

		当初	
		工事期間	契約締結日 ~ 令和3年10月15日
		開札日	令和3年6月8日
工事名称	大阪府営高野大橋住宅仮設進入路撤去工事		
工事場所	大阪市平野区瓜破東七丁目		
			設計内訳書
工事費	¥43,425,800-	(うち消費税相当額	¥3,947,800-)
工事価格	¥39,478,000-		
工事概要	仮設進入路撤去工事一式 仮設進入路撤去 W=6m、L=39m 撤去舗装面積384㎡ ネットフェンス設置工事一式 ネットフェンス H=2500、L=765m		

大阪府宮高野大橋住宅仮設進入路撤去工事					
総括表					
名称	摘要	数量	単位	金額	備考
直接工事費					
屋外整備工事		1	式	25,882,532	
				25,882,532	
計				25,882,532	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	4,889,628	
II 現場管理費		1	式	3,123,495	
III 一般管理費等		1	式	5,582,345	
計				13,595,468	
合計（工事価格）				39,478,000	
消費税相当額	10%	1	式	3,947,800	
総合計（工事費）				43,425,800	

共通仮設費算出表

大阪府営高野大橋住宅仮設進入路撤去工事
屋外

建築工事

イ1	建築工事の直接工事費	:	0
i 1	建築工事の建設発生土、取り壊し発生材処分費等	:	0
j 1	建築工事の住宅関係特殊工事費（①～⑩の計）	:	0
a 1	建築工事の住宅関係特殊工事費を含まない直接工事費（イ1ー i 1ー j 1）	:	0
Kr1	a 1に対する建築工事の共通仮設費率	:	0.00%
ロ1	建築工事に対する共通仮設費（a 1×Kr1）	:	0
k 1	建築工事の住宅関係特殊工事に対する共通仮設費（①1～⑩1の計）	:	0
e 1	建築工事の共通仮設の積上げ分	:	0
ハ1	建築工事の共通仮設費（ロ1+k 1+ e 1）	:	0

屋外整備工事

イ4	屋外整備工事の直接工事費	:	25,882,532
i 4	屋外整備工事の建設発生土、取り壊し発生材処分費等	:	4,083,310
j 4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費（⑳～㉔の計）	:	4,546,807
a 4	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4- i 4- j 4）	:	17,252,415
Kr4	a 4に対する屋外整備工事の共通仮設費率	:	6.06%
ロ4	屋外整備工事に対する共通仮設費（a 4×Kr4）	:	1,045,496
k 4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事に対する共通仮設費（⑳1～㉔1の計）	:	45,468
e 4	屋外整備工事の共通仮設の積上げ分	:	3,798,664
ハ4	屋外整備工事の共通仮設費（ロ4+k 4+ e 4）	:	4,889,628

※建設発生土、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	
建築工事	PC工事	①	0	1.00%	①1	0
	くい工事	②	0		②1	0
	鉄骨工事	③	0		③1	0
	エレベーター機器（建築発注）	④	0		④1	0
	畳工事	⑤	0		⑤1	0
	造園工事	⑥	0		⑥1	0
	舗装工事	⑦	0		⑦1	0
	取壊し工事	⑧	0		⑧1	0
	その他	⑨	0		⑨1	0
	その他（設備関係）	⑩	0		⑩1	0
小計			0	小計	0	
屋外整備工事	造園工事	⑳	0	1.00%	⑳1	0
	舗装工事	㉑	4,546,807		㉑1	45,468
	取壊し工事	㉒	0		㉒1	0
	その他	㉓	0		㉓1	0
	その他（設備関係）	㉔	0		㉔1	0
小計			4,546,807	小計	45,468	
合計			4,546,807	合計	45,468	

ハ2	電気設備工事共通仮設費	:	0
ハ3	機械設備工事共通仮設費	:	0

ハ 共通仮設費（ハ1+ハ2+ハ3+ハ4） : 4,889,628

現場管理費算出表

大阪府営高野大橋住宅仮設進入路撤去工事
屋外

建築工事

二1	建築工事の純工事費（イ1+ハ1）	:	0
e i 1	e 1の建設発生土、取り壊し発生材処分費等	:	0
ホ1	建築工事の有料道路の通行料金等	:	0
l 1	建築工事の建設発生土、取り壊し発生材処分費、有料道路の通行料金等（i 1+e i 1+ホ1）	:	0
J 1	建築工事の住宅関係特殊工事費の純工事費（①2~⑫2の計）	:	0
A 1	建築工事の住宅関係特殊工事費を含まない純工事費（二1- l 1-J 1）	:	0
Jo1	A 1に対する建築工事の現場管理費率	:	0.00%
へ1	建築工事に対する現場管理費（A 1×Jo1）	:	0
K 1	建築工事の住宅関係特殊工事に対する現場管理費（①3~⑫3の計）	:	0
K1.1	申請費に対する現場管理費	:	0
ト1	建築工事の現場管理費（へ1+K1+K1.1）	:	0

