

南相馬市～工事等設計書～

起工月	令和7年10月		工事概要	道路台帳整備路線数	13路線
契約番号	2025000809			平面図作成	L=0.18km
路線名	下太田工業団地3号線外12路線			平面図ベクター補正	L=0.32km
工事等名	道路台帳整備業務委託			交差点補正	N=15箇所
				道路台帳システム整備	L=4.91km
			0	0	
工事等場所	南相馬市 原町区下太田 地内外				
総工事費	当初請負		仕様概要	1. 設計図書、仕様書（道路台帳整備調査	
	当初設計			業務委託仕様書および特記仕様書による	
	変更請負			こと。	
	変更設計			2. 詳細は監督員の指示による	
工 事 費 総 括 表					
費 目	金 額	工 事 価 格	消費税相当額	摘 要	
本工事費					
附帯工事費					
測量及び試験費					
用地費及び補償費					
機械器具費					
営繕費					
工事雑費					
工事費					
事務費					
事業費					

最低制限価格の設定(算定)について

道路台帳整備業務委託

今回の入札において、最低制限価格を下記の計算式に基づき設定しております。

※該当工事(業務委託)には■の表示をしております。

工事関連業務委託に伴う最低限必要な費用＝P(最低制限価格)

※下記の業種における設定範囲内で算出(1千円未満の端数は切り捨てる)した額に、消費税額を加算した額を最低制限価格(P)とする。ただし、上記の設定範囲を上回った(下回った)場合には、それぞれ設定範囲の上限(下限)値とする。

※「直接人件費」、「直接経費」、「諸経費」、「その他原価」、「一般管理費等」及び「技術料等経費」等、各経費項目によらない業務については、各設定範囲内で適宜の割合とする。

※ 業務を一括発注する場合(例えば、測量設計業務委託など)は、それぞれの算定式により算出された額の合計額とする。

■ 測量業務

設定範囲	予定価格(入札書比較価格)の60%～82%
算 定 式	直接測量費＋(諸経費×50%)

※諸経費＝間接測量費＋一般管理費等

□ 土木及び建築関係コンサルタント業務

設定範囲	予定価格(入札書比較価格)の60%～80%
算 定 式	【土木設計】 直接経費＋(その他原価×90%)＋(一般管理費等×50%)
	【建築設計】 直接人件費＋(諸経費×60%)＋(技術料等経費×60%)＋特別経費

□ 地質調査業務

設定範囲	予定価格(入札書比較価格)の2/3～85%
算 定 式	直接調査費＋(間接調査費×90%)＋(解析等調査費×80%)＋(諸経費＋その他原価＋一般管理費等)×50%

