水道管漏水調査業務
設計書

令和　　７年度

箇所　　守　　山　　市　　内

一金　　円也

業務費　　円

消費税相当額　　円

設計大要
水道管漏水調査業務

作業計画作成	53.5	km
現場下見調査	53.5	km
弁栓音聴調査	53.5	km
路面音聴調査	53.5	km
漏水確認調査	53.5	km
報告書作成	53.5	km

内　訳　書

工　　種	種　　別	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
水道管漏水調査業務						
	漏水調査業務	1	式			
合計						
	消費税	10%				
総 合 計						

内　訳　書

工　　種	種　　別	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
（水道管漏水調査業務）						
直接業務費		1	式			詳細内訳書
直接経費						
	安全費	1	式			
	宿泊費・旅費・交通費	1	式			
				計		
業務原価						
諸経費		1.00	式			
点検調査業務価格						
				改め		

詳　細　内　訳　書

工　　種	種　　別	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
水道管漏水調査業務						
直接業務費						
作業計画作成	音聴作業主体	53.5	km			第1号代価表
現場下見調査	音聴作業主体	53.5	km			第2号代価表
弁栓音聴調査	昼間	53.5	km			第3号代価表
路面音聴調査	夜間	53.5	km			第4号代価表
漏水確認調査	50戸≦給水密度＜150戸/km	53.5	km			第5号代価表
報告書作成	音聴作業主体　集計、分析、考察提案含む	53.5	km			第6号代価表
直接作業費 計						

作業計画作成　　第　1　号

代　　価　　表

一金　　円　　標準数量　1km当り

費　目	種　別	細　別	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
	直接人件費						
		調査技師		人			
		調査助手		〃			
合　計							1日当り　km
							1km当り

現場下見調査　　第　2　号

代　　価　　表

一金　　円　　標準数量　1km当り

費　目	種　別	細　別	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
	直接人件費						
		調査助手		人			
	機械経費						
		金属探知器損料		日			
		管探知器損料		〃			金属管、非金属管
		ライトバン損料		〃			
		ライトバン損料		h			
		ガソリン		L			
	諸雑費		1.00	式			%
合　計							1日当り　km
							1km当り

弁栓音聴調査　　第　3　号

代　　価　　表

一金　　円　　標準数量　1km当り

費　目	種　別	細　別	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
	直接人件費						
		調査助手		人			
	機械経費						
		音聴棒損料		日			Ｌ＝1.5m
		ライトバン損料		〃			
		ライトバン損料		h			
		ガソリン		L			
	諸雑費		1.00	式			%
合　計							1日当り　　km
							1km当り

路面音聴調査　　第　4　号

代　　価　　表

一金　　円　　標準数量　1km当り

費　目	種　別	細　別	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
	直接人件費						
		調査助手		人			
		調査助手（割増分）		〃			
	機械経費						
		漏水探知器損料		日			デジタル判定式
		ライトバン損料		〃			
		ライトバン損料		h			
		ガソリン		L			
	諸雑費		1.00	式			%
合　計							1日当り　km
							1km当り

漏水確認調査　　第　5　号

代　　価　　表

一金　　円　　標準数量　1km当り

費　目	種　別	細　別	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
	直接人件費						
		調査助手		人			
	機械経費						
		相関式漏水探知装置損料		日			
		発電機		〃			1kVA
		電気ﾊﾝﾏｰﾄﾞﾘﾙ損料		〃			1.1kW
		ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾊﾞｰ損料		〃			L＝1.5m
		音聴棒損料		〃			L＝1.5m
		ライトバン損料		〃			
		ライトバン損料		h			
		ガソリン		L			
	諸雑費		1.00	式			%
合　計							1日当り　　km
							1km当り

報告書作成　　第　6　号

代　　価　　表

一金　　円　　標準数量　1km当り

費　目	種　別	細　別	数　量	単位	単　価	金　額	摘　要
	直接人件費						
		調査技師		人日			
		調査助手		〃			
合　計							1日当り　　km
							1km当り