当初

工事期間	契約締結日 ~ 令和2年3月19日
開札日	令和1年12月3日

工事名称 大阪府営枚方牧野北第2期住宅(建て替え)造園工事(第2工区)

設計内訳書

工事場所 枚方市牧野北町

工事費 ¥14,575,000- (消費税相当額 ¥1,325,000-)

工事価格 ¥13,250,000-

工事概要 植栽工事一式

施工区域面積 5,193.51㎡ 中高木60本、低木5,700株、生垣30m 芝張212.98㎡、地被類1,701ポット

大阪府営枚方牧野北第2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	10,409,527		
計				10,409,527		
共通費						
I 共通仮設費		1	式	358,297		
Ⅱ 現場管理費		1	式	1,165,490		
Ⅲ 一般管理費等		1	式	1,316,686		
計				2,840,473		
合計 (工事価格)				13,250,000		
消費税相当額	10%	1	式	1,325,000		
総合計(工事費)				14,575,000		

共通仮設費算出表

造園工事

イ1	造園工事の直接工事費	;	10,409,527
i 1	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	:	172,460
j 1	造園工事の住宅関係特殊工事費(①~④の計)	:	0
A 1	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- i 1- j 1)	:	10,237,067
α1	A1に対する造園工事の共通仮設費率	:	3.50%
□1	造園工事に対する共通仮設費 (A1×α1)	:	358,297
k 1	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
e 1	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			
イ2	屋外整備工事の直接工事費	:	0
i 2	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		
	<u> </u>	:	0
j 2	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費(⑤~8の計)	:	0
j 2			
	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費(⑤~⑧の計)		0
A 2	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費(⑤~⑧の計) 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- i 2- j 2)		0
A 2 α 2	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費(⑤~⑧の計) 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- i 2- j 2) A 2に対する屋外整備工事の共通仮設費率		0 0 0.00%

※建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等は除く。

				-= 111 20 24) 10.lvj.	$\overline{}$
	住宅関係特殊工事		金	額**	経費率		金	額	
<u>'</u>	舗装工事	1		0		①1		0	
造園	撤去工事	2		0	1.00%	21		0	
	設備工事	3		0	1.00/0	31		0	
事	その他	4		0		4 1		0	
	小計			0				0	
屋:	舗装工事	(5)		0		⑤ 1		0	
外 整	撤去工事	6		0	1.00%	6 1		0	
備	設備工事	7		0	1.00/0	71		0	
工	その他	8		0		® 1		0	
事	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	e 2の建設発生土等捨場費、	取り壊し発生材処分費等	:	0

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)	:	10,767,824
j 3	造園工事の住宅関係特殊工事費(①2~④2、⑨2、⑩2の計)	:	0
A 3	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- i 1-ei1- j 3-二1)	:	10,595,364
β 1	A3に対する造園工事の現場管理費率	:	11.00%
□3	造園工事に対する現場管理費(Α3×β1)	:	1,165,490
k 3	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
=1	造園工事の残土処分に係わる高速自動車道料金	:	0
屋	外をを備してい事		
屋 イ4	外 整 備 工 事 屋外整備工事の純工事費(イ2+ロ2+⑤1~⑧1の計+e2)	:	0
-		:	0
<u>イ</u> 4	屋外整備工事の純工事費 (イ2+□2+⑤1~®1の計+ e 2)	: : : :	
7 4 j 4	屋外整備工事の純工事費 (イ2+ロ2+⑤1~⑧1の計+e2) 屋外整備工事の住宅関係特殊工事費 (⑤2~⑧2、⑪2、⑰2の計)	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	0
т 4 ј 4 А 4	屋外整備工事の純工事費(イ2+ロ2+⑤1~⑧1の計+ e 2) 屋外整備工事の住宅関係特殊工事費(⑤2~⑧2、⑪2、⑫2の計) 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ーi2-j4-=2)	: : :	0
14 j 4 Α4 β2	屋外整備工事の純工事費(イ2+ロ2+⑤1~⑧1の計+ e 2) 屋外整備工事の住宅関係特殊工事費(⑤2~⑧2、⑪2、⑫2の計) 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ーi2-j4-=2) A4に対する屋外整備工事の現場管理費率	: : : :	0 0 0.00%