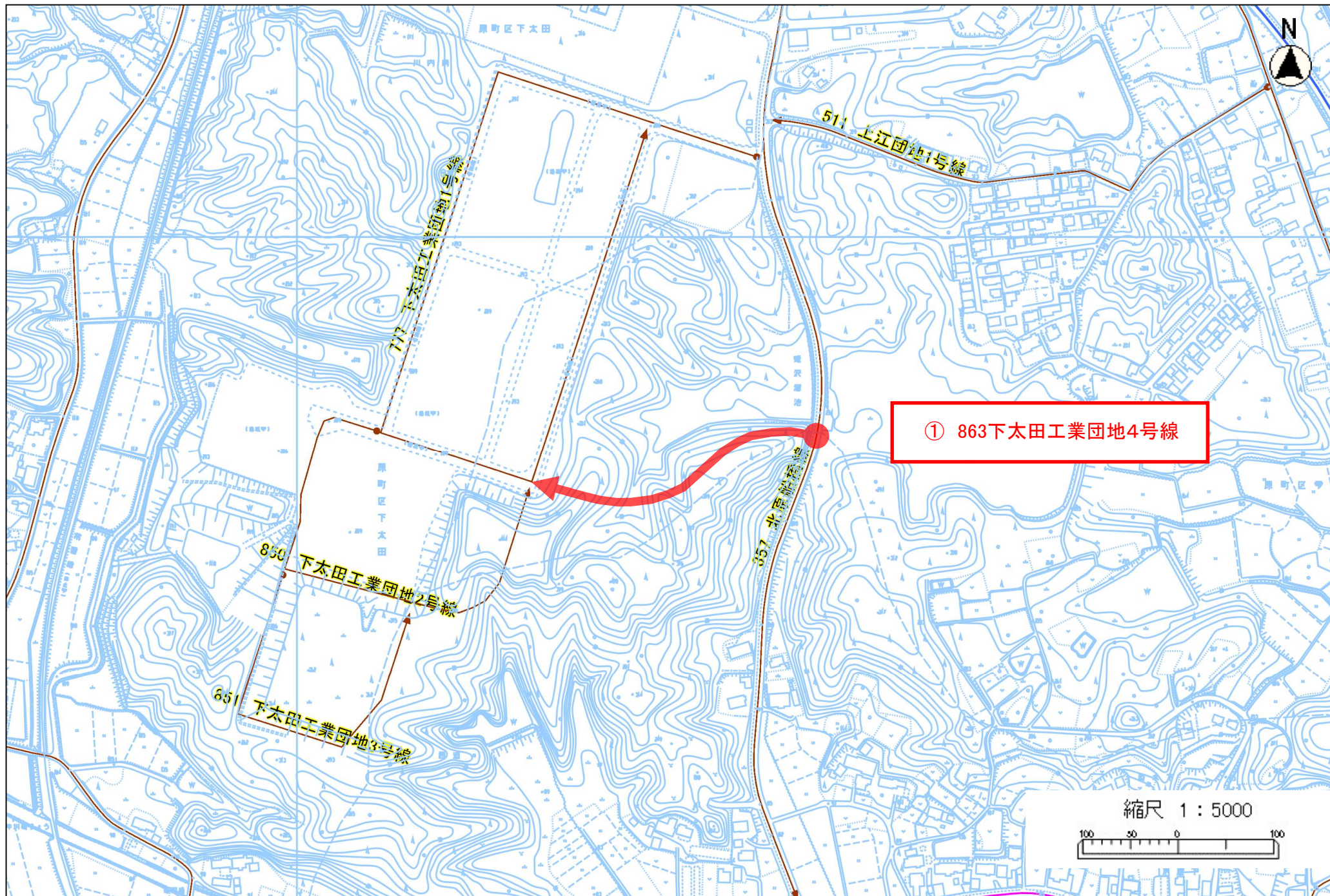
□ 補償関係コンサルタント業務

設定範囲	予定価格(入札書比較価格)の60%～81%
算 定 式	直接人件費＋直接経費＋(その他原価×90%)＋(一般管理費等×50%)

