

令和 07 年度				調査			
市道中条・胎内線他排水系統調査業務委託 実施				設計書		設計	
委託番号				施工地			
土0730				胎内市 若松町、並槻 地内			
		実施・元		変更			
設計額		円		円			
契約額 (内消費税額)		円 (円)		円 (円)			
委託・履行日数		委託日数 120 日間 又は 完成期限 年 月 日		日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日			
実施 (元) 設計概要	測量業務 既設排水路等調査 0.7km 設計業務 排水基本計画策定 1式			変更 設計概要			

設計図書における利用コード一覧表

設計図書における本工事費内訳表および施工内訳表などに記載のあるデータコードは下記のとおりとなっています。

※データコード中の” x”は任意の半角英数字（ xの数も任意）、” n”は任意の半角数値です。

1 単価コード

・単価コードにおいて新潟県土木工事等基礎（公表）単価表に掲載のある単価については、コードが対応しています。（その他以外）

労務単価	Rxxxxxxxxx	RRxxxxxxxx	TRxxxxxxxx					
資材単価	TZxxxxxxxx	Txxxxxxxxx	TTxxxxxxxx	TVJxxxxxxxx	TRxxxxxxxx	TMNxxxxxxxx	TNxxxxxxxx	TZPxxxxxxxx
機械・仮設材の賃料・損料	TLxxxxxxxx	Kxxxxxxxxx	KExxxxxxxx	TMxxxxxxxx	TZUxxxxxxxx	Mxxxxxxxxx	MMxxxxxxxx	
市場単価	TAxxxxxxxx	TBxxxxxxxx	TCxxxxxxxx	TDxxxxxxxx	TGxxxxxxxx	TQxxxxxxxx		
その他	T9999001～T9999099 ※		Fxxxxxxxxx	Wxxxxxxxxx ※	TFJAxxxxxxxx ※	TYxxxxxxxx ※		
東京単価	RR9xxxxxxxx	TZ09xxxxxxxx	TZP9xxxxxxxx	TL09xxxxxxxx	MM09xxxxxxxx	TQ09xxxxxxxx		

その他のものは単価等を個別に設定しており、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表から単価を引用している場合もあります。

※は同一コードでも異なる単価が入力されている場合があります。詳細は入札資料を参照してください。

2 施工コード

①下表のコードは各積算基準の施工コード一覧表と対応しています。※

積算基準〔1 県版〕	Sxxxxxxxxx	SCBSxxxxxxxx
積算基準〔2 調査関係〕	SAxxxxxxxxx	SBxxxxxxxxxx
	SCxxxxxxxxx	SDxxxxxxxxxx
積算基準〔3 港湾〕	SDHxxxxxxxx	SExxxxxxxxxx
	SSHxxxxxxxx	
積算基準〔4 下水道〕	SWGxxxxxxxx	

②下表のコードは積算基準での表記と異なります。※

積算基準名	設計図書コード	積算基準の表記
積算基準〔1 一般土木〕全国版	SWBxxxxxxxx	WBxxxxxxxxxx
	SCBxxxxxxxx	CBxxxxxxxxxx
積算基準〔4 公園緑地〕	SWCxxxxxxxx	WCxxxxxxxxxx
積算基準〔6 機械・電気通信〕	SWExxxxxxxxx	WExxxxxxxxxx
積算基準〔5 建設機械損料表〕	MMJxxxxxxxx	Kxxxxxxxxxxx

※①・②記載のパッケージコードについて修正している場合があります。詳細については、6 パッケージコードの修正についてを参照してください。

③下表のコードは個別の案件で設定

名称、単価、単位等を設定	S0900 ※	S0901 ※	SE918 ※	
名称、労務数量等を設定	SA901 ※	SA902 ※	SA910 ※	SC900 ※
全ての歩掛を独自設定	Vxxxxxxxxx			

