

「鋼製さや管方式編」

ボーリング方式二重ケーシング式の積算

工法名：SH工法

積算基準は「推進工法用設計積算要領」（2005年版）に準じます。

鋼管呼び径：400 mm

鋼管長：3.0 m/本

塩ビ管呼び径：250 mm

スパン割：

スパン	推進距離 (m)	土 質	日進量	
1	52.540	玉石混り土（礫径200mm以下）	3.90	
2	42.690	玉石混り土（礫径200mm以下）	3.90	
スパン数計	2 スパン	普通土		平均日進量 3.90 (m/日)
延長計	95.230 m	礫質土（礫径75mm以下）		
		玉石混り土（礫径200mm以下）	95.230	
		玉石混り土（礫径300mm以下）		
平均	47.615 m	転石混り土（礫径400mm以下）		
最大	52.540 m	計	95.230	

工事内訳書(直接工事費)

金 165,656 (1m当り)

1 式

種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボーリング方式二重ケーシング式鋼管推進工		式	1	13,472,169	13,472,169	B-301
立坑内管布設工		式	1			B-24
仮設設備工		式	1	2,303,278	2,303,278	B-25
推進水替工		式	1			B-28
合計		m	95.23		15,775,447	
1m当り		m	1		165,656	

金 13,472,169 B-301 ホーリング方式二重ケーシング式鋼管推進工 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 用 鋼 管	ホーリング方式二重ケーシング式鋼管推進工	m	91.20	107,594	9,812,572	C-601
発 生 土 処 理		式	1	261,480	261,480	C-3
挿 入 用 塩 ビ 管		m	91.20	35,719	3,257,572	C-95
中 込 め		m3	5.8	24,232	140,545	C-96
計		式	1		13,472,169	

金 B-24 立坑内管布設工 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管布設費	VUφ250mm	m		1,742		C-4
計						

金 B-25 仮設備工 代 価 表						
2,303,278 1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
坑 口		式	1	280,218	280,218	C-98
鏡 切 り		式	1	9,224	9,224	C-100
推進設備等設置撤去		式	1	1,422,916	1,422,916	C-602
切 削 ビ ッ ト 交 換		式	1	590,920	590,920	C-604
計					2,303,278	

金

B-28 推進水替工 代 価 表

1 式

種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 用 水 替		式	1			C-107
計						

金 107,594 C-601 推進用鋼管 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 用 鋼 管		m	91.20	16,530	1,507,536	SH工法協会
推 進 工		m	95.23	87,394	8,322,530	C-601-1
内 管 引 抜 工		m	95.23	4,370	416,155	D-601-2
計		m	95.23		10,246,221	
1m当り		m	1		107,594	

金 87,394 C-601-1 推進工 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 工 (第 1 ス ハ ン)	玉石混り土(礫径200mm以下)	m	52.54	88,127	4,630,192	D-94-1
推 進 工 (第 2 ス ハ ン)	玉石混り土(礫径200mm以下)	m	42.69	86,493	3,692,386	D-94-1
計		m	95.23		8,322,578	
1m当り		m	1		87,394	

金 35,719 C-95 挿入用塩ビ管 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管	VUφ250 プレーンエント直管	本	22	9,420	207,240	
カ ラ ー 継 手		個	21	2,550	53,550	
ス ペ ー サ ー		個	44	5,560	244,640	
塩 ビ 管 挿 入 工		m	95.23	30,412	2,896,134	D-95-1
計		m	95.23		3,401,564	
1m当り		m	1		35,719	

金 24,232 C-96 中込め 代 価 表						
1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
中 込 め		m3	1	24,232	24,232	D-96-1
計					24,232	

金 261,480 C-3 発生土処分工 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発 生 土 処 分 工		m3	12	21,790	261,480	D-3-2
計					261,480	

金 1,742 C-4 硬質塩ビ管布設費 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬 質 塩 ビ 管 布 設 費	VUφ250mm	m	1	1,742	1,742	D-4-1
計					1,742	

