

積算参考資料

平成29年度 高速5号線建物等水準測量業務(その2)

広島市東区牛田東三丁目地内

高速5号線建物等水準業務(その2) 数量表

業務対象建物等数: 132 棟

項目	単位	数量	備考
測量業務	式		
計測点の選点	棟	132	
仮BM設置測量	km	1.3	10棟/点 × 0.1km/点
水準測量	km	19.8	0.15km/棟
調査書作成	棟	132	

総括情報表

頁0-0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 02 広島市東区 0-29.12.01(0) 2 委託	<<凡例>> Co・・・コンクリート As・・・アスファルト DT・・・ダンプトラック BH・・・バックホウ CC・・・クローラクレーン TC・・・トラッククレーン RTC・・・ラフテレーンクレーン	
発注区分	当世代 41 建設コンサル	前世代	
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0002

打合せ SC010100010 単第0-0001 表 1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師	1.5	人			
測量技師	1.0	人			
測量技師補	0.5	人			
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=1 中間打合せ回数					

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0003

計測点の選点

V0001

単第0-0002 表

1 棟 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
選点準備	1	棟			単第0-0003 表
選点	1	棟			単第0-0004 表
*** 単位当たり ***	1	棟			

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0004

選点準備

V00011

単第0-0003 表

1 棟 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	0.1	人			
*** 単位当たり ***	1	棟			

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0005

選点

V00012

単第0-0004 表

1 棟 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	0.4	人			
*** 単位当たり ***	1	棟			

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0006

仮BM設置

V0002

単第0-0005 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測定設置	1	km			単第0-0006 表
計算	1	km			単第0-0007 表
点検整理	1	km			単第0-0008 表
直接人件費計					
機械経費	1.5	%			#01 直接人件費×率
材料費等	3.5	%			#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費)×係数
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

測定設置

V00021

単第0-0006 表

頁0-0007

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1	人			
測量技師補 (外業)	1	人			
測量助手 (外業)	1	人			
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

計算

V00022

単第0-0007 表

頁0-0008

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補	0.25	人			
測量助手	0.25	人			
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

点検整理

V00023

単第0-0008 表

頁0-0009

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	0.25	人			
測量技師補	0.25	人			
測量助手	0.25	人			
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

水準測量

V0003

単第0-0009 表

頁0-0010

1棟当たり計測点10点以上20点未満

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
作業計画	1	km			単第0-0010 表
観測	1	km			単第0-0011 表
計算整理	1	km			単第0-0012 表
直接人件費計					
機械経費	2	%			#01 直接人件費×率
材料費	2	%			#02 直接人件費×率
通信運搬費等	1	%			#03 直接人件費×率
精度管理費	9	%			#04 (直接人件費+機械経費)×係数
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

作業計画

V00031

単第0-0010 表

頁0-0011

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	1	人			
測量技師補	1	人			
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

観測

V00032

単第0-0011 表

頁0-0012

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	3	人			
測量技師補 (外業)	3	人			
測量助手 (外業)	3	人			
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

計算整理

V00033

単第0-0012 表

頁0-0013

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	0.5	人			
測量技師補	0.5	人			
*** 単位当たり ***	1	km			

広島高速道路公社

施工単価表

調査書作成

V0004

単第0-0013 表

頁0-0014

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補	0.05	人			
測量助手	0.05	人			
直接人件費計					
材料費	3	%			#01 直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	棟			

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0015

通勤費

SHDA0051

単第0-0014 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
連絡車(ライトバン)運転	3	日			通勤費
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 通勤費			C=3 通勤日数(延日数)		

広島高速道路公社

施工単価表

頁0-0016

連絡車(ライトバン)運転

SHDA0009

単第0-0015 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5.2	L			レギュラー(スタンド)
ライトバン 二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	2.0	時間			運転時間当たり損料
ライトバン 二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	1.0	日			供用日当たり損料
*** 単位当たり ***	1	日			

広島高速道路公社

施工単価表

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

単第0-0016 表

頁0-0017

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費	1.00	式			
*** 単位当たり ***	1	式			

広島高速道路公社