

枚方市上下水道局

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
						事務決裁規程 第 条 項 号 別表第 表 ( ) 表 項 ( ) 号 起 案 日 : 平成 年 月 日 決 裁 日 : 平成 年 月 日	
設 計 書							
平成 30 年度	設 計 書 番 号	17GK3001-0C0					
施 工 場 所	枚方市 大垣内町3丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道第61工区新安居川ポンプ場整備工事 (その2)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">           ポンプ場整備 沈砂池            本体作業土工 一式            本体仮設工 一式            本体築造工 一式            堤外水路工 一式            場内排水工 一式            場内整備工 一式            場内植栽工 一式            場内付帯工 一式         </p>
<p>設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p>工 事 価 格</p> <p>消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right;">246,241,080 円</p> <p style="text-align: right;">228,001,000 円</p> <p style="text-align: right;">18,240,080 円</p>

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポンプ	場整備	沈砂池		式	1		135,531,278	費目行	
	本体	作業土工		式	1		8,677,686	工種行	
		掘削工		式	1		1,236,385	種別行	
		掘削		m3	2,311				
		埋戻工		式	1		2,302,496	種別行	
		埋戻		m3	608				
		作業残土処理工		式	1		5,138,805	種別行	
		作業残土処理		m3	1,635				
	本体	仮設工		式	1		38,738,480	工種行	
		土留・仮締切工		式	1		22,749,840	種別行	
		仮設鋼矢板 圧入		枚	108				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		仮設鋼矢板 引抜	枚	108				
		仮設鋼矢板賃料	式	1				
		切梁・腹起し 設置撤去	式	1				
		除去式アンカー	式	1				
		水替工	式	1		241,000	種別行	
		締切排水(水替)工	式	1				
		仮橋・作業構台工	式	1		13,168,000	種別行	
		覆工板設置・撤去工	式	1				
		覆工板コンクリート基礎設置撤去	式	1				
		仮設杭	式	1				
		仮設スロープ 設置撤去	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		大型土のう工	式	1		1,675,400	種別行	
		既存大型土のう 撤去	式	1				
		新設大型土のう 製作・設置撤去	式	1				
		補助地盤改良工	式	1		904,240	種別行	
		機械攪拌	式	1				
		薬液注入	式	1				
	本体	築造工	式	1		53,268,771	工種行	
		既製杭工	式	1		10,922,677	種別行	
		既製コンクリート杭 フレホーリング杭工法 PHC杭-C φ800 L=9.0m	本	23				
		残土処理	m3	209.3				
		躯体工	式	1		37,282,675	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		杭頭処理	本	23				
		基面整正	m2	315.4				
		基礎材	m2	315.4				
		均しコンクリート	m3	35.7				
		型枠 均しコンクリート	m2	6.2				
		コンクリート	m3	670.4				
		型枠	m2	888.7				
		鉄筋	式	1				
		足場	掛m2	361.3				
		支保	空m3	832.7				
		伸縮継手工	式	1		3,754,204	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		打継ぎ止水板設置	m	36.4				
		伸縮継手 EXP・J部 耐震止水板 W=300	m	32.5				
		伸縮継手 EXP・J部 耐震止水板 180L型	m	23.2				
		目地材、目地充填材	式	1				
		誘発目地	箇所	4				
		附属物工	式	1		1,309,215	種別行	
		足掛金物	個	22				
		アルミ製手摺	m	39.7				
		堤外水路工	式	1		9,206,960	工種行	
		作業土工	式	1		833,973	種別行	
		掘削	m <sup>3</sup>	150.7				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		残土処理	m3	150.7				
		進入路整備工	式	1		3,649,000	種別行	
		進入路整備	式	1				
		堤外水路築造工	式	1		4,723,987	種別行	
		石張	m2	53.6				
		法止基礎	m	17.4				
		巻止コンクリート	m	27.5				
		低水護岸基礎	m	9.3				
		低水護岸天端コンクリート	m3	0.7				
		間詰コンクリート	m3	9.5				
		護床工	個	60				



