

令和5・6・7年度 水道メータ取替業務委託積算資料（修正版）

令和5年2月

大阪市水道局工務部給水課

○積算方法について

- 労務単価は、国土交通省の「令和4年3月から適用する公共工事設計労務単価」及び「令和4年度建築保全業務労務単価」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。
- 材料単価は、大阪市水道局「管路資材等価格調査報告書（令和4年10月）」、「積算資料（令和4年10月）」、「建設物価（令和4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。
- 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。
- 業務委託内訳明細書の単価は1円単位とし、1円未満は切捨てる。
- 代価表の金額は有効数字4桁とし、5桁目は切捨てる。
- 間接工事費（共通仮設費、現場管理費）及び一般管理費等の算出については、全国簡易水道協議会「令和4年改訂版 水道事業実務必携」第2節 工事費の積算（1-2-2 間接工事費、1-2-4 一般管理費等）による。ただし、管材費については全額対象とする。
- 間接工事費の工種区分を「開削工事及び小口径推進工事等」で算出している。なお、施工地域を考慮した共通仮設費率及び現場管理費率の補正は行わないものとする。
- 一般管理費等率の補正については、前払金支出割合区分の補正係数を1.05、契約保証に係る補正値を0.04%とする。
- 人力掘削（人力床掘）、コンクリートはつり、人力埋戻、及びモルタル練については、「2022年度国土交通省土木工事標準積算基準書（共通編）」を適用する。
- 硬質塩化ビニル管布設（TS継手工）については、全国簡易水道協議会「令和4年改訂版 水道事業実務必携」を適用する。

●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	○	○.○○○	○○○	○○○○	代価表 第2号
C工	○	○.○○○	○○○	○○○○	代価表 第3号
合計	○	1		○○○○	

○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	○	○.○○○	○○○	○○○○	【1】
e工	○	○.○○○	○○○	○○○○	【2】
f工	○	○.○○○	○○○	○○○○	【3】
諸雑費 (率+まるめ)	○	○.○○○	○○○	○○○○	10%【1】
合計	○	1		○○○○	

※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	○	○.○○○	○○○	○○○○	
h工	○	○.○○○	○○○	○○○○	
合計	○	1		○○○○	

●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	個	9	フランジパッキン50mm	個	170
メータユニオンパッキン20mm	個	14	フランジパッキン75mm	個	176
メータユニオンパッキン25mm	個	17	フランジパッキン100mm	個	184
メータユニオンパッキン40mm	個	30	フランジパッキン150mm	個	288
			フランジパッキン200mm	個	456
			フランジパッキン250mm	個	760
			フランジパッキン300mm	個	856

名 称	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
〇〇水道センター管内 水道メータ取替業務委託						
1 直接費						
労務費						
水道メータ(昼間)	口径13mm	個	〇〇〇			代価表 第4号
〃 (夜間)	口径13mm	個	〇〇〇			代価表 第5号
〃 (昼間)	口径20mm	個	〇〇〇			代価表 第6号
〃 (夜間)	口径20mm	個	〇〇〇			代価表 第7号
〃 (昼間)	口径25mm	個	〇〇〇			代価表 第8号
〃 (夜間)	口径25mm	個	〇〇〇			代価表 第9号
〃 (昼間)	口径40mm	個	〇〇〇			代価表 第10号
〃 (夜間)	口径40mm	個	〇〇〇			代価表 第11号
〃 (昼間)	口径50mm	個	〇〇〇			代価表 第12号
〃 (夜間)	口径50mm	個	〇〇〇			代価表 第13号
〃 (昼間)	口径75mm	個	〇〇〇			代価表 第14号
〃 (夜間)	口径75mm	個	〇〇〇			代価表 第15号
〃 (昼間)	口径100mm	個	〇〇〇			代価表 第16号
〃 (夜間)	口径100mm	個	〇〇〇			代価表 第17号
〃 (昼間)	口径150mm	個	〇〇〇			代価表 第18号
〃 (夜間)	口径150mm	個	〇〇〇			代価表 第19号
〃 (昼間)	口径200mm	個	〇〇〇			代価表 第20号
〃 (夜間)	口径200mm	個	〇〇〇			代価表 第21号
〃 (昼間)	口径250mm	個	〇〇〇			代価表 第22号
〃 (夜間)	口径250mm	個	〇〇〇			代価表 第23号
〃 (昼間)	口径300mm	個	〇〇〇			代価表 第24号
〃 (夜間)	口径300mm	個	〇〇〇			代価表 第25号
付帯工A		k g	〇〇〇			代価表 第26号
付帯工B		k g	〇〇〇			代価表 第27号
付帯工C		箇所	〇〇〇			代価表 第28号
付帯工D		箇所	〇〇〇			代価表 第34号
付帯工E		箇所	〇〇〇			代価表 第35号
付帯工F		箇所	〇〇〇			代価表 第38号