※建設発生土等捨場費、取り壊し発生材処分費等は除く。

:

			(九工工寸)古物貝、	以り坂し:	元工们	处刀貝-	寸は까\。
	住宅関係特殊工事		純工事費※	経費率		金	額
	舗装工事	1)2	0		①3		0
	撤去工事	22	0	2.00%	②3		0
造園工事	設備工事	32	0	2.00/0	33		0
	その他	42	0		43		0
	小計		0		-		0
	舗装工事	52	0		⑤3		0
屋外整備	撤去工事	62	0	2.00%	63		0
産クト登1/編 工事	設備工事	7)2	0	2.00%	73		0
⊥ 7	その他	82	0		83		0
	小計		0				0
	舗装工事(植栽)	92	0	2.00%	93		0
	その他(植栽)	102	0	2.00%	103		0
共通仮設	小計		0		-		0
六世队政	舗装工事(屋外)	11)2	0	2.00%	11)3		0
	その他(屋外)	122	0	2.00%	123		0
	小計		0				0
			0				0
e3 現場管理費の積上げ分 : : : : : : : : : : : : : : : : : : :						C	

(大阪府営枚方牧野北第2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)	:	11,933,314
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)	:	1,317,437
	端数処理	:	▲ 751
チ	一般管理費等(端数処理後)	:	1,316,686

名 造園工事	称	数	量	単位	金	額	備	考
			1	式		10, 409, 527		
計						10, 409, 527		

<u></u> 塩園工事 名	称	数	量	単位	金	佐	備	考
垣【2期工事】	1th	300	里	平1元	並	額	1/HI	- 5
□園【2別上事】			1			8, 734, 181		
			•	夫		0, 102, 202		
5園【設備棟】								
			1	式		1, 398, 295		
造園【1期駐車場南側】				八				
			1			277, 051		
				走				
計						10, 409, 527		
						10, 409, 527		
					<u></u>	<u></u>		
								-

造園工事						
科目名称	中科目名称	数 量	単位	金額	備	考
告園【2期工事】		1				
		1	式	8, 734, 181		
-				8, 734, 181		
				0, 134, 101		
造園【設備棟】		1		1, 398, 295		
		1	走	1, 570, 275		
ī.				1, 398, 295		
				1, 555, 256		
造園【1期駐車場南側】		1		277, 051		
-1		1	式	211,001		
計				277, 051		
				211,001		

直接工事 細目別内訳

造園工事		造園【2期工事】				
名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備考
(低木)						
7^* 117	H=0.5 W=0.3 C=— 材工共					代価表 0001
, . ,,	11 0.0 11 0.0 0 17,112	190	株	1, 170	222, 300	T VIIII SC 0001
キリシマツツシ゛	H=0.3 W=0.25 C=— 材工共	580	株	770	446, 600	代価表 0002
サツキツツシ゛	H=0.3 W=0.4 C=— 材工共	1, 740	株	940	1, 635, 600	代価表 0003
オタフクナンテン	H=0.3 W=— C=— 材工共	350	株	550	192, 500	代価表 0004
t "aŋŋh++*	H=0.4 W=0.3 C=— 材工共	1, 070	株	990	1, 059, 300	代価表 0005
37° 7"J	H=0.8 W=0.5 C=— 材工共	1,000	株	1, 370	1, 370, 000	代価表 0006
ヤマブキ	H=0.5 W=— C=— 材工共	2	株	1, 080	2, 160	代価表 0007
(中木)			P.IS			
レット゛ロヒ゛ン	H=1.2 W=0.3 C=— 材工共	120	本	3, 070	368, 400	代価表 0008
(高木)						
У ЭЭ*	H=2.5 W=— C=0.12 材工共	4	本	19, 200	76, 800	代価表 0009
ナツツハ゛キ	H=2.5 W=0.6 C=0.10 材工共	8	本	13, 700	109, 600	代価表 0010
ヤマホ * ウシ	H=3.0 W=1.5 C=0.15 材工共	3	本	29, 600	88, 800	代価表 0011
サクラ (ソメイヨシノ)	H=3.5 W=1.2 C=0.15 材工共	15	本	20, 100	301, 500	代価表 0012

