

作成日 令和8年6月29日

令和8年度 施行

新嵐山スカイパーク展望台等基本設計委託

(魅力創造課 魅力発信係)

公示用

新嵐山スカイパーク展望台等基本設計委託

項 目	単 価	数 量	単 位	金 額	摘 要
公園基本設計・測量調査		1	式		
展望台改修基本設計		1	式		
小 計					
再 計					※万円未満切り捨て
消 費 税 10 %					
合 計					

積算情報

設計書番号	26-18-H2-0135-0	設計者名	
出張所名	芽室町		
適用単価	業務		
入札日(開札日)	2026年 7月23日		
歩掛適用年月	2026年 6月26日		
単価適用年月	2026年 6月26日		
適用単価 地区	生コン	K01:帯広市・音更町・芽室町・中札内村・更別村・幕別町・池田町・豊頃の一部	
	合材	K01:帯広市、音更町、芽室町、清水町、土幌町、幕別町、池田町、中札内村、更別村、山岳部除く新得町と鹿追町、豊頃町一部	
	石材	K05:帯広市・音更町・芽室町・幕別町・池田町・中札内村・更別村・豊頃町の一部・土幌町の一部	
	港湾石材	K31:厚内漁港	
	燃料	K00:帯広建設管理部	
適用工種	(係数ランク 1)		

積算時想定業務期間	2026年 7月27日 ~ 2027年 3月15日 (232日)		
工期の設定	通常工期	実施工期：232日	完成期限：2027年 3月15日
冬期労務補正	2026年11月 ~ 2027年03月	冬期労務補正：なし	時間的制約：時間的制約無し

2026/06/26 13:40:58

業務概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
新嵐山スカパ [®] -ク再生事業	新嵐山		

費 目	測量及び試験費	新嵐山スカパ [®] -ク展望台等基本設計委託
-----	---------	----------------------------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	公園設計 1 式	
	2	測量調査 1 式	
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	
測量業務（竣工平面図）	諸経費率	しない	
地質調査業務（一般）	諸経費率	しない	
地質調査業務（解析）	その他原価の割合（ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ ）	しない	35%

設計内訳書

業務名	新嵐山カバノケ展望台等基本設計委託		当初	業種 項目	土木設計業務 公園設計書			
項目・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
公園設計書		式	1					
公園設計書		式	1					
新嵐山カバノケ		式	1					
基本設計		式	1					単-1号 P1
共通		式	1					
共通（設計業務）		式	1					
打合せ等（基本計画）		式	1					
打合せ（基本計画）		業務	1					単-2号 P1
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費（設計(概略・予備・詳細・災害 復旧)）		式	1					
旅費交通費（率計上）（設計(概略・予備 直接人件費×0.63% 宿泊、滞在を伴わない		式	1					P1

設計内訳書

業務名 新嵐山功ハ°-ク展望台等基本設計委託		当 初	業 種 項 目	土木設計業務 直接経費				
項目・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
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費 6.9×直接人件費(千円)^0.45		式	1					
直接原価		式	1					
その他原価		式	1					
業務原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
設計業務価格		式	1					
基準点測量		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし伐採 含まない	点	38					単-3号 A1
地形測量		式	1					

設計内訳書

業務名	新嵐山カイルク展望台等基本設計委託		当初	業種 項目	測量業務 地形測量			
項目・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
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量	0.045km2	(km2)式	1					単-4号 A1
三次元点群測量		式	1					
地上レーザー測量		式	1					
地上レーザー測量	0.06km2	(km2)式	1					単-5号 A1
UAVレーザ測量		式	1					
UAVレーザ測量		(km2)式	1					単-6号 A1
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費(測量)		式	1					
旅費交通費(率計上) 直接人件費×0.56% 宿泊、滞在を伴わない		式	1					A1

設計内訳書

業務名	新嵐山功ハ [°] -ク展望台等基本設計委託			当 初	業 種	測量業務			
項目・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	
電子成果品作成費		式	1						
電子成果品作成費(測量) 2.3×直接人件費(千円)^0.44		式	1					A1	
直接測量費		式	1						
間接測量費		式	1						
諸経費		式	1						
測量業務価格		式	1						
業務価格		式	1						
消費税相当額		式	1						
業務費計		式	1						

諸経費計算書

(当 初)