※同一コードでも異なる歩掛を設定している場合もあります。

3 機械運転単価コード

各施工歩掛内で使用しています。内訳については帳票の量が多くなるため出力していませんので、積算基準を確認してください。

積算基準の機械運転単価表に記載のある「機－〇〇」は、積算基準〔1 一般土木〕県版に適用単価表が記載されています。

SWKxxxxxxxx	積算基準において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SWMxxxxxxxx	積算基準〔4 下水道〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SKxxxxxxxx	運転労務数量、燃料消費量を積算基準〔5 建設機械損料〕により決定します。ただし、条件を個別設定する場合があります。
SDHTxxxxxxxx (SZxxxx)	積算基準〔3 港湾〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。

4 その他コード

#0n	所定の率で雑材料の経費を計上しています。
#7n	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように所定の率以内で諸雑費計上する処理を行っています。
#80	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように端数を計上する処理を行っています。
+00	施工コードにおいて歩掛全体を割増す場合に用いるコードです。
Xn000	工事の場合は本工事、附帯工事、補償工事などの費目コード、委託の場合は測量、調査、設計などの業務コードです。nは1～4。
Ynxxxxxxxx	新土木工事積算体系における工事工種のコードです。nは1～4工種レベル、zの場合は共通仮設工種。
Zxxxx	共通仮設費、現場管理費、一般管理費のコードです。
管理費区分	「0 省略」は設定無し、「1 桁等購入費」、「5 鋼橋門扉等工場原価」、「T 処分費」等は積算基準〔1 一般土木〕県版を参照してください。「N 直接人件費」、「N1 直接人件費(電子対象外)」については、7 業務委託の管理費区分を参照してください。

5 単価入力データ一覧表について

以下の①～⑤単価コードについては単価入力データ一覧表に関連情報※が記載されています。

同一コードでも異なる単価が入力されている場合がありますので、詳細は入札資料を参照してください。

①本表1 単価コードのその他に記載されている単価コード。

②単価コードに単価値が設定されておらず、積算者が単価を逐次入力した単価コード。

③代表機労材規格および名称・規格の記載内容を修正（変更、追記）した単価コード。

④パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を減額処理した単価コード。

⑤パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を置換えした単価コード。

※関連情報とは、対象となる単価コードとその名称と単位、および、対象コードを使用している本工事費内訳表に記載のコード、名称、第番号です。

※パッケージコードとは施工コードのSCBxxxxxxxx, SCBSxxxxxxxx, SSHxxxxxxxxのことです。

6 パッケージコードの修正について

単価入力データ一覧表に記載されている単価コードを含むパッケージコードは修正となります。

修正した箇所には、施工内訳表の積算地区の代表機労材規格の項目（例：Z1t'）に「修正」と記載されます。

詳細については施工内訳表および単価入力データ一覧表を参照してください。

※本表5の①～③に該当する単価コードであっても、施工条件の入力により単価値、名称、規格が変更された代表機労材規格は対象外です。

※本表5の④の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「※減額処理※」と記載されます。

※本表5の⑤の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「※単価置換※」と記載されます。

7 業務委託の管理費区分

「N 直接人件費」は測量業務諸経費体系および設計業務諸経費体系での直接人件費を示します。詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。
「N1 直接人件費(電子対象外)」は、電子成果品作成費を除く、全ての諸経費を対象とする費用です。

8 業務委託における電子成果品作成費の計上について

「総括情報表」記載の「電子成果品作成費計上」選択項目による、業務区分ごとの電子成果品作成費の計上方法は以下のとおりとなります。
詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。

↓選択項目 \ 業務区分→	測量業務委託	一般調査業務	設計業務委託
00設計業務に率計上しない	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	—
01詳細設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	概略設計, 予備設計又は詳細設計
02その他の設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	その他の設計業務
05率計上しない	—	—	—

9 パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日について

パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日については、単価適用日の「新潟県土木工事等基礎（公表）単価表」に記載の、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表について、2. 掲載内容を参照してください。

測量業務委託 工事数量総括表

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
測量業務委託		既設排水路等調査				
基準点測量			式			
水準測量			式			
水準測量			式			
4 級水準測量			一式			
単点標高 (4 級水準測量)			km		0.7	
応用測量			式			
路線測量			式			
路線測量			式			
縦断測量			一式			
縦断測量 (既設排水路等)			km		0.7	
横断測量			一式			
横断測量 (既設排水路等)			km		0.7	
直接作業費						
電子成果品作成費			式			
旅費・交通費			式			
旅費・交通費			式			
旅費交通費 (率計上) (測量)			式		1	

