

設計書（金抜き）

施 工 年 度 令和 8 年度

路 線・河 川 名

工 事（業 務）名 第 7 工区公共下水道（南部幹線・新川地区）管更生工事

工 事（業 務）場 所

箇 所 コ ー ド

発注者が求める仕様について

設計書（金抜き）に記載するもののうち、発注者が求める仕様は以下に示すものとする。

- (1) 目的物の設計数量
- (2) 工事に使用する材料の規格及び品質
- (3) 特記仕様書や施工条件書等に定めのあるもの

その他（注意事項）

- (1) 入札時の見積りについて

入札時の見積りにあたっての名称、規格、数量、単位等は、設計書（金抜き）によること。

- (2) 仮設、施工方法等

仮設、施工方法その他工事の目的物を完成させるために必要な一切の手段については、特記仕様書、施工条件書等に定めがある場合を除き、受注者がその責任において定めるものとする。

従って、原則として変更設計の対象とはならない。

- (3) 建設機械の指定について

設計書（金抜き）に記載されている建設機械の機種や規格等のうち、施工条件書等で指定していないものは、積算上参考として標準的な機種等記載しているものであり、指定事項ではない。

従って、原則として変更設計の対象とはならない。

- (4) 積算条件について

設計書（金抜き）に記載されている現場固有の条件（施工条件(施工規模や土質等)、見積により決定した歩掛、現場条件により決まる交通誘導員の人数や仮設材の供用日数等、条件明示なしでは算出困難な日当り施工量や人役等）については、積算にあたって設定したものを積算上参考として記載しているものである。

従って、これらの条件に変更があった場合には設計変更の対象となる。

なお、施工代価表内の例のような表記は、当該施工代価表における積算条件を示している。

(例) A=1 土砂 B=1 オープンカット

- (5) 週休2日の補正について

週休 2 日工事の補正対象となる単価コードについては、該当する工種の施工代価表の備考欄へ週休補正区分とこれに対応した補正率を記載している。

ただし、施工パッケージ型積算方式についてはこの記載がないため留意すること。

総括情報表

頁 -0002

事務所	65 下松市		
適用単価地区	06 周南市(地区7,26除く),下松市,光市(旧市内)		
適用基準日	00-08.08.01(0)		
工種 施工地域・工事場所区分 緊急工事 契約保証区分 週休補正区分 I C T補正区分	43 下水道(4) 01 市街地(DID補正) 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 11 閉所型・月単位(R7.10~) 00 補正なし		
		【代価表の諸雑費】 #09 ... 単位数当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように所定の諸雑費率以内で端数を計上している。 #91, #92, #99 ... 単位数当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように端数を計上している。 (#01~#08では、有効数字4桁になるような端数計上はしていません。)	

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本	工 事 費									X1000	
1-	管路									Y0801	
2-	管きょ更生工法				式					Y080101	
3-	前処理工				式					Y03011104	
	管渠内清掃工				式					V001106	00
		200.00		m						単第0	-0001 表
	管渠内調査工									V001107	00
		200.00		m						単第0	-0005 表
3-	管きょ内面被覆工（製管工法） （路線№5179）									Y03011104	
	材料費				式					V001101	00
		55.57		m						単第0	-0006 表
	製管工									V001102	00
		55.57		m						単第0	-0007 表

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
裏込充てん工						V001103 00
	55.57	m				単第0 -0012 表
管口仕上げ工						V001104 00
	2.0	箇所				単第0 -0019 表
取付管口仕上げ工 φ 200以下						V001105 00
	1.0	箇所				単第0 -0020 表
足場工						V001108 00
	1.0	式				単第0 -0021 表
3-管きよ内面被覆工（製管工法） （路線№5178）						Y03011104
			式			
材料費						V002101 00
	144.43	m				単第0 -0023 表
製管工						V002102 00
	144.43	m				単第0 -0024 表
裏込充てん工						V002103 00
	144.43	m				単第0 -0026 表
管口仕上げ工						V002104 00
	2.0	箇所				単第0 -0029 表

