

工事設計書

設計書総括情報	
事務所名	中種子町
設計書名	実施設計書
事業名	
工事名	耐震化石綿管更新事業工事 8工区
積算総括情報	
適用単価区分	実施設計書
単価適用地区	中種子町
単価適用日	平成29年 4月
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率(%)	40%
工種	開削工事及び小口径推進工事
地域補正区分	山間僻地及び離島
イメージアップ	計上しない
消費税税率	消費税税率8%
契約保証	金銭的保証を要す

本工事内訳書

耐震化石綿管更新事業工事 8工区

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備 考
資材費					内訳第1号
HI-RRVPロングφ150	1	式			
労務費					内訳第2号
HI-RRVPロングφ150	1	式			
土工					内訳第3号
HI-RRVPロングφ150	1	式			
資材費					内訳第4号
給水設備	1	式			
労務					内訳第5号
給水設備	1	式			
【 直接工事費計 】					管材費計 二次製品費計

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 共通仮設費計 】	1	式			
【 純工事費 】					
【 現場管理費計 】	1	式			
【 工事原価 】					
【 一般管理費計 】	1	式			
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

資材費

施工内訳表

内訳第1号

HI-RRVPロングφ150

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
Hi-RRVPロング φ150	76	本			見積価格平均
メカ形VCジョイント φ200mm 内外面粉体塗装	3	個			見積価格平均
メカ形片落管 φ200mm×φ150mm 内外面粉体塗装	1	個			見積価格平均
メカ形曲管 φ150mm×45° 内外面粉体塗装	8	個			見積価格平均
メカ形T字管 φ150mm×φ100mm 内外面粉体塗装	1	個			見積価格平均
メカ形T字管 φ200mm×φ150mm 内外面粉体塗装	1	個			見積価格平均
メカ形T字管 φ200mm×φ100mm 内外面粉体塗装	1	個			見積価格平均
ソフトシール仕切弁(両受) φ150mm	1	基			見積価格平均
仕切弁室 φ150mm H=600	1	基			見積価格平均

施工内訳表

HI-RRVPロングφ150

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
埋設表示シート					刊行物平均
巾150 2倍	379.1	m			
【合計】	1	式			

労務費

施工内訳表

内訳第2号

HI-RRVPロングφ150

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管据付工 150mm	379.1	m			代価第1号 「水道実務必携」(一編)-2-5-1
RR継手工 150mm	76	口			代価第2号 「水道実務必携」(一編)-2-5-1
カカカ継手工 200mm	11	口			代価第3号 「水道実務必携」(一編)-2-3-3
カカカ継手工 150mm	20	口			代価第4号 「水道実務必携」(一編)-2-3-3
カカカ継手工 100mm	2	口			代価第5号 「水道実務必携」(一編)-2-3-3
仕切弁・ハタフライ弁設置 人力 縦・横型 150mm	1	基			代価第6号 「水道実務必携」(一編)-2-9-1
仕切弁室設置工 150mm H=600	1	基			代価第7号
管明示シート工(手間)	379.1	m			代価第8号 「水道実務必携」(一編)-2-3-16
通水試験工 給水車が不要の場合	0.2	日			代価第9号 「水道実務必携」(一編)-5-1

労務費

施工内訳表

内訳第2号

HI-RRVPロングφ150

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
【合計】	1	式			

施工内訳表

HI-RRVPロングφ150

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト 厚15cm以下	840	m			代価第10号 「積算基準H24」2編-13章-②（施工P）
舗装版直接掘削・積込 ハック砂山積0.45m3 0cm超え10cm以下	288	m ²			代価第11号 「水道実務必携」（二編）-1-1-3
ハック砂掘削積込 山積0.45m3[平積0.35]	200	m ³			代価第12号 「水道実務必携」（二編）-1-1-1
管路埋戻費（機械埋戻） 砂ロス率+0.26 ハック砂山積0.45m3[平積0.35]	150	m ³			代価第13号 「水道実務必携」（二編）-1-1-2
路盤工（施工幅1.8m未満） 再生砕石（RC-40）厚15cm	11	m ²			代価第14号 「水道実務必携」（二編）-1-1-4
路盤工（施工幅1.8m未満）（乳剤・砂散布有） 粒調砕石（M-40）厚15cm	11	m ²			代価第15号 「水道実務必携」（二編）-1-1-4
路盤工（施工幅1.8m未満）（乳剤・砂散布有） 粒調砕石（M-40）厚19cm	209	m ²			代価第16号 「水道実務必携」（二編）-1-1-4
クランプトラック運搬工 10t積 土砂 ハック砂山積0.45m3[平積0.35] 積込 良好 D1D区間無 L=2.0km以下	200	m ³			代価第17号 「水道実務必携」（二編）-1-1-6
ブロック数均し 普通15t級 標準	200	m ³			代価第18号 「積算基準H24」2編-2章-④（施工P）

土工

施工内訳表

内訳第3号

HI-RRVPロングφ150

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ポンプトラック運搬工 10 t積 As・Co (無筋) トラック山積 0.45m3[平積0.35]積込 良好 DID区間無 L=18.5km以下	12	m3			代価第19号 「水道実務必携」(二編)-1-1-7
アスファルト処分費	12	m3			(有)上浦産業
アスファルト舗装工(人力)(1層当り) 車道及び路肩(t ≤ 50 mm) 密粒(新材) プライムコート 5cm 砂散布無	22	m ²			代価第20号 「水道実務必携」(二編)-1-1-8
アスファルト舗装工(人力)(1層当り) 車道及び路肩(t ≤ 50 mm) 密粒(新材) プライムコート 4cm 砂散布無	266	m ²			代価第21号 「水道実務必携」(二編)-1-1-8
不陸整正工(施工幅 1.8m未満) クンバ	67	m ²			代価第22号 「水道実務必携」(二編)-1-1-5
【合計】	1	式			

資材費

施工内訳表

内訳第4号

給水設備

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
サドル分水栓 VP用φ150×φ20	13	個			見積価格平均
伸縮継手 分水栓用 φ20	13	個			見積価格平均
ポリエチレン管 φ20 1種2層管	13	m			刊行物平均
PVソケット φ20×φ20(ポリ×VP)	13	個			見積価格平均
埋設表示シート 巾150 2倍	13	m			刊行物平均
【合計】	1	式			

労務

施工内訳表

内訳第5号

給水設備

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
付ノル分水栓建込工 ビニール管 呼び径125mm～200mm 給水管20mm	13	箇所			代価第23号 「水道実務必携」(二編)-1-4-2
ホリレン管据付工 20mm	13	m			代価第24号 「水道実務必携」(一編)-2-6-1
ホリレン管継手工 20mm	13	口			代価第25号 「水道実務必携」(一編)-2-6-1
カナカ継手工 50mm以下	13	口			代価第26号 「水道実務必携」(一編)-2-3-3
管明示シート(手間)	13	m			代価第8号 「水道実務必携」(一編)-2-3-16
【合計】	1	式			