-0156

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009
補修技師	2	人			土木一般世話役 RTPC00001
普通作業員	1	人			特殊作業員 RTPC00002
特殊運転手	1	人			RTPC00006
T Vカメラ車運転工 2t 71kW	1	日			VH00U1 単第0-0146 表
高圧洗浄車運転工 4t 154kW	1	日			VH00U2 単第0-0147 表
内面施工車運転工 3t 99kW	1	日			VH00U3 単第0-0148 表
施工機等損料費 450-150	1	日			VH3002 単第0-0149 表
1箇所当たり(計/1日当たり作業量)		箇所			+00
諸雑費	1	式			作業量：6箇所/日 #91
* * * 単位当たり * * *	1	箇所			

施 工 単 価 表

T Vカメラ車運転工
2t 71kW

VH00U1

単第0 -0146 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
TVカメラ車損料(運転1時間当り) 2t 71kW	6	時間			FH90002 単価一覧表(積算参考資料)
ガソリン レギュラー スタンド	30.6	L			TTPC00014
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

高圧洗浄車運転工
4t 154kW

VH00U2

単第0 -0147 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車損料(運転1時間当り) 4t 210PS	6.0	時間			FH90001 単価一覧表(積算参考資料)
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	37.2	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 単 価 表

単第0 -0148 表

VH00U3

内面施工車運転工

3t 99kW 1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内面施工車損料(運転1時間当り) 3t 135PS	6.0	時間			FH90004
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	30.0	L			単価一覧表 (積算参考資料) TTPC00013
ガソリン レギュラー スタンド	16.8	L			TTPC00014
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			

施工機等損料費
450-150

VH3002

施工単価表

単第0 -0149 表

頁0-0160

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一体型施工機替えゴム損耗 一体型本管 450用	6	箇所			FH90000002 単価一覧表（積算参考資料）
一体型施工機損料(運転1日当り) 一体型本管 450～600用	1	日			FH90006 単価一覧表（積算参考資料） 9
雑材料	10	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

足掛金物撤去

VM0001

施工単価表

単第0 -0150 表

頁0-0161

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.035	人			RTPC00001
普通作業員	0.035	人			RTPC00002
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			

洗淨工

VM0004

施工単価表

単第0 -0151 表

頁0-0162

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
特殊作業員	1	人			RTPC00001 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0089 表
高圧洗淨車運転工 (4t 210ps)	1	日			VM9997 単第0-0152 表
雑材料	5	%			#09
*** 合計 ***	80	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

高圧洗浄車運転工（4t 210ps）

VM9997

施 工 単 価 表

単第0 -0152 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車損料(運転1時間当り) 4t 210PS	6	時間			FM900000012
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	37.8	L			単価一覧表（積算参考資料） TTPC00013
特殊運転手	1	人			RTPC00006
*** 単位当たり ***	1	日			

足掛金物撤去

VM0001

施工単価表

単第0 -0153 表

頁0-0164

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.035	人			RTPC00001
普通作業員	0.035	人			RTPC00002
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			

洗浄工

VM0004

施 工 単 価 表

単第0 -0154 表

頁0-0165

80 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管理技師	1	人			RTPC00009 土木一般世話役 9
特殊作業員	1	人			RTPC00001 9
普通作業員	1	人			RTPC00002 9
2tトラック運転工	1	日			VM9998 単第0-0108 表
高圧洗浄車運転工 (4t 210ps)	1	日			VM9997 単第0-0155 表
雑材料	5	%			#09
*** 合計 ***	80	m ²			
*** 単位当たり ***	1	m ²			

高圧洗浄車運転工（4t 210ps）

VM9997

施 工 単 価 表

単第0 -0155 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車損料(運転1時間当り) 4t 210PS	6	時間			FM900000012
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	37.8	L			単価一覧表（積算参考資料） TTPC00013
特殊運転手	1	人			RTPC00006
*** 単位当たり ***	1	日			