

業 務 委 託 設 計 書

事業年度	令和 8年度		
設計年月	令和 年 月		
予算科目	款	項	目 節
履行場所	京都市南区上鳥羽南中ノ坪町他地内		
路線名又は河川名等			
委託業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託		
履行期間	契約日の翌日から令和 9年 3月15日まで		
事業課(所)名	市街地整備課	単価使用年月	令和 年 月
業務番号		歩掛適用年月	令和 年 月
変更回数		基準適用年月	令和 年 月
前払金支出		単価地区	

京都市 建設局

チェック欄	

委 託 概 要

延長				m	2,020
テレビカメラ調査	式	1	現地調査・損傷調査	式	1
補修検討	式	1	4級基準点測量	点	18
路線測量	m	2,020			

委 託 理 由

本業務委託は、上鳥羽地区土地区画整理事業において施工済みの水路について、管理者への引継ぎに向けた調査及び測量を実施するものである。					
---	--	--	--	--	--

		設計額		請負額	
		金額	増減額	金額	増減額
業 務 費	前回	円	円	円	円
	今回	円		円	
内 業 務 価 格	前回	円	円	円	円
	今回	円		円	
訳 消費税相当額	前回	円	円	円	円
	今回	円		円	

京都市 建設局

積算参考資料（間接費補正一覽）

単価使用年月	2026年6月
歩掛適用年月	2026年6月
基準適用年月	2026年6月
単価地区	2601: I 地区

業務委託料内訳書

業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託				業 項 目	土木設計業務 水路調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
水路調査		式	1				
水路調査		式	1				
水路調査		式	1				
計画準備		式	1				内 1号
資料収集整理		式	1				内 2号
流量計算書の作成		式	1				内 3号
1号水路調査		式	1				
テレビカメラ調査		式	1				内 4号 (L=1, 415m)
現地調査・損傷調査	潜行目視調査	式	1				内 5号 (L=1, 415m)
構造図の作成		式	1				内 6号 (L=1, 415m)
補修検討		式	1				内 7号 (L=1, 415m)
2号水路調査		式	1				
テレビカメラ調査		式	1				内 8号 (L=300m)

業務委託料内訳書

業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託				業 項 目	土木設計業務 水路調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現地調査・損傷調査	潜行目視調査	式	1				内 9号 (L=300m)
構造図の作成		式	1				内 10号 (L=300m)
補修検討		式	1				内 11号 (L=300m)
4号水路調査		式	1				
現地調査・損傷調査	開渠目視調査	式	1				内 12号 (L=15m)
構造図の作成		式	1				内 13号 (L=15m)
補修検討		式	1				内 14号 (L=15m)
16号水路調査		式	1				
テレビカメラ調査		式	1				内 15号 (L=40m)
現地調査・損傷調査	潜行目視調査	式	1				内 16号 (L=40m)
構造図の作成		式	1				内 17号 (L=40m)
補修検討		式	1				内 18号 (L=40m)
12号水路調査		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託				業 項 目	土木設計業務 水路調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現地調査・損傷調査	開渠目視調査	式	1				内 19号 (L=60m)
構造図の作成		式	1				内 20号 (L=60m)
補修検討		式	1				内 21号 (L=60m)
1 3 号水路調査		式	1				
現地調査・損傷調査	開渠目視調査	式	1				内 22号 (L=115m)
構造図の作成		式	1				内 23号 (L=115m)
補修検討		式	1				内 24号 (L=115m)
2 1 号水路調査		式	1				
現地調査・損傷調査	開渠目視調査	式	1				内 25号 (L=75m)
構造図の作成		式	1				内 26号 (L=75m)
補修検討		式	1				内 27号 (L=75m)
報告書作成		式	1				
報告書作成		式	1				内 28号

業務委託料内訳書

業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 共通	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
共通		式	1					
共通(設計業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ	中間打合せ：3回	業務	1				内 29号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(設計)		式	1					
直接原価（その他原価除く）		式	1					
その他原価		式	1				内 30号	
一般管理費等		式	1				内 31号	
設計業務価格		式	1					
基準点測量		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託					業 項 種 目	測量業務 基準点測量	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
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	18				単 1号
応用測量			式	1				
路線測量			式	1				
路線測量			式	1				
現地踏査			km	2.02				単 2号
中心線測量			km	2.02				単 3号
縦断測量			km	2.02				単 4号
横断測量			km	2.02				単 5号
直接経費			式	1				
直接経費			式	1				
安全費			式	1				