金 280,218 C-98 坑 口 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
坑 口 工		箇所	2	140,109	280,218	D-98-3
計					280,218	

金 9,224 C-100 鏡切り 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鏡 切 り 工		箇所	4	2,306	9,224	D-100-3
計					9,224	

金 1,422,916 C-602 推進設備等設置撤去 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 設 備 工		箇所	1	673,298	673,298	D-602-1
推 進 設 備 据 換 工		箇所	1	336,649	336,649	D-602-1
中 込 め 注 入 設 備 工		箇所	1	412,969	412,969	D-602-2
計					1,422,916	

金 590,920 C-604 切削ビット交換 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ビ ッ ト 交 換 工		回	2	16,370	32,740	D-604-1
内 管 引 抜 き 挿 入		m	70	7,974	558,180	D-604-2
計					590,920	

ビット交換回数		内管引抜き挿入延長	
第 1 スパン	$52.54 / 35 = 1$	$1 / 2 \times (1 + 1) \times 35 =$	35
第 2 スパン	$42.69 / 35 = 1$	$1 / 2 \times (1 + 1) \times 35 =$	35

金 C-107 推進用水替 代 価 表						
1 式						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポ ン プ 運 転 工		日		8,967		D-107-1
計						

工 程		
工 種	所要日数	
準備工		4.0
推進工	95.23 / 3.9	24.4
切削ビット交換	2.0 × 1 回	2.0
内管引抜き工	95.23 / 54.8	1.7
方向転換	3.0 × 1 回	3.0
推進設備移設工	3.0 × 回	
塩ビ管挿入工	95.23 / 24.9	3.8
中込め注入工	5.80 / 5	1.2
後片付け		3.0
計		43.1

$$43.1 \times 1.4 = 60.3$$

金 88,127 D-601-1 推進工 代 価 表 第 1 スパン 土質: 玉石混り土(礫径200mm以下) 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
特 殊 作 業 員		人	2.0	15,800	31,600	
普 通 作 業 員		人	2.0	12,300	24,600	
溶 接 工		人	1.0	14,800	14,800	
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日	1.0	30,500	30,500	
機械器具損料(1)		日	1	140,332	140,332	E-601-1
機械器具損料(2)	玉石混り土(礫径200mm以下)	日	1	81,864	81,864	E-601-2
諸 雑 費		%	1	120,300	1,203	(労務費+クレーン)×率
計		日	1		343,699	
1m当り		m	1		88,127	計/3.9(日進量)

金 86,493 D-601-1 推進工 代 価 表 第 2 スパン 土質: 玉石混り土(礫径200mm以下) 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
特 殊 作 業 員		人	2.0	15,800	31,600	
普 通 作 業 員		人	2.0	12,300	24,600	
溶 接 工		人	1.0	14,800	14,800	
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日	1.0	30,500	30,500	
機械器具損料(1)		日	1	140,332	140,332	E-601-1
機械器具損料(2)	玉石混り土(礫径200mm以下)	日	1	75,488	75,488	E-601-2
諸 雑 費		%	1	120,300	1,203	(労務費+クレーン)×率
計		日	1		337,323	
1m当り		m	1		86,493	計/3.9(日進量)

金 D-601-1 推進工 代 価 表 第 3 スパン 土質: 1 m						
種 目	形状・寸法	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				
溶 接 工		人				
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日				
機械器具損料(1)		日				E-601-1
機械器具損料(2)		日				E-601-2
諸 雑 費		%				(労務費+クレーン)×率
計		日				
1m当り		m				

金 4,370 D-601-2 内管引抜工 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
特 殊 作 業 員		人	2.0	15,800	31,600	
普 通 作 業 員		人	2.0	12,300	24,600	
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日	1.0	30,500	30,500	
機 械 器 具 損 料		日	1.0	134,000	134,000	E-601-3
計		日	1		239,500	
1m当り		m	1		4,370	計/54.8m