□ その他の業務委託等

設定範囲	予定価格(入札書比較価格)の60%～80%で適宜の割合
------	-----------------------------

下太田工業団地



小高区③

③20406 大井野馬道線

④20410 大井上山畑線

従前図

大井野馬道線

大井上山畑線

724 大井庄古橋

83 宮前・新木平線

726 宮前十五平線

405 大井宮下線

国道6号

407 花輪下・山畑線

404 原迫・宮前線

739 原迫原線

740 原迫清信線

410 大井上山畑線



変更後の路線

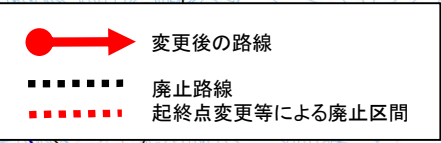


廃止路線



起終点変更等による廃止区間

鹿島区①



鹿島区②

⑩11106 東106号線

東106号線

東18号線

東17号線

東22号線

東21号線

東25号線

東23号線

東24号線

29号線

東20号線

東104号線

東110号線

東107号

東103号線

1-7

東404号線

東97号

東94号線

東96号線

東99号線

東98号線

東101號線

東100号線

393号線

車115号線



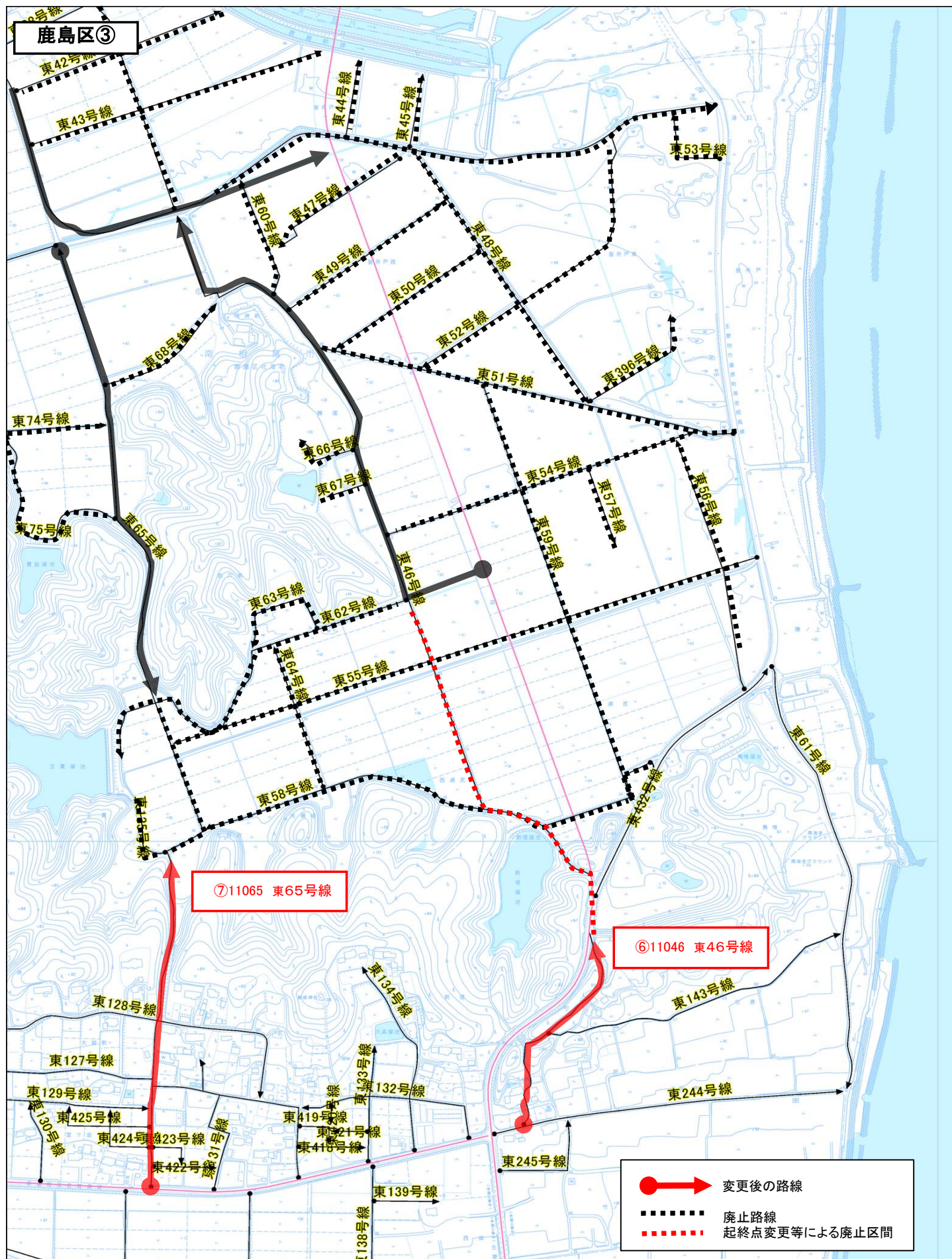
変更後の路線

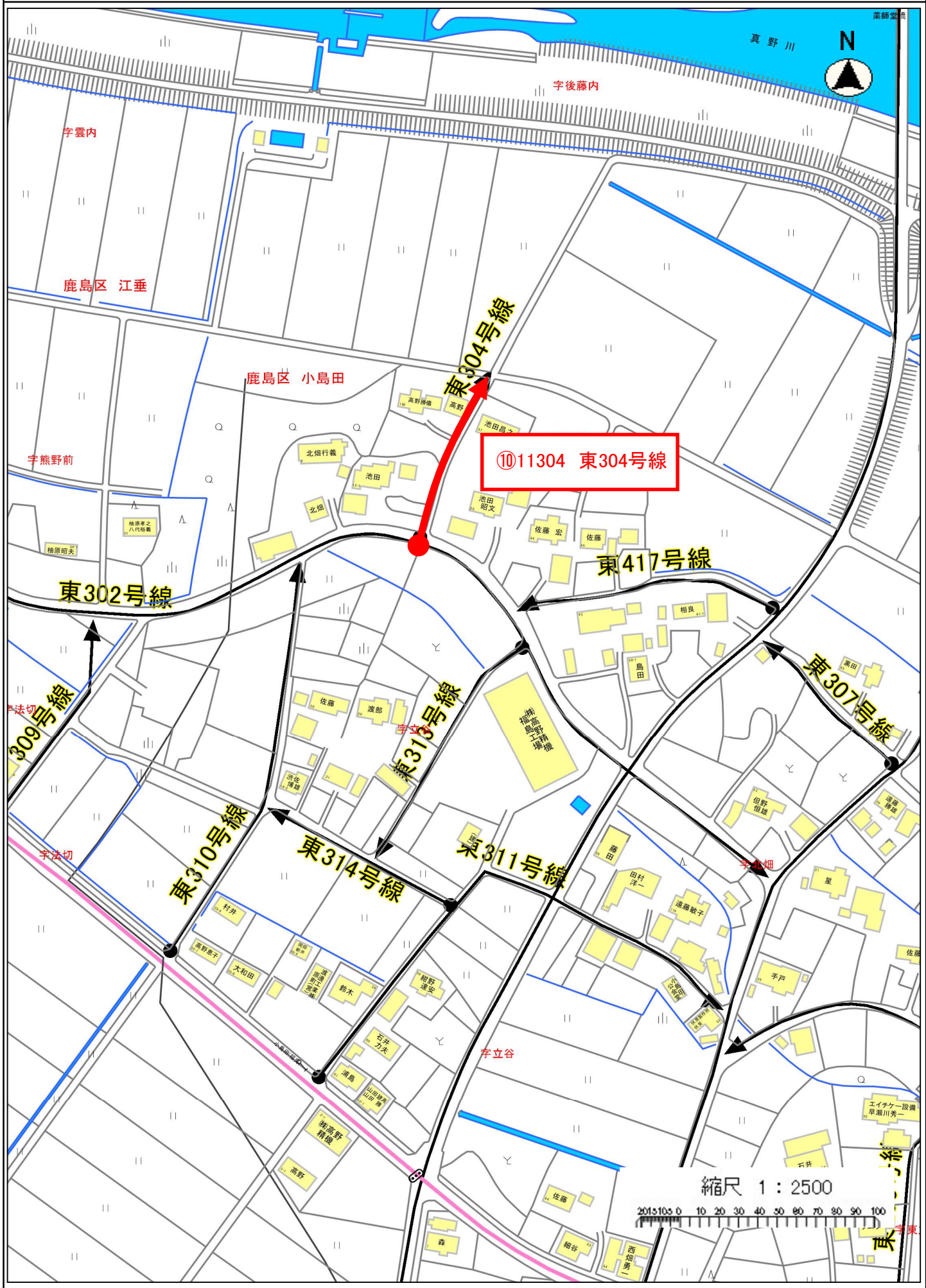


廢止路線

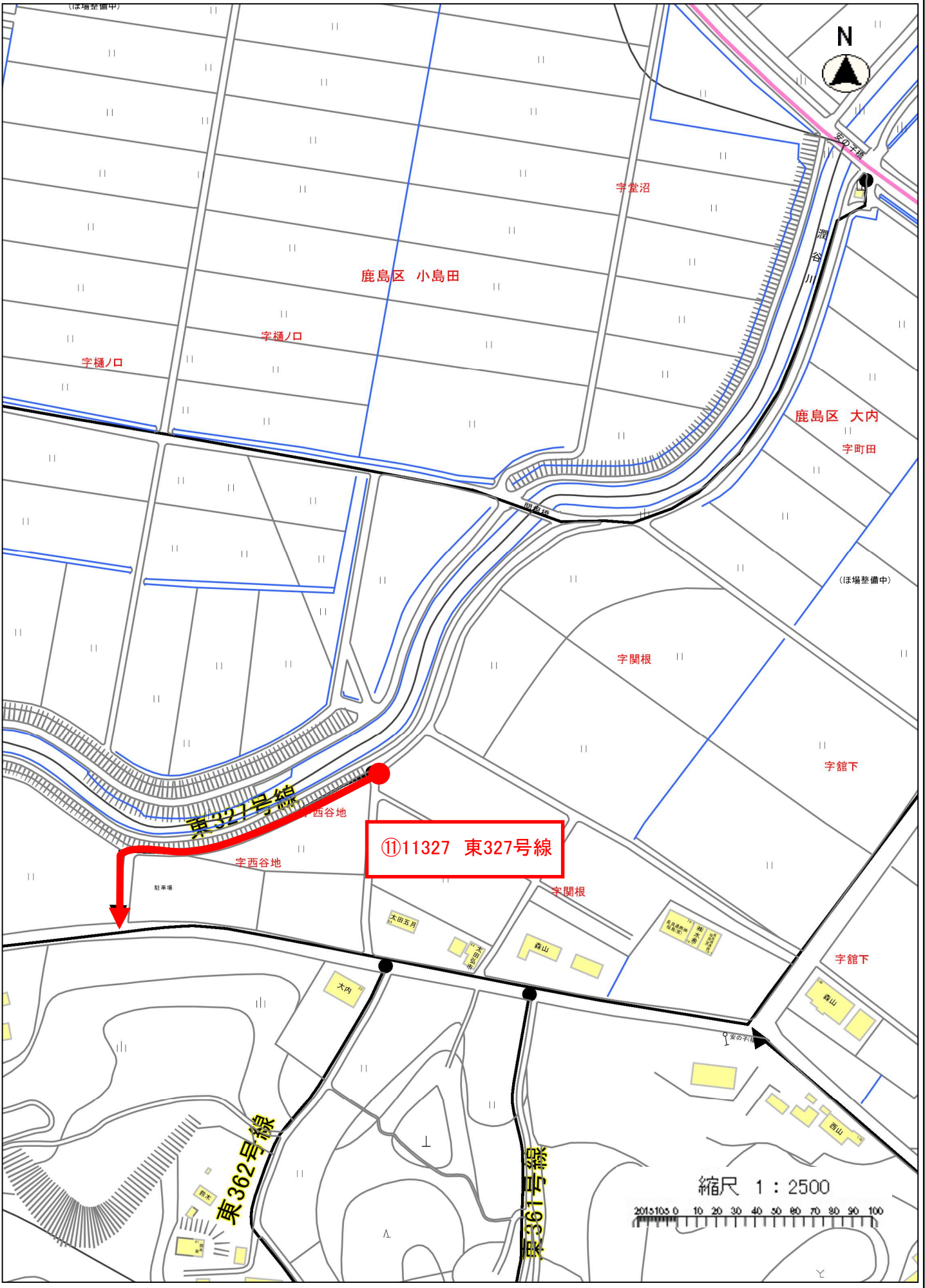


起終点変更等による廃止区間





マップ情報(A4縦)



