	当初

工事期間	契約締結日　～　令和2年3月13日
開札日	令和1年12月12日

工事名称　　大阪府営堺新金岡４丁５番第２期住宅（建て替え）造園工事
設計内訳書

工事場所　　堺市北区新金岡町４丁

工事費　　¥24,916,100-　　（消費税相当額　¥2,265,100-　）

工事価格　　¥22,651,000-

工事概要　　植栽工事一式
中高木318本、低木6,102本、地被類3,838ﾎﾟｯﾄ、芝張356㎡

大阪府営堺新金岡４丁５番第２期住宅（建て替え）造園工事

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	17,551,020	
計				17,551,020	
共通費					
Ⅰ　共 通 仮 設 費		1	式	826,605	
Ⅱ　現 場 管 理 費		1	式	2,021,538	
Ⅲ　一般管理費等		1	式	2,251,837	
計				5,099,980	
合 計 （ 工 事 価 格 ）				22,651,000	
消 費 税 相 当 額	10%	1	式	2,265,100	
総 合 計 （ 工 事 費 ）				24,916,100	

（大阪府営堺新金岡４丁５番第２期住宅（建て替え）造園工事）

共通仮設費算出表

造　園　工　事

イ1	造園工事の直接工事費	:	17,551,020
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	:	0
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）	:	17,551,020
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）	:	614,285
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）	:	212,320

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）	:	826,605

（大阪府営堺新金岡４丁５番第２期住宅（建て替え）造園工事）

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）	:	18,377,625
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）	:	18,377,625
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）	:	2,021,538
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）**	**:**	**2,021,538**

（大阪府営堺新金岡４丁５番第２期住宅（建て替え）造園工事）

一般管理費等

イ5	総工事原価（イ3＋イ4＋ホ）	:	20,399,163
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）	:	2,252,067
	端数処理	:	▲ 230
チ	**一般管理費等（端数処理後）**	**:**	**2,251,837**

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	17,551,020	
計			17,551,020	

造園工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
造園工事	1	式	17,551,020	
計			17,551,020	

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	17,551,020	
計				17,551,020	

造園工事		造園工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｱｵｷ	H0.5×C-×W0.3 材工共	127	株	1,440	182,880	代価表　0001
ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ	H0.3×C-×W0.4 材工共	1,690	株	940	1,588,600	代価表　0002
ｼﾞﾝﾁｮｳｹﾞ	H0.5×C-×W0.4 材工共	112	株	2,010	225,120	代価表　0003
ｾｲﾖｳｲﾜﾅﾝﾃﾝ（ｱｷｼﾗﾘｽ）	H0.5×C-×W0.4 材工共	2,761	株	1,810	4,997,410	代価表　0004
ﾋﾞｮｳﾔﾅｷﾞ	H0.5×C-×W0.4 材工共	1,234	株	1,410	1,739,940	代価表　0005
ﾄﾞｳﾀﾞﾝﾂﾂｼﾞ	H0.5×C-×W0.25 材工共	102	株	1,510	154,020	代価表　0006
ｷﾘｼﾏﾂﾂｼﾞ	H0.4×C-×W0.3 材工共	54	株	990	53,460	代価表　0007
ﾕｷﾔﾅｷﾞ	H0.5×C-×W3本立 材工共	22	株	1,110	24,420	代価表　0008
ﾋﾍﾞﾘｶﾑｶﾘｼﾅﾑ	H-×C3芽立×W0.15(ｺﾝﾃﾅ径) 材工共	3,833	鉢	320	1,226,560	代価表　0009
ｸｽﾉｷ	H3.0×C0.15×W0.8 材工共	7	本	25,600	179,200	代価表　0010
ｸﾛｶﾞﾈﾓﾁ	H2.5×C-×W0.7 材工共	4	本	13,300	53,200	代価表　0011
ｸｽﾉｷ	H2.0×C-×W0.5 材工共	1	本	7,560	7,560	代価表　0012
ｿﾖｺﾞ	H2.0×C-×W0.6 材工共	24	本	10,800	259,200	代価表　0013
ｷﾝﾓｸｾｲ	H1.5×C-×W0.4 材工共	20	本	4,080	81,600	代価表　0014
ﾍﾞﾆｶﾅﾒﾓﾁ	H1.5×C-×W0.4 材工共	179	本	4,880	873,520	代価表　0015

