

平成31・32年度 水道メータ開閉栓業務委託積算資料

平成31年1月

給 水 課

○水道メータ開閉栓業務委託における管理費等率

業 務 名 称	共通仮設費率	現場管理費率	一般管理費等率
平成31・32年度 東部水道センター管内 水道メータ開閉栓業務委託	10.89%	24.60%	17.24%
平成31・32年度 西部水道センター管内 水道メータ開閉栓業務委託	10.83%	24.54%	17.19%
平成31・32年度 南部水道センター管内 水道メータ開閉栓業務委託	9.74%	23.33%	16.23%
平成31・32年度 北部水道センター管内 水道メータ開閉栓業務委託	11.17%	24.90%	17.47%

○積算方法において

- 労務単価は、国土交通省の『平成30年3月から適用する公共工事設計労務単価』とする。
- 労務単価の時間的制約における割増補正は行わないものとする。
- 代価表の見方については、『参考例-1』のとおりとする。
- 摘要に記載しているパーセントは、諸雑費率とする。
- 材料単価は、管路資材等価格調査報告書（平成30年10月）、積算資料（平成30年10月）、建設物価（平成30年10月）を参照することとし、記載されていない材料は『材料単価表-1』のとおりとする。
- 共通仮設費は、すべての工種の金額合計額（直接業務費）に共通仮設費率を乗じて算出する。
- 現場管理費は、直接業務費と共通仮設費を足した額（純工事費）に現場管理費率を乗じて算出する。
- 一般管理費等は、純工事費と現場管理費を足した額（工事原価）に一般管理費率を乗じて算出する。
- 共通仮設費・現場管理費は、1千円単位となるように端数調整（切り捨て）を行う。
- 一般管理費等は、業務価格が1万円単位となるように端数調整（切り捨て）を行う。
- 人力掘削（人力床掘）は、「平成30年度国土交通省土木工事標準積算基準書（共通編）
Ⅱ-1-③-1床掘工」を適用する。
- 人力埋戻は、「平成30年度国土交通省土木工事標準積算基準書（共通編）
Ⅱ-1-③-2埋戻工」を適用する。
- モルタル練りは、「平成30年度国土交通省土木工事標準積算基準書（共通編）
Ⅱ-4-①コンクリート工 3-2モルタル練」を適用する。

◎注意点◎

設計書の管理費について、見直しを行っており、前回発注工事（平成29・30年度 東部水道センター管内 水道メータ開閉栓業務委託外3件）と比較して、管理費の算出方法を変更していますので、その点ご注意ください。

●参考例-1

○代価表 第1号 【A工】 ○○当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
B工	○	0.0000	0000	0000	代価表 第2号
C工	○	0.0000	000	0000	代価表 第3号
合計	○	1		0000	

○代価表 第2号 【B工】 ○○当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
d工	○	0.0000	000	0000	【1】
e工	○	0.0000	000	0000	【2】
f工	○	0.0000	000	0000	【3】
諸雑費 (率+まるめ)	○	0.0000	000	0000	10%【1】
合計	○	1		0000	

※摘要欄に【 】が明記されている場合は、同じ数字の【 】にのみ諸雑費率を乗じる。
 (例) d工 (金額) + e工 (金額) + f工 (金額) + (d工 (金額) × 諸雑費 (10%)) = 合計額

○代価表 第3号 【C工】 ○○当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
g工	○	0.0000	000	0000	
h工	○	0.0000	000	0000	
合計	○	1		0000	

●材料単価表-1

材料名称	単位	単価(円)	材料名称	単位	単価(円)
メータユニオンパッキン13mm	枚	8	M16×65	本	460
メータユニオンパッキン20mm	枚	12	M16×75	本	500
メータユニオンパッキン25mm	枚	15	M20×90	本	770
メータユニオンパッキン40mm	枚	25			

業 務 委 託 明 細 書 (続)

名 称	形質寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接業務費 (①+②+③+④+⑤) =⑥		式	1		⑥	内訳明細書
共通仮設費 (⑥×共通仮設費率) =⑦		式	1		⑦	
純工事費 (⑥+⑦) =⑧		式	1		⑧	
現場管理費 (⑧×現場管理費率) =⑨		式	1		⑨	
工事原価 (⑧+⑨) =⑩		式	1		⑩	
一般管理費等 (⑩×一般管理費等率) =⑪		式	1		⑪	
業務価格 (⑩+⑪) =⑫		式	1		⑫	
消費税及び地方消費税相当額		式	1		⑬	
業務委託費 (⑫+⑬) =⑭		式	1		⑭	