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管口仕上げ工 φ 200以下	16.00	箇所			V002105 00 単第0 -0030 表
足場工	1.00	式			V002108 00 単第0 -0031 表
3-換気設備工		式			Y08010307
換気設備工	82.00	日			SG1D2200001 00 単第0 -0032 表
3-水替工		式			Y08010307
土のう積工	2.88	m2			V003008 00 単第0 -0034 表
水替工	1.00	式			V003005 00 単第0 -0037 表
3-付帯工		式			Y12021603
止水工 Vカット工法 本管部	10.00	m			V003010 00 単第0 -0040 表

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3-安全費									Y09060103	
交通誘導警備員 B				式					SA063	00
		225.00		人・日					単第0	-0042 表
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊										
共通仮設費（ 率分）										
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊										
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊										
現場管理費										
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊										
一般管理費率 分										

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
契約保証費						
一般管理費計						
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税相 当額 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

施 工 代 価 表

52 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
強力吸引車運転 8 t、224kW	1.0	日*			V001304 単第0-0002 表
高压洗浄車運転 2.8 t、154kW	1.0	日*			V001305 単第0-0003 表
給水車運転 3.8 t、118kW	1.0	日*			V001306 単第0-0004 表
*** 合計 ***	52	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 代 価 表

V001304

単第0 -0002 表

強力吸引車運転
8 t、224kW

1 日* 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 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
特殊作業員	4.0	人*			RTPC00001 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
運転手(特殊)	1.0	人*			R0140 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
強力吸引車損料 8 t、224kW	6.0	時間*			F000115 12 ¹ / ₂ h
軽油 パトロール給油	72.0	L*			TTPC00013
* * * 単位当たり * * *	1	日*			

施 工 代 価 表

V001305

単第0 -0003 表

1 日* 当り

高圧洗浄車運転
2.8 t、154kW

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)	1.0	人*			R0140
高圧洗浄車損料 2.8 t、154kW	6.0	時間*			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) F000116
軽油 パトロール給油	34.2	L*			5.7ℓ/h TTPC00013
*** 単位当たり ***	1	日*			

施 工 代 価 表

V001306

単第0 -0004 表

給水車運転
3.8 t、118kW

1 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手（一般）	1.0	人*			RTPC00007
給水車損料 3.8 t、118kW	6.0	時間*			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) F000117
軽油 パトロール給油	26.4	L*			4.4ℓ/h TTPC00013
*** 単位当たり ***	1	日*			

施工代価表

60 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	1.0	人*			R0930
測量助手 外業	1.0	人*			R0950
普通作業員	4.0	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10～)(×1.02)
*** 合計 ***	60	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

材料費

V001101

施工代価表

単第0 -0006 表

頁0-0013

55.57 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製リング 50mm×6mm@250mm 仕上径 矩形 2705×2720mm	55.57	m			F000101
かん合部材	8,558	m			F000103
表面部材 ポリエチレン製	8,558	m			F000104
接合部材（かん合部材用）	1,694	個			F000105
接合部材（表面部材用）	1,694	個			F000106
*** 合計 ***	55.57	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

製管工

V001102

施 工 代 価 表

単第0 -0007 表

頁0-0014

55.57 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製リング組立工	55.57	m			V002201 単第0-0008 表
かん合部材・表面部材組付工	55.57	m			V001202 単第0-0011 表
*** 合計 ***	55.57	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 代 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	8.90	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	26.70	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	35.60	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
特殊作業員	26.70	人*			RTPC00001 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	17.80	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
発動発電機運転 13/15kVA	8.90	日*			V001307 単第0-0009 表
クレーン付トラック運転 4t、2.9t吊り	8.90	日*			V001309 単第0-0010 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
* * * 合 計 * * *	100	m			
* * * 単位当たり * * *	1	m			

施 工 代 価 表

V001307

単第0 -0009 表

発動発電機運転
13/15kVA

1 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機損料 13/15kVA	1.0	日*			F000118
軽油 パトロール給油	10.2	L*			1.7ℓ/h TTPC00013
* * * 単位当たり * * *	1	日*			

