	当初

工事期間	契約締結日　～　平成31年8月16日
開札日	平成31年4月23日

工事名称　　大阪府営堺宮園第１期住宅（建て替え）造園工事（第２工区）

設計内訳書

工事場所　　堺市中区宮園町

工事費　　¥8,854,920-　　（消費税相当額　　¥655,920-　　）

工事価格　　¥8,199,000-

工事概要　　植栽工事一式
中高木58本、低木1,636本、
生垣161m、地被類689ポット、芝張184㎡

大阪府営堺宮園第１期住宅（建て替え）造園工事（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	6,452,920	
計				6,452,920	
共通費					
Ⅰ　共 通 仮 設 費		1	式	218,985	
Ⅱ　現 場 管 理 費		1	式	712,327	
Ⅲ　一般管理費等		1	式	814,768	
計				1,746,080	
合 計 （工 事 価 格）				8,199,000	
消 費 税 相 当 額	8%	1	式	655,920	
総 合 計 （工 事 費）				8,854,920	

（大阪府営堺宮園第１期住宅（建て替え）造園工事（第２工区））

共通仮設費算出表

造　園　工　事

イ1	造園工事の直接工事費	:	6,452,920
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	:	196,200
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）	:	6,256,720
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）	:	218,985
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	:	0
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）	:	0
α2	Ａ2に対する屋外整備工事の共通仮設費率	:	0.00%
ロ2	屋外整備工事に対する共通仮設費（Ａ2×α2）	:	0
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）	:	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		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）**	**:**	**218,985**

（大阪府営堺宮園第１期住宅（建て替え）造園工事（第２工区））

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）	:	6,671,905
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）	:	6,475,705
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）	:	712,327
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	:	0

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）	:	0
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）	:	0
β2	Ａ4に対する屋外整備工事の現場管理費率	:	0.00%
ロ4	屋外整備工事に対する現場管理費（Ａ4×β2）	:	0
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）**	**:**	**712,327**

（大阪府営堺宮園第１期住宅（建て替え）造園工事（第２工区））

一般管理費等

イ5	総工事原価（イ3＋イ4＋ホ）	:	7,384,232
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）	:	815,219
	端数処理	:	▲ 451
チ	**一般管理費等（端数処理後）**	**:**	**814,768**

造園工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
造園工事	1	式	6,452,920	
計			6,452,920	

造園工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
造園工事	1	式	6,452,920	
計			6,452,920	

造園工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
造園工事		1	式	6,452,920	
計				6,452,920	

造園工事		造園工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ケヤキ	H4.5　C0.18　W1.8 材工共	1	本	28,600	28,600	代価表　0001
マテバシイ	H3.5　C0.15　W1.0 材工共	4	本	24,600	98,400	代価表　0002
イロハモミジ	H3.0　C0.15　W1.2 材工共	4	本	28,600	114,400	代価表　0003
クスノキ	H4.0　C0.30　W1.5 材工共	2	本	66,800	133,600	代価表　0004
ヤマモモ	H3.0　C0.15　W0.8 材工共	5	本	30,600	153,000	代価表　0005
シラカシ	H3.0　C0.15　W0.8 材工共	9	本	24,600	221,400	代価表　0006
ユズリハ	H2.0　W0.8 材工共	5	本	9,720	48,600	代価表　0007
モチノキ	H2.0　W0.5 材工共	13	本	8,520	110,760	代価表　0008
サルスベリ	H2.5　C0.12　W1.0 材工共	6	本	14,200	85,200	代価表　0009
ハナミズキ（白）	H2.5　C0.10　W0.6 材工共	9	本	17,200	154,800	代価表　0010
ベニカナメモチ	H1.2　W0.3 材工共	322	本	3,350	1,078,700	代価表　0011
ヒラドツツジ	H0.4　W0.4 材工共	412	株	980	403,760	代価表　0012
クチナシ	H0.4　W0.25 材工共	301	株	840	252,840	代価表　0013
シャリンバイ	H0.4　W0.3 材工共	355	株	980	347,900	代価表　0014
アオキ	H0.4　W0.3 材工共	257	株	1,070	274,990	代価表　0027