金 30,412 D-95-1 塩ビ管挿入工 代 価 表						
1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
特 殊 作 業 員		人	2.0	15,800	31,600	
普 通 作 業 員		人	2.0	12,300	24,600	
クレーン表直付トラック	4t積 2.9t吊	h	5.4	5,632	30,412	E-1
機 械 器 具 損 料		日	1.0	1,018	1,018	E-95-1
諸 雑 費		%	10	1,018	101	機械器具損料×率
計		日	1		106,531	
1m当り		m	1		4,278	計/24.9m

金 24,232 D-96-1 中込め注入工 代 価 表						
1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
特 殊 作 業 員		人	2.0	15,800	31,600	
普 通 作 業 員		人	2.0	12,300	24,600	
注 入 材 料		m3	5	7,840	39,200	E-96-1
グラウトポンプ 損料	横型二連動 11kW	日	1.0	4,160	4,160	
グラウトミキサ 損料	並列2槽 300L×2	日	1.0	1,840	1,840	
諸 雑 費		%	16	6,000	960	機械器具損料×率
計		日	1		121,160	
1m3当り		m3	1		24,232	計/5m3

D-3-2 発生土処分工 代 価 表						
金 21,790		2 t積ダンプトラック 運転時間= 2 h 1 式				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排 土 運 搬 工	2積 2h	m3	1	21,290	21,290	E-3-1-1
土 砂 受 入 費		m3	1	500	500	
計			1		21,790	

D-4-1 塩化ビニル管布設工 代 価 表						
金 1,742		1 m				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.23	18,800	4,324	
特 殊 作 業 員		人	0.46	15,800	7,268	
普 通 作 業 員		人	0.46	12,300	5,658	
諸 雑 費		%	1	17,250	172	労務費計×率
計		m	10		17,422	
1m当り		m	1		1,742	

D-98-3 坑口工 代 価 表						
金 140,109		1 箇所				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普 通 作 業 員		人	1.4	12,300	17,220	
止 水 器	呼び径400	組	1	92,000	92,000	
鋼 材 溶 接 工		m	2.6	1,726	4,487	E-98-1
鋼 材 切 断 工		m	5.3	1,241	6,577	E-98-2
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日	0.7	30,500	19,825	
計					140,109	

D-100-3 鏡切り工 代 価 表						
金 2,306		1 箇所				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鏡 切 り 工	鋼矢板Ⅱ型	m				
鏡 切 り 工	鋼矢板Ⅲ型	m				
鏡 切 り 工	ライナープレート	m	8.0	1,153	9,224	E-100-1-3
鏡 切 り 工	小型立坑	m				
計		箇所	4		9,224	
1箇所当り		箇所	1		2,306	

鋼矢板Ⅱ型切断延長= × 2.0 = m
鋼矢板Ⅲ型切断延長= × 2.0 = m
ライナープレート切断延長= 4 × 2.0 = 8.0 m
小型立坑切断延長= × 2.0 = m

D-602-1 推進設備工 代 価 表						
金	673,298	1 箇所				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	4.5	18,800	84,600	
特 殊 作 業 員		人	12.0	15,800	189,600	
普 通 作 業 員		人	10.0	12,300	123,000	
電 工		人	3.0	15,300	45,900	
溶 接 工		人	3.5	14,800	51,800	
トラッククレーン賃料	油圧式20t吊	日	2.5	43,000	107,500	
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日	2.0	30,500	61,000	
諸 雑 費		%	2	494,900	9,898	労務費合計額×率
計					673,298	

D-602-2 中込め注入設備工 代 価 表						
金	412,969	1 箇所				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	4.5	18,800	84,600	
特 殊 作 業 員		人	12.0	15,800	189,600	
普 通 作 業 員		人	10.0	12,300	123,000	
クレーン装置付トラック運転	4t積 2.9t吊	h	2.8	5,632	15,769	0.5×5.5h
計					412,969	

