

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
相武国道事務所

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号八王子地区コンクリート舗装修繕工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路維持		式	1		124,619,077				
道路土工		式	1		1,425,360				
掘削工 【夜間】		式	1		337,712				
掘削 (撤去路盤材)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	160	348.7	55,792			単-1号	
土砂等運搬 現場～鑑水	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	160	1,762	281,920			単-2号	
残土処理工		式	1		1,087,648				
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	160	247.8	39,648			単-3号	
土砂等運搬 鑑水～UCR八王子(5)	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	160	2,840	454,400			単-4号	
残土等処分		m3	160	3,710	593,600			単-5号	
舗装工		式	1		86,810,850				
コンクリート舗装工 【夜間】		式	1		86,810,850				
コンクリート舗装	各種 超速硬コンクリート 舗 装厚 250mm	m2	1,040	82,780	86,091,200			単-6号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号八王子地区コンクリート舗装修繕工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工程・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
目地切り・清掃		m	389	1,850	719,650			単-7号	
区画線工		式	1		324,425				
区画線工 【夜間】		式	1		324,425				
溶融式区画線 (1)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	350	531.5	186,025			単-8号	
溶融式区画線 (2)	ビマク	箇所	8	17,300	138,400			単-9号	
応急処理工		式	1		2,470,016				
応急処理作業工		式	1		2,470,016				
応急作業		式	1		2,470,016			内-1号	
構造物撤去工		式	1		12,696,184				
構造物取壊し工 【夜間】		式	1		9,765,256				
舗装版切断 (1)	コンクリート舗装版 15cmを 超え30cm以下	m	1,660	4,128	6,852,480			単-10号	
舗装版切断 (2)	アスファルト舗装版 15cm以 下	m	389	978.1	380,480			単-11号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号八王子地区コンクリート舗装修繕工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		数量増減
工事区分・工程・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
舗装版破砕 (1)	コンクリート舗装版 舗装版 厚 25 c m	m2	1,040	1,570	1,632,800			単-12号	
舗装版破砕 (2)	アスファルト舗装版 舗装版 厚 10 c m	m2	1,040	864.9	899,496			単-13号	
運搬処理工 【夜間】		式	1		2,930,928				
殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	260	2,240	582,400			単-14号	
殻運搬 (2)	アスファルト殻	m3	104	2,607	271,128			単-15号	
殻処分 (1)	コンクリート殻(無筋)	m3	260	7,050	1,833,000			単-16号	
殻処分 (2)	アスファルト殻	m3	104	2,350	244,400			単-17号	
仮設工		式	1		20,892,242				
仮舗装工 【夜間】		式	1		4,458,272				
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り厚 150m m	m2	1,040	804.8	836,992			単-18号	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50m m 3.0m超	m2	1,040	1,775	1,846,000			単-19号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50m m 3.0m超	m2	1,040	1,707	1,775,280			単-20号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号八王子地区コンクリート舗装修繕工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工程・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
仮区画線工 【夜間】		式	1		175,770				
仮区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	350	502.2	175,770			単-21号	
交通管理工		式	1		1,602,720				
交通誘導警備員	B	人日	84	19,080	1,602,720			単-22号	
交通管理工 【夜間】		式	1		14,655,480				
交通誘導警備員	A	人日	84	31,370	2,635,080			単-23号	
交通誘導警備員	B	人日	420	28,620	12,020,400			単-24号	
直接工事費		式	1		124,619,077				
共通仮設費		式	1		20,142,225				
共通仮設費		式	1		2,771,225				
技術管理費		式	1		64,225				
道路施設基本データ作成費用		式	1		64,225			内-2号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号八王子地区コンクリート舗装修繕工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		2,707,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		17,371,000				
純工事費		式	1		144,761,302				
現場管理費		式	1		43,602,000				
工事原価		式	1		188,363,302				
一般管理費等		式	1		29,696,698				
工事価格		式	1		218,060,000				
消費税相当額		式	1		21,806,000				
工事費計		式	1		239,866,000				

一式当たり内訳書

応急作業

第 1号内訳書

単価使用年月	2026. 3
歩掛使用年月	2026. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【労務費】								
土木一般世話役		人	12	35,088	421,056			
普通作業員		人	24	27,540	660,960			
【材料費】								
落葉冠水対策用柵蓋(縦排水型)	L型縁塊(700*650)、受棒込	組	10	111,000	1,110,000			
常温合材	20kg/袋	袋	100	2,780	278,000			
合 計					2,470,016			