業務委託料内訳書

業務名	上鳥羽地区水路測量調査業務委託				業 項	種 目	測量業務 直接経費
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全費		式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 32号
測量業務価格		式	1				
業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				
業務委託料		式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	計画準備						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							
	R0402		人	0.5			
技師(A)							
	R0403		人	1			
技師(B)							
	R0404		人	2			
技師(C)							
	R0405		人	2			
技術員							
	R0406		人	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	資料収集整理						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							
	R0402		人	0.5			
技師(A)							
	R0403		人	0.5			
技師(B)							
	R0404		人	1			
技師(C)							
	R0405		人	1			
技術員							
	R0406		人	0.5			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	流量計算書の作成					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	主任技師					
	R0402		人	0. 5		
	技師 (A)					
	R0403		人	1		
	技師 (B)					
	R0404		人	1. 5		
	技師 (C)					
	R0405		人	2		
	技術員					
	R0406		人	1		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	テレビカメラ調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	技師 (A)					
	R0403		人	3. 4		
	技師 (B)					
	R0404		人	3. 4		
	技師 (C)					
	R0405		人	1. 7		
	技術員					
	R0406		人	5		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	現地調査・損傷調査	潜行目視調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師 (A)		人	3.4			
	技師 (B)		人	3.4			
	技師 (C)		人	3.4			
	技術員		人	3.4			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 5			
技師 (A)	R0403	人	1. 2			
技師 (B)	R0404	人	2. 3			
技師 (C)	R0405	人	2. 3			
技術員	R0406	人	2			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	補修検討					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	技師(A)					
	R0403		人	0. 9		
	技師(B)					
	R0404		人	1. 2		
	技師(C)					
	R0405		人	0. 9		
	技術員					
	R0406		人	1. 2		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	テレビカメラ調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	技師 (A)					
	R0403		人	1. 7		
	技師 (B)					
	R0404		人	1. 7		
	技師 (C)					
	R0405		人	0. 9		
	技術員					
	R0406		人	2. 6		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	現地調査・損傷調査	潜行目視調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	1.7			
	技師(B)		人	1.7			
	技師(C)		人	1.7			
	技術員		人	1.7			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 2			
技師 (A)	R0403	人	0. 7			
技師 (B)	R0404	人	1. 2			
技師 (C)	R0405	人	1. 2			
技術員	R0406	人	1. 1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号	補修検討					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	技師(A)					
	R0403		人	0. 4		
	技師(B)					
	R0404		人	0. 7		
	技師(C)					
	R0405		人	0. 4		
	技術員					
	R0406		人	0. 7		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号	現地調査・損傷調査	開渠目視調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)						
	R0403		人	0.6			
	技師(B)						
	R0404		人	0.6			
	技師(C)						
	R0405		人	0.6			
	技術員						
	R0406		人	0.6			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 2			
技師 (A)	R0403	人	0. 5			
技師 (B)	R0404	人	0. 8			
技師 (C)	R0405	人	0. 8			
技術員	R0406	人	0. 7			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号	補修検討					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	技師(A)					
	R0403		人	0. 1		
	技師(B)					
	R0404		人	0. 3		
	技師(C)					
	R0405		人	0. 2		
	技術員					
	R0406		人	0. 3		
	合計					

1 次内訳書

單價使用年月	2026. 06
步掛適用年月	2026. 06
勞務調整係數	1. 000-00000 0. 0 0

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 16号	現地調査・損傷調査	潜行目視調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)							
	R0403		人	1.2			
技師(B)							
	R0404		人	1.2			
技師(C)							
	R0405		人	1.2			
技術員							
	R0406		人	1.2			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 17号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 2			
技師 (A)	R0403	人	0. 5			
技師 (B)	R0404	人	0. 8			
技師 (C)	R0405	人	0. 8			
技術員	R0406	人	0. 7			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 18号	補修検討						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)							
	R0403		人	0. 3			
技師 (B)							
	R0404		人	0. 5			
技師 (C)							
	R0405		人	0. 3			
技術員							
	R0406		人	0. 5			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 19号	現地調査・損傷調査	開渠目視調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A) R0403		人	1.2			
	技師(B) R0404		人	1.2			
	技師(C) R0405		人	1.2			
	技術員 R0406		人	1.2			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 20号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 2			
技師 (A)	R0403	人	0. 5			
技師 (B)	R0404	人	0. 8			
技師 (C)	R0405	人	0. 8			
技術員	R0406	人	0. 7			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 21号	補修検討						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)							
	R0403		人	0. 3			
技師 (B)							
	R0404		人	0. 5			
技師 (C)							
	R0405		人	0. 3			
技術員							
	R0406		人	0. 5			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 22号	現地調査・損傷調査		開渠目視調査						
	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	技師 (A)								
	R0403				人	1. 3			
	技師 (B)								
	R0404				人	1. 3			
	技師 (C)								
	R0405				人	1. 3			
	技術員								
	R0406				人	1. 3			
合計									

