	当初

工事期間	契約締結日　～　令和2年2月14日
開札日	令和1年11月7日

工事名称　　大阪府営吹田古江台 第４期住宅（建て替え）造園工事その他工事（第2工区）

設計内訳書

工事場所　　吹田市古江台四丁目

工事費　　¥16,401,000-　　（消費税相当額　¥1,491,000-　）

工事価格　　¥14,910,000-

工事概要　　植栽工事一式
　中高木18本、低木7,093株
金属工事一式
　ブランケット手摺59.7m
フェンス工事一式
　H=0.9m　L=200m

大阪府営吹田古江台 第４期住宅（建て替え）造園工事その他工事（第2工区）

総括表

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金額	備　　考
直接工事費					
Ⅰ　造　園　工　事		1	式	9,148,392	
Ⅱ　屋外整備工事		1	式	2,154,054	
計				11,302,446	
共通費					
Ⅰ　共通仮設費		1	式	703,568	
Ⅱ　現場管理費		1	式	1,422,111	
Ⅲ　一般管理費等		1	式	1,481,875	
計				3,607,554	
合計（工事価格）				14,910,000	
消費税相当額	10%	1	式	1,491,000	
総合計（工事費）				16,401,000	

共通仮設費算出表

造　園　工　事

イ1	造園工事の直接工事費	:	9,148,392
ｉ1	造園工事の建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等	:	418,824
ｊ1	造園工事の住宅関係特殊工事費（①～④の計）	:	0
Ａ1	造園工事の住宅関係特殊工事費を含まない直接工事費（イ1－ｉ1－ｊ1）	:	8,729,568
α1	Ａ1に対する造園工事の共通仮設費率	:	3.50%
ロ1	造園工事に対する共通仮設費（Ａ1×α1）	:	305,534
ｋ1	造園工事の住宅関係特殊工事に対する共通仮設費（①1～④1の計）	:	0
ｅ1	造園工事の共通仮設の積上げ分（府監督員事務所、交通誘導員等）	:	0

屋　外　整　備　工　事

イ2	屋外整備工事の直接工事費	:	2,154,054
ｉ2	屋外整備工事の建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等	:	0
ｊ2	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費（⑤～⑧の計）	:	0
Ａ2	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費を含まない直接工事費（イ2－ｉ2－ｊ2）	:	2,154,054
α2	Ａ2に対する屋外整備工事の共通仮設費率	:	6.75%
ロ2	屋外整備工事に対する共通仮設費（Ａ2×α2）	:	145,398
ｋ2	屋外整備工事の住宅関係特殊工事に対する共通仮設費（⑤1～⑧1の計）	:	0
ｅ2	屋外整備工事の共通仮設の積上げ分（府監督員事務所、交通誘導員等）	:	252,636

※建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等は除く。

住宅関係特殊工事		金　額※		経費率	金　額	
造園工事	舗装工事	①	0	1.00%	①1	0
	撤去工事	②	0		②1	0
	設備工事	③	0		③1	0
	その他	④	0		④1	0
	小　計		0			0
屋外整備工事	舗装工事	⑤	0	1.00%	⑤1	0
	撤去工事	⑥	0		⑥1	0
	設備工事	⑦	0		⑦1	0
	その他	⑧	0		⑧1	0
	小　計		0			0
合　計			0			0

ei1	ｅ1の建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等	:	0
ei2	ｅ2の建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等	:	0

ハ	共通仮設費（ロ1＋ロ2＋ｋ1＋ｋ2＋ｅ1＋e2）	:	703,568

現場管理費

造　園　工　事

イ3	造園工事の純工事費（イ1＋ロ1＋①1～④1の計＋ｅ1）	:	9,453,926
ｊ3	造園工事の住宅関係特殊工事費（①2～④2､⑨2､⑩2の計）	:	0
Ａ3	造園工事の住宅関係特殊工事費を含まない純工事費（イ3－ｉ1－ei1－ｊ3－ニ1）	:	8,937,746
β1	Ａ3に対する造園工事の現場管理費率	:	11.00%
ロ3	造園工事に対する現場管理費（Ａ3×β1）	:	983,152
ｋ3	造園工事の住宅関係特殊工事に対する現場管理費（①3～④3､⑨2､⑩2の計）	:	0
ニ1	造園工事の残土処分に係わる高速自動車道料金	:	97,356