造園工事		造園工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
アジサイ	H0.5 材工共	311	株	1,180	366,980	代価表　0015
オカメザサ	3芽立 材工共	210	pot	310	65,100	代価表　0016
タマリュウ	ｺﾝﾃﾅ径7.5cm　5芽立ち 材工共	165	pot	170	28,050	代価表　0017
シバザクラ	3芽立ち 材工共	180	pot	200	36,000	代価表　0018
ロニセラニチダ	H0.2 材工共	134	pot	430	57,620	代価表　0019
高麗芝	目地張り　平面 材工共	184	㎡	2,050	377,200	代価表　0020
客土		100	m3	4,410	441,000	代価表　0025
建設発生土運搬	2t積級 土砂 24.0km以下	109	m3	7,830	853,470	代価表　0028
建設発生土処分	投棄料	109	m3	1,800	196,200	代価表　0029
植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型	1	式		35,600	代価表　0026
小計					5,964,170	
樹木ﾌﾟﾚｰﾄ（A）		58	枚	530	30,740	代価表　0021
立札		32	基	3,680	117,760	代価表　0022
生垣		161	m	1,280	206,080	代価表　0030
鳥居型二本支柱		25	基	4,060	101,500	代価表　0023

造園工事		造園工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一本支柱		33	基	990	32,670	代価表　0024
小計					488,750	
計					6,452,920	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ケヤキ	H4.5 C0.18 W1.8 材工共	本	1			28,600		代価表 0001
01	ケヤキ	H4.5 C0.18 W1.8	本	1	1	18,000	18,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様A	本	1	1	10,600	10,600		
	計						28,600		
	マテバシイ	H3.5 C0.15 W1.0 材工共	本	1			24,600		代価表 0002
01	マテバシイ	H3.5 C0.15 W1.0	本	1	1	14,000	14,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様A	本	1	1	10,600	10,600		
	計						24,600		
	イロハモミジ	H3.0 C0.15 W1.2 材工共	本	1			28,600		代価表 0003
01	イロハモミジ	H3.0 C0.15 W1.2	本	1	1	18,000	18,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様A	本	1	1	10,600	10,600		
	計						28,600		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	クスノキ	H4.0 C0.30 W1.5 材工共	本	1			66,800		代価表 0004
01	クスノキ	H4.0 C0.30 W1.5	本	1	1	53,500	53,500		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 30～35cm未満 改良仕様A	本	1	1	13,300	13,300		
	計						66,800		
	ヤマモモ	H3.0 C0.15 W0.8 材工共	本	1			30,600		代価表 0005
01	ヤマモモ	H3.0 C0.15 W0.8	本	1	1	20,000	20,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様A	本	1	1	10,600	10,600		
	計						30,600		
	シラカシ	H3.0 C0.15 W0.8 材工共	本	1			24,600		代価表 0006
01	シラカシ	H3.0 C0.15 W0.8	本	1	1	14,000	14,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様A	本	1	1	10,600	10,600		
	計						24,600		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ユズリハ	H2.0 W0.8 材工共	本	1			9,720		代価表 0007
01	ユズリハ	H2.0 W0.8	本	1	1	6,600	6,600		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 200～250cm未満 改良仕様A	本	1	1	3,120	3,120		
	計						9,720		
	モチノキ	H2.0 W0.5 材工共	本	1			8,520		代価表 0008
01	モチノキ	H2.0 W0.5	本	1	1	5,400	5,400		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 200～250cm未満 改良仕様A	本	1	1	3,120	3,120		
	計						8,520		
	サルスベリ	H2.5 C0.12 W1.0 材工共	本	1			14,200		代価表 0009
01	サルスベリ	H2.5 C0.12 W1.0	本	1	1	11,000	11,000		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 250～300cm未満 改良仕様A	本	1	1	3,280	3,280		
	計						14,280		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ハナミズキ（白）	H2.5 C0.10 W0.6 材工共	本	1			17,200		代価表 0010
01	ハナミズキ（白）	H2.5 C0.10 W0.6	本	1	1	14,000	14,000		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 250～300cm未満 改良仕様A	本	1	1	3,280	3,280		
	計						17,280		
	ベニカナメモチ	H1.2 W0.3 材工共	本	1			3,350		代価表 0011