1次単価表

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一1号	掘削 (撤去路盤材)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 348.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	348.7	348.7	CB210100
計						348.7	
単価						348.7	円/m3

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一2号	土砂等運搬 現場～鑑水	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 1,762
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 ハック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.5km以下	m 3	1	1,762	1,762	CB210110
計						1,762	
単価						1,762	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一3号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	247.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	247.8	247.8	CB210020	
計						247.8		
単価						247.8	円/m3	

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一4号	土砂等運搬 鎌水～UCR八王子(5)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	2,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 ハック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 19.5km以下	m 3	1	2,840	2,840	CB210110	
計						2,840		
単価						2,840	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一5号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	3,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m 3	1	3,710	3,710	CB210560	
計						3,710		
単価						3,710	円/m3	

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一6号	コンクリート舗装	各種 超速硬コンクリート 舗装厚 250mm	単位	m2	数量	1	単価	82,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート舗装工 機械舗設		1車 標準 標準(1.0)	m 2	1	6,154	6,154	WB410810 単一 25号	
コンクリート舗装工 (材料)		0m2/100m2 0t/100m2 0t/100m2 各種 0.25m 無	m 2	1	76,620	76,620	WB410830 単一 26号	
計						82,774		
単価						82,780	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一7号	目地切り・清掃		単位	m	数量	1	単価	1,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地切り・清掃			m	1	1,850	1,850	WB410880 単一 27号	
計						1,850		
単価						1,850	円/m	

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一8号	溶融式区画線 (1)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	531.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 コンクリート舗装 全ての費用	m	1	531.5	531.5	WB821210 単一 28号	
計						531.5		
単価						531.5	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一9号	溶融式区画線 (2)	ナビマーク	単位	箇所	数量	1	単価 17,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ナビマーク	400×4000 白色 A=0.432m2	箇所	1	17,300	17,300	WYB00001
	計					17,300	
	単価					17,300	円/箇所

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一10号	舗装版切断 (1)	コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下	単位	m	数量	1	単価 4,128
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	舗装版切断	コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下 全ての費用	m	1	4,128	4,128	CB430510
	計					4,128	
	単価					4,128	円/m

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一11号	舗装版切断 (2)	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価 978.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	978.1	978.1	CB430510
計						978.1	
単価						978.1	円/m

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一12号	舗装版破碎 (1)	コンクリート舗装版 舗装版厚 25 c m	単位	m2	数量	1	単価 1,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎		コンクリート舗装版 無し 必要 15cmを超え35cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	1,570	1,570	CB430310
計						1,570	
単価						1,570	円/m2

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一13号	舗装版破碎 (2)	アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m	単位	m2	数量	1	単価 864.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	864.9	864.9	CB430310
計						864.9	
単価						864.9	円/m2

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一14号	殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 2,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	2,240	2,240	CB227010
計						2,240	
単価						2,240	円/m3

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一15号	殻運搬 (2)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	2,607
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 有り 7.0km以下 全ての費用	m 3	1	2,607	2,607	CB227010	
計						2,607		
単価						2,607	円/m3	

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一16号	殻処分 (1)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	7,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	7,050	7,050	WB020051 単一 29号	
計						7,050		
単価						7,050	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一17号	穀処分 (2)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,350	2,350	WB020051 単一 30号	
計						2,350		
単価						2,350	円/m3	

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一18号	上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	804.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		再生粒度調整砕石 RM-40 150mm 1層施工 全ての費用	m2	1	804.8	804.8	CB410040	
計						804.8		
単価						804.8	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一19号	基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価 1,775
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,775	1,775	CB410240
計						1,775	
単価						1,775	円/m2

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一20号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価 1,707
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコート PK-4 全ての費用	m2	1	1,707	1,707	CB410260
計						1,707	
単価						1,707	円/m2

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単一21号	仮区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	502.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	502.2	502.2	WB821210 単一 31号	
計						502.2		
単価						502.2	円/m	

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一22号	交通誘導警備員	B	単位	人日	数量	1	単価	19,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	19,080	19,080	WB010212 単一 32号	
計						19,080		
単価						19,080	円/人日	

1次単価表

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一23号	交通誘導警備員	A	単位	人日	数量	1	単価
							31,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A			人日	1	31,370	31,370	WB010211 単一 33号
計						31,370	
単価						31,370	円/人日

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一24号	交通誘導警備員	B	単位	人日	数量	1	単価
							28,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B			人日	1	28,620	28,620	WB010212 単一 34号
計						28,620	
単価						28,620	円/人日