

予定価格の積算内訳書

令和6年度

空港名 那覇空港

件名 令和6年度那覇空港構内道路整備工事

予定価格(積算内訳表)

様式 2 (積算内訳)

件名 令和 6 年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
直接工事費	1式	137,056,595	
用地造成【構内道路改良区間】	1式	34,426,790	
舗装工	1式	9,214,152	
アスファルト舗装工（改良区間・乗入れ部含む）	1式	5,175,456	1 下層路盤 572.00m ² 、2 上層路盤 572.00m ² 、3 基層 572.00m ² 、4 表層 572.00m ²
アスファルト舗装工（改良部）	1式	3,298,493	5 下層路盤 220.00m ² 、6 上層路盤 220.00m ² 、7 基層 220.00m ² 、8 表層 220.00m ² 、9 表層（オーバーレイ） 811.00m ²
歩道舗装工	1式	441,184	10 歩道路盤 136.00m ² 、11 表層 136.00m ²
ブロック舗装工	1式	299,019	12 歩道路盤 29.00m ² 、13 視覚障害者用ブロック(1) 5.00m ² 、14 視覚障害者用ブロック(2) 24.00m ²
小型水路工	1式	7,511,046	
作業土工	1式	685,066	15 床掘り 210.00m ³ 、16 基面整正 120.00m ² 、17 埋戻し 150.00m ³ 、18 土砂運搬 6.00m ³
側溝工	1式	5,945,160	19 自由勾配側溝(1) 33.00m、20 自由勾配側溝(2) 30.00m、21 自由勾配側溝(3) 54.00m、22 自由勾配側溝(4) 18.00m、23 自由勾配側溝(5) 9.00m、24 自由勾配側溝(6) 28.00m、25 側溝蓋(1) 49.00枚、26 側溝蓋(2) 72.00枚、27 ヒューム管 8.00m、28 重圧管 6.00m、29 コンクリート 1.00m ³ 、30 型枠 2.00m ² 、31 敷モルタル 0.08m ³
集水柵工	1式	880,820	32 現場打集水柵(1) 1.00箇所、33 現場打集水柵(2) 1.00箇所、34 現場打集水柵(3) 1.00箇所、35 現場打集水柵(4) 2.00箇所、36 足掛金物材料費 9.00個、37 グレーチング柵蓋(1) 1.00枚、38 グレーチング柵蓋(2) 2.00枚、39 グレーチング柵蓋(3) 2.00枚
道路付属施設工	1式	2,369,281	
縁石工	1式	1,839,115	40 歩車道境界ブロック(A) 7.00m、41 歩車道境界ブロック(B) 4.00m、42 歩車道境界ブロック(C) 9.00m、43 歩車道境界ブロック(D) 16.00m、44 歩車道境界ブロック(E) 75.00m、45 歩車道境界ブロック(F) 88.00m、46 地先境界ブロック 74.00m
区画線工	1式	530,166	47 区画線設置(1) 330.00m、48 区画線設置(2) 100.00m、49 区画線設置(3) 22.00m、50 区画線設置(4) 130.00m、51 区画線設置(5) 5.00m、52 区画線設置(6) 100.00m、53 区画線消去 168.00m

予定価格(積算内訳表)

様式 2 (積算内訳)