業務名 2026年度 新嵐山スカイワーク展望台等基本設計委託

測量業務 建設コンサルタント

項目	金額・率(%)
直接測量費	
非対象額	
管理費区分9(成果検定費等)	
対象額	
諸経費率	
諸経費(計算額)	
竣工平面図作成の対象額(労務費、直接人件費)	
竣工平面図作成の諸経費率	
竣工平面図作成の諸経費(計算値)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額(管理費区分A+B+D)	
その他原価の割合()	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合()	
一般管理費等計上額	

地質調査業務
一般調査業務

項目	金額・率(%)
純調査費(直接調査費及び間接調査費)	
非対象額	
管理費区分9(諸経費の非対象)	
対象額	
諸経費率	
諸経費(計算額)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額(管理費区分A+B+D)	
その他原価の割合()	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合()	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

(当 初)

業務名 2026年度 新嵐山スカパ[®]-ク展望台等基本設計委託

地質調査業務
解析調査業務

項目	金額・率(%)
直接人件費	
その他原価の割合()	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額(-)	
管理費区分9・1(一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合()	
一般管理費等(計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費)

設計業務 建設コンサルタント

項目	金額・率(%)
直接人件費	
その他原価の割合()	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額(-)	
管理費区分9・1(一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合()	
一般管理費等(計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費)

内訳書 < データ無し >

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

1次単価表

単-1号

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
名称 規格		単位		式 数量	1	単価
基本設計						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
与条件の細部検討 地区公園（基本設計）	対象面積 = 10.5ha：地形による補正 = 平地： 資料の提供による補正 = 2 割減しない：発注 形式による補正 = 基本計画 + 基本設計：整備 水準による補正 = 普通：	人	1			DXC85080 管理費区分 無 単-7号
諸施設の検討及び設定 地区公園（基本設計 ）	同上	人	1			DXC85090 管理費区分 無 単-8号
基本設計図の作成 地区公園（基本設計）	同上	人	1			DXC85100 管理費区分 無 単-9号
概算工事費の算出 地区公園（基本設計）	同上	人	1			DXC85110 管理費区分 無 単-10号
基本計画説明書の作成 地区公園（基本設計 ）	対象面積 = 10.5ha：地形による補正 = 丘陵地 ：大規模な土工事及び擁壁等の構造物 = なし ：資料の提供による補正 = 2 割減しない：発 注形式による補正 = 基本計画 + 基本設計：整 備水準による補正 = 普通：	人	1			DXC85120 管理費区分 無 単-11号
鳥瞰図及び透視図の作成 地区公園（基本設 計）	対象面積 = 10.5ha：地形による補正 = 平地： 資料の提供による補正 = 2 割減しない：発注 形式による補正 = 基本計画 + 基本設計：整備 水準による補正 = 普通：	人	1			DXC85130 管理費区分 無 単-12号
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	打合せ (基本計画)				業務	数量	1	単価
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打合せ	中間打合せ回数 = 1回 :	業務	1			WS505501 管理費区分 無 単-13号	
	計							
	単価							

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
4級基準点測量		点				
規格	永久標識設置なし伐採含まない	単位	数量	単価	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画	永久標識設置なし 伐採含まない 耕地 平地 = 38点 :	点	1			WS100401 管理費区分 無 単-14号
選点	永久標識設置なし 伐採含まない 同上	点	1			WS100402 管理費区分 無 単-15号
観測	永久標識設置なし 伐採含まない 同上	点	1			WS100403 管理費区分 無 単-16号
計算整理	永久標識設置なし 伐採含まない 同上	点	1			WS100404 管理費区分 無 単-17号
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現地測量		(km2)式				
規格	0.045km2	単位			1	単価
作業計画	縮尺 = 1 / 500 : 作業量 = 0.045km2 : 耕地 平地 = 0.045 (km2) 式 :	(km2) 式	1			WS190101 管理費区分 無 単-18号
細部測量	同上	(km2) 式	1			WS190102 管理費区分 無 単-19号
数値編集	同上	(km2) 式	1			WS190103 管理費区分 無 単-20号
数値地形図データファイルの作成	同上	(km2) 式	1			WS190104 管理費区分 無 単-21号
現地測量 (作業計画)	縮尺 = 1 / 500 : 耕地 平地 = 1業務 :	業務	1			WS190201 管理費区分 無 単-22号
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地上レーザー測量		(km2)式				
規格	0.06km2	単位			1	単価
作業計画		業務	1			WS108101 管理費区分 無 単-23号
標定点の設置・観測		km2	0.06			WS108102 管理費区分 無 単-24号
地上レーザ計測		km2	0.06			WS108103 管理費区分 無 単-25号
グラウンドデータ等の作成		km2	0.06			WS108104 管理費区分 無 単-26号
成果データファイルの作成		km2	0.06			WS108105 管理費区分 無 単-27号
縦横断面データファイル作成 (サーフェス モデル作成含む)		km2	0.06			WS108106 管理費区分 無 単-28号
作業量に対する割合 地上レーザ測量	測定面積 = 0.06km2 :	式	1			WS108107 管理費区分 無 単-29号
計						
単価						