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 23号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 2			
技師 (A)	R0403	人	0. 5			
技師 (B)	R0404	人	1			
技師 (C)	R0405	人	1			
技術員	R0406	人	0. 8			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 24号	補修検討					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	技師(A)					
	R0403		人	0. 3		
	技師(B)					
	R0404		人	0. 5		
	技師(C)					
	R0405		人	0. 3		
	技術員					
	R0406		人	0. 5		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 25号	現地調査・損傷調査	開渠目視調査					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)						
	R0403		人	1.2			
	技師(B)						
	R0404		人	1.2			
	技師(C)						
	R0405		人	1.2			
	技術員						
	R0406		人	1.2			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 26号	構造図の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402	人	0. 2			
技師 (A)	R0403	人	0. 5			
技師 (B)	R0404	人	0. 8			
技師 (C)	R0405	人	0. 8			
技術員	R0406	人	0. 7			
合計						

1 次内訳書

單僱使用年月	2026. 06
步掛適用年月	2026. 06
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 28号	報告書作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							
	R0402		人	1			
技師(A)							
	R0403		人	3			
技師(B)							
	R0404		人	2.5			
技師(C)							
	R0405		人	0.5			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 29号	打合せ	中間打合せ：3回					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ WS505501		業務	1			内 33号 03-02-01
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 30号	その他原価						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費（設計業務）		式	1			
	$\alpha \div (1 - \alpha)$		%				
	その他原価		式	1			
	合計						