マップ情報(A4縦)



総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	00 市 町 村 業務委託設計書 当初 1111111111 0 1 実施単価 71 S (相双1) 地区 00-07.10.01(0) 4 業務委託 1111111111当初 令和7年度 道路台帳整備		
	当 世 代		前 世 代
前払率 測量調査発注区分 冬期割増 設計発注区分 旅費交通費区分	40 00 建設コンサルタント 00 冬期割増なし 00 建設コンサルタント 03 率計上(上記以外)		

工種条件

条件	条件値	名称
A 水替費区分	0	水替費なし
	1	水替費あり
B 山林砂防工置き換え区分	0	山林砂防工置き換えなし
	1	山林砂防工置き換えあり
C 特殊勤務費[円]		

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量費					X1000
台帳作成業務					Y1S41510110
道路台帳整備					Y2S41510110
道路台帳整備					Y3S41510110
道路台帳整備					Y4S41510110
現地踏査（道路台帳整備） 平地 耕地	0.72	km			SAD70 00 施工 第0 -0001号表
4級基準点測量 原野 平地	1.0	式			SA265 00 施工 第0 -0002号表
4級水準測量（レベル等による） 耕地 道路外 平地	1.0	式			SA300 00 施工 第0 -0003号表
平面図作成（道路台帳整備） 縮尺 1 / 5 0 0 平地	0.18	km			SAD10 00 施工 第0 -0004号表
平面図ベクター化（道路台帳整備） 縮尺 1 / 5 0 0 平地	0.0	km			SAD08 00 施工 第0 -0006号表
平面図ベクター補正（道路台帳整備） 縮尺 1 / 5 0 0 平地	0.32	km			SAD09 00 施工 第0 -0008号表
構造物調査記載（道路台帳整備）	0.18	km			SAD14 00 施工 第0 -0010号表

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
公図作成(公図転写及び公図転写連続図作成)					SAD16 00
	0.18	km			施工 第0 -0011号表
データ欄記入(道路台帳整備)					SAD40 00
	4.20	km			施工 第0 -0012号表
交差点補正					V0001 00
	15	ヶ所			施工 第0 -0013号表
構造物台帳作成(道路台帳整備) 現地調査あり					SAD46 00
	0.0	式			施工 第0 -0014号表
道路台帳システム データ入力調書作成					Y4S41510110
	4.91	k m			
調書補修正計画準備					V1013 00
	1.0	k m			施工 第0 -0015号表
現地予備調査					V1003 00
	1.0	k m			施工 第0 -0016号表
区間割設定及び修正					V1004 00
	1.0				施工 第0 -0017号表
入力用区間データ作成					V1005 00
	1.0	k m			施工 第0 -0018号表
面積求積(道路部・道路敷ほか)					V1006 00
	1.0	k m			施工 第0 -0019号表
区間及び路線データ入力					V1007 00
	1.0	k m			施工 第0 -0020号表
データ計算・集計処理					V1008 00
	1.0	k m			施工 第0 -0021号表

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路台帳調書作成	1.0	k m			V1009 00 施工 第0 -0022号表
道路台帳図データセットアップ及びリンク	1.0	k m			V1010 00 施工 第0 -0023号表
廃止路線調書修正	1.0	路線			Y4999
廃止路線の調書修正	15	路線			V1011 00 施工 第0 -0024号表
打合せ					Y2S41520110
打合せ					Y3S41520110
打合せ					Y4S41520110
打合せ（測量業務） 打合せ回数3回	1.0	式			SA090 00 施工 第0 -0028号表
旅費交通費		式			Z0011
電子成果物作成費（F）		式			Z0014
直接経費計					
直接測量費計					

測 量 及 び 試 験 費 内 訳 表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸経費						
			式			
測量業務価格						
業務委託料 (まるめ)						
業務価格計						
消費税等相当額計						
			式			
委託費計						

施 工 内 訳 表

頁0-0006

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現地踏査（道路台帳整備） SAD70 平地 耕地	1	km			施工 第0 -0001号表
測量技師（外業） [5 5 %]	1.000	人			R1020
測量技師補（外業） [5 5 %]	1.000	人			R1030
機械経費	1.500	%			#01
材料費	6.500	%			#01
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 平地 B=3 耕地 C=3 1千台未満 / 12時間					