造園工事		造園工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｻｻﾞﾝｶ	H1.5×C-×W0.3 材工共	6	本	3,780	22,680	代価表　0016
ﾔﾏｻﾞｸﾗ	H4.0×C0.18×W1.2 材工共	7	本	28,600	200,200	代価表　0017
ﾊﾅﾐｽﾞｷ（白）	H3.5×C0.18×W1.0 材工共	39	本	81,600	3,182,400	代価表　0018
ｺﾌﾞｼ	H2.5×C0.1×W0.8 材工共	3	本	13,500	40,500	代価表　0019
ｼﾏﾄﾈﾘｺ	H2.5×C0.1×W0.6 材工共	20	本	17,500	350,000	代価表　0020
ｻﾙｽﾍﾞﾘ	H2.5×C0.12×W1.0 材工共	5	本	18,600	93,000	代価表　0021
ｲﾛﾊﾓﾐｼﾞ	H2.0×C-×W0.4 材工共	3	本	6,960	20,880	代価表　0022
高麗芝　(25t耐圧共)	目地張り　平面 材工共	356	㎡	2,490	886,440	代価表　0023
客土		115	m3	4,410	507,150	代価表　0024
植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型	1	式		40,100	代価表　0025
小計					16,990,040	
樹木ﾌﾟﾚｰﾄ (A) 標準図4-2		72	枚	530	38,160	
樹木ﾌﾟﾚｰﾄ (B) 標準図4-2		21	基	930	19,530	
立札 標準図4-3		7	基	3,680	25,760	
一本支柱 標準図4-6		265	基	990	262,350	

造園工事		造園工事				
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
鳥居型二本支柱 標準図4-7		53	基	4,060	215,180	
計					17,551,020	

名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
交通誘導員(ｽﾎﾟｯﾄ利用)	昼間 B 2人 4日間	8	人日	17,200	137,600	代価表　0026
仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ 標準図8-7	資材置場　2ヶ月程度	16	か所	4,670	74,720	代価表　0027
計					212,320	