1次単価表

単-6号

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	(km2)式	数量	単価	金額	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
UAVレーザ測量		業務	1			WS108701 管理費区分 無 単-30号	
調整点および検証点の設置		km2	0.105			WS108702 管理費区分 無 単-31号	
UAVレーザ計測		km2	0.105			WS108703 管理費区分 無 単-32号	
点群編集		km2	0.105			WS108704 管理費区分 無 単-33号	
三次元点群データファイルの作成		km2	0.105			WS108705 管理費区分 無 単-34号	
数値地形図データファイルの作成		km2	0.105			WS108706 管理費区分 無 単-35号	
機械経費等(作業全体) UAVレーザ測量		式	1			WS108707 管理費区分 無 単-36号	
精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量		式	1			WS108708 管理費区分 無 単-37号	
計							
単価							

参考資料(1)

単-7号

DXC85080

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	与条件の細部検討 地区公園(基本設計)				人			
規格	10.5ha 平地 2 割減しない 基本計画 + 基本設計 普通				単位		数量	1
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	2.158			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価		
技師(A)	同上	人	4.15			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価		
技師(B)	同上	人	6.474			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価		
計								
単価								

参考資料(1)

単-8号

DXC85090

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
諸施設の検討及び設定 地区公園(基本設計)	10.5ha 平地 2割減しない 基本計画+基本設計 普通	人	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長	割増対象賃金比0.55	人	2.158			R0401 管理費区分 無 道建設部策定単価
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	4.15			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師(A)	同上	人	8.466			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師(B)	同上	人	12.616			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

参考資料(1)

単-9号

DXC85100

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人	数量	単価	金額	単価
基本設計図の作成 地区公園(基本設計)						1	
10.5ha 平地 2 割減しない 基本計画 + 基本設計 普通							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)	割増対象賃金比 0.55	人	7.47			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師(B)	同上	人	11.62			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師(C)	同上	人	18.758			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員	同上	人	39.508			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計							
単価							

参考資料(1)

単-10号

DXC85110

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	概算工事費の算出 地区公園(基本設計)				人	数量	単価	金額	単価
規格	10.5ha 平地 2 割減しない 基本計画 + 基本設計 普通				単位			1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師(B)	割増対象賃金比 0.55	人	4.15			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価			
技師(C)	同上	人	7.304			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価			
技術員	同上	人	11.454			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価			
計									
単価									

参考資料(1)

単-11号

DXC85120

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	基本計画説明書の作成 地区公園(基本設計)				人			
規格	10.5ha 丘陵地 なし 2割減しない 基本計画+基本設計 普通				単 位		数 量	1
名称	規格/条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	4.15			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価		
技師(A)	同上	人	10.458			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価		
技師(B)	同上	人	14.774			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価		
計								
単価								

参考資料(1)

単-12号

DXC85130

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鳥瞰図及び透視図の作成 地区公園(基本設計)				人			
規格	10.5ha 平地 2 割減しない 基本計画 + 基本設計 普通				単 位		数 量	1
	名称	規格 / 条件	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要
	技師(B)	割増対象賃金比 0.55	人	8.466				R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
	技師(C)	同上	人	7.47				R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価
	計							
	単価							

参考資料 (1)

単-13号

WS505501

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		業務	数量	単価	金額	摘要
規格	1回					
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	1.5			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師 (A)	同上	人	1.5			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師 (B)	同上	人	1.5			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

参考資料(1)

単-14号

WS100401

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	点	数量	単価	金額	単価
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない				35			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.5			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.5			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
機械経費	Z1の合計金額に2.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3	
通信運搬費等	同上	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
精度管理費	Z2の合計金額に9%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3	
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3	
計							
単価							

参考資料(1)

単-15号

WS100402

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	点	数量	単価	金額	単価
選点 永久標識設置なし 伐採含まない				35			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	2.5			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量技師補 (外業)	割増対象賃金比 0.60	人	2.5			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量助手 (外業)	割増対象賃金比0.55	人	2			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
機械経費	Z1の合計金額に2.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3	
通信運搬費等	同上	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
精度管理費	Z2の合計金額に9%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3	
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3	
計							
単価							