D-604-1 ビット交換工 代 価 表						
金	16,370	1 箇所				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.15	18,800	2,820	
溶 接 工		人	0.50	14,800	7,400	
普 通 作 業 員		人	0.50	12,300	6,150	
計					16,370	

D-604-2 内管引抜挿入工 代 価 表						
金	7,974	1 m				
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
特 殊 作 業 員		人	2.0	15,800	31,600	
普 通 作 業 員		人	2.0	12,300	24,600	
トラッククレーン賃料	油圧式4.9t吊	日	1.0	30,500	30,500	
機 械 器 具 損 料		日	1.0	134,000	134,000	E-601-3
諸 雑 費		%	0.5	105,500	527	(労務費+クレーン)×率
計		日	1		240,027	
1m当り		m	1		7,974	計/30.1m

金 8,967 D-107-1 ポンプ運転工 代 価 表 作業時排水 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特 殊 作 業 員		人	0.14	15,800	2,212	
軽 油	パトロール給油	ℓ	26	107	2,782	
潜 水 ポ ン プ 賃 料	口径50mm	日	1.2	265	318	
発 動 発 電 機 賃 料	20KVA	共用日	1.2	2,900	3,480	
諸 雑 費		%	2	8,792	175	上記合計額×率
計					8,967	

金 140,332 E-601-1 機械器具損料(1) 代 価 表						
1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 機 等 損 料	SHM 600 37kW	日	1	134,000	134,000	
溶 接 機	250A	日	1	4,160	4,160	
グ ラ ウ ト ポ ン プ	200ℓ/分	日	1	834	834	
サ ン ド ポ ン プ	φ100×15m	日	1	305	305	
潜 水 ポ ン プ	φ 50×20m	日	1	238	238	
水 槽	3m3	日	1	429	429	
土 砂 バ ケ ッ ト	0.5m3	日	1	222	222	
フ ァ ン (軸 流 式)	風量50/55	日	1	144	144	
計					140,332	

金 81,864 E-601-2 機械器具損料(2) 代 価 表						
第 1 スパン 鋼管長= 3.0 m 土質: 玉石混り土(礫径200mm以下) 推進延長: 52.540 m 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
偏 芯 先 導 管	呼び径400mm用	個	1	451	451	
ケ ー シ ン グ	呼び径400mm×3.0m	本	18	545	9,810	52.540/3.0
刃 先 本 体	呼び径400mm用	個	1	3,380	3,380	
切 削 ビ ッ ト	呼び径400mm用	個	1	7,350	7,350	
計					20,991	
1日当り					81,864	計×3.9(日進量)

金 75,488 E-601-2 機械器具損料(2) 代 価 表						
第 2 スパン 鋼管長= 3.0 m 土質: 玉石混り土(礫径200mm以下) 推進延長: 42.690 m 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
偏 芯 先 導 管	呼び径400mm用	個	1	451	451	
ケ ー シ ン グ	呼び径400mm×3.0m	本	15	545	8,175	42.690/3.0
刃 先 本 体	呼び径400mm用	個	1	3,380	3,380	
切 削 ビ ッ ト	呼び径400mm用	個	1	7,350	7,350	
計					19,356	
1日当り					75,488	計×3.9(日進量)

金 E-601-2 機械器具損料(2) 代 価 表						
第 3 スパン 鋼管長= m 土質: 推進延長: m 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
偏 芯 先 導 管	呼び径400mm用	個				
ケ ー シ ン グ	呼び径400mm×0.0m	本				
刃 先 本 体	呼び径400mm用	個				
切 削 ビ ッ ト	呼び径400mm用	個				
計						
1日当り						計×(日進量)

金 5,632 E-1 クレーン装置付トラック運転 代 価 表 4t積 2.9t吊 1 h						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特 殊 運 転 手		人	0.18	16,700	3,006	
軽 油	パトロール給油	ℓ	6.6	107	706	
クレーン装置付トラック損料	4t積 2.9t吊	h	1.0	1,920	1,920	
計					5,632	