1 次内訳書

單價使用年月	2026.06
步掛適用年月	2026.06
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 32号	諸経費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費			式	1			
諸経费率			%				
諸経費			式	1			
調整額							
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 33号 WS505501	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							
	R0402		人	2.5			
技師(A)							
	R0403		人	2.5			
技師(B)							
	R0404		人	2.5			
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	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			点	1			単 6号 01-02-05	
WS100401								
選点 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 7号 01-02-05	
WS100402								
観測 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 8号 01-02-05	
WS100403								
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 9号 01-02-05	
WS100404								
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			km	1			単 10号 01-02-16	
WS103401								
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中心点座標計算			km	1			単 11号 01-02-19	
WS103901								
測定設置			km	1			単 12号 01-02-19	
WS103902								
線形地形図の作成			km	1			単 13号 01-02-19	
WS103903								
点検整理			km	1			単 14号 01-02-19	
WS103904								
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量			km	1			単 15号 01-02-20	
WS104101								
縦断面図作成 縦断測量			km	1			単 16号 01-02-20	
WS104102								
点検整理 縦断測量			km	1			単 17号 01-02-20	
WS104103								
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量	WS104201		km	1			単 18号 01-02-20	
横断面図作成 横断測量	WS104202		km	1			単 19号 01-02-20	
点検整理 横断測量	WS104203		km	1			単 20号 01-02-20	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号 WS100401	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 内業		R0602	人	0. 5			[] [12]	
測量技師 内業		R0603	人	1			[] [12]	
測量技師補 内業		R0604	人	0. 5			[] [12]	
機械経費		ZS7S10400	式	1			[1] [2]	
通信運搬費等		ZS7S10500	式	1			[1] []	
材料費		ZS7S10600	式	1			[1] []	
精度管理費		ZS7S20700	式	1			[2] []	
変化率		IH3150000		1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号 WS100402	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業 R0603			人	2. 5			[] [12]	
測量技師補 外業 R0604			人	2. 5			[] [12]	
測量助手 外業 R0605			人	2			[] [12]	
機械経費 ZS7S10400			式	1			[1] [2]	
通信運搬費等 ZS7S10500			式	1			[1] []	
材料費 ZS7S10600			式	1			[1] []	
精度管理費 ZS7S20700			式	1			[2] []	
変化率 IH3150000				1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号 WS100403	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603		人	3			[] [12]	
測量技師補 外業	R0604		人	3			[] [12]	
測量助手 外業	R0605		人	5			[] [12]	
機械経費	ZS7S10400		式	1			[1] [2]	
通信運搬費等	ZS7S10500		式	1			[1] []	
材料費	ZS7S10600		式	1			[1] []	
精度管理費	ZS7S20700		式	1			[2] []	
変化率	IH3150000			1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号 WS100404	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 内業		R0602	人	0. 5			[] [12]	
測量技師 内業		R0603	人	1. 5			[] [12]	
測量技師補 内業		R0604	人	2			[] [12]	
測量助手 内業		R0605	人	1			[] [12]	
機械経費		ZS7S10400	式	1			[1] [2]	
通信運搬費等		ZS7S10500	式	1			[1] []	
材料費		ZS7S10600	式	1			[1] []	
精度管理費		ZS7S20700	式	1			[2] []	
変化率		IH3150000		1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号 WS103401	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業		R0603	人	1. 6			[] [1]	
測量技師補 外業		R0604	人	1. 4			[] [1]	
機械経費		ZS7S10400	式	1			[1] []	
材料費		ZS7S10600	式	1			[1] []	
変化率		IH3150000		1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号 WS103901	中心点座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603		人	0. 6			[] [12]	
測量技師補 内業	R0604		人	0. 6			[] [12]	
機械経費	ZS7S10400		式	1			[1] [2]	
材料費	ZS7S10600		式	1			[1] []	
精度管理費	ZS7S20700		式	1			[2] []	
変化率	IH3150000			0. 7				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号 WS103902	測定設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業							[] [12]	
R0603			人	2. 5				
測量技師補 外業							[] [12]	
R0604			人	2. 8				
測量助手 外業							[] [12]	
R0605			人	2. 2				
機械経費							[1] [2]	
ZS7S10400			式	1				
材料費							[1] []	
ZS7S10600			式	1				
精度管理費							[2] []	
ZS7S20700			式	1				
変化率								
IH3150000				0. 7				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号 WS103903	線形地形図の作成		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603		人	0. 5			[] [12]	
測量技師補 内業	R0604		人	0. 6			[] [12]	
機械経費	ZS7S10400		式	1			[1] [2]	
材料費	ZS7S10600		式	1			[1] []	
精度管理費	ZS7S20700		式	1			[2] []	
変化率	IH3150000			0. 7				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号 WS103904	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業		R0603	人	0. 7			[] [12]	
測量技師補 内業		R0604	人	0. 6			[] [12]	
機械経費		ZS7S10400	式	1			[1] [2]	
材料費		ZS7S10600	式	1			[1] []	
精度管理費		ZS7S20700	式	1			[2] []	
変化率		IH3150000		0. 7				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号 WS104101	観測 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603		人	1. 6			[] [12]	
測量技師補 外業	R0604		人	1. 8			[] [12]	
測量助手 外業	R0605		人	1. 4			[] [12]	
機械経費	ZS7S10400		式	1			[1] [2]	
材料費	ZS7S10600		式	1			[1] []	
精度管理費	ZS7S20700		式	1			[2] []	
変化率	IH3150000			1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号 WS104102	縦断面図作成 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603		人	0. 7			[] [12]	
測量技師補 内業	R0604		人	0. 6			[] [12]	
測量助手 内業	R0605		人	0. 5			[] [12]	
機械経費	ZS7S10400		式	1			[1] [2]	
材料費	ZS7S10600		式	1			[1] []	
精度管理費	ZS7S20700		式	1			[2] []	
変化率	IH3150000			1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号 WS104103	点検整理 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業							[] [12]	
R0603			人	0. 6				
測量技師補 内業							[] [12]	
R0604			人	0. 5				
機械経費							[1] [2]	
ZS7S10400			式	1				
材料費							[1] []	
ZS7S10600			式	1				
精度管理費							[2] []	
ZS7S20700			式	1				
変化率								
IH3150000				1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号 WS104201	観測 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業							[] [12]	
R0603			人	6. 4				
測量技師補 外業							[] [12]	
R0604			人	7. 2				
測量助手 外業							[] [12]	
R0605			人	5. 3				
機械経費							[1] [2]	
ZS7S10400			式	1				
材料費							[1] []	
ZS7S10600			式	1				
精度管理費							[2] []	
ZS7S20700			式	1				
変化率								
IH3150000				0. 6				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号 WS104202	横断面図作成 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業							[] [12]	
R0603			人	2. 2				
測量技師補 内業							[] [12]	
R0604			人	2. 3				
測量助手 内業							[] [12]	
R0605			人	1. 5				
機械経費							[1] [2]	
ZS7S10400			式	1				
材料費							[1] []	
ZS7S10600			式	1				
精度管理費							[2] []	
ZS7S20700			式	1				
変化率								
IH3150000				0. 6				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号 WS104203	点検整理 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業		R0603	人	1. 7			[] [12]	
測量技師補 内業		R0604	人	1. 1			[] [12]	
機械経費		ZS7S10400	式	1			[1] [2]	
材料費		ZS7S10600	式	1			[1] []	
精度管理費		ZS7S20700	式	1			[2] []	
変化率		IH3150000		0. 6				
合計								
単価								

特 記 仕 様 書

委託業務名 上鳥羽地区水路測量調査業務委託
履 行 場 所 京都市南区上鳥羽南中ノ坪町他地内

第1条 本業務の履行にあたっては、本特記仕様書によるほか、「土木設計業務等委託必携（令和8年2月 京都市）※」（以下「業務等委託必携」という。）によるものとする。