参考資料(1)

単-16号

WS100403

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	点	数量	単価	金額	単価
観測 永久標識設置なし 伐採含まない				35			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	3			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量技師補 (外業)	割増対象賃金比 0.60	人	3			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量助手 (外業)	割増対象賃金比0.55	人	5			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
機械経費	Z1の合計金額に2.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3	
通信運搬費等	同上	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
精度管理費	Z2の合計金額に9%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3	
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3	
計							
単価							

参考資料(1)

単-17号

WS100404

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格	単位	点	数量	単価	金額	単価
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない				35			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.5			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	1.5			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	2			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
測量助手 (内業)	割増対象賃金比0.55	人	1			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3	
機械経費	Z1の合計金額に2.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3	
通信運搬費等	同上	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3	
精度管理費	Z2の合計金額に9%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3	
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3	

参考資料(1)

単-17号

WS100404

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	数量	単価	金額	摘要
	単位	数量					
				35			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計							
単価							

参考資料(1)

単-18号

WS190101

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画 規格 1 / 500 0.045km2				(km2)式 数量 1 単価		
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.18			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.12			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.12			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
機械経費	Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3
通信運搬費等	Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3
精度管理費	Z2の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3
計						
単価						

参考資料(1)

単-19号

WS190102

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
細部測量 規格 1 / 500 0.045km2				(km2)式	1	単価
測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	3.66			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量技師補 (外業)	割増対象賃金比 0.60	人	5.64			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量技師補 (内業)	同上	人	1.86			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量助手 (外業)	割増対象賃金比0.55	人	4.92			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
機械経費	Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3
通信運搬費等	Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3
精度管理費	Z2の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3

参考資料 (1)

単 - 19号

WS190102

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
細部測量						
1 / 500 0.045km2						
計						
単価						

参考資料(1)

単-20号

WS190103

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
数值編集	1 / 500 0.045km2	(km2) 式	1			
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.9			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	2.1			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
機械経費	Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3
通信運搬費等	Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3
精度管理費	Z2の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3
計						
単価						

参考資料(1)

単-21号

WS190104

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
数値地形図データファイルの作成		(km ²)式			1	
規格	1 / 500 0.045km ²	単位				
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.84			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.72			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1, Z2, Z3
機械経費	Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10400 管理費区分 無 ZZ1, Z2, Z3
通信運搬費等	Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10500 管理費区分 無 ZZ1, Z3
材料費	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S10600 管理費区分 無 ZZ1, Z3
精度管理費	Z2の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ2, Z3
変化率	Z3の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ3
計						
単価						

参考資料(1)

単-22号

WS190201

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	業務	数量	単価	金額	単価
現地測量(作業計画)	1 / 500		1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.2			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.3			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.3			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
変化率	Z1の合計金額に100%を乗じた金額を算出する。		1			IH3150000 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1)

単-23号

WS108101

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	作業計画					業務	数量	1	単価
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額			
	測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.7					R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価
	測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	0.6					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
	計								
	単価								

参考資料(1)

単-24号

WS108102

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	標定点の設置・観測				単位	km2	数量	0.1	単価
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	4.9			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1		
	測量助手 (外業)	割増対象賃金比0.55	人	2			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1		
	測量補助員 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	2.5			R0612 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1		
	精度管理費	Z1の合計金額に7%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ1		
	計								
	単価								

参考資料(1)

単-25号

WS108103

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
地上レーザ計測		km2			0.1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	7.6			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師補 (外業)	割増対象賃金比 0.60	人	8			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
精度管理費	Z1の合計金額に7%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1)

単-26号

WS108104

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
グラウンドデータ等の作成		km2			0.1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	1			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	3			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	4.2			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
精度管理費	Z1の合計金額に7%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1)

単-27号

WS108105

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
成果データファイルの作成		km2			0.1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	1.1			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	4.4			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	6.4			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
精度管理費	Z1の合計金額に7%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1)

単-28号

WS108106

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)				単位	km2	数量	0.1	単価
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	1			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1		
	測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	2.9			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1		
	測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	5.3			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1		
	精度管理費	Z1の合計金額に7%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7S20700 管理費区分 無 ZZ1		
	計								
	単価								

参考資料(1)