名 称	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
付帯工G		箇所	〇〇〇			代価表 第39号
付帯工H		箇所	〇〇〇			代価表 第41号
付帯工I		回	〇〇〇			代価表 第43号
付帯工J		回	〇〇〇			代価表 第45号
付帯工K		箇所	〇〇〇			代価表 第46号
付帯工L		箇所	〇〇〇			代価表 第47号
付帯工M		回	〇〇〇			代価表 第48号
付帯工N		回	〇〇〇			代価表 第49号
付帯工O		回	〇〇〇			代価表 第50号
付帯工P		回	〇〇〇			代価表 第51号
付帯工Q		回	〇〇〇			代価表 第52号
付帯工R		回	〇〇〇			代価表 第53号
付帯工S		回	〇〇〇			代価表 第54号
付帯工T		回	〇〇〇			代価表 第55号
労 務 費 計						
材 料 費						
ユニオンナット	止水栓用 口径25mm (B)	個	〇〇〇			
鉛修金具	口径13mm	個	〇〇〇			
鉛修金具	口径20mm	個	〇〇〇			
鉛修金具	口径25mm	個	〇〇〇			
修繕用VPユニオン ナット	口径13mm	個	〇〇〇			
修繕用VPユニオン ナット	口径20mm	個	〇〇〇			
修繕用VPユニオン ナット	口径25mm	個	〇〇〇			
ビニル管用ユニオン ナット	口径13mm	個	〇〇〇			
ビニル管用ユニオン ナット	口径25mm	個	〇〇〇			
ビニル管用ユニオン ナット	口径40mm	個	〇〇〇			
ビニル管用メータ ユニオンナット	口径20mm	個	〇〇〇			
ビニル管用メータ ユニオンナット	口径25mm	個	〇〇〇			
ビニル管用メータ ユニオンナット	口径40mm	個	〇〇〇			
メータ用伸縮継手	口径13mm	個	〇〇〇			
止水栓用伸縮継手	口径40mm	個	〇〇〇			

名 称	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フレキシブル継手	口径13mm ×L400mm	本	〇〇〇			
フレキシブル継手	口径25mm× L600mm	本	〇〇〇			
フレキシブル継手 (メータ止水用)	口径40mm× L640mm	本	〇〇〇			
フレキシブル継手 (メータ用)	口径40mm× L640mm	本	〇〇〇			
メータ用ボール止水栓	口径13mm	個	〇〇〇			
メータ用ボール止水栓	伸縮付 口径25×13mm	個	〇〇〇			
メータ用ボール止水栓	伸縮付 口径25mm	個	〇〇〇			
メータ用ソフトシール 止水栓	伸縮付 口径40mm	個	〇〇〇			
メータ用ソフトシール 止水栓	伸縮付 口径40×25mm	個	〇〇〇			
ソフトシール止水栓	口径25mm	個	〇〇〇			
ソフトシール止水栓	口径40mm	個	〇〇〇			
ビニル管用修繕金具	口径13mm	個	〇〇〇			
ビニル管用修繕金具	口径20mm	個	〇〇〇			
ビニル管用修繕金具	口径25mm	個	〇〇〇			
V P・L P 接合ユニオン	口径13mm	個	〇〇〇			
V P・L P 接合ユニオン	口径20mm	個	〇〇〇			
V P・L P 接合ユニオン	口径25mm	個	〇〇〇			
V P・L P 修繕金具	口径13mm	個	〇〇〇			
V P・L P 修繕金具	口径20mm	個	〇〇〇			
V P・L P 修繕金具	口径25mm	個	〇〇〇			
鉛管ビニル管接続金具	伸縮付 25×20	個	〇〇〇			
鉛管ビニル管接続金具	伸縮付25	個	〇〇〇			
鉛管用修繕 (冷間) 継手	ユニオンナット 形13mm	個	〇〇〇			
鉛管用修繕 (冷間) 継手	ユニオンナット 形20mm	個	〇〇〇			
鉛管用修繕 (冷間) 継手	ユニオンナット 形25mm	個	〇〇〇			
鉛管用修繕 (冷間) 継手	おすネジ形 口径13mm	個	〇〇〇			
鉛管用修繕 (冷間) 継手	おすネジ形 口径20mm	個	〇〇〇			
鉛管用修繕 (冷間) 継手	おすネジ形 口径25mm	個	〇〇〇			
鉛管用冷間継手	おすネジ形 口径40mm	個	〇〇〇			
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビ ニル管	口径13mm	個	〇〇〇			
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビ ニル管	口径20mm	個	〇〇〇			