施 工 代 価 表

V001309

単第0 -0010 表

クレーン付トラック運転
4t、2.9t吊り

1 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)	1.0	人*			R0140
クレーン付きトラック損料 4t、2.9t吊り、132kW 5.3 ^{リットル} フル/h	6.0	時間*			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) F000120
軽油 パトロール給油	31.8	L*			TTPC00013
*** 単位当たり ***	1	日*			

施 工 代 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	12.03	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	36.09	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	48.12	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
特殊作業員	36.09	人*			RTPC00001 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	24.06	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
発動発電機運転 13/15kVA	12.03	日*			V001307 単第0-0009 表
クレーン付トラック運転 4t、2.9t吊り	12.03	日*			V001309 単第0-0010 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

裏込充てん工

V001103

施 工 代 価 表

単第0 -0012 表

頁0-0019

55.57 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充てん設備工	1.0	式*			V001203 単第0-0013 表
充てん工	83.78	m3			V001204 単第0-0016 表
*** 合計 ***	55.57	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	6.00	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
土木一般世話役	6.00	人*			RTPC00009 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	12.00	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	12.00	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	12.00	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
充てん機械損料	6.00	m3			V001301 単第0-0014 表
給水車運転 3.8t、118kW	6.00	日*			V001306 単第0-0004 表
発動発電機運転 20/25kVA	6.00	日*			V001308 単第0-0015 表
クレーン付トラック運転 4t、2.9t吊り	6.00	日*			V001309 単第0-0010 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
* * * 単位当たり * * *	1	式*			

充てん機械損料

V001301

施 工 代 価 表

単第0 -0014 表

頁0-0021

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充てんポンプ損料 100ℓ/min	1.0	日*			F000113
流量圧力記録計 0～120ℓ/min	1.0	日*			F000112
*** 単位当たり ***	1	m3			

施 工 代 価 表

V001308

単第0 -0015 表

発動発電機運転
20/25kVA

1 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機損料 20/25kVA	1.0	日*			F000119
軽油 パトロール給油	16.8	L*			2.8ℓ/h TTPC00013
* * * 単位当たり * * *	1	日*			

充てん工

V001204

施 工 代 価 表

単第0 -0016 表

頁0-0023

150.76 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	11.00	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
土木一般世話役	11.00	人*			RTPC00009 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	22.00	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	22.00	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	22.00	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
充てん機械損料	11.00	m3			V001301 単第0-0014 表
トラックミキサー運転 10 t、213kW	37.69	台*			V001302 単第0-0017 表
充てん工消耗品	22.00	日*			V001303 単第0-0018 表
発動発電機運転 20/25kVA	11.00	日*			V001308 単第0-0015 表
エアー抜きパイプ	1.0	個			F000108
フローリング充てん材 1号(24.0N/mm2)	153.78	m3			F000109
諸雑費		%			#01 労務費の20%

充てん工

V001204

施 工 代 価 表

単第0 -0016 表

頁0-0024

150.76 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 合計 ***	150.76	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

施 工 代 価 表

V001302

単第0 -0017 表

トラックミキサー運転
10 t、213kW

1 台* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)	1.0	人*			R0140
トラックミキサー損料 10 t、213kW	6.0	時間*			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) F000114
軽油 パトロール給油	78.0	L*			13 ¹ / ₂ l/h TTPC00013
*** 単位当たり ***	1	台*			

充てん工消耗品

V001303

施 工 代 価 表

単第0 -0018 表

頁0-0026

10 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧充てんホース φ 50、10m 10回使い	11.0	本			F000110
*** 合計 ***	10	日*			
*** 単位当たり ***	1	日*			

管口仕上げ工

V001104

施工代価表

単第0 -0019 表

頁0-0027

2 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	1.0	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	4.0	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	1.0	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
耐酸モルタル	92.84	Kg			F000107
諸雑費		%			#01 労務費の2%
*** 合計 ***	2	箇所			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 代 価 表

V001105

単第0 -0020 表

3 箇所 当り

取付管口仕上げ工
φ200以下

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	1.0	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	1.0	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	2.0	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	2.0	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
発動発電機運転 13/15kVA	1.0	日*			V001307 単第0-0009 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
*** 合計 ***	3	箇所			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

足場工

V001108

施 工 代 価 表

単第0 -0021 表

頁0-0029

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パイプサポート支保くさび結合支保 パイプサポート支保 支保耐力40kN/m2以下	144.29	空m3			SB693 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	式			