単-29号

WS108107

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	作業量に対する割合 地上レーザー測量				単位	式	数量	1	単価
規格	0.06km2				単位		数量		単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
機械経費等		式	1			Z040029001 管理費区分 無			
精度管理費(機械経費分)		式	1			Z040029002 管理費区分 無			
計									
単価									

参考資料(1)

単-30号

WS108701

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	作業計画				業務	数量	1	単価
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	1.3			R0602 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	1.2			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	0.6			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	計							
	単価							

参考資料(1)

単-31号

WS108702

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	調整点および検証点の設置				単位	数量	単価	金額	単価	摘要
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	金額	単価	摘要	
	測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	4.7					R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量技師補 (外業)	割増対象賃金比 0.60	人	2.5					R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	測量助手 (外業)	割増対象賃金比0.55	人	2.7					R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	計									
	単価									

参考資料(1)

単-32号

WS108703

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	UAVレーザ計測				単位	km2	数量	0.1	単価
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測量技師 (外業)	割増対象賃金比 0.55	人	3.1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	測量技師補 (外業)	割増対象賃金比 0.60	人	2			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	測量助手 (外業)	割増対象賃金比0.55	人	2.9			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	計								
	単価								

参考資料(1)

単-33号

WS108704

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
点群編集		km2			0.1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	11.8			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	10.3			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価
測量助手 (内業)	割増対象賃金比0.55	人	10.4			R0605 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

参考資料(1)

単-34号

WS108705

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	三次元点群データファイルの作成				単位	数量	単価	金額	摘要
規格					km2	0.1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	1.8			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価			
測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	3.3			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価			
計									
単価									

参考資料(1)

単-35号

WS108706

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	数値地形図データファイルの作成				単位	数量	単価	金額	摘要
規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測量技師 (内業)	割増対象賃金比 0.55	人	3.7			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	測量技師補 (内業)	割増対象賃金比 0.60	人	5.9			R0604 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	計								
	単価								

参考資料(1)

単-36号

WS108707

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	機械経費等(作業全体) UAVレーザー測量				単位	式	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
機械経費等		式	1			Z040029024 管理費区分 無			
計									
単価									

参考資料(1)

単-37号

WS108708

単価適用年月	20260626
歩掛適用年月	20260626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量				式	数量	1	単価
規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	精度管理費		式	1			Z040029025 管理費区分 無	
	計							
	単価							

直接人件費一覧表

業務区分 : 公園設計書
 細 別 : 基本設計

歩掛適用日 : 2026年 6月26日 単価適用日 : 2026年 6月26日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
与条件の細部検討 地区公園（基本設計）	主任技師	人	2.158		
	技師（A）	人	4.15		
	技師（B）	人	6.474		
諸施設の検討及び設定 地区公園（基本設計）	理事・技師長	人	2.158		
	主任技師	人	4.15		
	技師（A）	人	8.466		
	技師（B）	人	12.616		
基本設計図の作成 地区公園（基本設計）	技師（A）	人	7.47		
	技師（B）	人	11.62		
	技師（C）	人	18.758		
	技術員	人	39.508		
概算工事費の算出 地区公園（基本設計）	技師（B）	人	4.15		
	技師（C）	人	7.304		
	技術員	人	11.454		
基本計画説明書の作成 地区公園（基本設計）	主任技師	人	4.15		
	技師（A）	人	10.458		
	技師（B）	人	14.774		
鳥瞰図及び透視図の作成 地区公園（基本設計）	技師（B）	人	8.466		
	技師（C）	人	7.47		
小計	主任技師	人	10.458		
	技師（A）	人	30.544		
	技師（B）	人	58.1		
	理事・技師長	人	2.158		
	技師（C）	人	33.532		
	技術員	人	50.962		

直接人件費一覧表

業務区分 : 共通
 細 別 : 打合せ(基本計画)

歩掛適用日 : 2026年 6月26日 単価適用日 : 2026年 6月26日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
打合せ	主任技師	人	1.5		
	技師(A)	人	1.5		
	技師(B)	人	1.5		
小計	主任技師	人	1.5		
	技師(A)	人	1.5		
	技師(B)	人	1.5		