名 称	形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	口径25mm	個	〇〇〇			
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	口径30mm		〇〇〇			
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	口径40mm		〇〇〇			
メータボックス	MS-1		〇〇〇			
メータボックス	MS-2		〇〇〇			
メータボックス	MS-3		〇〇〇			
止水栓ボックス	口径125mm		〇〇〇			
止水栓ボックス	口径125mm 継足用		〇〇〇			
止水栓ボックス	口径150mm		〇〇〇			
止水栓ボックス	口径150mm 継足用		〇〇〇			
HIVPソケット	口径25mm		〇〇〇			
HIVPソケット	口径40mm		〇〇〇			
材 料 費 計						
直 接 費 計						
2 管 理 費 等						
共通仮設費		式	1			
現場管理費		式	1			
一般管理費		式	1			
管 理 費 等 計						
委 託 価 格 計						
3 消費税および地方消費税相当額		式	1			
業 務 委 託 費 計						

○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
保全技師Ⅱ	人	0.94			
諸雑費(まるめ)	式	1			
合計	日	1			

○代価表 第2号 【運転費①】 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	7.80			
機械損料(時間)	h	3			
機械損料(供用日)	日	1			
1日当りの運転費					A
↓					
運転費	日	1			
1日当りの作業個数	個	20			
合計	箇所	1			

○代価表 第3号 【運転費②】 ライトバン 排気量1.50

1h当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
1日当りの運転費	日	1			A
↓					
1時間当りの運転費	h	0.125			1日は8hとする
合計	h	1			

○代価表 第4号 【水道メータ取替工 (13mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.057			[1]
普通作業員	人	0.021			[2]
メータユニオンパッキン13mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第5号 【水道メータ取替工 (13mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.057			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.021			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
メータユニオンパッキン13mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第6号 【水道メータ取替工 (20mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.068			[1]
普通作業員	人	0.021			[2]
メータユニオンパッキン20mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第7号 【水道メータ取替工 (20mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.068			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.021			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
メータユニオンパッキン20mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第8号 【水道メータ取替工 (25mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.088			[1]
普通作業員	人	0.031			[2]
メータユニオンパッキン25mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第9号 【水道メータ取替工 (25mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.088			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.031			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
メータユニオンパッキン25mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第10号 【水道メータ取替工 (40mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.135			[1]
普通作業員	人	0.047			[2]
メータユニオンパッキン40mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第11号 【水道メータ取替工 (40mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.135			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.047			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
メータユニオンパッキン40mm	個	1			材料単価表-1
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第12号 【水道メータ取替工 (50mm) 昼間】

1個当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.195			[1]
普通作業員	人	0.377			[2]
フランジパッキン50mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×65mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合 計	個	1			

○代価表 第13号 【水道メータ取替工 (50mm) 夜間】

1個当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.195			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.377			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
フランジパッキン50mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×65mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合 計	個	1			

○代価表 第14号 【水道メータ取替工 (75mm) 昼間】

1個当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.247			[1]
普通作業員	人	0.455			[2]
フランジパッキン75mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合 計	個	1			

○代価表 第15号 【水道メータ取替工 (75mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.247			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.455			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
フランジパッキン75mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第16号 【水道メータ取替工 (100mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.273			[1]
普通作業員	人	0.507			[2]
フランジパッキン100mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第17号 【水道メータ取替工 (100mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.273			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.507			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
フランジパッキン100mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2])の1%
合計	個	1			

○代価表 第18号 【水道メータ取替工 (150mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.351			[1]
普通作業員	人	0.637			[2]
特殊作業員	人	0.130			[3]
フランジパッキン150mm	個	1			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	6			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第19号 【水道メータ取替工 (150mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.351			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.637			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
特殊作業員	人	0.130			昼間の50%割増(単価×1.5) [3]
フランジパッキン150mm	個	1			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	6			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第20号 【水道メータ取替工 (200mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.429			[1]
普通作業員	人	0.767			[2]
特殊作業員	人	0.130			[3]
フランジパッキン200mm	個	1			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第21号 【水道メータ取替工 (200mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.429			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.767			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
特殊作業員	人	0.130			昼間の50%割増(単価×1.5) [3]
フランジパッキン200mm	個	1			材料単価表-1
ボルト・ナットM16×75mm	本	8			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費(率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第22号 【水道メータ取替工 (250mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.533			[1]
普通作業員	人	0.923			[2]
特殊作業員	人	0.130			[3]
フランジパッキン250mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM20×90mm	本	16			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費(率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第23号 【水道メータ取替工 (250mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.533			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	0.923			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
特殊作業員	人	0.130			昼間の50%割増(単価×1.5) [3]
フランジパッキン250mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM20×90mm	本	16			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費(率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第24号 【水道メータ取替工 (300mm) 昼間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.611			[1]
普通作業員	人	1.053			[2]
特殊作業員	人	0.130			[3]
フランジパッキン300mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM20×90mm	本	20			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第25号 【水道メータ取替工 (300mm) 夜間】