件名 令和6年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
標識工	1式	723,724	
大型標識移設工	1式	723,724	54 標識基礎設置(片持式) 6.00m ³ 、55 標識柱設置(片持式) 1.00基、56 標識板設置(案内標識) 8.00m ²
構造物撤去工	1式	3,489,316	
作業土工	1式	338,600	57 床掘 50.00m ³ 、58 埋戻し 50.00m ³
構造物取壊し工	1式	702,380	59 コンクリート構造物取壊し(1) 28.00m ³ 、60 コンクリート構造物取壊し(2) 21.00m ³
標識撤去工	1式	1,184,224	61 案内標識柱撤去 2.00基、62 路側式標識柱・基礎撤去 2.00基、63 標識板撤去(案内標識)(片持式) 18.00m ² 、 64 標識基礎撤去(片持式) 13.00m ³
舗装取壊し工	1式	290,774	65 舗装版切断 58.00m、66 舗装版破砕 920.00m ² 、67 視覚障害者用ブロック撤去 11.00m ²
路面切削工	1式	375,168	68 路面切削 811.00m ²
運搬処理工	1式	598,170	69 Co殻運搬(1) 28.00m ³ 、70 Co殻運搬(2) 21.00m ³ 、71 As殻運搬(1) 72.00m ³ 、72 As殻運搬(2) 21.00m ³ 、 73 As殻処分 169.00 t、74 As屑処分 50.00 t
照明設備工	1式	5,912,694	
作業土工	1式	879,568	75 床掘 240.00m ³ 、76 埋戻し 220.00m ³
照明管路工	1式	1,632,062	77 波付硬質ポリエチレン管(1) 196.00m、78 波付硬質ポリエチレン管(2) 161.00m、79 ガス管 197.00m、 80 接地線 119.00m、81 埋設標示シート工 119.00m
照明灯基礎設置工	1式	450,480	82 基礎碎石 2.00m ² 、83 型枠 21.00m ² 、84 コンクリート 3.00m ³ 、85 アンカーボルト材料費 5.00組、 86 接地設置 5.00極、87 連結式接地棒 5.00本、88 連結式接地棒用リード端子 5.00本
電気マンホール工	1式	2,950,584	89 基礎碎石 13.00m ² 、90 型枠 87.00m ² 、91 均しコンクリート 0.70m ³ 、92 コンクリート 11.00m ³ 、93 鉄筋工 1.83 t、 94 マンホール鉄蓋設置 1.00組、95 材料費(マンホール蓋) 1.00組、96 嵩上げ用調整リング設置 4.00組、 97 材料費(嵩上げ用調整リング、鉄蓋) 4.00個、98 足掛金物材料費 20.00個
空港土工(GSE置場進入路)	1式	38,720	
掘削工	1式	12,730	99 掘削 10.00m ³

予定価格(積算内訳表)

様式 2 (積算内訳)

件名 令和6年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
路体盛土工	1式	25,990	100 路体盛土 100.00m ³
舗装工 (GSE置場進入路)	1式	3,003,783	
アスファルト舗装工	1式	2,271,048	101 下層路盤 251.00m ² 、102 上層路盤 251.00m ² 、103 基層 251.00m ² 、104 表層 251.00m ²
アスファルト舗装工 (乗入れ部)	1式	732,735	105 下層路盤 171.00m ² 、106 上層路盤 171.00m ² 、107 表層 171.00m ²
小型水路工 (GSE置場進入路)	1式	1,253,977	
側溝工	1式	1,026,070	108 横断水路 13.00m、109 コンクリート 1.00m ³ 、110 型枠 3.00m ²
集水樹工	1式	227,907	111 現場打集水樹 1.00箇所、112 グレーチング樹蓋 1.00枚、113 コンクリート 0.30m ³ 、114 型枠 4.00m ² 、 115 アンカー鉄筋 16.00本、116 グレーチング蓋 1.00枚、117 コンクリート 0.10m ³ 、118 型枠 0.90m ² 、 119 蓋版撤去 1.00枚、120 蓋、調整リング設置 1.00基、121 調整リング材料費 1.00個
道路付属施設工 (GSE置場進入路)	1式	45,028	
区画線工	1式	45,028	122 区画線設置(1) 80.00m、123 区画線設置(2) 4.00m、124 区画線設置(3) 4.00m、125 区画線設置(4) 5.00m
構造物撤去工 (GSE置場進入路)	1式	683,737	
作業土工	1式	111,870	126 床掘 10.00m ³ 、127 埋戻し 20.00m ³
構造物取壊し工	1式	120,600	128 コンクリート構造物取壊し(1) 6.00m ³ 、129 コンクリート構造物取壊し(2) 3.00m ³
舗装取壊し工	1式	199,789	130 舗装版切断(1) 10.00m、131 舗装版切断(2) 8.00m、132 舗装版破碎(1) 120.00m ² 、 133 舗装版破碎(2) 220.00m ²
運搬処理工	1式	251,478	134 Co殻運搬(1) 6.00m ³ 、135 Co殻運搬(2) 3.00m ³ 、136 As殻運搬(1) 6.00m ³ 、137 As殻運搬(2) 41.00m ³ 、 138 As殻処分 111.00 t
道路付属施設工(タクシープール)	1式	181,332	
区画線工	1式	181,332	139 区画線設置 460.00m

予定価格(積算内訳表)

様式 2 (積算内訳)