測量業務委託 工事数量総括表

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
間接作業費						
直接費						
測量諸経費						
間接費						
委託価格						
消費税相当額						
委託費						

設計業務委託 工事数量総括表

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1・規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
設計業務委託						
下水道基本設計			式			
調査 現地踏査			式		1	
排水基本計画策定			式			
施設設計の基本方針			式		1	
既設水路の流下能力検討			式		1	
枝線ルートを選定			式		1	
区画割及び面積測定			式		1	
流量計算			式		1	
区画割平面図作成			式		1	
幹線開渠縦断面図作成			式		1	
幹線開渠施設平面図作成			式		1	
幹線開渠流量計算表作成			式		1	
まとめと照査			式		1	
打合せ			式			
打合せ			式			
打合せ等（土木設計業務）			式		1	
直接作業費						

設計業務委託 工事数量総括表

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
電子成果品作成費			式			
旅費・交通費			式			
旅費・交通費			式			
旅費交通費 (率計上) (設計業務)			式		1	
間接作業費						
直接費						
その他原価						
間接費						
業務原価						
一般管理費等						
委託価格						
消費税相当額						
委託費						

総括情報表

設計書名 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日 諸経費体系	実施設計書 1 実施単価 11 新発田① 0-07.05.20(0) 5 委託	
	当 世 代	前 世 代
委託先 電子成果品作成費計上 労務単価の補正率 消費税率	01 業者 02 その他の設計業務に率計上 21 0%:補正なし 04 10%	

測量業務委託 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量業務委託	既設排水路等調査						X1000
基準点測量	0 省略			式			YA000000001
水準測量				式			YA000000014
水準測量				式			YA000000015
4 級水準測量				一式			YA000000019
応用測量	単点標高（4 級水準測量） 都市近郊：平地（道路外） ※4 級水準測量観測（レベル等による）準用 0 省略	0.7	km				VA189 施工 第0-0001号内訳表
				式			YA000000066
路線測量				式			YA000000067
路線測量				式			YA000000068

測量業務委託 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
縦断測量						YA000000077
			一式			
縦断測量（既設排水路等） 都市近郊：平地 0～1,000台未満/12時間 0 省略						VA240 施工 第0-0002号内訳表
	0.7		km			
横断測量						YA000000078
			一式			
横断測量（既設排水路等） 都市近郊：平地 幅4.5m未満 間隔 5.0m 0 省略						VA243 施工 第0-0003号内訳表
	0.7		km			
直接作業費						
電子成果品作成費						Z0002
			式			
旅費・交通費						Z0003
			式			
旅費・交通費						YZ51Z030100
			式			
旅費交通費（率計上）（測量） （宿泊・滞在なし） 0 省略						SA980 施工 第0-0004号内訳表
	1		式			

測量業務委託 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
間接作業費											
直接費											
測量諸経費											
間接費											
委託価格											
消費税相当額											
委託費											

設計業務委託 内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務委託						X3000
下水道基本設計 対象面積7.5ha						YD000000428
調査 現地踏査 管路施設実施設計(基本設計) 分流式(雨水のみ) 歩掛適用 50ha当り 0 省略	1		式			V0020 施工 第0-0005号内訳表
排水基本計画策定 対象面積7.5ha						YD000000437
施設設計の基本方針 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略	1		式			V0001 施工 第0-0006号内訳表
既設水路の流下能力検討 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略	1		式			V0002 施工 第0-0007号内訳表
枝線ルートを選定 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略	1		式			V0003 施工 第0-0008号内訳表
区画割及び面積測定 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略	1		式			V0004 施工 第0-0009号内訳表
流量計算 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略	1		式			V0005 施工 第0-0010号内訳表