屋　外　整　備　工　事

イ4	屋外整備工事の純工事費（イ2＋ロ2＋⑤1～⑧1の計＋ｅ2）	:	2,552,088
ｊ4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費（⑤2～⑧2､⑪2､⑫2の計）	:	0
Ａ4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費を含まない純工事費（イ4－ｉ2－ｊ4－ニ2）	:	2,552,088
β2	Ａ4に対する屋外整備工事の現場管理費率	:	17.20%
ロ4	屋外整備工事に対する現場管理費（Ａ4×β2）	:	438,959
ｋ4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事に対する現場管理費（⑤3～⑧3､⑪3､⑫3の計）	:	0
ニ2	屋外整備工事の残土処分に係わる高速自動車道料金	:	0

※建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等は除く。

住宅関係特殊工事		純工事費※		経費率	金　額	
造園工事	舗装工事	①2	0	2.00%	①3	0
	撤去工事	②2	0		②3	0
	設備工事	③2	0		③3	0
	その他	④2	0		④3	0
	小　計		0			0
屋外整備工事	舗装工事	⑤2	0	2.00%	⑤3	0
	撤去工事	⑥2	0		⑥3	0
	設備工事	⑦2	0		⑦3	0
	その他	⑧2	0		⑧3	0
	小　計		0			0
共通仮設	舗装工事（植栽）	⑨2	0	2.00%	⑨3	0
	その他（植栽）	⑩2	0		⑩3	0
	小　計		0			0
	舗装工事（屋外）	⑪2	0	2.00%	⑪3	0
	その他（屋外）	⑫2	0		⑫3	0
	小　計		0			0
合　計			0			0

ｅ3	現場管理費の積上げ分	:	0

ホ	**現場管理費（ロ3＋ロ4＋ｋ3＋ｋ4＋ｅ3）**	**:**	**1,422,111**

一般管理費等

イ5	総工事原価（イ3＋イ4＋ホ）	:	13,428,125
γ1	イ5に対する造園工事の一般管理費等率	:	11.00%
γ2	契約保証金を必要とする場合の造園工事の一般管理費等率（γ1＋0.04%）	:	11.04%

チ’	一般管理費等（イ5×γ2）	:	1,482,465
	端数処理	:	▲ 590
チ	**一般管理費等（端数処理後）**	**:**	**1,481,875**

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
造園工事	1	式	9,148,392	
屋外工事	1	式	2,154,054	
計			11,302,446	

直接工事　科目別内訳

造園工事

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
造園	1	式	7,554,534	
発生材処理	1	式	1,593,858	
計			9,148,392	

直接工事　科目別内訳

屋外工事

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
囲障	1	式	1,262,444	
工作物	1	式	891,610	
計			2,154,054	

直接工事　中科目別内訳

造園工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
造園		1	式	7,554,534	
計				7,554,534	
発生材処理	運搬	1	式	1,175,034	
発生材処理	処分	1	式	418,824	
計				1,593,858	

直接工事　中科目別内訳

屋外工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
囲障		1	式	1,262,444	
計				1,262,444	
工作物		1	式	891,610	
計				891,610	

造園工事　造園

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱﾍﾞﾘｱ	H500　W300	1,232	本	1,160	1,429,120	代価表　0001
ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ	H300　W400	1,232	本	930	1,145,760	代価表　0002
ﾊｸﾁｮｳｹﾞ	H400　W300	1,232	本	820	1,010,240	代価表　0003
ﾋﾗﾄﾞﾂﾂｼﾞ	H400　W400	1,848	本	1,050	1,940,400	代価表　0004
ｾｲﾖｳｲﾜﾅﾝﾃﾝ	H300　W200	1,232	本	730	899,360	代価表　0005
ｵｶﾒｻｻ		317	本	510	161,670	代価表　0008
ｻｸﾗ	H3000　C120　W1000	14	本	13,300	186,200	代価表　0006
ﾈｽﾞﾐﾓﾁ	H2500　W900	4	本	10,200	40,800	代価表　0007
立札 標準図4-3		2	基	3,680	7,360	
樹木ﾌﾟﾚｰﾄ (A) 標準図4-2		16	枚	530	8,480	
鳥居型三本支柱 標準図4-7		18	基	6,020	108,360	
客土		149.4	m3	3,860	576,684	代価表　0011
植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型 0.13m3	1	式		40,100	代価表　0012
計					7,554,534	

造園工事　発生材処理　運搬

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
発生材運搬		1	式		1,175,034	別紙 00-0001
計					1,175,034	

直接工事　細目別内訳

造園工事　発生材処理　処分

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
発生材処分		1	式		418,824	別紙 00-0002
計					418,824	

直接工事　細目別内訳

屋外工事　囲障

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H900　平部	110	m	5,670	623,700	
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H900　斜め部	89.8	m	6,480	581,904	
ｺｱｰ抜き	φ50　H200	28	か所	2,030	56,840	代価表　0009
計					1,262,444	