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0007

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4 級基準点測量 SA265 原野 平地	1	式			施工 第0 -0002号表
測量技師 (外業) [5 5 %]	5.500	人			R1020 6-0.5
測量技師補 (外業) [5 5 %]	5.500	人			R1030 6-0.5
測量助手 (外業) [5 5 %]	7.000	人			R1040
測量主任技師 (内業) [5 5 %]	1.000	人			R5010
測量技師 (内業) [5 5 %]	2.500	人			R5020
測量技師補 (内業) [5 5 %]	2.500	人			R5030
測量助手 (内業) [5 5 %]	1.000	人			R5040
機械経費	2.500	%			#01
材料費	2.000	%			#01
通信運搬費	2.500	%			#01
精度管理費	9.000	%			#02
変化率					+00

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0008

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0009

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4 級水準測量（レベル等による） SA300 耕地 道路外 平地	1	式			施工 第0 -0003号表
測量技師（外業） [5 5 %]	0.400	人			R1020
測量技師補（外業） [5 5 %]	0.400	人			R1030
測量助手（外業） [5 5 %]	0.700	人			R1040
測量主任技師（内業） [5 5 %]	0.100	人			R5010
測量技師（内業） [5 5 %]	0.400	人			R5020
測量技師補（内業） [5 5 %]	0.400	人			R5030
材料費	3.500	%			#01
機械経費	2.500	%			#01
通信運搬費	1.000	%			#01
精度管理費	9.000	%			#02
変化率					+00
1 式当たり					+00

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0010

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	式			
A=2 4級水準測量（レベル等による） B=3 耕地 C=5 道路外 平地 D=3.2 作業量（km） E=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 1 1					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
平面図作成（道路台帳整備） SAD10 縮尺1 / 5 0 0 平地	1	km			施工 第0 -0004号表
現地測量（道路台帳整備） 原野 縮尺1 / 5 0 0 平地	1.000	式			SA182 施工 第0-0005号表
補正					+00
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 縮尺1 / 5 0 0 B=1 平地 C=4 原野 D=1 片側補正なし					

施 工 内 訳 表

頁0-0011

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現地測量（道路台帳整備） SA182 原野 縮尺1 / 5 0 0 平地	1	式			施工 第0 -0005号表
測量技師（外業） [5 5 %]	4.000	人			R1020
測量技師補（外業） [5 5 %]	8.500	人			R1030
測量助手（外業） [5 5 %]	8.000	人			R1040
測量技師（内業） [5 5 %]	2.500	人			R5020
測量技師補（内業） [5 5 %]	7.500	人			R5030
機械経費	8.000	%			#01
通信運搬費	1.500	%			#01
材料費	3.000	%			#01
精度管理費	5.000	%			#02
変化率を乗じた額					+00
作業量当り					+00
*** 単位当たり ***	1	式			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0012

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=4 原野 B=5 縮尺1 / 5 0 0 平地 C=0.05 作業量 (k m2)					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
平面図ベクター化 (道路台帳整備) SAD08 縮尺1 / 5 0 0 平地	1	km			施工 第0 -0006号表
平面図ベクター化 (道路台帳整備) 耕地 縮尺1 / 5 0 0 平地	1.000	式			SA570 施工 第0-0007号表
補正					+00
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 縮尺1 / 5 0 0 B=1 平地 C=3 耕地 D=1 片側補正なし					

施 工 内 訳 表

頁0-0013

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
平面図ベクター化（道路台帳整備） SA570 耕地 縮尺1 / 5 0 0 平地	1	式			施工 第0 -0007号表
測量技師 （内業） [5 5 %]	2.000	人			R5020
測量技師補 （内業） [5 5 %]	5.500	人			R5030
機械経費	5.300	%			#01
材料費	3.200	%			#01
変化率を乗じた額					+00
作業量当り					+00
*** 単位当たり ***	1	式			
A=3 耕地 B=5 縮尺1 / 5 0 0 平地 C=0.05 作業量 (k m2)					

施 工 内 訳 表

頁0-0014

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0015

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
平面図ベクター補正（道路台帳整備） SA571 耕地 縮尺1 / 5 0 0 平地	1	式			施工 第0 -0009号表
測量技師 （内業） [5 5 %]	1.500	人			R5020
測量技師補 （内業） [5 5 %]	4.500	人			R5030
機械経費	5.300	%			#01
材料費	3.200	%			#01
変化率を乗じた額					+00
作業量当り					+00
*** 単位当たり ***	1	式			
A=3 耕地 B=5 縮尺1 / 5 0 0 平地 C=0.05 作業量 (k m2)					