07-実施-委託-0730-当初

設計業務委託 内訳表

頁0-0015

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	区画割平面図作成 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略						V0006
							施工 第0-0011号内訳表
	幹線開渠縦断面図作成 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略						V0007
							施工 第0-0012号内訳表
	幹線開渠施設平面図作成 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略						V0008
							施工 第0-0013号内訳表
	幹線開渠流量計算表作成 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略						V0009
							施工 第0-0014号内訳表
	まとめと照査 事業計画C 雨水計画のみ 歩掛適用 50ha当り 0 省略						V0010
							施工 第0-0015号内訳表
打合せ							YD000000512
打合せ							YD000000513
	打合せ等（土木設計業務） 0 省略						SC199
							施工 第0-0016号内訳表
直接作業費							

設計業務委託 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
電子成果品作成費							Z0002
				式			
旅費・交通費							Z0003
				式			
旅費・交通費							YZ53Z030100
				式			
	旅費交通費（率計上）（設計業務） （宿泊・滞在なし）						SC980
間接作業費	0 省略	1		式			施工 第0-0017号内訳表
直接費							
その他原価							
間接費							
業務原価							

設計業務委託 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
一般管理費等											
					式						
委託価格											
消費税相当額											
委託費											

単点標高（4級水準測量）
都市近郊：平地（道路外）
※4級水準測量観測（レベル等による）準用

VA189

施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0018

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
測量技師		人			RR0603 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師補		人			RR0604 12 人工補正70% N 直接人件費
測量助手		人			RR0605 12 人工補正70% N 直接人件費
測量主任技師		人			RR0602 12 N 直接人件費
測量技師		人			RR0603 12 N 直接人件費
測量技師補		人			RR0604 12 N 直接人件費
機械経費		%			#01 2 0 省略
通信運搬費		%			#01 0 省略
材料費		%			#01 0 省略
精度管理費		%			#02 0 省略
標準単価（1 km当り）					+00
***** 1 km当り *****					+00

単点標高（4級水準測量）
都市近郊：平地（道路外）
※4級水準測量観測（レベル等による）準用

VA189

施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0019

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
小計	1	km			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分
測量技師		人			RR0603 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師補		人			RR0604 12 人工補正70% N 直接人件費
測量助手		人			RR0605 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師		人			RR0603 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師補		人			RR0604 12 人工補正70% N 直接人件費
測量助手		人			RR0605 12 人工補正70% N 直接人件費
機械経費		%			#01 2 0 省略
材料費		%			#01 0 省略
精度管理費		%			#02 0 省略
***** 1 km当り *****		km			+00
小計	1	km			

横断測量（既設排水路等）
都市近郊：平地
幅4 5 m未満 間隔 5 0 m

VA243

施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0021

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
測量技師		人			RR0603 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師補		人			RR0604 12 人工補正70% N 直接人件費
測量助手		人			RR0605 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師		人			RR0603 12 人工補正70% N 直接人件費
測量技師補		人			RR0604 12 人工補正70% N 直接人件費
測量助手		人			RR0605 12 人工補正70% N 直接人件費
機械経費		%			#01 2 0 省略
材料費		%			#01 0 省略
精度管理費		%			#02 0 省略
***** 1 km当り *****		km			+00
小計	1	km			

SA980

施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
一式金額	1.000	式			T9999009
					0 省略
小計	1	式			
直接人件費（円）					

調査 現地踏査
管路施設実施設計(基本設計)
分流式(雨水のみ) 歩掛適用
50ha 当り

V0020

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号内訳表

07年05月20日適用

頁0-0023

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
補正率 (対象面積)					+00 20ha未満
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
理事・技師長		人			RR0401 N 直接人件費
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

V0002 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
技師(C)		人			RR0405 N 直接人件費
技術員		人			RR0406 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
技師(C)		人			RR0405 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
技師(C)		人			RR0405 N 直接人件費
技術員		人			RR0406 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
技師(C)		人			RR0405 N 直接人件費
技術員		人			RR0406 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
技師(C)		人			RR0405 N 直接人件費
技術員		人			RR0406 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
技師(C)		人			RR0405 N 直接人件費
技術員		人			RR0406 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

V0008 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
補正率 (対象面積)					+00 7.5ha
小計	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
理事・技師長		人			RR0401 N 直接人件費
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
補正率（対象面積）					+00 7.5ha
小計	1	式			