直接工事 細目別内訳

_
h
v

造園工事		造園【2期工事】				
名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備考
かえ*キ(白)	H=3.0 W=1.0 C=0.12 材工共	13	本	33, 200	431, 600	代価表 0013
rけミズキ(赤)	H=3.0 W=1.0 C=0.12 材工共	9	本	39, 200	352, 800	代価表 0022
(地被類)						
高麗芝	目地張り 材工共	213	m²	2, 130	453, 690	代価表 0014
\ デラ	材工共	837	鉢	300	251, 100	代価表 0015
客土		68. 9	m3	4, 410	303, 849	代価表 0016
建設発生土運搬	f゙ンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 土砂 DID区間有り 60.0km以下	84. 8	m3	7, 070	599, 536	
発生土処分	処分費	84. 8	m3	1,800	152, 640	
直栽機械運搬 (バックホウ)	排出がス対策型 油圧式クローラ型0.13m3	1	式		35, 500	代価表 0017
小計					8, 454, 275	
樹木プレート (B) 標準図4-2		12	基	930	11, 160	
立札標準図4−3		4	基	3,680	14, 720	
生垣 標準図4-4		30	m	1, 280	38, 400	
鳥居型二本支柱 標準図4-7		52	基	4, 060	211, 120	
立札撤去		21	基	210	4, 410	代価表 0023

造園工事		//H H /3 31 3 H/ C		造園【2期工事】					
名	称	摘	要	数	量	単位	単 価	金 額	備考
発生材運搬		積み込み共							別紙 00-0001
					1	式		76	
発生材処分		処分費							別紙 00-0002
					1	式		20	
小計						10			
								279, 906	
計									
								8, 734, 181	

直接工事 細目別内訳

7

直接工事	細目別内訳					7
造園工事		造園【設備棟】				
名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備考
(低木)						
オタフクナンテン	H=0.2 W=— C=— 材工共					代価表 0018
	,,,	340	株	1, 660	564, 400	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ヒ゛ョウウヤナキ゛	H=0.4 W=0.3 C=— 材工共	150	PI	990	148, 500	代価表 0019
w 9 M	W 0 0 W 0 5 0 th T II.	150	株	990	146, 500	/b/m++
コテ [*] マリ	H=0.8 W=0.5 C=— 材工共	8	株	1, 370	10, 960	代価表 0006
(中木)			NIV			
サルスペ゛リ	H=2.5 W=1.0 C=0.12 材工共	2	本	17, 200	34, 400	代価表 0020
(高木)						
ハナミス*キ(白)	H=3.0 W=1.0 C=0.12 材工共	6	本	33, 200	199, 200	代価表 0013
(地被類)			271			
ヘデ゛ラ	材工共					代価表 0021
	174	864	金本	300	259, 200	T VIIII SC UUSEI
客土		7.4		4, 410	32, 634	代価表 0016
Then we do I veries	h² , →° 1 ° h	1. 11	m3	1, 110	52, 054	
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 ハ、ックホウO. 28m3 土砂 DID区間有り 60. 0km以下	8.3	m3	7, 070	58, 681	
発生土処分	処分費	8.3		1,800	14, 940	
植栽機械運搬	排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.13m3		m3			代価表 0017
(バックホウ)		1	式		35, 500	1 1000
小計					1, 358, 415	

造園工事 造園【設備棟】 名 称										
名 称	摘	要	数	量	単位	単 価	金 額	備考		
樹木プレト(B)				4	基	930	3, 720			
標準図4-2 立札				1		3, 680	3, 680			
標準図4-3 鳥居型二本支柱					基					
標準図4-7				8	基	4, 060	32, 480			
小計							39, 880			
計							1, 398, 295			

直接工事 細目別内訳

9

造園工事		造園【1期駐車場南側】				
名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備考
(低木)						
リシマツツシ゛	H=0.3 W=0.25 C=— 材工共	270	株	770	207, 900	代価表 0002
字 土		2.2	m3	4, 410	9, 702	代価表 0016
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 バックおウ0.28m3 土砂 DID区間有り 60.0km以下 処分費	2.7	m3	7,070	19, 089	
E 生土処分		2.7	m3	1,800	4, 860	
直栽機械運搬 (バックホウ)	排出がス対策型 油圧式クローラ型0.13m3	1	式		35, 500	代価表 0017
計					277, 051	