※ 京都市情報館「トップページ」⇒「まちづくり」⇒「技術管理」⇒「監督・検査」⇒「設計・測量等業務委託の仕様書、様式等」参照

(<http://www.city.kyoto.lg.jp/kensetu/page/0000190817.html>)

第2条（電子納品）

1 本業務は電子納品対象業務とする。電子納品とは、「調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子成果品として納品すること」をいう。

ここでいう電子成果品とは、「京都市建設局電子納品実施要領（業務編）（令和6年3月版）」（以下「要領」という。）に基づき作成された電子データをいう。

なお、要領に記載のない事項や疑義がある場合は、監督員と協議のうえ作成するものとする。

2 成果品は、要領に基づいて作成した電子成果品を電子媒体（CD-R、DVD-R、BD-R）で1部提出するとともに、紙媒体（簡易製本）で1部提出する。なお、協議により電子成果品を2部以上提出することや部分的な紙媒体の納品をお願いする場合もあるので対応すること。

3 成果品の提出の際には、京都市建設局電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認後、ウイルス対策を行い提出すること。

第3条 ウィークリースタンスの実施

本業務委託は、ウィークリースタンスの対象である。

実施に当たっては、「京都市建設局ウィークリースタンス実施要領」に基づき、受発注者相互に協力し、以下の項目について取り組むこととする。

- （1）休日明け日（月曜日等）は依頼の期限日としない。
- （2）休前日（金曜日等）に新たな依頼をしない。
- （3）勤務時間外に書類作成等の依頼をしない。
- （4）昼休みや勤務時間外の打合せを行わない。
- （5）作業内容に見合った作業期間を確保する。（適正な期限日を設定する。）
- （6）打合せは Web 会議（ビデオ会議機能）も活用する。

なお、業務委託の特性を踏まえ、災害等の緊急的な対応、第三者等の要求に伴う対応及び関係機関等との協議による休日又は夜間作業等により、取組が実施できない場合の対処方法（依頼や期限に関する特例、代休、振替休日の措置等）については、受発注者で確認し、共有する。

第4条（業務の目的）

本業務委託は、上鳥羽地区土地区画整理事業において施工済みの水路について、管理者への引継ぎに向けた調査及び測量を実施するものである。

第5条（前払金等について）

前払金は、委託料の30%以内とする。

第6条 土木設計業務の打合せ等

- 1 土木設計業務における打合せは、業務着手時、中間打合せ3回、成果品納入時の計5回行うものとする。ただし、中間打合せは、現地調査着手前、現地調査完了時、流量及び補修検討時の3回行うものとするが、監督員と協議のうえ、打合せ回数を変更できるものとする。打合せ回数に変更が生じた場合は、設計変更の対象とする。
- 2 業務着手時及び成果品納入時には、管理技術者が立ち合うものとする。

第7条（貸与資料）

貸与する資料は以下のとおりとする。

- ・上鳥羽地区土地区画整理事業の事業計画書
- ・換地図
- ・道路台帳平面図
- ・下水道雨水排水計画の条件に関する資料
- ・現在の水路管理者に関する資料
- ・他地区の水路引継資料（参考として）
- ・その他必要な資料

第8条（文書による変更手続き）

業務内容の変更等により設計変更を行う必要が生じた場合には、変更契約手続きを文書により確実に行うために、必要な指示や協議等は、打合せ簿や業務等委託関係書類等の書面により行うものとし、これがないものについては、設計変更の対象としない。

第9条（土地の立入り等）

- 1 現場での作業については事前に関係機関、地元への周知が必要となる場合があることから、監督員の指示により周知等を行い、作業が円滑に進められるようにすること。
- 2 現地踏査等により第三者の所有する土地に立入る必要がある場合には、監督員に報告のうえ、受注者において関係土地所有者等に事前に連絡し了解を得ること。
- 3 作業の実施に伴い、私有物件の破損等を生じた場合の当該所有者への補償は、受注者の負担とする。
- 4 現地調査に際しては身分証明書を携帯し、業務にあたるものとする。身分証明書は、土地所有者、その他関係者等から請求があったときには、これを提示するものとする。

第10条 業務等委託必携に対する特記事項は、次のとおりとする。

必携 第1206条（設計業務の内容）

土木設計業務編

土木設計業務（水路調査）について以下のとおりとする。

1 計画準備

業務の目的及び主旨、本仕様書に記載する業務内容を把握し、業務概要、実施方針、業務工程、組織計画等を記載した業務計画書を作成する。

2 資料収集整理

以下のとおり既存資料を整理し、現地状況と合わせて、水路機能の有無や水路の必要性について考察する。

- ・現在の管理状況（水路指定・里道指定・管理者の状況）の整理
- ・土地区画整理事業の事業計画書での位置づけの整理
- ・下水道計画との関係の整理
- ・水路の機能の有無、水路の必要性について考察