施工代価表

パイプサポート支保くさび結合支保
パイプサポート支保

SB693
支保耐力 40 kN / m² 以下

単第0 -0022 表

100 空m³ 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		人			RTPC00009 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
型わく工		人			RTPC00010 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
とび工		人			RTPC00004 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員		人			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
諸雑費		%			#09 (労+機)×率
*** 合計 ***	100	空m ³			
*** 単位当たり ***	1	空m ³			
A=1 パイプサポート支保 C=3 条件不要 F=1 割増なし			B=1 支保耐力 40 kN / m ² 以下 E=0 R T C 賃料補正 (1 + α) 標準 = 省 A = 2		

材料費

V002101

施工代価表

単第0 -0023 表

頁0-0031

144.43 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製リング 50mm×6mm@250mm 仕上径 矩形 2697×2703mm	144.43	m			F000002
かん合部材	22,676	m			F000103
表面部材 ポリエチレン製	22,676	m			F000104
接合部材（かん合部材用）	4,396	個			F000105
接合部材（表面部材用）	4,396	個			F000106
*** 合計 ***	144.43	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

製管工

V002102

施 工 代 価 表

単第0 -0024 表

頁0-0032

144.43 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製リング組立工	144.43	m			V002201 単第0-0008 表
かん合部材・表面部材組付工	144.43	m			V002202 単第0-0025 表
*** 合計 ***	144.43	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 代 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	12.27	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	36.81	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	49.08	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
特殊作業員	36.81	人*			RTPC00001 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	24.54	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
発動発電機運転 13/15kVA	12.27	日*			V001307 単第0-0009 表
クレーン付トラック運転 4t、2.9t吊り	12.27	日*			V001309 単第0-0010 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

裏込充てん工

V002103

施工代価表

単第0 -0026 表

頁0-0034

144.43 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充てん設備工	1.00	式*			V002203 単第0-0027 表
充てん工	182.20	m3			V002204 単第0-0028 表
*** 合計 ***	144.43	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	13.00	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
土木一般世話役	13.00	人*			RTPC00009 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	26.00	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	26.00	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	26.00	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
充てん機械損料	13.00	m3			V001301 単第0-0014 表
給水車運転 3.8t、118kW	13.00	日*			V001306 単第0-0004 表
発動発電機運転 20/25kVA	13.00	日*			V001308 単第0-0015 表
クレーン付トラック運転 4t、2.9t吊り	13.00	日*			V001309 単第0-0010 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
* * * 単位当たり * * *	1	式*			

充てん工

V002204

施 工 代 価 表

単第0 -0028 表

頁0-0036

126.15 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	9.0	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
土木一般世話役	9.0	人*			RTPC00009 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	18.00	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	18.00	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	18.00	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
充てん機械損料	9.0	m3			V001301 単第0-0014 表
トラックミキサー運転 10 t、213kW	31.54	台*			V001302 単第0-0017 表
充てん工消耗品	18.0	日*			V001303 単第0-0018 表
発動発電機運転 20/25kVA	9.0	日*			V001308 単第0-0015 表
エアー抜きパイプ	1.0	個			F000108
フローリング充てん材 1号(24.0N/mm2)	128.67	m3			F000109
諸雑費		%			#01 労務費の20%

充てん工

V002204

施 工 代 価 表

単第0 -0028 表

頁0-0037

126.15 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 合計 ***	126.15	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	1.0	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	4.0	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	1.0	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
耐酸モルタル	78.81	Kg			F000107
諸雑費		%			#01 労務費の2%
*** 合計 ***	2	箇所			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 代 価 表

V002105

単第0 -0030 表

3 箇所 当り

取付管口仕上げ工
φ200以下

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	1.0	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル特殊工	1.0	人*			RTPC00024 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トンネル作業員	2.0	人*			RTPC00025 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	2.0	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
発動発電機運転 13/15kVA	1.0	日*			V001307 単第0-0009 表
諸雑費		%			#01 労務費の2%
*** 合計 ***	3	箇所			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施 工 代 価 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パイプサポート支保くさび結合支保 パイプサポート支保 支保耐力40kN/m2以下	366.91	空m3			SB693 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	式			