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
場内排水工				式	1		4,867,757	工種行	
作業土工				式	1		615,394	種別行	
掘削				m3	117.9				
埋戻				m3	20.1				
残土処理				m3	95.6				
側溝設置工				式	1		3,970,858	種別行	
自由勾配側溝 一般用 幅300×高300×長2000mm				m	34.2				
自由勾配側溝 一般用 幅300×高400×長2000mm				m	33				
自由勾配側溝 一般用 幅300×高500×長2000mm				m	33				
自由勾配側溝 一般用 幅300×高600×長2000mm				m	17.6				
自由勾配側溝 横断用 幅300×高300×長2000mm				m	27.3				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高400×長2000mm	m	33				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高500×長2000mm	m	8.6				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高600×長2000mm	m	4				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高700×長2000mm	m	2				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高900×長2000mm	m	2				
		自由勾配側溝 横断用 幅300×高1000×長2000mm	m	0.7				
		かさ上げグレーチング 蓋 300用 T=25 L=995mm	枚	12				
		グレーチング 蓋 横断溝用 300用 T=25 L=995mm ホルト固定	枚	39				
		自由勾配側溝 車道用蓋 2枚掛 幅300用 長500mm	枚	94				
		既設側溝底部モルタル調整	式	1				
		ます設置工	式	1		228,170	種別行	

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		集水桝1 □500×H1200	箇所	1				
		集水桝2 □500×H700	箇所	1				
		集水桝3 □500×H1000	箇所	1				
	雨樋工		式	1		53,335	種別行	
		雨樋取付管	式	1				
		雨樋桝	箇所	5				
	場内整備工		式	1		6,162,869	工種行	
	作業土工		式	1		1,697,220	種別行	
		掘削	m3	315				
		残土処理	m3	315				
		アスファルト舗装工	式	1		3,463,130	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		舗装工（場内）	m2	1,367.7				
		舗装工（南側駐車場）	m2	115.3				
		区画線工	式	1		58,062	種別行	
		区画線（黄色） 溶融式手動 セアラ・15cm	m	81.7				
		区画線（黄色） 溶融式手動 矢印・記号・文字・15cm換算	m	44.2				
		縁石工	式	1		944,457	種別行	
		歩車道境界ブロック	m	145				
		地先境界ブロック	m	89.9				
		場内植栽工	式	1		1,804,052	工種行	
		植栽工	式	1		1,634,320	種別行	
		低木植栽（シャリンハイ） 高0.5m 枝張0.4m	本	1,240				

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		地被類植付工	式	1		169,732	種別行	
		張芝工（高麗芝）	m2	152.5				
		場内付帯工	式	1		6,993,516	工種行	
		入口工	式	1		2,669,500	種別行	
		正門	式	1				
		裏門	式	1				
		フェンス工	式	1		3,798,516	種別行	
		アルミ格子フェンス 基礎ブロック	m	21.5				
		アルミ格子フェンス コンクリート建込み	m	6.4				
		アルミ格子フェンス ベースプレート式	m	5				
		目隠しフェンス	m	113.1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		階段工	式	1		525,500	種別行	
		現場打ち階段	箇所	2				
		基礎コンクリート	箇所	2				
		構造物撤去工	式	1		3,277,187	工種行	
		舗装撤去	式	1		764,069	種別行	
		AS舗装切断	m	125.7				
		AS舗装版破碎	m <sup>2</sup>	872.3				
		AS殻運搬処理	m <sup>3</sup>	43.6				
		コンクリート舗装撤去	m <sup>3</sup>	0.8				
		フェンス撤去工	式	1		41,540	種別行	
		フェンス撤去	m	45.3				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		排水構造物撤去工	式	1		1,193,443	種別行	
		側溝撤去 300×300 L=65.7m+112m	m3	17.4				
		集水枿撤去 □400×H500 4箇所	m3	0.7				
		雨水管撤去 □500×L70.7m	式	1				
		護岸撤去工	式	1		691,679	種別行	
		護岸撤去	m3	49.3				
		仮囲い工	式	1		194,746	種別行	
		万能塀撤去	m	214				
		仮設パネルゲート撤去	箇所	2				
		電力設備工	式	1		391,710	種別行	
		低圧受電設備 設置・撤去	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		低圧電動機設備 設置・撤去	式	1				
仮設工			式	1		2,534,000	工種行	
	交通管理工		式	1		2,534,000	種別行	
		交通誘導警備員	式	1				
直接工事費						135,531,278		
		運搬費	式	1		7,317,524		
		役務費	式	1		254,000		
		技術管理費	式	1		241,260		
		共通仮設費(積上分計)				7,812,784		
		共通仮設費(率分)	式	1		10,928,000		
共通仮設費計						18,740,784		



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
純工事費							154,272,062		
	現場管理費			式	1		48,213,000		
工事原価							202,485,062		
	一般管理費等			式	1		25,516,247		
工事価格							228,001,000		
	消費税相当額			%	8		18,240,080		
設計価格							246,241,080		