直接人件費一覧表

業務区分 : 基準点測量
 細 別 : 4級基準点測量

歩掛適用日 : 2026年 6月26日 単価適用日 : 2026年 6月26日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	測量主任技師	内業 人	0.543		
	測量技師	内業 人	1.086		
	測量技師補	内業 人	0.543		
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	測量技師	外業 人	2.714		
	測量技師補	外業 人	2.714		
	測量助手	外業 人	2.171		
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	測量技師	外業 人	3.257		
	測量技師補	外業 人	3.257		
	測量助手	外業 人	5.429		
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	測量主任技師	内業 人	0.543		
	測量技師	内業 人	1.629		
	測量技師補	内業 人	2.171		
	測量助手	内業 人	1.086		
小計	測量主任技師	内業 人	1.086		
	測量技師	内業 人	2.715		
	測量技師補	内業 人	2.714		
	測量技師	外業 人	5.971		
	測量技師補	外業 人	5.971		
	測量助手	外業 人	7.6		
	測量助手	内業 人	1.086		

直接人件費一覧表

業務区分 : 地形測量
 細 別 : 現地測量

歩掛適用日 : 2026年 6月26日 単価適用日 : 2026年 6月26日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
作業計画	測量主任技師	内業 人	0.18		
	測量技師	内業 人	0.12		
	測量技師補	内業 人	0.12		
細部測量	測量技師	外業 人	3.66		
	測量技師補	外業 人	5.64		
	測量技師補	内業 人	1.86		
	測量助手	外業 人	4.92		
数値編集	測量技師	内業 人	0.9		
	測量技師補	内業 人	2.1		
数値地形図データファイルの作成	測量技師	内業 人	0.84		
	測量技師補	内業 人	0.72		
現地測量 (作業計画)	測量主任技師	内業 人	0.2		
	測量技師	内業 人	0.3		
	測量技師補	内業 人	0.3		
小計	測量主任技師	内業 人	0.38		
	測量技師	内業 人	2.16		
	測量技師補	内業 人	5.1		
	測量技師	外業 人	3.66		
	測量技師補	外業 人	5.64		
	測量助手	外業 人	4.92		

直接人件費一覧表

業務区分 : 地形測量
 細 別 : 地上レーザー測量

歩掛適用日 : 2026年 6月26日 単価適用日 : 2026年 6月26日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
作業計画	測量主任技師	内業 人	0.7		
	測量技師	内業 人	0.6		
標定点の設置・観測	測量技師	外業 人	2.94		
	測量助手	外業 人	1.2		
	測量補助員	外業 人	1.5		
地上レーザー計測	測量技師	外業 人	4.56		
	測量技師補	外業 人	4.8		
グラウンドデータ等の作成	測量主任技師	内業 人	0.6		
	測量技師	内業 人	1.8		
	測量技師補	内業 人	2.52		
成果データファイルの作成	測量主任技師	内業 人	0.66		
	測量技師	内業 人	2.64		
	測量技師補	内業 人	3.84		
縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)	測量主任技師	内業 人	0.6		
	測量技師	内業 人	1.74		
	測量技師補	内業 人	3.18		
小計	測量主任技師	内業 人	2.56		
	測量技師	内業 人	6.78		
	測量技師	外業 人	7.5		
	測量助手	外業 人	1.2		
	測量補助員	外業 人	1.5		
	測量技師補	外業 人	4.8		
	測量技師補	内業 人	9.54		

直接人件費一覧表

業務区分 : 地形測量
 細 別 : U A Vレーザ測量

歩掛適用日 : 2026年 6月26日 単価適用日 : 2026年 6月26日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
作業計画	測量主任技師	内業 人	1.3		
	測量技師	内業 人	1.2		
	測量技師補	内業 人	0.6		
調整点および検証点の設置	測量技師	外業 人	4.935		
	測量技師補	外業 人	2.625		
	測量助手	外業 人	2.835		
U A Vレーザ計測	測量技師	外業 人	3.255		
	測量技師補	外業 人	2.1		
	測量助手	外業 人	3.045		
点群編集	測量技師	内業 人	12.39		
	測量技師補	内業 人	10.815		
	測量助手	内業 人	10.92		
三次元点群データファイルの作成	測量技師	内業 人	1.89		
	測量技師補	内業 人	3.465		
数値地形図データファイルの作成	測量技師	内業 人	3.885		
	測量技師補	内業 人	6.195		
小計	測量主任技師	内業 人	1.3		
	測量技師	内業 人	19.365		
	測量技師補	内業 人	21.075		
	測量技師	外業 人	8.19		
	測量技師補	外業 人	4.725		
	測量助手	外業 人	5.88		
	測量助手	内業 人	10.92		

直接人件費一覽表

業務区分 :
細 別 :

歩掛適用日 :

単価適用日 :