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｱｵｷ	H0.5×C-×W0.3 材工共	株	1			1,440		代価表 0001
01	ｱｵｷ	H0.5×C-×W0.3	本	1	1	930	930		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様C	本	1	1	510	510		
	計						1,440		
	ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ	H0.3×C-×W0.4 材工共	株	1			940		代価表 0002
01	ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ	H0.3×C-×W0.4	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C	本	1	1	280	280		
	計						940		
	ｼﾞﾝﾁｮｳｹﾞ	H0.5×C-×W0.4 材工共	株	1			2,010		代価表 0003
01	ｼﾞﾝﾁｮｳｹﾞ	H0.5×C-×W0.4	本	1	1	1,500	1,500		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様C	本	1	1	510	510		
	計						2,010		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｾｲﾖｳｲﾜﾅﾝﾃﾝ（アキシラリス）	H0.5×C-×W0.4 材工共	株	1			1,810		代価表 0004
01	ｾｲﾖｳｲﾜﾅﾝﾃﾝ（アキシラリス）	H0.5×C-×W0.4	本	1	1	1,300	1,300		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様C	本	1	1	510	510		
	計						1,810		
	ﾋﾞｮｳﾔﾅｷﾞ	H0.5×C-×W0.4 材工共	株	1			1,410		代価表 0005
01	ﾋﾞｮｳﾔﾅｷﾞ	H0.5×C-×W0.4	本	1	1	900	900		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様C	本	1	1	510	510		
	計						1,410		
	ﾄﾞｳｹﾞﾝﾂﾂｼﾞ	H0.5×C-×W0.25 材工共	株	1			1,510		代価表 0006
01	ﾄﾞｳｹﾞﾝﾂﾂｼﾞ	H0.5×C-×W0.25	本	1	1	1,000	1,000		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様C	本	1	1	510	510		
	計						1,510		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｷﾘｼﾏﾂﾂｼﾞ	H0.4×C-×W0.3 材工共	株	1			990		代価表 0007
01	ｷﾘｼﾏﾂﾂｼﾞ	H0.4×C-×W0.3	本	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C	本	1	1	280	280		
	計						990		
	ﾕｷﾔﾅｷﾞ	H0.5×C-×W3本立 材工共	株	1			1,110		代価表 0008
01	ﾕｷﾔﾅｷﾞ	H0.5×C-×W3本立	本	1	1	600	600		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 50～80cm未満 改良仕様C	本	1	1	510	510		
	計						1,110		
	ﾋﾍﾞﾘｶﾑｶﾘｼﾅﾑ	H-×C3芽立×W0.15(ｺﾝﾃﾅ径) 材工共	鉢	1			320		代価表 0009
01	ﾋﾍﾞﾘｶﾑｶﾘｼﾅﾑ	H-×C3芽立×W0.15(ｺﾝﾃﾅ径)	鉢	1	1	230	230		
02	地被類植付工		鉢	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C	㎡	1	0.0625	970	60.62		
	計						326.62		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｸｽﾉｷ	H3.0×C0.15×W0.8 材工共	本	1			25,600		代価表 0010
01	ｸｽﾉｷ	H3.0×C0.15×W0.8	本	1	1	15,000	15,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様C	本	1	1	10,600	10,600		
	計						25,600		
	ｸﾛｶﾞﾈﾓﾁ	H2.5×C-×W0.7 材工共	本	1			13,300		代価表 0011
01	ｸﾛｶﾞﾈﾓﾁ	H2.5×C-×W0.7	本	1	1	10,000	10,000		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 250～300cm未満 改良仕様C	本	1	1	3,340	3,340		
	計						13,340		
	ｸｽﾉｷ	H2.0×C-×W0.5 材工共	本	1			7,560		代価表 0012
01	ｸｽﾉｷ	H2.0×C-×W0.5	本	1	1	4,400	4,400		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 200～250cm未満 改良仕様C	本	1	1	3,160	3,160		
	計						7,560		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｿﾖｺﾞ	H2.0×C-×W0.6 材工共	本	1			10,800		代価表 0013
01	ｿﾖｺﾞ	H2.0×C-×W0.6	本	1	1	7,700	7,700		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 200～250cm未満 改良仕様C	本	1	1	3,160	3,160		
	計						10,860		
	ｷﾝﾓｸｾｲ	H1.5×C-×W0.4 材工共	本	1			4,080		代価表 0014
01	ｷﾝﾓｸｾｲ	H1.5×C-×W0.4	本	1	1	2,500	2,500		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 150～200cm未満 改良仕様C	本	1	1	1,580	1,580		
	計						4,080		
	ﾍﾞﾆｶﾅﾒﾓﾁ	H1.5×C-×W0.4 材工共	本	1			4,880		代価表 0015
01	ﾍﾞﾆｶﾅﾒﾓﾁ	H1.5×C-×W0.4	本	1	1	3,300	3,300		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 150～200cm未満 改良仕様C	本	1	1	1,580	1,580		
	計						4,880		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｻｻﾞﾝｶ	H1.5×C-×W0.3 材工共	本	1			3,780		代価表 0016
01	ｻｻﾞﾝｶ	H1.5×C-×W0.3	本	1	1	2,200	2,200		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 150～200cm未満 改良仕様C	本	1	1	1,580	1,580		
	計						3,780		
	ﾔﾏｻﾞｸﾗ	H4.0×C0.18×W1.2 材工共	本	1			28,600		代価表 0017
01	ﾔﾏｻﾞｸﾗ	H4.0×C0.18×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C	本	1	1	10,600	10,600		
	計						28,600		
	ﾊﾅﾐｽﾞｷ（白）	H3.5×C0.18×W1.0 材工共	本	1			81,600		代価表 0018
01	ﾊﾅﾐｽﾞｷ（白）	H3.5×C0.18×W1.0	本	1	1	71,000	71,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 15～20cm未満 改良仕様C	本	1	1	10,600	10,600		
	計						81,600		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｺﾌﾞｼ	H2.5×C0.1×W0.8 材工共	本	1			13,500		代価表 0019
01	ｺﾌﾞｼ	H2.5×C0.1×W0.8	本	1	1	5,900	5,900		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 10～15cm未満 改良仕様C	本	1	1	7,620	7,620		
	計						13,520		
	ｼﾏﾄﾈﾘｺ	H2.5×C0.1×W0.6 材工共	本	1			17,500		代価表 0020
01	ｼﾏﾄﾈﾘｺ	H2.5×C0.1×W0.6	本	1	1	9,900	9,900		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 10～15cm未満 改良仕様C	本	1	1	7,620	7,620		
	計						17,520		
	ｻﾙｽﾍﾞﾘ	H2.5×C0.12×W1.0 材工共	本	1			18,600		代価表 0021
01	ｻﾙｽﾍﾞﾘ	H2.5×C0.12×W1.0	本	1	1	11,000	11,000		
02	植付け（高木） 標準図4-1	幹周 10～15cm未満 改良仕様C	本	1	1	7,620	7,620		
	計						18,620		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	ｲﾛﾊﾓﾐｼﾞ	H2.0×C-×W0.4 材工共	本	1			6,960		代価表 0022
01	ｲﾛﾊﾓﾐｼﾞ	H2.0×C-×W0.4	本	1	1	3,800	3,800		
02	植付け（中木） 標準図4-1	樹高 200～250cm未満 改良仕様C	本	1	1	3,160	3,160		
	計						6,960		
	高麗芝 （25t耐圧共）	目地張り 平面 材工共	㎡	1			2,490		代価表 0023
01	芝貼 標準図4-5	目地張り(A) 平面	㎡	1	1	1,340	1,340		
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C	㎡	1	1	1,150	1,150		
	計						2,490		
	客土		m3	1			4,410		代価表 0024
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		

造園

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	植栽機械運搬 (ﾊﾞｯｸﾎｳ)	排出ｶﾞｽ対策型	式	1			40,100		代価表 0025
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		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	呼対象	備考
	交通誘導員(ｽﾎﾟｯﾄ利用)	昼間 B 2人 4日間	人日	1			17,200		代価表 0026
01	交通誘導員(ｽﾎﾟｯﾄ利用)	昼間 B	人日	1	1	13,800	13,800	○	
	その他		式	1	0.25	13,800	3,450		
	計						17,250		
	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ 標準図8-7	資材置場 2ヶ月程度	か所	1			4,670		代価表 0027
01	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ 標準図8-7	(A) 定額損料	か所	1	1	2,200	2,200		
02	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ 標準図8-7	(A) 月額損料	か所	1	2	630	1,260		
03	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 掛払い手間 - -	㎡	1.6	1	660	1,056		
04	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 供用1日賃料 修理費含む - -	㎡	1.6	60	1	96		
05	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅰ類 基本料 修理費含む - -	㎡	1.6	1	38	60.8		
	計						4,672.8		