造園工事		造園【2期工事】				
名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備考
発生材運搬	積み込み共	1	式		76	別紙 00-0001
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0. 01	m3	3, 740	37	
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 60.0km以下	0. 01	m3	3, 900	39	
1 1					76	
発生材処分	処分費	1	式		20	別紙 00-0002
発生材処分	処分費	0. 01	m²	2,000	20	
計					20	

植	栽										
N0		摘要	単位	数 量	乗率	単 価	金 額	非対象			考
		H=0.5 W=0.3 C=— 材工共	株	1			1, 170		代価表	0001	
01		H=0.5 W=0.3 C=	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C	本	1	1	510	510				
	計						1, 170				
		H=0.3 W=0.25 C=— 材工共	株	1			770		代価表	0002	
01		H=0. 3 W=0. 25 C=	本	1	1	490	490				
	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				
	iii 1						770				
		H=0.3 W=0.4 C=— 材工共	株	1			940		代価表	0003	
01		H=0. 3 W=0. 4 C=	本	1	1	660	660				
	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				
	ii t		1				940				

植	栽									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	學対象	備	考
	オタフクナンテン	H=0.3 W=— C=— 材工共	株	1			550		代価表	0004
01	オタフクナンテン	H=0. 2 W= C=	本	1	1	294	294			
	植付け(低木) 標準図4-1	樹高 30cm未満 改良仕様C	本	1	1	260	260			
	計						554			
	E*ョウウヤナキ*	H=0.4 W=0.3 C=— 材工共	株	1			990		代価表	0005
01	ビョウウヤナギ	H=0.4 W=0.3 C=	本	1	1	710	710			
	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			
	コテ゛マリ	H=0.8 W=0.5 C=— 材工共	株	1			1, 370		代価表	0006
01	コテ゛マリ	H=0.8 W=0.5 C=	本	1	1	820	820			
02	植付け(中木) 標準図4-1	樹高 80~100cm未満 改良仕様℃	本	1	1	550	550			
	 		1				1, 370			

植	栽											
NO		摘		単位	数 量	乗率	単 価	金 額	帯対象			考
	ヤマブ *キ	H=0.5 W=— C=— 材	工共	株	1			1, 080		代価表	0007	
01	†77° ‡	H=0.5 W= C=		本	1	1	570	570				
02	植付け(中木) 標準図4-1	樹高 50~80cm未満 己	女良仕様C	本	1	1	510	510				
	計		1					1, 080				
	レット、ロヒ、ン	H=1.2 W=0.3 C= 本	才工共	本	1			3, 070		代価表	0008	
01	レット、ロヒ、ン	H=1. 2 W=0. 3 C=		本	1	1	1, 600	1, 600				
	植付け(中木) 標準図4-1	樹高 100~150cm未満 引	女良仕様C	本	1	1	1, 470	1, 470				
	計		1					3, 070				
)31°	H=2.5 W=— C=0.12	材工共	本	1			19, 200		代価表	0009	
01		H=2.5 W= C==		本	1	1	13, 000	13, 000				
02	植付け(高木) 標準図4-1	幹周 10~15cm未満 改月	皂仕様C	本	1	1	6, 250	6, 250				
	ii-		l					19, 250				

代価表 ^{植栽}

植	栽							
NC		摘 要	単 位	数 量	乗率	単 価	金 額	#対象 備 考
	ナツツハ゛キ	H=2.5 W=0.6 C=0.10 材工共	本	1			13, 700	代価表 0010
01	ナツツハ゛キ	H=2.5 W=0.6 C=0.1	本	1	1	7, 500	7, 500	
	植付け(高木) 標準図4-1	幹周 10~15cm未満 改良仕様C	本	1	1	6, 250	6, 250	
	計						13, 750	
	ヤマホ [*] ウシ	H=3.0 W=1.5 C=0.15 材工共						代価表 0011
	1141 92	11-3.0 #-1.3 C-0.13 构上类	本	1			29, 600	C 32 0011
01	ヤマホ゛ウシ	H=3.0 W=1.5 C=0.15	本	1	1	19, 000	19, 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						29, 600	
	サクラ (ソメイヨシノ)	H=3.5 W=1.2 C=0.15 材工共	本	1			20, 100	代価表 0012
01	サクラ (ソメイヨシノ)	H=3. 5 W=1. 2 C=0. 15	本	1	1	9, 500	9, 500	
	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						20, 100	

