

代価表 第 1 表 直接人件費

履 行 場 所	工種	口 径 (mm)	布設延長 (m)	仮設延長 (m)	推 進 橋添架 (m)	推 進 橋添架 (箇所)	立坑数 (箇所)	補 正 係 数								詳 細 設 計			報 告 書 作 成			計 (=A3+B3)
								管径 R 1	延長 R 2	設計条件 R 3	案件数 R 4	仮設 R 5	土工 R 6	立坑数 R 7	橋長・基設なし R 8	R1～R8 の積(A1)	基本単価 (A2)	直接人件費 (A3 (=A1×A2))	R2とR4 の積(B1)	基本単価 (B2)	直接人件費 (B3 (=B1×B2))	
①岡山市中区西川原地内	布設替1	φ 150	130													0. 464		代価表 第 5 表	0. 600		代価表 第 4 表	
計			130																			

履 行 場 所	工種	口 径 (mm)	布設延長 (m)	仮設延長 (m)	推 進 橋添架 (m)	推 進 橋添架 (箇所)	立坑数 (箇所)	補 正 係 数								詳 細 設 計			報 告 書 作 成			計 (=A3+B3)
								管径 R 1	延長 R 2	設計条件 R 3	案件数 R 4	仮設 R 5	土工 R 6	立坑数 R 7	橋長・基設なし R 8	R1～R8 の積(A1)	基本単価 (A2)	直接人件費 (A3 (=A1×A2))	R2とR4 の積(B1)	基本単価 (B2)	直接人件費 (B3 (=B1×B2))	
計																						

履 行 場 所	工種	口 径 (mm)	布設延長 (m)	仮設延長 (m)	推 進 橋添架 (m)	推 進 橋添架 (箇所)	立坑数 (箇所)	補 正 係 数								詳 細 設 計			報 告 書 作 成			計 (=A3+B3)
								管径 R 1	延長 R 2	設計条件 R 3	案件数 R 4	仮設 R 5	土工 R 6	立坑数 R 7	橋長・基設なし R 8	R1～R8 の積(A1)	基本単価 (A2)	直接人件費 (A3 (=A1×A2))	R2とR4 の積(B1)	基本単価 (B2)	直接人件費 (B3 (=B1×B2))	
計																						

※ 開削工法のR2については、水道事業実務必携の延長による補正第14表を参照。複数の工区をまとめた総延長に対する数値を記入し、R1～R8の積を算出する時に、各布設延長(L)／総布設延長(ΣL)を乗じている。

※ 詳細設計について : R1～R8の積 (A1) は、少数4位を四捨五入し3位止めとする。

※ 報告書作成について : R2とR4の積 (B1) は、少数4位を四捨五入し3位止めとする。

※ 工種が橋梁添架並びに推進等の場合、直接人件費＝R1～R8の積×基本単価×推進橋梁架 (箇所)

代価表第 2 表 設計協議費

1業務当り (単位 人)

作業内容	職種	技 師 長	主 任 技 師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技 術 員	基 本 単 価	摘 要
	単価								
第1回 打合せ	—				—	—	—		
中 間 打合せ	—	—				—	—		代価表第 3 表
最 終 打合せ	—				—	—	—		
小 計	—					—	—		
設計協議費 計	—					—	—		

代価表第 3 表 設計協議費(中間打合せ)

1業務当り (単位 人)

作業内容	職種	技 師 長	主 任 技 師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技 術 員	摘 要
中 間 打合せ ( 1回)	—	—				—	—	
計	—	—				—	—	

代価表第 4 表 報告書作成

1km 当り

作業内容	職種	技 師 長	主 任 技 師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技 術 員	基 本 単 価	摘 要
	単価								
報告書作成	—						—		
報告書作成費	—						—		

代価表第 5 表 基本単価 配水管(布設替1,小口径)

1km 当り

<div> <div>職種</div> <div>作業内容</div> </div>	技 師 長	主 任 技 師	技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技 術 員	基 本 単 価	摘 要
	単価							
設計協議	代価表第2表 設計協議費により別途計上							
現地調査	—							
設計計画	—	—	—	—	—	—		
各種計算	—	—	—	—	—	—		
図面作成	—							
数量計算	—							
審 査	—					—		
報告書作成	代価表第4表 報告書作成により別途計上							
小計	—							
基本単価計	—							

※布設替1とは、委託設計延長の中に伏越工を含む場合等で当該延長が存在しない場合とする。

代価表第 6 表 簡易横断測量(1箇所当り単価)

1箇所 当り

工 種	基 本 単 価	1km当り単価 (基本単価×(1+変化率))	1箇所当り単価 (1km当り単価/1km当り測点数)	摘 要
簡易横断測量	代価表第 7 表			

注 1) 変化率は、-0.5とする。  
 2) 測点は50mごとに1箇所とし、1km当りの測点数は20箇所とする。

代価表第 7 表 簡易横断測量(基本単価)

1km 当り

<div> <div>職種</div> <div>作業内容</div> </div>	測量助手	軽作業員	基 本 単 価	摘 要
	単価			
観 測	7.2	5.3		
点検整理	1.1	—		
小計	8.3	5.3		
基本単価計				