件名 令和6年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
用地造成【構内道路新設区間】	1式	70,879,432	
舗装工	1式	37,060,545	
アスファルト舗装工	1式	34,479,140	140 上層路盤 3,030.00m ² 、141 基層 3,030.00m ² 、142 表層 7,960.00m ²
歩道舗装工	1式	1,787,444	143 歩道路盤 551.00m ² 、144 表層 551.00m ²
ブロック舗装工	1式	793,961	145 歩道路盤 9.00m ² 、146 視覚障害者用ブロック(1) 5.00m ² 、147 視覚障害者用ブロック(2) 81.00m ²
防護柵工	1式	8,983,736	
防止柵工	1式	1,094,400	148 転落防止柵 72.00m
路側防護柵工	1式	3,869,978	149 ガートレール設置工 157.00m、150 ガートハーフ設置工 145.00m
防護柵基礎工	1式	4,019,358	151 基面整正 138.00m ² 、152 基礎碎石 138.00m ² 、153 コンクリート 62.00m ³ 、154 型枠 145.00m ² 、 155 鉄筋工 0.35 t
道路付属施設工	1式	1,568,001	
区画線工	1式	1,568,001	156 区画線設置(1) 1,250.00m、157 区画線設置(2) 110.00m、158 区画線設置(3) 300.00m、 159 区画線設置(4) 19.00m、160 区画線設置(5) 740.00m、161 区画線設置(6) 3.00m、 162 区画線設置(7) 390.00m
標識工	1式	2,426,202	
大型標識移設工	1式	2,426,202	163 標識基礎設置(片持式) 6.00m ³ 、164 アンカボルト材料費 71.00kg、165 標識柱設置(片持式) 1.00基、 166 標識柱材料費 1.00基、167 標識柱設置(片持式) 1.00基、168 標識板設置(案内標識) 5.00m ² 、 169 標識板設置(案内標識) 4.00m ²
構造物撤去工	1式	1,262,779	
作業土工	1式	203,160	170 床掘 30.00m ³ 、171 埋戻し 30.00m ³

予定価格(積算内訳表)

様式2 (積算内訳)

件名 令和6年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
構造物取壊し工	1式	251,650	172 コンクリート構造物取壊し(1) 15.00m ³ 、173 コンクリート構造物取壊し(2) 5.00m ³
標識撤去工	1式	278,902	174 案内標識柱撤去 1.00基、175 標識板撤去(案内標識) (片持式) 4.00m ² 、176 標識基礎撤去(片持式) 3.00m ³
舗装取壊し工	1式	250,146	177 舗装版切断 160.00m、178 舗装版破碎 500.00m ²
運搬処理工	1式	278,921	179 Co殻運搬(1) 15.00m ³ 、180 Co殻運搬(2) 5.00m ³ 、181 As殻運搬 42.00m ³ 、182 As殻処分 98.00 t
照明設備工	1式	484,917	
作業土工	1式	270,880	183 床掘 40.00m ³ 、184 埋戻し 40.00m ³
照明管路工	1式	45,443	185 波付硬質ポリエチレン管 47.00m、186 埋設標示シート工 47.00m
照明灯基礎設置工	1式	168,594	187 基礎碎石 1.00m ² 、188 型枠 8.00m ² 、189 コンクリート 1.00m ³ 、190 アンカーボルト材料費 2.00組、 191 接地設置 2.00極、192 連結式接地棒 2.00本、193 連結式接地棒用リード端子 2.00本
空港土工 (バスプール)	1式	1,865,616	
掘削工	1式	1,865,616	194 掘削 970.00m ³ 、195 積込(ルース) 110.00m ³ 、196 土砂運搬(不足土) 110.00m ³ 、197 土砂運搬 860.00m ³
舗装工 (バスプール)	1式	16,995,058	
アスファルト舗装工	1式	16,995,058	198 下層路盤 2,770.00m ² 、199 上層路盤 2,770.00m ² 、200 基層 2,770.00m ² 、201 表層 2,770.00m ²
道路付属施設工 (バスプール)	1式	232,578	
区画線工	1式	232,578	202 区画線設置 590.00m
用地造成【ユーティリティ】	1式	31,750,373	
ユーティリティ配管工	1式	26,847,058	

予定価格(積算内訳表)

様式 2 (積算内訳)

