

工 事 設 計 書

平成 30 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 生桑町 地内

工 事 名 生桑町600耗配水本管耐震化工事に伴う試掘工事

工 期 契約の日から 平成 31年 4月26日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

工 事 費 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費				式	1			
	共通仮設費率計算額			式	1			
純工事費				式	1			
	現場管理費			式	1			
	現場管理費率計算額			式	1			
工事原価				式	1			
	一般管理費等			式	1			
	一般管理費率計算額			式	1			
工事価格				式	1			

直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
試掘工								
	土工			箇所	34			第1号明細表
	舗装工			箇所	34			第2号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第3号明細表
直接工事費計								

第1号明細表

土工 1箇所当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	8			
舗装版取り壊し積込工	排ガス1次	m2	4			第2号表
アスファルト殻運搬工		m3	0.2			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	4.4			第4号表
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土(土砂)	m3	3.8			第5号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.6			第6号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュ RC-40	m2	4			第7号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	4			
合 計		箇所	1			

第2号明細表

舗装工 1箇所当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	12			
舗装版取り壊し積込工	排ガス1次	m2	9			第2号表
アスファルト殻運搬工		m3	0.4			第3号表
不陸整正工	補足材有2.0m3/100m2 再生クラッシュレン RC-40	m2	5			第9号表
不陸整正工	補足材無	m2	4			第10号表
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	9			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	12			第12号表
合 計		箇所	1			

第3号明細表

交通管理工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

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

第2号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別：
形状：排ガス1次
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第13号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第3号表

アスファルト殻運搬工 1m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬費	As塊	m3	1				第14号表
産業廃棄物の処分費	アスファルト塊	m3	1				第15号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

四日市市上下水道局

第4号表

機械掘削工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別：
形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第16号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

四日市市上下水道局

第5号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別: 発生土(土砂)
 形状:
 備考:

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転		時間					第16号表
クハ 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第6号表

土砂運搬工 1m3当り単価表

種別：
形状：土砂
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬工	土砂	m3	1				第18号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第7号表

下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 17cm
 形状：再生クラッシュラン RC-40
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	21.59				
クハ ^レ 運転		日					第19号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第9号表

不陸整正工 100m2当り単価表

種別： 補足材有2.0m3/100m2

形状： 再生クラッシュラン RC-40

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	2				
クハ ^レ 運転		日					第19号表
振動ロー ^レ 運転		日					第20号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10号表

不陸整正工 100m2当り単価表

種別：
形状：補足材無
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
クハ ^レ 運転		日					第19号表
振動 ^レ 運転		日					第20号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第12号表

舗装目地復旧工 100m当り単価表

種別：巾4cm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
目地材	目地テープ 巾4cm	m	100				
リフレクションクラック防止材	ゴム化アスファルト・高弾性	リットル					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第13号表

バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クローラ型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第14号表

発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：
形状：As塊
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転		日					第21号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第15号表

産業廃棄物の処分費 1m3当り単価表

種別：アスファルト塊
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
処分費(アスファルト塊)		m3	1				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第16号表

バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料	排出ガス対策型 クローラ型	1次基準値 時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第18号表

発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：
形状：土砂
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第22号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第19号表

タンク運転 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	リッター80以上	リットル					
タンク賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第20号表

振動ロー運転 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
振動ロー賃料 排出ガス対策型(1次)	搭乗コンバインド型	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第21号表

ダンプトラック運転 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	オンロード・デアイゼル	供用日					
タイヤ損耗費	ダンプトラック	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第22号表

ダンプトラック運転 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	オンロード・デ・アイゼル	供用日					
タイヤ損耗費	ダンプトラック	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

共通仮設費(積上)

		規格	数量	単位	積算条件	備考
運搬費						
準備費						
事業損失防止 施設費						
安全費						
役務費						
技術管理費						
営繕費						
スクラップ評価 額						
間接工事費						
	処分費等		1	式	処分費 47,940円/式	