SC199

施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
主任技師		人			RR0402 N 直接人件費
技師(A)		人			RR0403 N 直接人件費
技師(B)		人			RR0404 N 直接人件費
小計	1	式			
業務着手時打合せ	=1	有			
成果物納入時打合せ	=1	有			
中間打合せ回数	=1	中間打合せ回数			
関係機関打合せ協議（1 機関 1 回当たり）	=0	関係機関打合せ協議（1 機関 1 回当たり）			

SC980

施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
一式金額	1.000	式			T9999009
					0 省略
小計	1	式			
直接人件費（円）					

単価入力データ一覧表①

頁0-0036

[illegible]

市道中条・胎内線他排水系統調査業務委託 特記仕様書

総 則

本業務は新潟県土木部「調査・測量・設計業務共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）に準ずるほか、本特記仕様書により作業するものとする。

第1条 目的

当該エリアは、近年の集中豪雨等の影響により、道路冠水などの交通障害等が発生している状況である。

このため本業務において、道路交点、地形変化点、低地等の必要箇所を計測し、排水区界、排水状況等調査を行い、冠水等の要因を推定し、解消するための排水路の概略検討を行うものである。

第2条 業務計画書

受託者は、契約後速やかに共通仕様書に基づき、業務計画書を作成し、委託者に提出するものとする。

第3条 業務内容

1. 測量業務

既設排水路等において、道路交点、地形変化点、低地盤地点、水路底等の必要な箇所を調査する。

2. 現地踏査

排水区域界、排水状況等の調査により、地域特性を把握し調査の資料とする。

3. 施設設計の基本方針

設計の基本事項として既設排水路の制約条件の確認を行う。

4. 既設水路の流下能力検討

調査範囲内の面積測定、排水区割線の記入を行う。

5. 枝線ルートを選定

地形、主要な地下埋設物、現地踏査等を考慮した調査区域内の枝線配置の検討を行う。

6. 区画割及び面積測定

排水区割線の記入及び面積測定・調整を行う。

7. 流量計算

排水路毎の雨水流出量の算定を行う。

8. 区割平面図作成

枝線排水路等の記号、区割線、面積、分区界等の記入を行う。

9. 幹線開渠縦断面図作成

調査で得た排水路の計画縦断面図を作成する。

10. 幹線開渠施設平面図作成

調査で得た排水路の計画平面図（既存図面活用）を作成する。

11. 幹線開渠流量計算表作成

排水面積、開渠延長、雨水流出量、開渠形状、勾配等の記入したものを作成する。

12. まとめと照査

作業項目における方針の確定・確認と照査を行う。

第4条 打合せ協議

打合せ協議は業務着手時、中間1回、成果物納入時とする。

第5条 守秘義務

受託者は本業務を遂行する上で知り得た内容を委託者の許可なく第三者に漏洩してはならない。

第6条 資料の貸与等

本業務に必要な資料の収集は、基本的に受託者が行うものとするが、胎内市が保有している資料については貸与する。受託者が貸与を受ける場合は、その一覧を作成し、委託者に提出するものとする。また、貸与された資料は、業務完了時に全て返却するものとする。

第7条 土地の立ち入り等

受託者が、現地に立ち入る場合は、委託者から配布された腕章等（身分証）を付けて作業を行うものとし、土地所有者等から説明を求められた場合は、丁寧に対応し、トラブルを回避するものとする。

第8条 業務完了検査

受託者は、業務完了時に委託者の検査を受けるものとし、その検査合格をもって業務の完了とする。なお、業務完了後であっても成果品に不備あるいは誤りが発見された場合は、受託者の負担により、速やかに訂正しなければならない。