植	植栽										
NC		摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備	考	
	ハナミズキ(白)	H=3.0 W=1.0 C=0.12 材工共	本	1			33, 200		代価表	0013	
01		H=3. 0 W=1. 0 C=0. 12	本	1	1	27, 000	27, 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	6, 250	6, 250				
	計						33, 250				
	高麗芝	目地張り 材工共	m²	1			2, 130		代価表	0014	
01	芝貼標準図4-5	目地張り(A) 平面	m²	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C	m²	1	1	970	970				
	H.						2, 130				
	^デラ	材工共	鉢	1			300		代価表	0015	
01	^デラ !	m ³ 当り16鉢で想定	鉢	1	1	210	210				
02	地被類植付工		鉢	1	1	36	36				
	植付け(芝生・ 3 地被部分)標準図 4-1	土壌改良のみ 改良仕様C	m²	1	0. 0625	970	60. 62				
	計		1				306. 62				

代価表 ^{植栽} 16

直栽								1	
vi0 名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	帯対象		考
客土								代価表 0016	
		m3	1			4, 410			
真砂土	③枚方・八尾土木管内	mo	1	1	4, 410	4, 410			
01	現場着価格	m3			,				
計									
ΠI						4, 410			
植栽機械運搬	排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.	13m3						代価表 0017	
(バックホウ)		_15	1			35, 500			
植栽機械運搬	排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.	式 13m3	1	1	35, 500	35, 500			
01 (ハ・ックホウ)	好面。	往復	1	1	00, 000	00,000			
計		35, 500							
						35, 500			
オタフクナンテン	H=0.2 W=— C=— 材工共							代価表 0018	
.,.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1,7-2,		1			1,660		T That see	
Libertally 200	H=0, 2 W= C=	株			1 400	1 400			
オタフクナンテン	H=0. 2 W=— C=—	本	1	1	1, 400	1, 400			
					Į.				
植付け(低木)	樹高 30cm未満 改良仕様C		1	1	260	260			
02 標準図4-1		本					+		
計									
						1, 660			
1							1		

植	栽										
ΝO		摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	2110		考
		H=0.4 W=0.3 C=— 材工共	株	1			990		代価表	0019	
01		H=0. 4 W=0. 3 C=	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				
		H=2.5 W=1.0 C=0.12 材工共	本	1			17, 200		代価表	0020	
01		H=2.5 W=1.0 C=0.12	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	6, 250	6, 250				
	計						17, 250				
	ヘデ・ラ	材工共	鉢	1			300		代価表	0021	
01	ヘデブラ		鉢	1	1	210	210				
02	地被類植付工		鉢	1	1	36	36				
	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	m²	1	0.0625	970	60. 62				
	4-1 青十						306. 62				

代価表 18

植	栽									
NO		摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	學対象	4110	考
	ハナミズキ(赤)	H=3.0 W=1.0 C=0.12 材工	共本	1			39, 200		代価表 0	022
01	ハナミズキ(赤)	H=3.0 W=1.0 C=0.12	本	1	1	33, 000	33, 000			
02	植付け(高木) 標準図4-1	幹周 10~15cm未満 改良仕様	校 本	1	1	6, 250	6, 250			
	11						39, 250			
	立札撤去								代価表 0	023
			基	1			210			023
01	世話役		人	0.003	0.3	22, 800	20. 52	0		
02	造園工		人	0.015	0.3	20, 300	91. 35	0		
03	普通作業員		人	0. 011	0.3	18, 700	61. 71	0		
	その他		式	1	0. 25	173. 58	43. 39			
	計						216. 97			