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0016

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物調査記載（道路台帳整備） SAD14	1	km			施工 第0 -0010号表
測量技師補 （外業） [5 5 %]	0.100	人			R1030
測量助手 （外業） [5 5 %]	0.100	人			R1040
測量技師補 （内業） [5 5 %]	0.200	人			R5030
測量助手 （内業） [5 5 %]	0.600	人			R5040
測量補助員 （外業） [6 5 %]	0.500	人			R1090
機械経費	3.000	%			#01
材料費	1.500	%			#01
*** 単位当たり ***	1	km			

施 工 内 訳 表

頁0-0017

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
公図作成(公図転写及び公図転写連続図作成) SAD16	1	km			施工 第0 -0011号表
測量技師補 (外業) [5 5 %]	0.300	人			R1030
測量助手 (外業) [5 5 %]	0.300	人			R1040
測量技師補 (内業) [5 5 %]	0.900	人			R5030
測量助手 (内業) [5 5 %]	0.900	人			R5040
機械経費	1.000	%			#01
材料費	2.000	%			#01
*** 単位当たり ***	1	km			

データ欄記入(道路台帳整備) SAD40	1	km			施工 第0 -0012号表
測量技師補 (内業) [5 5 %]	0.500	人			R5030
測量助手 (内業) [5 5 %]	1.500	人			R5040
*** 単位当たり ***	1	km			

1111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0018

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0019

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物台帳作成（道路台帳整備） SAD46 現地調査あり	1	式			施工 第0 -0014号表
測量技師補 （内業） [5 5 %]	0.300	人			R5030 0.3*1
測量助手 （内業） [5 5 %]	0.500	人			R5040 0.5*1
測量技師補 （外業） [5 5 %]	0.150	人			R1030 0.15*1
測量助手 （外業） [5 5 %]	0.150	人			R1040 0.15*1
測量補助員 （外業） [6 5 %]	0.150	人			R1090 0.15*1
機械経費	3.500	%			#01
材料費	5.000	%			#01
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 現地調査あり B=1 箇所数					

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0020

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調書補修正計画準備 V1013	10	k m			施工 第0 -0015号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 (内業) [5 5 %]	2	人			R5020
測量技師補 (内業) [5 5 %]	4	人			R5030
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

現地予備調査 V1003	10	k m			施工 第0 -0016号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師補 (外業) [5 5 %]	8.0	人			R1030
往復交通費 (ライトバン運転)	6.0	日			TI850
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0021

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区間割設定及び修正 V1004	10				施工 第0 -0017号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 (内業) [5 5 %]	9.0	人			R5020
測量技師補 (内業) [5 5 %]	9.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10				
*** 単位当たり ***	1				

入力用区間データ作成 V1005	10	k m			施工 第0 -0018号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師補 (内業) [5 5 %]	5.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0022

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
面積求積（道路部・道路敷ほか） V1006	10	k m			施工 第0 -0019号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 （内業） [5 5 %]	3.0	人			R5020
測量技師補 （内業） [5 5 %]	10.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

区間及び路線データ入力 V1007	10	k m			施工 第0 -0020号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師補 （内業） [5 5 %]	4.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0023

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
データ計算・集計処理 V1008	10	k m			施工 第0 -0021号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 (内業) [5 5 %]	8.0	人			R5020
測量技師補 (内業) [5 5 %]	8.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

道路台帳調書作成 V1009	10	k m			施工 第0 -0022号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 (内業) [5 5 %]	1.0	人			R5020
測量技師補 (内業) [5 5 %]	3.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0024

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路台帳図データセットアップ及びリンク V1010	10	k m			施工 第0 -0023号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師補 （内業） [5 5 %]	5.0	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	k m			
*** 単位当たり ***	1	k m			

廃止路線の調書修正 V1011	10	路線			施工 第0 -0024号表 特単単価適用日：07年10月01日
調書補修正計画準備	1.0	業務			V10111 施工 第0-0025号表
廃止に伴う調書データ修正	10	路線			V10112 施工 第0-0026号表
台帳調書データセットアップ	1	業務			V10113 施工 第0-0027号表
*** 合 計 ***	10	路線			
*** 単位当たり ***	1	路線			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0025

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調書補修正計画準備 V10111	1	業務			施工 第0 -0025号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 (内業) [5 5 %]	0.5	人			R5020
*** 単位当たり ***	1	業務			
*****					*****
廃止に伴う調書データ修正 V10112	10	路線			施工 第0 -0026号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師 (内業) [5 5 %]	0.5	人			R5020
測量技師補 (内業) [5 5 %]	1.5	人			R5030
雑材料	3.0	%			#01
*** 合 計 ***	10	路線			
*** 単位当たり ***	1	路線			

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

施 工 内 訳 表

頁0-0026

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
台帳調書データセットアップ V10113	1	業務			施工 第0 -0027号表 特単単価適用日：07年10月01日
測量技師補 (内業) [5 5 %]	1.0	人			R5030
雑材料	3	%			#01
*** 単位当たり ***	1	業務			