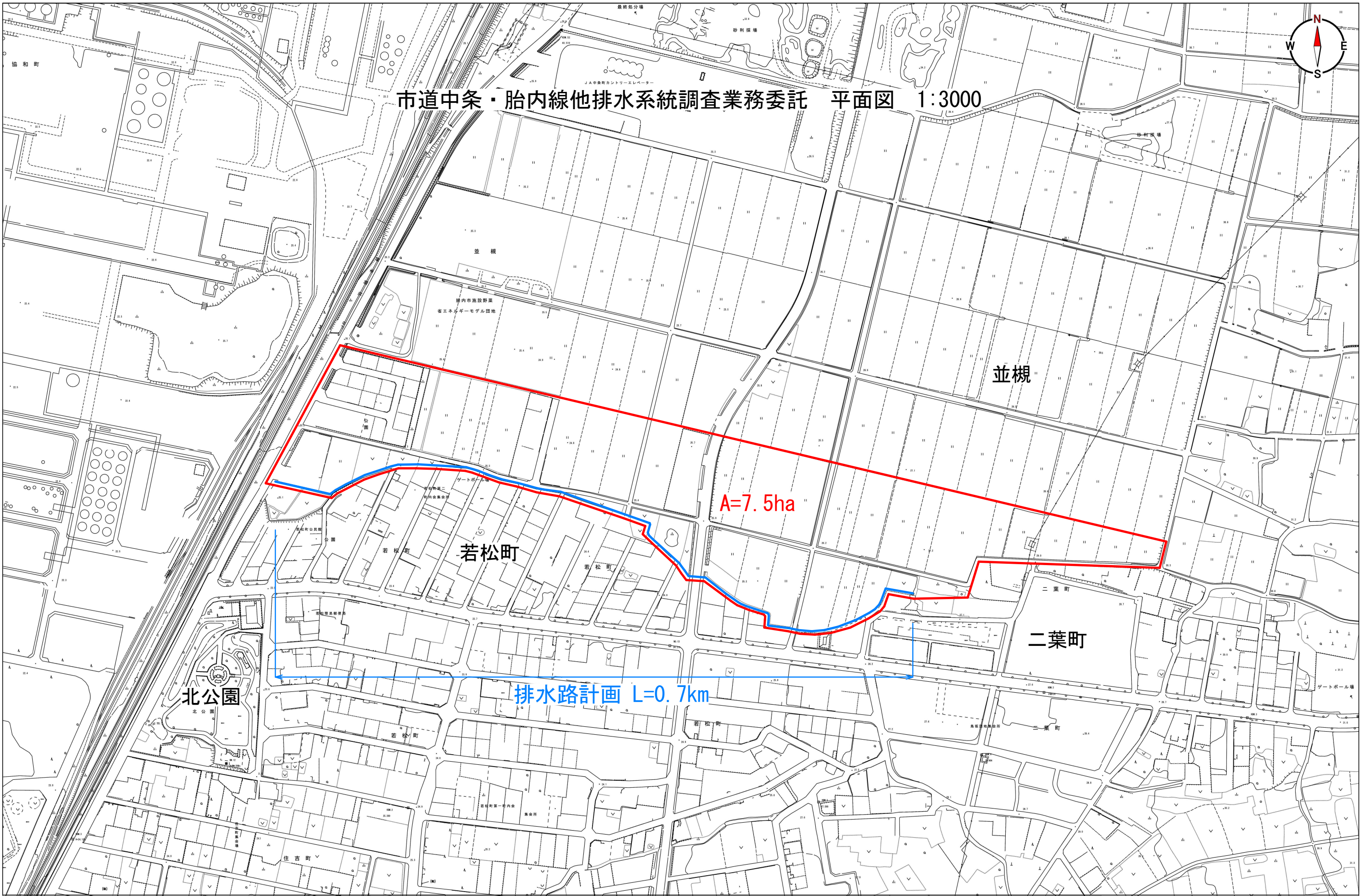
第9条 成果品

本業務の成果品は以下のとおりとする。なお、成果品は事前に委託者の確認を受け、承認されたものとする。

- | | |
|-----------------|----|
| 1. 報告書（A4版） | 2部 |
| 2. 報告書の電子データ | 1部 |
| 3. その他委託者が求めた資料 | 1部 |

第10条 疑義

受託者は、業務の実施にあたり疑義が生じた場合には、書面により委託者と協議を行うものとする。



市道中条・胎内線他排水系統調査業務委託 平面図 1:3000

並槻

A=7.5ha

若松町

二葉町

北公園

排水路計画 L=0.7km