3 流量計算書の作成

- ・流域図、区画割平面図、排水系統図、流量計算書の作成
- ・既存の区画割平面図を利用して、対象水路の流量の算出
- ・既存水路の流下能力で対応できることの確認

4 各水路の調査

検討対象の7水路（1号水路、2号水路、4号水路、16号水路、12号水路、13号水路、21号水路）について、以下の調査等を行う。

（1）テレビカメラ調査（1号水路、2号水路、16号水路が対象）

暗渠の安全性確認のため、まず、テレビカメラ機器を活用した調査により暗渠内の状況を把握する（調査員は暗渠内に入らない）。

（2）現地調査・損傷調査（潜行目視調査）（1号水路、2号水路、16号水路が対象）

上記により暗渠内の安全性を確認後、調査員が直接暗渠内に入り目視調査を行う。

※水路内のガス濃度や酸素濃度が潜行目視調査を実施するうえでの基準値を満たしていることを確認する。

〔調査内容〕

- ・現地調査： 現状写真撮影（対象水路の状況、枝線の流入状況、起点、終点）、水路構造（開渠・暗渠・現場打ち・プレキャストなど）、不法占用等の調査を行い、これらを整理した図を作成する。
- ・損傷調査： 損傷状況（形状、寸法、コンクリートの劣化状況、写真等）の調査を行い、これらを整理した図を作成する。

（3）現地調査・損傷調査（開渠目視調査）（4号水路、12号水路、13号水路、21号水路が対象）

調査員が水路内に入り目視調査する。

〔調査内容〕

- ・現地調査： 現状写真撮影（対象水路の状況、枝線の流入状況、起点、終点）、水路構造（開渠・暗渠・現場打ち・プレキャストなど）、不法占用等の調査を行い、これらを整理した図を作成する。
- ・損傷調査： 損傷状況（形状、寸法、コンクリートの劣化状況、写真等）の調査を行い、これらを整理した図を作成する。

（4）構造図の作成

- ・引継ぎ対象水路については、後述する測量業務の成果をもとに構造図を作成することとし、不可視となる部分は推定により作成する。
- ・作成の精度は下記の程度とし、可視部分の形状・寸法をもとに、標準設計やメーカーカタログを参考に不可視部分を推定する。

〔作成の精度〕 一連区間の代表断面毎に下記の情報を記入する。なお、不可視箇所
の情報は推定であることを記載する。

- ・ 水路の寸法
- ・ 部材の形状および部材厚さ
- ・ 現場打かプレキャストか
- ・ 基礎は直接基礎か杭基礎か 等

(5) 補修検討

- ・ 損傷調査結果をもとに、必要補修箇所を抽出する
- ・ 補修方法等の検討（断面修復工など比較的簡易な修復を想定しているが、劣化状況から、より詳細な調査が必要と判断する場合は考察として整理すること）
- ・ 概算補修費の検討
- ・ なお、1号水路下流部については、以下の点を考察すること
 - ー 下水道への排水地点より下流区間の取り扱い（水路機能が必要か不要か）
 - ー 隣接民地塀及び京都市道擁壁への影響

5 報告書作成

報告書として取りまとめるとともに、引継ぎ図書としての整理を行う（流域図、区画割平面図、排水系統図、流量計算書、水路位置図、平面図、縦断面図、横断面図、構造物図、必要補修箇所の一覧表及び写真のほか、水路管理者からの要求資料）。