業 務 委 託 内 訳 明 細 書 (続)

名 称	形質寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
連絡調整業務工		式	1	〇〇〇	〇〇〇	①
連絡調整業務工		日	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第1号
メータ開栓工		式	1	〇〇〇	〇〇〇	②
メータ13mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第2号
メータ20mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第4号
メータ25mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第5号
メータ40mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第6号
メータ50mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第7号
メータ75mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第8号
メータ100mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第9号
メータ150mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第10号
メータ200mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第11号
メータ250mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第12号
メータ300mm開栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第13号
メータ閉栓工		式	1	〇〇〇	〇〇〇	③
メータ13mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第14号
メータ20mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第15号
メータ25mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第16号
メータ40mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第17号
メータ50mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第18号
メータ75mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第19号
メータ100mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第20号
メータ150mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第21号
メータ200mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第22号
メータ250mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第23号
メータ300mm閉栓工		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第24号
付帯工		式	1	〇〇〇	〇〇〇	④
付帯工A		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第25号
付帯工B		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第27号
付帯工C		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第29号
付帯工D		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第35号

業 務 委 託 内 訳 明 細 書 (続)

名 称	形質寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
付帯工E		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第36号
付帯工F		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第38号
付帯工G		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第39号
付帯工H		箇所	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第41号
付帯工I		回	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第43号
付帯工J		回	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	代価表 第46号
材料		式	1	〇〇〇	〇〇〇	⑤
ユニオンナット (止水栓用)	13	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ユニオンナット (止水栓用)	20	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ユニオンナット (止水栓用)	25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ユニオンナット (止水栓用)	B25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
鉛修金具	13	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
鉛修金具	20	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
鉛修金具	25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
修繕用VPユニオン ナット	13	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
修繕用VPユニオン ナット	20	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
修繕用VPユニオン ナット	25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
メータ用ユニオン ナット	13	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
メータ用ユニオン ナット	20	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
メータ用ユニオン ナット	25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ビニル管用ユニオン ナット	13	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ビニル管用ユニオン ナット	25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ビニル管用ユニオン ナット	40	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ビニル管用メータ ユニオンナット	20	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ビニル管用メータ ユニオンナット	25	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
ビニル管用メータ ユニオンナット	40	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
メータ用伸縮継手	13	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
止水栓用伸縮継手	40	個	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
フレキシブル継手	13×400	本	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
フレキシブル継手	25×600	本	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	
フレキシブル継手 (メータ止水用)	40×640	本	〇〇〇	〇〇〇	〇〇〇	

○代価表 第1号 【連絡調整業務工】

1日当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽作業員	人	0.750			
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	日	1			

○代価表 第2号 【メータ13mm開栓工】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.110			
普通作業員	人	0.030			
メータユニオンパッキン13mm	枚	2.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第3号 【運転工】 ライトバン 排気量1.50

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
燃料費	ℓ	0.390			
機械損料 (時間)	h	0.150			
機械損料 (供用日)	日	0.050			
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第4号 【メータ20mm開栓工】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.130			
普通作業員	人	0.040			
メータユニオンパッキン20mm	枚	2.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第5号 【メータ25mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.170			
普通作業員	人	0.050			
メータユニオンパッキン25mm	枚	2.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第6号 【メータ40mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.260			
普通作業員	人	0.080			
メータユニオンパッキン40mm	枚	2.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第7号 【メータ50mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.500			
フランジパッキン50mm	枚	2.000			
M16×65	本	8.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第8号 【メータ75mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.660			
フランジパッキン75mm	枚	2.000			
M16×75	本	8.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第9号 【メータ100mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.740			
フランジパッキン100mm	枚	2.000			
M16×75	本	8.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第10号 【メータ150mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.900			
フランジパッキン150mm	枚	1.000			
M16×75	本	6.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第11号 【メータ200mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	1.030			
フランジパッキン200mm	枚	1.000			
M16×75	本	8.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1.000			