換気設備工

SG1D2200001

施 工 代 価 表

単第0 -0032 表

頁0-0041

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		日			M2240
機-16 発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量25kVA		日			SM1600042 単第0-0033 表
諸雑費		%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			

施 工 代 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 -0033 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量25kVA 排出ガス対策型(第～3次基準値)～超低騒音		供用日			KR020003
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6 定格容量25kVA			B=15 燃料消費量(L/日)		

土のう積工

V003008

施 工 代 価 表

単第0 -0034 表

頁0-0043

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土のう積工 仕拵・積立・撤去 小口並べ 購入土	1.0	m 2			SB745 単第0-0035 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離8.0km以下(6.5km超)	0.34	m3			SPK25040002 単第0-0036 表 $3.4\text{m}^3/10\text{m}^2 \div 10\text{m}^2 = 0.34\text{m}^3/\text{m}^2$
*** 単位当たり ***	1	m2			

施 工 代 価 表

単第0 -0035 表

SB745

土のう積工
仕拵・積立・撤去 小口並べ

購入土

10 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
購入土 周南市大字徳山下馬屋	3.400	m3			TLA60
土のう 4 8 × 6 2 c m	170	枚			KC390
普通作業員		人			RTPC00002
諸雑費	1	式			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) #99
*** 合計 ***	10	m 2			
*** 単位当たり ***	1	m 2			
A=1 仕拵・積立・撤去 C=1 購入土			B=1 小口並べ		

施工代価表

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比： 労務構成比：

SPK25040002

DID区間有り 距離8.0km以下(6.5km超)

材料構成比：

単第0 -0036 表

3.4m3/10m2 ÷ 10m2 = 0.34m3/m2

市場単価構成比：

標準単価： 1 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)			運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=35 距離8.0km以下(6.5km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=2 DID区間有り		

水替工

V003005

施 工 代 価 表

単第0 -0037 表

頁0-0046

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
潜水ポンプ運転工 φ 100mm、 3.7kw	82.00	日*			V003006 単第0-0038 表
ポンプ据付・撤去工	2.00	回			V003007 単第0-0039 表
*** 単位当たり ***	1	式			

施 工 代 価 表

V003006

単第0 -0038 表

潜水ポンプ運転工
φ100mm、3.7kw

1 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油	22.40	L*			TTPC00013
特殊作業員	0.16	人*			RTPC00001
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径150mm全揚程10m	1	日*			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) M2434
発動発電機損料 20/25kVA	1.00	日*			F000119 2.8ℓ/h
*** 単位当たり ***	1	日*			

ポンプ据付・撤去工

V003007

施 工 代 価 表

単第0 -0039 表

頁0-0048

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.14	人*			RTPC00002
					閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
*** 単位当たり ***	1	回			

施 工 代 価 表

単第0 -0040 表

17 m 当り

V003010

本管部

止水工
Vカット工法

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル世話役	1.00	人*			RTPC00026 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
特殊作業員	4.00	人*			RTPC00001 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
普通作業員	1.00	人*			RTPC00002 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
運転手(特殊)	1.00	人*			R0140 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
特殊作業員	2.00	人*			RTPC00001 閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02)
トラック運転 2t積 98kW 就業8時間	1.00	日*			S9806 単第0-0041 表
止水材 止水セメント	88.91	kg			F010010 物価資料
*** 合計 ***	17	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 代 価 表

単第0 -0041 表

S9806

トラック運転

2t積 98kW

就業8時間

1 日* 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TTPC00013
運転手（一般）		人			RTPC00007
トラック 普通型 2t積		時間			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) MTPC00086
損料(供用)		日			運転1時間当り損料
					供用1日当り損料
*** 単位当たり ***	1	日*			
A=1 2t積 98kW					

交通誘導警備員 B

SA063

施 工 代 価 表

単第0 -0042 表

頁0-0051

1 人・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B		人			RA227
諸雑費	1	式			閉所型・月単位(R7.10~)(×1.02) #99
*** 単位当たり ***	1	人・日			
A=2 交通誘導警備員 B					