項目	職種	単位	数量	単価	金額
総合計	理事・技師長	人	2.158		
	主任技師	人	11.958		
	技師（A）	人	32.044		
	技師（B）	人	59.6		
	技師（C）	人	33.532		
	技術員	人	50.962		
	測量主任技師	内業 人	5.326		
	測量技師	内業 人	31.02		
	測量技師補	内業 人	38.429		
	測量助手	内業 人	12.006		
	測量技師	外業 人	25.321		
	測量技師補	外業 人	21.136		
	測量助手	外業 人	19.6		
	測量補助員	外業 人	1.5		
	合計金額				

集計リスト（労務）

コード	業務名 新嵐山スカイパーク展望台等基本設計委託	名称	規格	単位	数量	項目	土木設計業務		金額	摘要
						集計区分	労務			
R0402		主任技師	割増対象賃金比 0.55	人						道建設部策定単価
					11.957					
R0403		技師（A）	割増対象賃金比 0.55	人						道建設部策定単価
					32.043					
R0404		技師（B）	割増対象賃金比 0.55	人						道建設部策定単価
					59.599					
R0401		理事・技師長	割増対象賃金比0.55	人						道建設部策定単価
					2.157					
R0405		技師（C）	割増対象賃金比 0.55	人						道建設部策定単価
					33.532					
R0406		技術員	割増対象賃金比 0.55	人						道建設部策定単価
					50.961					
R0602		測量主任技師	割増対象賃金比 0.60	人						内業 道建設部策定単価
					5.325					
R0603		測量技師	割増対象賃金比 0.55	人						内業 道建設部策定単価
					31.019					
R0604		測量技師補	割増対象賃金比 0.60	人						内業 道建設部策定単価
					38.429					

集計リスト（労務）

コード	業務名	新嵐山スカイパーク展望台等基本設計委託	当初	項目		土木設計業務		金額	摘要
				集計区分	労務	単価	金額		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
R0603	測量技師	割増対象賃金比 0.55	人	25.321				外業 道建設部策定単価	
R0604	測量技師補	割増対象賃金比 0.60	人	21.136				外業 道建設部策定単価	
R0605	測量助手	割増対象賃金比0.55	人	19.599				外業 道建設部策定単価	
R0605	測量助手	割増対象賃金比0.55	人	12.005				内業 道建設部策定単価	
R0612	測量補助員	割増対象賃金比 0.55	人	1.5				外業 道建設部策定単価	

集計リスト（材料）

コード	業務名	新嵐山スカイワーク展望台等基本設計委託	当初	項目		土木設計業務		
				集計区分	材料	単価	金額	摘要
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZS7S10400	機械経費		式	1				
ZS7S10500	通信運搬費等		式	1				
ZS7S10600	材料費		式	1				
ZS7S20700	精度管理費		式	1				
Z040029001	機械経費等		式	1				
Z040029002	精度管理費（機械経費分）		式	1				
Z040029024	機械経費等		式	1				
Z040029025	精度管理費		式	1				

集計リスト（管理費区分別）

凡例	管理費区分 9:全ての間接費対象外及び循環 管理費区分 D:設計業務費、設計業務人件 管理費区分 S:間接調査費中の施工管理費		管理費区分 A:設計業務費、設計業務人件 管理費区分 E:設計業務費の対象及び安全 管理費区分 Y:安全費の非対象		管理費区分 B:設計業務費、旅費人件費1の 管理費区分 I:一般管理費等の非対象 管理費区分 Z:(測量)安全費、電子成果 直接人件費		管理費区分 C:設計業務費、事務用品費の 管理費区分 L:電子成果作成費の非対象 直接人件費	
	委託名	新嵐山スカイワーク展望台等基本設計委託			当初	業種 項目		
細別名称	規格	単位	数量	管理費区分 9 管理費区分 E 管理費区分 Z	管理費区分 A 管理費区分 I 直接人件費	管理費区分 B 管理費区分 L	管理費区分 C 管理費区分 S	管理費区分 D 管理費区分 Y
基本設計		式	1					
打合せ(基本計画)		業務	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点	38					
現地測量	0.045km2	(km2)式	1					
地上レーザー測量	0.06km2	(km2)式	1					
UAVレーザー測量		(km2)式	1					