○代価表 第12号 【メータ250mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	1.160			
フランジパッキン250mm	枚	2.000			
M20×90	本	16.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第13号 【メータ300mm開栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	1.290			
フランジパッキン300mm	枚	2.000			
M20×90	本	20.000			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第14号 【メータ13mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.030			
普通作業員	人	0.010			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第15号 【メータ20mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.040			
普通作業員	人	0.010			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第16号 【メータ25mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.050			
普通作業員	人	0.020			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第17号 【メータ40mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.080			
普通作業員	人	0.020			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第18号 【メータ50mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.150			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第19号 【メータ75mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.200			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第20号 【メータ100mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.220			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第21号 【メータ150mm閉栓工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.270			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第22号 【メータ200mm閉栓工】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.310			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第23号 【メータ250mm閉栓工】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.350			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第24号 【メータ300mm閉栓工】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.390			
運転工	箇所	1.000			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第25号 【付帯工A】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力土工 (掘削)	m3	0.040			代価表 第26号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	箇所	1			

○代価表 第26号 【人力土工 (掘削)】

1m3当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	人	0.390			
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合計	m3	1			

○代価表 第27号 【付帯工B】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートはつり工 (人力)	m ²	0.400			代価表 第28号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第28号 【コンクリートはつり工 (人力)】

1m²当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人	0.020			
はつり工	人	0.080			
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	m ²	1			

○代価表 第29号 【付帯工C】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管継手工 (50mm以下)	箇所	2.000			代価表 第30号 【1】
人力掘削 (人力床掘) 土砂 現場制約あり	m ³	0.100			
人力埋戻 現場制約あり 土砂 締固め有	m ³	0.100			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			20% 【1】
合 計	箇所	1			

○代価表 第30号 【管継手工 (50mm以下)】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉛管継手工25mm以下	箇所	0.720			代価表 第31号
鉛管継手工30~50mm	箇所	0.080			代価表 第32号
ビニル管継手工25mm	箇所	0.180			代価表 第33号
ビニル管継手工40mm	箇所	0.020			代価表 第34号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第31号 【鉛管継手工25mm以下】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.130			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			5%
合 計	箇所	1			

○代価表 第32号 【鉛管継手工30～50mm】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.170			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			5%
合 計	箇所	1			

○代価表 第33号 【ビニル管継手工25mm】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.020			
普通作業員	人	0.020			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			2%
合 計 (2箇所あたり)		1			
合 計 (1箇所あたり)	箇所	1			

○代価表 第34号 【ビニル管継手工40mm】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.030			
普通作業員	人	0.030			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			2%
合 計 (2箇所あたり)		1			
合 計 (1箇所あたり)	箇所	1			

○代価表 第35号 【付帯工D】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管継手工 (50mm以下)	箇所	2.000			代価表 第30号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			20%
合 計	箇所	1			

○代価表 第36号【付帯工E】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管継手工 (50mm以下)	箇所	0.500			代価表 第30号 【1】
メータ部のナット締直し工	箇所	0.500			代価表 第37号 【2】
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			10%【1】
合 計	箇所	1			

○代価表 第37号【メータ部のナット締直し工】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.030			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			10%
合 計	箇所	1			

○代価表 第38号【付帯工F】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メータ部のナット締直し工	箇所	0.500			代価表 第37号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第39号【付帯工G】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
モルタル練 高炉、1:3	m ³	0.010			
モルタル上塗工 床面	m ²	0.400			代価表 第40号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第40号【モルタル上塗工 床面】

1m²当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
左官	人	0.050			
普通作業員	人	0.040			
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	m ²	1			

○代価表 第41号【付帯工H】

1箇所当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床タイル復元工	m ²	0.400			代価表 第42号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	箇所	1			

○代価表 第42号【床タイル復元工】

1m²当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タイル100mm 厚物	枚	102.000			
セメント (袋) 普通 25kg袋入	k g	3.000			
コンクリート用骨材 砂 洗い 細目	m ³	0.004			
タイル工	人	0.220			
普通作業員	人	0.090			
床モルタル塗り (市場単価) 木ごてt37一般タイル下地	m ²	1.000			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			10%
合 計	m ²	1			

○代価表 第43号【付帯工 I】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査工	回	1.000			代価表 第44号
運転工	h	1.000			代価表 第45号
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計	回	1			

○代価表 第44号【調査工】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.090			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1.000			10%
合 計	回	1			

○代価表 第45号【運転工】ライトバン 排気量1.5ℓ

1h当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
燃料費	ℓ	7.800			
機械損料 (時間)	h	3.000			
機械損料 (供用日)	日	1.000			
諸雑費 (まるめ)	式	1.000			
合 計 (8hあたり)		1			
合 計 (1hあたり)	h	1			

○代価表 第46号【付帯工J】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
手数料	回	1.000			
運転工	h	1.000			代価表 第45号
合 計	回	1			