件名 令和 6 年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
作業土工	1式	2,305,968	203 床掘(1) 740.00m ³ 、204 床掘(2) 2.00m ³ 、205 埋戻し(1) 130.00m ³ 、206 埋戻し(2) 520.00m ³ 、 207 土材料 130.00m ³ 、208 土砂運搬 30.00m ³
配管工	1式	11,949,705	209 上水管据付 295.00m、210 G×形継手接合(1) 52.00口、211 G×形継手接合(2) 18.00口、 212 G×形継手接合(3) 6.00口、213 G×形継手接合(4) 17.00口、214 フランジ継手工 1.00口、 215 フランジ継手工 6.00口、216 不断水T字管設置 1.00箇所、217 不断水バルブ設置 1.00箇所、 218 仕切弁ボックス蓋設置 2.00個、219 仕切弁ボックス設置 12.00個、220 空気弁設置 3.00基、 221 空気弁ボックス蓋設置 3.00個、222 空気弁ボックス設置(1) 9.00個、223 空気弁ボックス設置(2) 3.00個、 224 鋳鉄管切断工 10.00口、225 管明示テープ巻工 295.00m、226 ポリエチレンスリーブ被覆工 295.00m、 227 埋設標示シート工 295.00m、228 基礎砕石 3.00m ² 、229 材料費 1.00式
下水管路工	1式	4,922,465	230 下水管据付 147.00m、231 G×形継手接合(1) 32.00口、232 G×形継手接合(2) 15.00口、 233 G×形継手接合(3) 4.00口、234 G×形継手接合(4) 11.00口、235 フランジ継手工 4.00口、 236 空気弁設置 2.00基、237 空気弁ボックス蓋設置 2.00個、238 空気弁ボックス設置(1) 6.00個、 239 空気弁ボックス設置(2) 2.00個、240 鋳鉄管切断工 15.00口、241 管明示テープ巻工 147.00m、 242 ポリエチレンスリーブ被覆工 147.00m、243 埋設標示シート工 147.00m、244 材料費 1.00式、 245 マンホール設置 1.00基、246 接続管 0.60m
電気・通信管路工	1式	5,998,143	247 電気管 374.00m、248 通信管(1) 871.00m、249 通信管(2) 290.00m、250 埋設標示シート工(1) 290.00m、 251 埋設標示シート工(2) 290.00m、252 接地線設置 350.00m
電気・通信マンホール工	1式	1,670,777	253 基礎砕石 9.00m ² 、254 型枠 61.00m ² 、255 均しコンクリート 0.40m ³ 、256 コンクリート 10.00m ³ 、 257 鉄筋工 1.26 t、258 マンホール鉄蓋設置 2.00組、259 材料費(マンホール蓋) 2.00組、 260 足掛金物材料費 10.00個
舗装工	1式	2,704,484	
車道舗装復旧工	1式	2,659,068	261 下層路盤 283.00m ² 、262 上層路盤 283.00m ² 、263 基層 283.00m ² 、264 表層 283.00m ²
歩道舗装復旧工	1式	45,416	265 歩道路盤 14.00m ² 、266 表層 14.00m ²
舗装撤去工	1式	509,347	
舗装版取壊し工	1式	348,995	267 舗装版切断 350.00m、268 舗装版破碎 300.00m ²
運搬処理工	1式	160,352	269 As殻運搬 29.00m ³ 、270 As殻処分 68.00 t

予定価格(積算内訳表)

様式 2 (積算内訳)

件名 令和 6 年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
仮設工	1式	1,689,484	
土留・仮締切工	1式	1,689,484	271 軽量鋼矢板設置・撤去 298.00m、272 軽量鋼矢板等賃料 1.00式

予定価格(諸経費集計)

様式 3 (諸経費集計)

件名 令和 6 年度那覇空港構内道路整備工事

名称	数量	金額	内訳
直接工事費	1式	137,056,595	
間接工事費	1式	63,856,130	
共通仮設費(計)	1式	13,432,564	
共通仮設費(積上)	1式	857,820	運搬費、技術管理費
共通仮設費(率)	1式	11,584,694	
現場環境改善費	1式	990,050	
現場管理費	1式	50,423,566	
工事原価	1式	200,912,725	
一般管理費等	1式	31,316,910	
契約保証費	1式	80,365	
工事価格	1式	232,310,000	
予定工事価格	1式	232,310,000	