

第 1 号 代価表

製管工

既設管径800mm 昼間作業

ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 25 号代価表参照
諸雑費		式	1			
	1 日 当 り					
	1 m 当 り					

第 2 号 代価表

更生管材融着工

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
普通作業員		人				
融着機損料		供用日	1.7			
諸雑費		式	1			
	1 日 当 り					
	1 箇所 当 り					

第 3 号 代価表

注入口取付工

既設管径800mm

1 回 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
粘土モルタル	1 : 1	m3	0.008			第 26 号代価表参照
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
注入口損料		組	1			
諸雑費		式	1			
計	1回 当り					

第 4 号 代価表

浮上防止工

浮上防止材

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
	1 日 当 り					
	1 m 当 り					

第 5 号 代価表

注入工

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t
ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 50/60kVA

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
裏込め材		m3	11.23			
トンネル世話役		人				
特殊作業員		人				
トンネル特殊工		人				
普通作業員		人				
トンネル作業員		人				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	日				第 27 号代価表参照
給水車運転	4 t	日				第 28 号代価表参照
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 50/60kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 29 号代価表参照
裏込め材注入装置損料		日				
諸雑費		式	1			

第 5 号 代価表

注入工

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t
ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 50/60kVA

1 m3 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	1 日 当 り					
	1 m3当 り					

第 6 号 代価表

本管口仕上工

既設管径800mm

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル練工	セメント（普通ポルトランド）	m3	0.004			第 30 号代価表参照
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	1 箇所 当り					

第 7 号 代価表

取付管口せん孔仕上工

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
	1 日 当 り					
	1 箇所 当 り					

第 8 号 代価表

仮設備設置・撤去工

既設管径800mm 昼間作業

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

1 回 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 31 号代価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 回 当り					

第 9 号 代価表

巻出しリング作成工

昼間作業

1 回 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管更生材		m	29.3			
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 32 号代価表参照
諸雑費		式	1			
計	1回 当り					

第 10 号 代価表

製管機搬入組立工

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

1 回 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 33 号代価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 回 当り					

第 11 号 代価表

製管機分解搬出工

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

1 回 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	h				第 33 号代価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 回 当り					

第 12 号 代価表

送風機運転

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軸流ファン	軸流式・定型 50/60m3/min0.3/0.4kPa	日				
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 20/25kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 34 号代価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 13 号 代価表

管きょ接続部耐震化工

既設φ800(推進) 更生φ730(製管自立)
誘導目地

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
トンネル世話役		人				
特殊運転手		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
スリーブ材		箇所	1.1			
シール材		cm3	9,669			
トラック運転	クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.0t	日				第 35 号代価表参照
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 36 号代価表参照
誘導目地切削機損料		日				
ブレード損耗費		m	3.18			

第 13 号 代価表

管きょ接続部耐震化工

既設φ800(推進) 更生φ730(製管自立)
誘導目地

1 箇所 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
嵌合機		日				
小型高圧洗浄機		日				
送風機		日				
ガス検知器		日				
諸雑費		式	1			
	小計					
	1 箇所 当り					

第 14 号 代価表

管きょ内洗浄工

高压洗浄車 4t

1 m 当り

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				
高压洗浄車運転工	4t, 2.5m ³	h				第 37 号代価表参照
給水車運転工	4t	h				第 38 号代価表参照
諸雑費		式	1			
	小計					
	1 m 当り					

第 15 号 代価表

不陸整正工

補足材料無

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
モータクレータ	土工用 プレート幅3.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K1			
ロートローラ	マカダム 運転質量10t締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K2			
タイヤローラ賃料	普通型 運転質量8～20t 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K3			
労務構成比		%	R			
特殊運転手		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
普通作業員		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			

第 15 号 代価表

不陸整正工

補足材料無

1 m2 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
軽油	1. 2 号（陸上用）	%	Z1			
	1 m2 当り					

第 16 号 代価表

不陸整正工

補足材料有 29mm以上34mm未満
M-30

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
モータクレータ	土工用 プレート幅3.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K1			
ロードローラ	マカダム 運転質量10t締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K2			
タイヤローラ賃料	普通型 運転質量8～20t 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K3			
労務構成比		%	R			
特殊運転手		%	R1			
特殊作業員		%	R2			
普通作業員		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			

第 16 号 代価表

不陸整正工

補足材料有 29mm以上34mm未満
M－ 3 0

1 m2 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
粒度調整碎石	M－ 3 0	%	Z1			
軽油	1 . 2 号（陸上用）	%	Z2			
	1 m2 当り					

第 17 号 代価表

表層工(車道・路肩部)

幅3.0m超 1層平均厚50mm PK-3
再生密粒度アスコン(13) 大型車

1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東京単価	積算単価	摘 要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
アスファルトフィニッシュ賃料	ホイール型 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(2014年規制)低騒音型	%	K1			
タイヤローラ賃料	普通型 運転質量13t 排出ガス対策型(2011年規制)超低騒音型	%	K2			
ロードローラ賃料	マカダム 運転質量10t締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第2次基準値)超低騒音型	%	K3			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
特殊運転手		%	R2			
特殊作業員		%	R3			
土木一般世話役		%	R4			
材料構成比		%	Z			