金 134,000 E-601-3 内管引抜き機械器具損料 代 価 表 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
推 進 機 損 料	SHM 600 37kW	日	1.0	134,000	134,000	
計					134,000	

金 1,018 E-95-1 塩ビ管挿入工機械器具損料 代 価 表 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
モーターウィンチ損料	1.5t巻上げ	日	1	937	937	
レバーブロック損料	14.7kN×1.5m	日	1	81	81	
計					1,018	

金 7,840 E-96-1 中込め注入材料 代 価 表 1 m3 日推協P.69						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
セ メ ン ト	普通ポルトランド	t	0.50	8,900	4,450	
ベ ン ト ナ イ ト	#250	t	0.10	31,900	3,190	
水		m3	0.8	250	200	
計					7,840	

金 21,290 E-3-2 排土運搬工 代 価 表 4tダンプトラック運転工 運転時間= 2 h/日 1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一 般 運 転 手		人	0.32	14,800	4,736	0.16×2h
軽 油	パトロール給油	ℓ	15	107	1,605	7.3×2h
4tダンプトラック損料	2h/日	日	1	4,218	4,218	E-3-1-1
タ イ ヤ 損 耗 費	4t積	日	1	299	299	
計					10,858	
1m3当り			1		21,290	計/1日当り運搬土量

金 4,218 E-3-2-1 4tダンプトラック損料 代 価 表 運転時間= 2 h/日 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 損 料	4t積	供用日	1	3,290	3,290	
ダンプトラック 損 料	4t積	h	2	464	928	
計			1		4,218	

金 35,333 E-3-2 排土運搬工 代 価 表 4tダンプトラック運転工 運転時間= 4 h/日 1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一 般 運 転 手		人	0.64	14,800	9,472	0.16×4h
軽 油	パトロール給油	ℓ	29	107	3,103	7.3×4h
4tダンプトラック損料	4h/日	日	1	5,146	5,146	E-3-1-1
タ イ ヤ 損 耗 費	4t積	日	1	299	299	
計					18,020	
1m3当り			1		35,333	計/1日当り運搬土量

金 5,146 E-3-2-1 4tダンプトラック損料 代 価 表 運転時間= 4 h/日 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 損 料	4t積	供用日	1	3,290	3,290	
ダンプトラック 損 料	4t積	h	4	464	1,856	
計			1		5,146	

金 17,209 E-3-2 排土運搬工 代 価 表 2tダンプトラック運転工 運転時間= 2 h/日 1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一 般 運 転 手		人	0.32	14,800	4,736	0.16×2h
軽 油	パトロール給油	ℓ	9.6	107	1,027	4.8×2h
2tダンプトラック損料	2h/日	日	1	2,806	2,806	E-3-1-1
タ イ ヤ 損 耗 費	2t積	日	1	208	208	
計					8,777	
1m3当り			1		17,209	計/1日当り運搬土量

金 2,806 E-3-2-1 2tダンプトラック損料 代 価 表 運転時間= 2 h/日 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 損 料	2t積	供用日	1	2,190	2,190	
ダンプトラック 損 料	2t積	h	2	308	616	
計			1		2,806	

金 29,676 E-3-2 排土運搬工 代 価 表 2tダンプトラック運転工 運転時間= 4 h/日 1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一 般 運 転 手		人	0.64	14,800	9,472	0.16×4h
軽 油	パトロール給油	ℓ	19	107	2,033	4.8×4h
2tダンプトラック損料	4h/日	日	1	3,422	3,422	E-3-1-1
タ イ ヤ 損 耗 費	2t積	日	1	208	208	
計					15,135	
1m3当り			1		29,676	計/1日当り運搬土量

金 3,422 E-3-2-1 2tダンプトラック損料 代 価 表 運転時間= 4 h/日 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 損 料	2t積	供用日	1	2,190	2,190	
ダンプトラック 損 料	2t積	h	4	308	1,232	
計			1		3,422	