設 計 内 訳 書								出 来 高 部 分	
委 託 名 新嵐山スカイパーク展望台改修基本設計業務委託								検 定 内 訳 書	
一 金 円								第 回	
								年 月 日	
区 分	名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要	出 来 高 %	金 額 (円)
1	設計業務								
1	直接人件費		1	式					
2	諸経費	直接人件費の110%	1	式			道建設部		
3	技術料等経費	直接人件費と諸経費の15%	1	式			道建設部		
	委託価格								
	再計				()				
	消費税相当額								
	合計								

新嵐山スカイパーク 展望台等基本設計委託業務

1. 業務の内容（公園基本設計：設計対象面積 10.5ha）

（1）与条件の細部検討

- ・前提条件及び各種調査結果を把握し、計画の細部について検討する。

（2）諸施設の検討及び設定

- ・与条件の細部検討に基づき、個々の施設について位置、規模及び内容を検討し、その概略構造を設定する。

（3）基本設計図の作成

- ・設定された施設の位置、規模及び内容等を平面図としてまとめる。また、特に必要と指示された施設について概略構造図を作成する。

（4）概算工事費の算出

- ・基本設計図に基づき、整備に必要な概算の工事費を工種ごとに算出する。

（5）基本設計説明書の作成

- ・基本設計の内容及びその検討課程について、まとめる。

（6）鳥観図及び透視図の作成

- ・基本設計図に基づき、鳥観図及び透視図を作成する。図面の対象範囲については監督員と協議の上、決定する。

（7）設計協議

- ・打合せ協議は着手時、中間1回、納品時の3回を基本とする。

2. 測量調査（対象面積 10.5ha）

（1）調査目的

- ・本業務は、過年度に策定された新嵐山スカイパーク再生基本計画に基づき、今後実施が予定されている公園基本設計及び実施設計において必要となる平面図を作成することを目的として各種測量調査を実施する。なお調査項目及び数量は概数とする。今後、基本設計など進めていく中で必要な調査が発生した場合は担当職員と協議のうえ項目・数量を確定するものとする。

（2）基準点測量

- ・地形測量及び三次元点群測量を実施するため、その基準となる基準点を設置する。
①4級基準点測量 N = 38点

（3）三次元点群測量

- ・UAVレーザスキャナを使用し平面図作成範囲である0.105km²のUAVレーザ測量を実施する。また既存樹木の支障を可能な限り回避したキャンプサイトを設定する必要があるが、既存樹木の位置・地盤高・幹周・樹高の情報のうち、樹木位置の地盤高及び幹周はUAVレーザでの取得は困難である。その為ピウカ川を除くキャンプサイトエリア0.060km²については地上レーザ測量を実施する。なお作成する平面図の図化縮尺は1/500とする。
①UAVレーザ測量 A = 0.105km²

②地上レーザ測量 $A = 0.060\text{km}^2$

(4) 地形測量

- ・ U A V レーザ測量ではデータ取得が困難な建物や雨水排水等の地物並びにピウカ川については T S 等又は G N S S 測量機を用いた調査を実施する。なお作成する平面図の図化縮尺は 1/500 とする。

①現地測量 $A = 0.045\text{km}^2$

3. 業務の内容（展望台改修基本設計：設計対象面積約 53 m²、地上 3 階、木造）

(1) 与条件の整理

- ・ 前提条件及び劣化度調査結果を把握し、建築、構造、電気、機械設備について、必要な改修工事について整理する。
- ・ 滞在機能として、トイレやテラス席等の設置について、整理する。

(2) 施設検討及び設定

- ・ 与条件の整理に基づき、位置、規模及び内容を検討し、その仕様を設定する。

(3) 基本設計図の作成

- ・ 設定された施設の位置、規模及び内容等を図面としてまとめる。

(4) 概算工事工程、工事費の算出

- ・ 基本設計図に基づき、整備に必要な概算の工事工程、工事費を算出する。

(5) 基本設計説明書の作成

- ・ 基本設計の内容及びその検討課程について、まとめる。

(6) 設計協議

- ・ 打合せ協議は着手時、中間 1 回、納品時の 3 回を基本とする。

4. 成果品

○公園基本設計、展望台改修基本設計

- (1) 基本設計図
- (2) 概算工事費算出書
- (3) 基本設計説明書
- (4) 鳥観図及び透視図

計画平面図

S=1:3000 (A3)



A+B=105,217.2m²

A
62491.2m²

B
42726.0m²

駐車場
(オートサイト兼用)

フリーサイトB

ペットサイト

コテージサイト

YASUMOTTO

フリーサイトA

デッキエリア

駐車場

センターハウス

車庫

ドッグラン

遊具エリア

新規リフト

既設駐車場

展望台