測量業務編

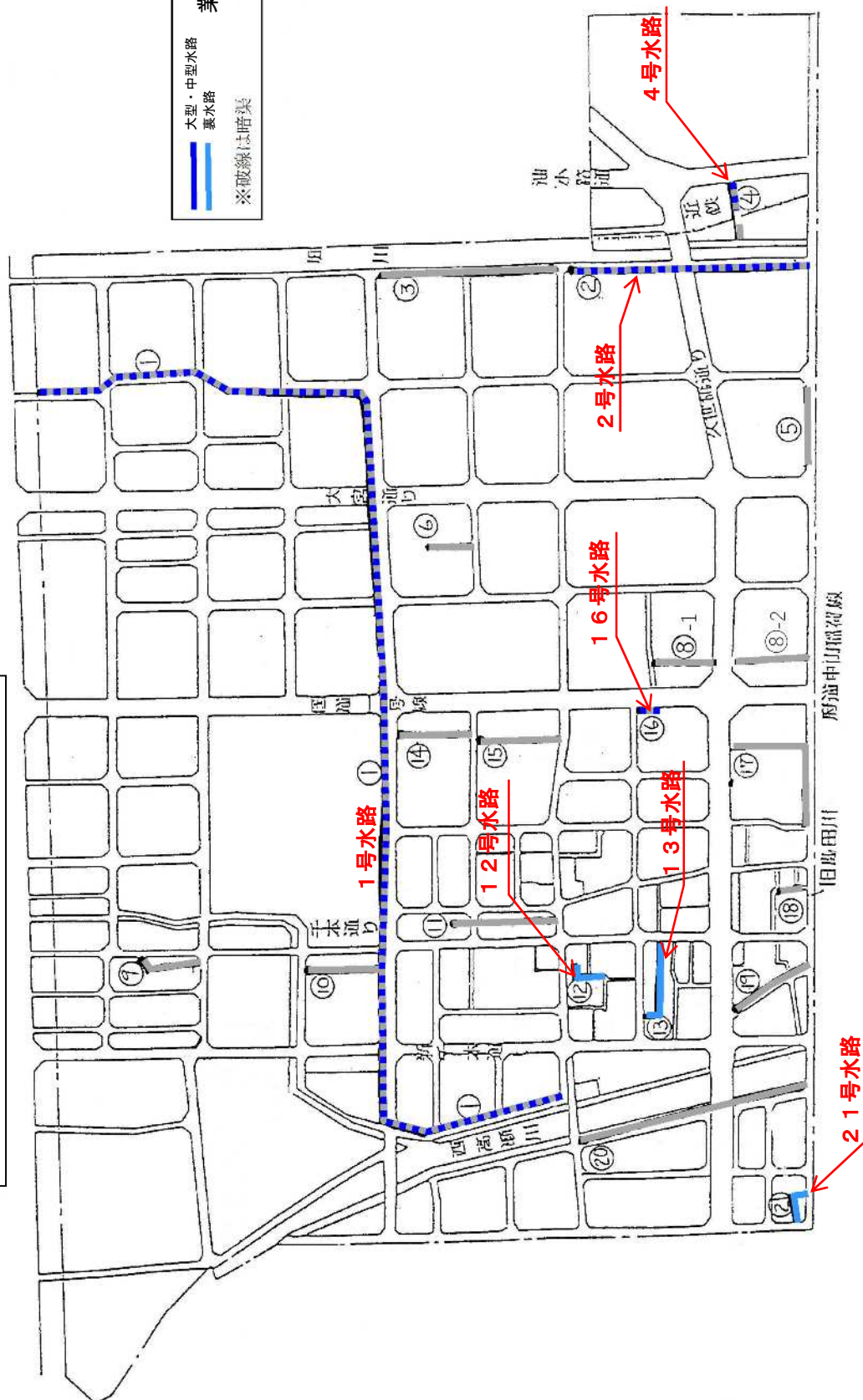
測量業務の数量及び条件は以下のとおりとする。

項目	数量	条件
4 級基準点測量	18 点	伐採なし、永久標識設置なし、作業工程：作業計画・選点・観測・計算整理、平地・耕地
現地踏査	2.02km	平地・耕地、0～1,000 台未満/12 時間
中心線測量	2.02km	作業工程：中心点座標計算・測定設置・線形地形図の作成・点検整理、平地・耕地、0～1,000 台未満/12 時間、単曲線換算曲線数 2、測点間隔 50m
縦断測量	2.02km	作業工程：観測・縦断面図作成・点検整理、平地・耕地、0～1,000 台未満/12 時間
横断測量	2.02km	作業工程：観測・横断面図作成・点検整理、平地・耕地、0～1,000 台未満/12 時間、単曲線換算曲線数 2、測量幅：45m 未満、測点間隔 50m