屋外整備工事

二4	屋外整備工事の純工事費（イ4+ハ4）	:	30,772,160
e i 4	e 4の建設発生土、取り壊し発生材処分費等	:	0
ホ4	屋外整備工事の有料道路の通行料金等	:	0
l 4	屋外整備工事の建設発生土、取り壊し発生材処分費、有料道路の通行料金等（i 4+e i 4+ホ4）	:	4,083,310
J 4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事費の純工事費（⑳2~㉔2の計）	:	4,592,275
A 4	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（二4-l 4-J 4）	:	22,096,575
Jo4	A 4に対する屋外整備工事の現場管理費率	:	13.72%
へ4	屋外整備工事に対する現場管理費（A 4×Jo4）	:	3,031,650
K 4	屋外整備工事の住宅関係特殊工事に対する現場管理費（⑳3~㉔3の計）	:	91,845
K4.1	申請費に対する現場管理費	:	0
ト4	屋外整備工事の現場管理費（へ4+K4+K4.1）	:	3,123,495

※建設発生土、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	
建築工事	PC工事	①2	0	2.00%	①3	0
	くい工事	②2	0		②3	0
	鉄骨工事	③2	0		③3	0
	エレベーター機器（建築発注）	④2	0		④3	0
	畳工事	⑤2	0		⑤3	0
	造園工事	⑥2	0		⑥3	0
	舗装工事	⑦2	0		⑦3	0
	取壊し工事	⑧2	0		⑧3	0
	その他	⑨2	0		⑨3	0
	その他（設備関係）	⑩2	0		⑩3	0
	共通仮設積上げ 舗装工事	⑪2	0		⑪3	0
	共通仮設積上げ その他	⑫2	0		⑫3	0
	共通仮設積上げ その他	⑫2	0		⑫3	0
小計			0	小計	0	
屋外整備工事	造園工事	⑳2	0	2.00%	⑳3	0
	舗装工事	㉑2	4,592,275		㉑3	91,845
	取壊し工事	㉒2	0		㉒3	0
	その他	㉓2	0		㉓3	0
	その他（設備関係）	㉔2	0		㉔3	0
	共通仮設積上げ 舗装工事	㉕2	0		㉕3	0
	共通仮設積上げ その他	㉖2	0		㉖3	0
小計			4,592,275	小計	91,845	
合計			4,592,275	合計	91,845	

ト2	電気設備工事現場管理費	:	0
ト3	機械設備工事現場管理費	:	0

ト	現場管理費（ト1+ト2+ト3+ト4）	:	3,123,495
---	--------------------	---	-----------

一般管理費等算出表

大阪府営高野大橋住宅仮設進入路撤去工事

	主たる工事	屋外整備工事
チ 総工事原価（各敷地の工事原価）	:	33,895,655
Gp チに対する一般管理費等率	:	16.43%
Gp1 契約保証金を必要とする場合の一般管理費等率（Gp+0.04%）	:	16.47%
	（うち契約保証金金額 ルー（又×Gp））	13,558
リ 設備工事に係る申請費及び現場管理費（申請費×2%）	:	0
又 工事原価（チーリ）	:	33,895,655
ル 工事原価に対する一般管理費等（又×Gp1）	:	5,582,614
ヲ 瑕疵担保保険	:	0
ワ 一般管理費等（ル+ヲ）	:	5,582,614
	端数処理	▲ 269
カ 一般管理費等（端数処理後）	:	5,582,345