第 17 号 代価表

表層工(車道・路肩部)

幅3.0m超 1層平均厚50mm PK-3
再生密粒度アスコン(13) 大型車

1 m2 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン(13) 熔融スラグ混入 大型車 1層平均厚50	%	Z1			
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	Z2			
軽油	1. 2 号 (陸上用)	%	Z3			
	1 m2 当り					

第 18 号 代価表

As舗装版切断工

As舗装厚15cm以下

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
コンクリートカッタ	パッキウム式・湿式 切削深20cm級ﾌﾟﾚｰﾄ 径φ56cm 超低騒音型	%	K1			
労務構成比		%	R			
特殊作業員		%	R1			
土木一般世話役		%	R2			
普通作業員		%	R3			
材料構成比		%	Z			
コンクリートカッタ（ブレード）	径18インチ	%	Z1			
ガソリン	レギュラー	%	Z2			
	1 m 当り					

第 19 号 代価表

As舗装版破碎工

舗装15cm以下

障害等無 騒音振動対策不要 積込作業有

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
バックホ(クロー型) 後方超小旋回型賃料	山積0.45/平積0.35m3 排出ガス対策型(2011年規制)超低騒音型	%	K1			
労務構成比		%	R			
土木一般世話役		%	R1			
特殊運転手		%	R2			
普通作業員		%	R3			
材料構成比		%	Z			
軽油	1. 2号(陸上用)	%	Z1			
	1 m2 当り					

※施工パッケージ単価

第 20 号 代価表

穀運搬工(舗装版破碎)

機械積込(騒音対策無15cm以下)
DID区間有 19.5km以下

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			
機械構成比		%	K			
ダンプトラック	オンロード・デイスセル 10t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			
労務構成比		%	R			
一般運転手		%	R1			
材料構成比		%	Z			
軽油	1. 2号(陸上用)	%	Z1			
	1 m3 当り					

第 21 号 代価表

交通誘導警備員B

1 人日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B		人				
計	1 人日 当り					

第 22 号 代価表

本管潜行目視調査工

内径800mm

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				
測量技師補		人				
普通作業員		人				
ライトバン運転	二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	h				第 39 号代価表参照
	1日当り					
	1m当り					

第 23 号 代価表

事前調査工

既設φ800(外圧・推進) 更生前
空伏調査・継手設置

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
ライトバン運転	二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 40 号代価表参照
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 定格容量2kVA	日				第 41 号代価表参照
ハンマードリル		日				
送風機		日				
ガス検知器		日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 24 号 代価表

事前調査工

既設φ800(外圧・推進) 更生後
管内径調査

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
トンネル世話役		人				
トンネル特殊工		人				
トンネル作業員		人				
ライトバン運転	二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 40 号代価表参照
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 定格容量2kVA	日				第 41 号代価表参照
管内径測定装置		日				
送風機		日				
ガス検知器		日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 25 号 代価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	37			
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 26 号 代価表

粘土モルタル

1 : 1

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
セメント（普通ポルトランド）	2 5 kg袋入	ト	1. 16			
粘土		kg	1, 160			
計	1 m3 当り					

第 27 号 代価表

トラック運転

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

1 日 当り

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（陸上用）	L	33			
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	供用日	1. 2			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 28 号 代価表

給水車運転

4 t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人				
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	27			
給水車損料	4 t	供用日	1. 6			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 29 号 代価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 50/60kVA
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	50			
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 50/60kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 30 号 代価表

モルタル練工

セメント（普通ポルトランド）

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			
労務構成比		%	R			
普通作業員		%	R1			
土木一般世話役		%	R2			
材料構成比		%	Z			
セメント（普通ポルトランド）	2 5 kg 袋入	%	Z1			
砂	細目（洗い）	%	Z2			
	1 m3 当り					

第 31 号 代価表

トラック運転

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

1 h 当り

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（陸上用）	L	5.7			
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	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 32 号 代価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	37			
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 33 号 代価表

トラック運転

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t

1 h 当り

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（陸上用）	L	5.7			
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	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 34 号 代価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 20/25kVA
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	20			
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 20/25kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 35 号 代価表

トラック運転

クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.0t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	1. 2 号（陸上用）	L	31.8			
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	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 36 号 代価表

発動発電機運転

ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA
排出ガス対策型(第1次基準値)

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	31.2			
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 37/45kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 37 号 代価表

高压洗浄車運転工

4t, 2. 5m3

1 h 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般運転手		人				
軽油	1. 2号 (陸上用)	L	6. 8			
高压洗浄車	4t, 2. 5m3	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 38 号 代価表

給水車運転工

4t

1 h 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	1. 2 号 (陸上用)	L	6.8			
一般運転手		人				
給水車	4t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 39 号 代価表

ライトバン運転

二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L

1 h 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	2.9			
ライトバン	二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	h				
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 40 号 代価表

ライトバン運転

二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	16.2			
ライトバン	二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 41 号 代価表

発動発電機運転

ガソリンエンジン駆動 定格容量2kVA

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	7.2			
発動発電機	ガソリンエンジン駆動 定格容量2kVA	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					