※ 2.02km…対象 7 水路の合計延長

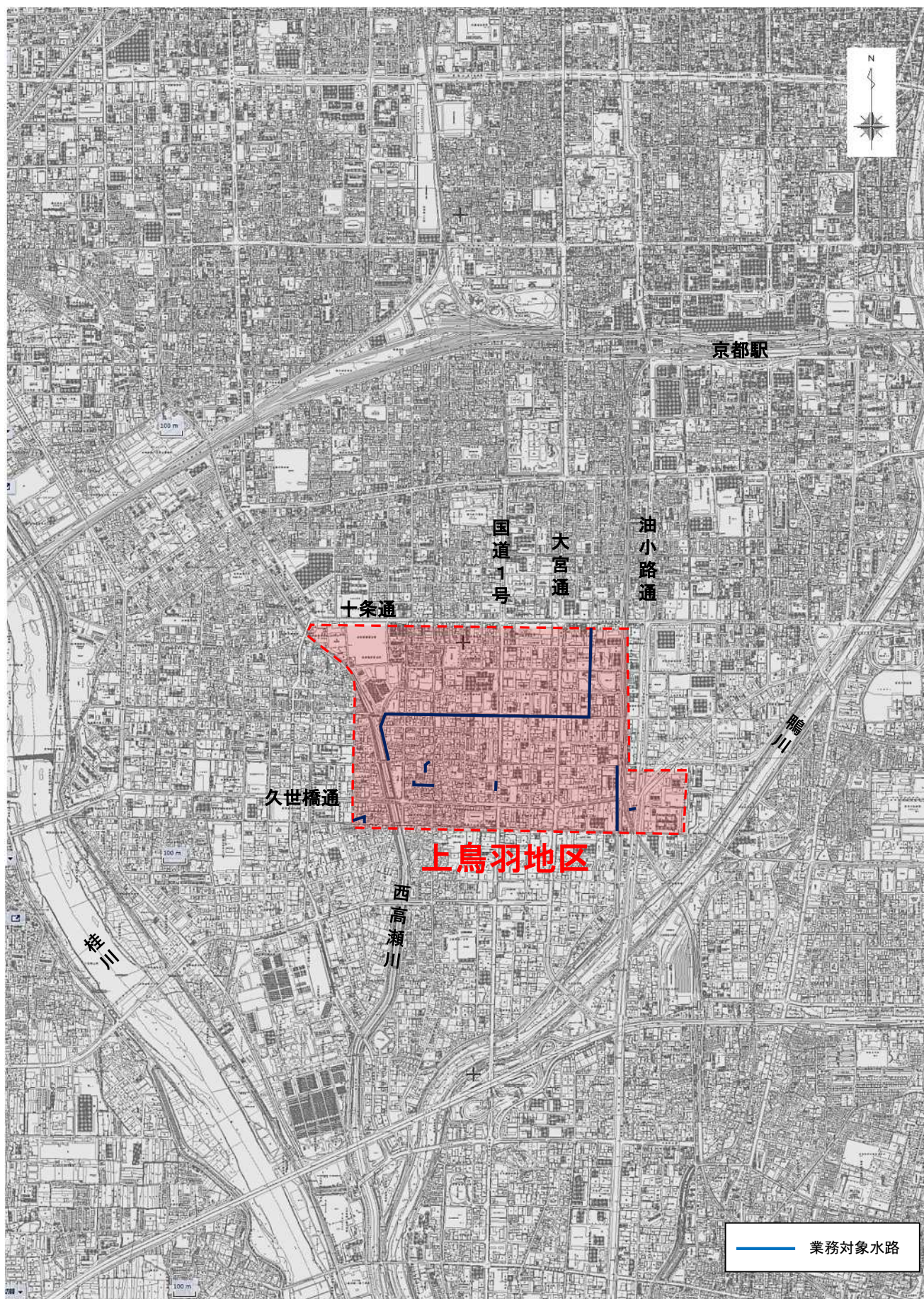
※ 貸与する道路台帳平面図を利用して、測量位置を図示した平面図を作成すること。

上鳥羽地区業務対象水路図



上鳥羽地区 業務対象水路 一覧表

種類	水路名	場所	延長	断面形状
大型 水路	1号水路(暗渠)	南区西九条森本町～上鳥羽堀子町	L=1,415m	・事業計画……………内幅2.6～0.8m ・現地調査結果… — (暗渠)
中型 水路	2号水路(暗渠)	伏見区竹田向代町	L=300m	・事業計画……………内幅1.5m ・現地調査結果…0.5×0.85 (暗渠入口寸法)
	4号水路(短い暗渠)	伏見区竹田向代町	L=15m	・事業計画……………内幅1.1m ・現地調査結果… — (暗渠)
	16号水路(暗渠)	南区上鳥羽北花名町	L=40m	・事業計画……………内幅1.5m ・現地調査結果…0.45×0.58 (暗渠)
裏水路	12号水路	南区上鳥羽北村山町	L=60m	・事業計画……………内幅0.3m ・現地調査結果…0.28×0.36m
	13号水路	南区上鳥羽北村山町	L=115m	・事業計画……………内幅0.4m ・現地調査結果…0.18×0.18m 0.28×0.35m 0.4×0.43m
	21号水路	南区上鳥羽北島田町	L=75m	・事業計画……………内幅0.3m ・現地調査結果…0.28×0.58m
計			2,020m	



業務対象水路（上鳥羽地区内）位置図 S=1:25,000
（京都市南区上鳥羽南中ノ坪町他地内）