金 42,268 E-3-2 排土運搬工 代 価 表 2tダンプトラック運転工 運転時間= 6 h/日 1 m3						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一 般 運 転 手		人	0.96	14,800	14,208	0.16×6h
軽 油	パトロール給油	ℓ	29	107	3,103	4.8×6h
2tダンプトラック損料	6h/日	日	1	4,038	4,038	E-3-1-1
タ イ ヤ 損 耗 費	2t積	日	1	208	208	
計					21,557	
1m3当り			1		42,268	計/1日当り運搬土量

金 4,038 E-3-2-1 2tダンプトラック損料 代 価 表 運転時間= 6 h/日 1 日						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 損 料	2t積	供用日	1	2,190	2,190	
ダンプトラック 損 料	2t積	h	6	308	1,848	
計			1		4,038	

金 1,726 E-98-1 鋼材溶接工 代 価 表 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.010	18,800	188	
溶 接 工		人	0.076	14,800	1,124	
普 通 作 業 員		人	0.021	12,300	258	
溶 接 棒	硬化肉盛用	kg	0.4	270	108	
溶 接 機 損 料	250A	日	0.076	222	16	
諸 雑 費		%	30	108	32	溶接棒金額×率
計			1		1,726	

金 1,241 E-98-2 鋼材切断工 代 価 表 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.007	18,800	131	
溶 接 工		人	0.053	14,800	784	
普 通 作 業 員		人	0.020	12,300	246	
酸 素		m3	0.163	265	43	
ア セ チ レ ン		kg	0.028	1,070	29	
諸 雑 費		%	30	29	8	アセチレン金額×率
計			1		1,241	

金 1,368 E-100-1-1 鏡切り工 代 価 表 鋼矢板Ⅱ型 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.007	18,800	131	
溶 接 工		人	0.057	14,800	843	
普 通 作 業 員		人	0.022	12,300	270	
諸 雑 費		%	10	1,244	124	労務費計×率
計			1		1,368	

金 1,422 E-100-1-2 鏡切り工 代 価 表 鋼矢板Ⅲ型 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.008	18,800	150	
溶 接 工		人	0.059	14,800	873	
普 通 作 業 員		人	0.022	12,300	270	
諸 雑 費		%	10	1,293	129	労務費計×率
計			1		1,422	

金 1,153 E-100-1-3 鏡切り工 代 価 表 ライナープレート 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.006	18,800	112	
溶 接 工		人	0.051	14,800	754	
普 通 作 業 員		人	0.019	12,300	233	
諸 雑 費		%	5	1,099	54	労務費計×率
計			1		1,153	

金 1,422 E-100-1-4 鏡切り工 代 価 表 小型立坑 1 m						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.008	18,800	150	
溶 接 工		人	0.059	14,800	873	
普 通 作 業 員		人	0.022	12,300	270	
諸 雑 費		%	10	1,293	129	労務費計×率
計			1		1,422	

金 20,749 E-103-1 鋼材設置工 代 価 表 1 t						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.7	18,800	31,960	
と び 工		人	3.2	16,000	51,200	
溶 接 工		人	1.7	14,800	25,160	
普 通 作 業 員		人	1.7	12,300	20,910	
トラッククレーン賃料	油圧式20t吊	日	1.7	43,000	73,100	
諸 雑 費		%	4	129,230	5,169	労務費計×率
計		t	10		207,499	
1t当り		t	1		20,749	

金 12,387 E-103-2 鋼材撤去工 代 価 表 1 t						
種 目	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.0	18,800	18,800	
と び 工		人	1.9	16,000	30,400	
溶 接 工		人	1.0	14,800	14,800	
普 通 作 業 員		人	1.0	12,300	12,300	
トラッククレーン賃料	油圧式20t吊	日	1.0	43,000	43,000	
諸 雑 費		%	6	76,300	4,578	労務費計×率
計		t	10		123,878	
1t当り		t	1		12,387	