1個当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工	人	0.611			昼間の50%割増(単価×1.5) [1]
普通作業員	人	1.053			昼間の50%割増(単価×1.5) [2]
特殊作業員	人	0.130			昼間の50%割増(単価×1.5) [3]
フランジパッキン300mm	個	2			材料単価表-1
ボルト・ナットM20×90mm	本	20			
運転費①	箇所	1			代価表 第2号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			([1]+[2]+[3])の1%
合計	個	1			

○代価表 第26号 【付帯工A】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力掘削 (人力床掘) 土砂 現場制約あり	m3	0.04			施工パッケージ
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	箇所	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 3cm以下 全ての費用	m2	0.40			施工パッケージ
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	箇所	1			

○代価表 第28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			代価表 第29号
人力掘削 (人力床掘) 土砂 現場制約あり	m3	0.10			施工パッケージ
人力埋戻 現場制約あり 土砂 締固め有	m3	0.10			施工パッケージ
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	箇所	1			

○代価表 第29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	0.72			代価表 第30号
鉛管継手工30~50mm	箇所	0.08			代価表 第31号
ビニル管継手工25mm	箇所	0.18			代価表 第32号
ビニル管継手工40mm	箇所	0.02			代価表 第33号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	箇所	1			

○代価表 第30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	0.13			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			5%
合計	箇所	1			

○代価表 第31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	0.17			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			5%
合計	箇所	1			

○代価表 第32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
硬質塩化ビニル管布設 (TS継手工) /25mm	口	2			【1】
ビニルソケット/HIVP25mm	個	1			【2】
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			1%【1】
合計	箇所	1			

○代価表 第33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
硬質塩化ビニル管布設 (TS継手工) /40mm	口	2			【1】
ビニルソケット/HIVP40mm	個	1			【2】
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			1%【1】
合計	箇所	1			

○代価表 第34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			代価表 第29号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	箇所	1			

○代価表 第35号 【付帯工E】

1箇所当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
止水栓上部取替工	箇所	0.50			代価表 第36号
メータ部のナット締直し工	箇所	0.50			代価表 第37号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	箇所	1			

○代価表 第36号 【止水栓上部取替工】

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	1			代価表 第29号
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			10%
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	0.03			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			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	0.50			代価表 第37号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
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、全ての費用	m3	0.01			施工パッケージ
モルタル上塗工 床面	m2	0.40			代価表 第40号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
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	0.05			
普通作業員	人	0.04			
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合計	m2	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	m2	0.40			代価表 第42号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
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
床タイル 100mm角 磁器質	枚	102			【1】
セメント (袋) 普通 25kg袋入	k g	3			【2】
コンクリート用骨材 砂 洗い 細目	m3	0.004			【3】
タイル工	人	0.22			【4】
普通作業員	人	0.09			【5】
床モルタル塗り (市場単価) 木ごてt37一般タイル下地	m2	1			【6】
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			16% (【1】、【4】、【5】)
合 計	m2	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			代価表 第44号
運転費②	h	1			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
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	0.09			
諸雑費 (率+まるめ)	式	1			10%
合 計	回	1			

○代価表 第45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			
運転費②	h	1			代価表 第3号
諸雑費 (まるめ)	式	1			
合 計	回	1			

○代価表 第46号【付帯工K】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.12			
普通作業員	人	0.23			
諸雑費（まるめ）	式	1			
合 計	回	1			

○代価表 第47号【付帯工L】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.14			
普通作業員	人	0.25			
諸雑費（まるめ）	式	1			
合 計	回	1			

○代価表 第48号【付帯工M】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.18			
普通作業員	人	0.32			
諸雑費（まるめ）	式	1			
合 計	回	1			

○代価表 第49号【付帯工N】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人	0.21			
普通作業員	人	0.38			
諸雑費（まるめ）	式	1			
合 計	回	1			

○代価表 第50号【付帯工O】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
保全技術員	人	0.50			
保全技術員補	人	0.30			
合 計	回	1			

○代価表 第51号【付帯工P】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
保全技術員	人	2.4			
保全技術員補	人	7.3			
合 計	回	1			

○代価表 第52号【付帯工Q】

1回当り

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

○代価表 第53号【付帯工R】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人	1			
合 計	回	1			

○代価表 第54号【付帯工S】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人	0.50			
普通作業員	人	1			
合 計	回	1			

○代価表 第55号【付帯工T】

1回当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査工	回	1			代価表 第44号
運転費②	h	1			代価表 第3号
諸雑費(まるめ)	式	1			
合 計	回	1			