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮囲い撤去	T-01	735	m	1,990	1,462,650	代価表 0052
仮設門扉撤去	T-02 撤去処分 発生材積込みまで含む	1	か所	70,800	70,800	代価表 0053
フンスバリア撤去	1,800×1,800 集積共	29.3	m	300	8,790	代価表 0054
キヤンガード撤去	1,800×7,200 集積共	1	か所	2,430	2,430	代価表 0055
養生敷鉄板撤去	t 22	34.6	m ²	590	20,414	代価表 0056
交通誘導員	常駐 設置期間 3か月	1	式		1,027,000	代価表 0057
交通誘導員	スポット 大型車両通行時 設置期間 80人日	1	式		1,168,000	代価表 0058
監督員事務所	20m ² 設置期間 3ヶ月	1	式		466,900	代価表 0059
事務員		3	人月	146,000	438,000	
既存仮設看板書換え		2	か所	1,920	3,840	代価表 0060
高圧洗浄機	散水、洗車用 3ヶ月	1	台	126,700	126,700	代価表 0061
仮設電灯	電力費 3ヶ月	2	か所	720	1,440	代価表 0062
標準図8-13 用水用配管	量水器費 径40mm	1	式		37,700	
スラック 控除	鉄屑 ヘビーH3	37	t	▲28,000	▲1,036,000	
計					3,798,664	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	とりこわし機械運搬	排出ガス対策型	式	1			93,800	代価表 0001
01	とりこわし機械運搬 (ベ-スマシ、バックホ)	排出ガス対策型 油圧式ロー型0.8m3	往復	1	1	93,800	93,800	
	計						93,800	
	土工機械運搬	排出ガス対策型	式	1			42,200	代価表 0002
01	土工機械運搬 (ブルドーザ)	排出ガス対策型 普通 3t級	往復	1	1	42,200	42,200	
	計						42,200	
	土嚢袋撤去	耐候性大型土嚢 敷き均し共	m3	1			1,740	代価表 0003
01	根切り	小規模土工	m3	1	1	900	900	
02	敷きならし	締め固め共	m3	1	1	460	460	
03	建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 土砂 DID区間無し 0.3km以下	m3	1	1	380	380	
	計						1,740	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	U型側溝撤去	U-240	m	1			160	代価表 0004
01	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.05	1	3,350	167.5	
	計						167.5	
	雨水会所撤去	既製コンクリート会所D 590×590×H=690 機械	か所	1			780	代価表 0005
01	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.1	1	3,350	335	
02	根切り	つぼ、布掘り 深さ2.5m程度	m3	0.2	1	510	102	
03	埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	m3	0.2	1	1,730	346	
	計						783	
	雨水管撤去	VP φ150	m	1			350	代価表 0006
01	根切り	つぼ、布掘り 深さ2.5m程度	m3	0.16	1	510	81.6	
02	埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	m3	0.16	1	1,730	276.8	
	計						358.4	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※1	備考
	ネットフェンス撤去	T-05(B) H=1,100	m	1			220		代価表 0020
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.008	1	27,600	220.8		
	計						220.8		
	ネットフェンス撤去	T-06(A) H=1,100	m	1			240		代価表 0021
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.008	1	27,600	220.8		
02	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.0074	1	3,350	24.79		
	計						245.59		
	ネットフェンス撤去	T-06(B) H=1,200 支柱切断	m	1			230		代価表 0022
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.0084	1	27,600	231.84		
	計						231.84		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※1	備考
	ネットフェンス撤去	T-07 H=550	m	1			150		代価表 0023
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.0044	1	27,600	121.44		
02	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.0094	1	3,350	31.49		
	計						152.93		
	ネットフェンス撤去	T-08 H=1,100 支柱切断	m	1			460		代価表 0024
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.0167	1	27,600	460.92		
	計						460.92		
	コンクリート製柱撤去	T-09	か所	2			3,610		代価表 0025
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.106	1	27,600	2,925.6		
02	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地上部 厚さ200mm以上	m3	0.89	1	4,190	3,729.1		
03	根切り	つぼ、布掘り 深さ2.5m程度	m3	0.26	1	510	132.6		
04	埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	m3	0.26	1	1,730	449.8		
	計						7,237.1		

代価表

33

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	車止め撤去	T-10 U型(脱着式)	か所	1			410	代価表 0026
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.0089	1	27,600	245.64	
02	無筋コンクリート とりこわし	圧砕機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.05	1	3,350	167.5	
	計						413.14	
	境界ブロック撤去	T-11(A) 100×200×600	m	1			53	代価表 0027
01	無筋コンクリート とりこわし	圧砕機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.016	1	3,350	53.6	
	計						53.6	
	境界ブロック撤去	T-11(B) 150×150×600	m	1			100	代価表 0028
01	無筋コンクリート とりこわし	圧砕機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.03	1	3,350	100.5	
	計						100.5	

代価表

34

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	境界ブロック撤去	T-11(C) 180/230×200×600	m	1			200	代価表 0029
01	無筋コンクリート とりこわし	圧砕機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.0612	1	3,350	205.02	
	計						205.02	
	既製コンクリートブロック 類撤去		m3	1			2,790	代価表 0030
01	無筋コンクリート とりこわし	圧砕機 地上部 厚さ200mm未満	m3	1	1	2,790	2,790	
	計						2,790	
	汚水排水管撤去	VP100	m	1			600	代価表 0031
01	根切り	つぼ、布掘り 深さ2.5m程度	m3	0.27	1	510	137.7	
02	埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	m3	0.27	1	1,730	467.1	
	計						604.8	