屋外工事		工作物				
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ﾌﾟﾗｹｯﾄ手摺り	φ34　半硬質樹脂二層成形	59.7	m	13,300	794,010	
車止め　I型 標準図7-4	(A) 可動式	4	か所	24,400	97,600	
計					891,610	

直接工事　別紙明細

造園工事　発生材処理　運搬

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
発生材運搬		1	式		1,175,034	別紙 00-0001
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　4t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.28m3 土砂 DID区間有り 60.0km以下	166.2	m3	7,070	1,175,034	
計					1,175,034	

直接工事　別紙明細

造園工事　発生材処理　処分

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
発生材処分		1	式		418,824	別紙 00-0002
発生土処分		166.2	m3	2,520	418,824	
計					418,824	

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 全損	6	か所	7,380	44,280	代価表　0010
交通誘導警備員B		10	人	11,100	111,000	
建設発生土運搬	高速自動車道料金	1	式		97,356	
計					252,636	

植栽

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｱﾍﾞﾘｱ	H500 W300	本	1			1,160		代価表 0001
01	ｱﾍﾞﾘｱ	H500 W300	本	1	1	660	660		
02	植付け（中木）標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様A	本	1	1	500	500		
	計						1,160		
	ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ	H300 W400	本	1			930		代価表 0002
01	ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ	H300 W400	本	1	1	660	660		
02	植付け（低木）標準図4-1	樹高 30～50cm未満 改良仕様A	本	1	1	270	270		
	計						930		
	ﾊｸﾁｮｳｹﾞ	H400 W300	本	1			820		代価表 0003
01	ﾊｸﾁｮｳｹﾞ	H400 W300	本	1	1	550	550		
02	植付け（低木）標準図4-1	樹高 30～50cm未満 改良仕様A	本	1	1	270	270		
	計						820		

植栽

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ﾋﾗﾄﾞﾂﾂｼﾞ	H400 W400	本	1			1,050		代価表 0004
01	ﾋﾗﾄﾞﾂﾂｼﾞ	H400 W400	本	1	1	780	780		
02	植付け（低木）標準図4-1	樹高 30～50cm未満 改良仕様A	本	1	1	270	270		
	計						1,050		
	ｾｲﾖｳｲﾜﾅﾝﾃﾝ	H300 W200	本	1			730		代価表 0005
01	ｾｲﾖｳｲﾜﾅﾝﾃﾝ	H300 W200	本	1	1	460	460		
02	植付け（低木）標準図4-1	樹高 30～50cm未満 改良仕様A	本	1	1	270	270		
	計						730		
	ｻｸﾗ	H3000 C120 W1000	本	1			13,300		代価表 0006
01	ｻｸﾗ	H3000 C120 W1000	本	1	1	7,100	7,100		
02	植付け（高木）標準図4-1	幹周 10～15cm未満 改良仕様A	本	1	1	6,200	6,200		
	計						13,300		

植栽

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ﾈｽﾞﾐﾓﾁ	H2500 W900	本	1			10,200		代価表 0007
01	ﾈｽﾞﾐﾓﾁ	H2500 W900	本	1	1	4,000	4,000		
02	植付け（高木）標準図4-1	幹周 10～15cm未満 改良仕様A	本	1	1	6,200	6,200		
	計						10,200		
	ｵｶﾒﾔﾂﾃﾞ		本	1			510		代価表 0008
01	ｵｶﾒﾔﾂﾃﾞ		本	1	1	260	260		
02	植付け（低木）標準図4-1	樹高 30cm未満 改良仕様A	本	1	1	250	250		
	計						510		

門･囲障

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｺｱｰ抜き	φ50 H200	か所	1			2,030		代価表 0009
01	ｺｱｰ抜き	φ50 H200	か所	1	1	1,900	1,900		
02	無収縮ﾓﾙﾀﾙ	材工共	m3	0.0004	1	331,000	132.4		
	計						2,032.4		

その他

NO	名　称	摘　要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 全損	か所	1			7,380		代価表 0010
01	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 全損 材料費のみ	か所	1	1	6,800	6,800		
02	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 設置手間	か所	1	1	580	580		
	計						7,380		
	客土		m3	1			3,860		代価表 0011
01	真砂土	②池田・茨木土木管内(①を除く) 現場着価格	m3	1	1	3,860	3,860		
	計						3,860		
	植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型 0.13m3	式	1			40,100		代価表 0012
01	植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型0.13m3	往復	1	1	40,100	40,100		
	計						40,100		