01	ベニカナメモチ	H1.2 W0.3	株	1	1	1,900	1,900		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 100～150cm未満 改良仕様A	本	1	1	1,450	1,450		
	計						3,350		
	ヒラドツツジ	H0.4 W0.4 材工共	株	1			980		代価表 0012
01	ヒラドツツジ	H0.4 W0.4	株	1	1	710	710		
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						980		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	クチナシ	H0.4 W0.25 材工共	株	1			840		代価表 0013
01	クチナシ	H0.4 W0.25	株	1	1	570	570		
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						840		
	シャリンバイ	H0.4 W0.3 材工共	株	1			980		代価表 0014
01	シャリンバイ	H0.4 W0.3	株	1	1	710	710		
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						980		
	アジサイ	H0.5 材工共	株	1			1,180		代価表 0015
01	アジサイ	H0.5	株	1	1	680	680		
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						1,180		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	オカメザサ	3芽立 材工共	pot	1			310		代価表 0016
01	オカメザサ	3芽立	pot	1	1	260	260		
02	公園植栽工	地被類植付工	pot	1	1	36	36		
03	植付け（芝生・地被部分）標準図4-1	土壌改良のみ 改良仕様A	㎡	0.02	1	890	17.8		
	計						313.8		
	タマリュウ	ｺﾝﾃﾅ径7.5cm 5芽立ち 材工共	pot	1			170		代価表 0017
01	タマリュウ	ｺﾝﾃﾅ径7.5cm 5芽立ち 材工共	pot	1	1	120	120		
02	公園植栽工	地被類植付工	pot	1	1	36	36		
03	植付け（芝生・地被部分）標準図4-1	土壌改良のみ 改良仕様A	㎡	0.02	1	890	17.8		
	計						173.8		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	シバザクラ	3芽立ち 材工共	pot	1			200		代価表 0018
01	シバザクラ	3芽立ち	pot	1	1	150	150		
02	公園植栽工	地被類植付工	pot	1	1	36	36		
03	植付け（芝生・地被部分）標準図4-1	土壌改良のみ 改良仕様A	㎡	0.02	1	890	17.8		
	計						203.8		
	ロニセラニチダ	H0.2 材工共	pot	1			430		代価表 0019
01	ロニセラニチダ	H0.2	pot	1	1	370	370		
02	公園植栽工	地被類植付工	pot	1	1	36	36		
03	植付け（芝生・地被部分）標準図4-1	土壌改良のみ 改良仕様A	㎡	0.029	1	890	25.81		
	計						431.81		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	高麗芝	目地張り　平面 材工共	㎡	1			2,050		代価表 0020
01	芝貼 標準図4-5	目地張り(A)　平面	㎡	1	1	1,160	1,160		
02	植付け（芝生・地被部分）標準図4-1	土壌改良のみ 改良仕様A	㎡	1	1	890	890		
	計						2,050		
	樹木ﾌﾟﾚｰﾄ(A)		枚	1			530		代価表 0021
01	樹木ﾌﾟﾚｰﾄ(A) 標準図4-2		枚	1	1	530	530		
	計						530		
	立札		基	1			3,680		代価表 0022
01	立札 標準図4-3		基	1	1	3,680	3,680		
	計						3,680		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	鳥居型二本支柱		基	1			4,060		代価表 0023
01	鳥居型二本支柱 標準図4-7		基	1	1	4,060	4,060		
	計						4,060		
	一本支柱		基	1			990		代価表 0024
01	一本支柱 標準図4-6		基	1	1	990	990		
	計						990		
	客土		m3	1			4,410		代価表 0025
01	真砂土	④富田林・鳳土木管内 現場着価格	m3	1	1	4,410	4,410		
	計						4,410		
	植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型	式	1			35,600		代価表 0026
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	35,600	35,600		
	計						35,600		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	アオキ	H0.4 W0.3 材工共	株	1			1,070		代価表 0027
01	アオキ	H0.4 W0.3	株	1	1	800	800		
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						1,070		
	建設発生土運搬	2t積級 土砂 24.0km以下	m3	1			7,830		代価表 0028
01	建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 土砂 DID区間有り 24.0km以下	m3	1	1	7,830	7,830		
	計						7,830		
	建設発生土処分	投棄料	m3	1			1,800		代価表 0029
01	建設発生土処分	投棄料	m3	1	1	1,800	1,800		
	計						1,800		

その他

NO	名　　称	摘　　要	単 位	数　量	乗　率	単　価	金　額	呼対象	備　　考
	生垣		m	1			1,280		代価表　0030
01	生垣 標準図4-4		m	1	1	1,280	1,280		
	計						1,280		