代価表

その他									
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※1	備考
	樹木撤去手間 中木	A φ30 H≧2,000	本	1			3,960		代価表 0032
01	樹木撤去手間 中低木	H=2.0~3.0未満 -	本	1	1	3,960	3,960		
	計						3,960		
	樹木撤去手間 中木	B φ150 H≧2,000	本	1			3,960		代価表 0033
01	樹木撤去手間 中低木	H=2.0~3.0未満 -	本	1	1	3,960	3,960		
	計						3,960		
	樹木撤去手間 切株	C φ300 H≧600	本	1			8,120		代価表 0034
01	抜根	幹周25~40cm未満 機械併用	本	1	1	8,120	8,120		
	計						8,120		

代価表

その他									
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※1	備考
	除草	機械除草	m ²	1			33		代価表 0035
01	世話役		人	0.00007	1	23,700	1.65	○	
02	特殊作業員		人	0.0011	1	21,600	23.76	○	
03	草刈機	肩掛式	基・日	0.0013	1	1,000	1.3		
	その他		式	1	0.25	25.41	6.35		
	計						33.06		
	とりこわし 発生材運搬	10t車 無筋コンクリート類 3.0km以下 積込共	m ³	1			2,920		代価表 0036
01	コンクリート類 集積、積み込み	機 械	m ³	1	1	2,020	2,020		
02	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m ³ 無筋コンクリート類 DID区間有り 3.0km以下	m ³	1	1	900	900		
	計						2,920		

代価表

その他								
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	境界ブロック	180(210)*300	m	1			6,330	代価表 0047
01	地先境界ブロック	180(210)*300*600	個	1.65	1	1,050	1,732.5	
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	0.0465	1	18,800	874.2	
03	砂利地業	再生切込砕石	m3	0.0155	1	5,900	91.45	
04	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18	m3	0.0465	1	10,800	502.2	
05	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m ²	0.2	1	4,890	978	
06	モルタルコンクリート	調合1:3	m3	0.0062	1	26,500	164.3	
07	世話役		人	0.014	1	23,700	331.8	○
08	ブロック工		人	0.028	1	24,800	694.4	○
09	普通作業員		人	0.028	1	19,000	532	○
10	雑費		式	0.09	1	1,026.2	92.35	
	その他		式	1	0.22	1,558.2	342.8	
	計						6,336	

代価表

その他								
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	車止めU型	可動式	か所	1			51,000	代価表 0048
01	バリカー	(2)-(A)可動式JIS3459南京錠共 U型		1	1	34,700	34,700	○
02	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	m3	0.03	1	18,800	564	
03	砂利地業	再生切込砕石	m3	0.024	1	5,900	141.6	
04	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18	m3	0.03	1	10,800	324	
05	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m ²	0.6	1	4,890	2,934	
06	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	m ²	0.18	1	500	90	
07	車止めボス設置 手間		組	1	1	4,630	4,630	
	その他		式	1	0.22	34,700	7,634	
	計						51,017.6	
	歩車道境界ブロック 撤去	180/210×300×600	m	1			330	代価表 0049
01	無筋コンクリート とりこわし	圧砕機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.1	1	3,350	335	
	計						335	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	舗装境界ブロック撤去	180×150×600	m	1			230	代価表 0050
01	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地下部 厚さ200mm未満	m3	0.07	1	3,350	234.5	
	計						234.5	
	とりこわし 発生材運搬	10t車 コンクリート類 3.0km以下 積込共	m3	1			2,920	代価表 0051
01	コンクリート類 集積、積込み	機械	m3	1	1	2,020	2,020	
02	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.8m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 3.0km以下	m3	1	1	900	900	
	計						2,920	
	仮囲い撤去	T-01	m	1			1,990	代価表 0052
01	仮囲い(A) (カー鋼板 H=3000) 標準図8-A	撤去手間 -	m	1	1	1,990	1,990	
	計						1,990	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	仮設門扉撤去	T-02 撤去処分 発生材積込みまで含む	か所	1			70,800	代価表 0053
01	仮設門扉 ハネゲート 標準図8-12	W=5500 撤去処分 発生材積込みまで含む	か所	1	1	70,800	70,800	
	計						70,800	
	フェンスハネゲート撤去	1,800×1,800 集積共	m	1			300	代価表 0054
01	仮囲い(7) フェンスハネゲート 標準図8-7	(A) 撤去手間	か所	0.55555	1	550	305.55	
	計						305.55	
	キヤスターゲート撤去	1,800×7,200 集積共	か所	1			2,430	代価表 0055
01	キヤスターゲート (ハネゲート 付)	H2.0 W7.2 片引き 場内移設	か所	1	0.5	4,870	2,435	
	計						2,435	
	養生敷鉄板撤去	t 22	m ²	1			590	代価表 0056
01	養生敷鉄板	設置撤去手間	m ²	1	0.5	1,180	590	
	計						590	