打合せ (測量業務) SA090 打合せ回数3回	1	式			施工 第0 -0028号表
基準日額 (測量主任技師) 直接人件費 [5 5 %]	1.500	日			R5010
基準日額 (測量技師) [5 5 %]	1.000	日			R5020
基準日額 (測量技師補) [5 5 %]	0.500	日			R5030
*** 単位当たり ***	1	式			
A=3 打合せ回数 (2 以上の整数値) B=1 設計業務等標準積算基準 1 - 2 - 1					

11111111111

南 相 馬 市

金抜き

令和7年度 道路台帳未整備箇所一覧表【全体】

番号	区別	路線番号	路線名	種別	CADデータ	延長(m)	現地踏査(m)	うち測量延長(m)	うち紙有延長(m)	うちCAD有延長(m)	紙データ	データ欄記入のみ	交差点補正(箇所)	構造物台帳(箇所)	台帳	備考
①	原町区		下太田工業団地3号	新規	○	318.4	318.4			318.4			2			
②	小高区		岡田・南小高線	新規		223.5	223.5						1		○	
③	小高区	20406	大井野馬道線	変更		697.0						697.8	1			
④	小高区	20410	大井上山畑宣	変更		672.8	67.0	67.0				605.8	1			
⑤	鹿島区	11008	東8号線	変更		170.0						107.0	1			
⑥	鹿島区	11046	東46号線	変更		410.0						410.0	1			
⑦	鹿島区	11065	東65号線	変更		530.0						530	1			
⑧	鹿島区	11105	東105号線	変更		146.8						146.8	2			
⑨	鹿島区	11106	東106号線	変更		879.8	112.0	112.0				844.8	1			
⑩	鹿島区	11108	東108号線	変更		550.0						550.0	1			
⑪	鹿島区		東304号線	変更		88.8						88.8	1			
⑫	鹿島区		東327号線	変更		175.0						175	1			
⑬	鹿島区		東370号線	変更		45.7						45.7	1			
						4,907.8	720.9	179.0	0.0	318.4		4201.7	15.0	0.0		

平面図作成

平面図
ベクター化

平面図
ベクター補正

(上段): 変更数量

(下段): 当初委託数量

市道路線調書

廃止路線

単位: m

路線番号	路 線 名	起 点	終 点	総延長	敷地の幅員
650	矢川原西内線	原町区矢川原字西内395番1地先	原町区矢川原字高掛270番1地先	584.2	3.5～4.0
11137	東137号線	鹿島区南海老字西畑309番地先	鹿島区北海老字林崎33番地先	717.2	3.0～11.6
11138	東138号線	鹿島区南海老字豊前屋敷315番地先	鹿島区南海老字下沖325番地先	323.3	4.0～6.4
11139	東139号線	鹿島区南海老字豊前屋敷318番地先	鹿島区南海老字西畑318番地先	74.3	4.0～4.3
11140	東140号線	鹿島区南海老字蛇橋338番地先	鹿島区大内字石内113番地先	1,975.4	3.0～10.0
11232	東232号線	鹿島区北右田字柳町637番地先	鹿島区北右田字駄子田578番地先	487.5	4.0～6.7
11235	東235号線	鹿島区北右田字大橋642番地先	鹿島区北右田字東柳町599番地先	421.8	4.0～6.8
11236	東236号線	鹿島区北右田字塔場690番地先	鹿島区北右田字荒屋敷715番地先	456.6	3.4～6.5
11237	東237号線	鹿島区北右田字荒屋敷701番1地先	鹿島区北右田字沼田714番地先	185.9	3.0～3.0
11238	東238号線	鹿島区北右田字八龍町710番1地先	鹿島区北右田字沼田701番1地先	324.0	3.3～4.0
11239	東239号線	鹿島区北右田字桶師屋11番地先	鹿島区北右田字桶師屋693番1地先	77.7	3.2～5.1
11240	東240号線	鹿島区北右田字桶師屋695番地先	鹿島区北右田字桶師屋29番地先	113.1	3.5～3.5
11241	東241号線	鹿島区北右田字桶師屋701番地先	鹿島区北右田字桶師屋700番地先	166.1	4.3～4.8
11242	東242号線	鹿島区北右田字北染師15番1地先	鹿島区北右田字北染師5番地先	244.9	3.0～6.0
11243	東243号線	鹿島区北右田字沼田1番地先	鹿島区北右田字横堀158番地先	558.6	3.5～4.6

【特記仕様書】

【第1章】 総則

第1条 (適用範囲)
本仕様書は 道路台帳整備業務委託 に適用する

第2条 (準拠する法令等)
本業務は、本仕様書によるほか、下記に記載する各種法令規定に基づいて行うものとする。

- | | | |
|--------------------|--------------|-----------|
| (1) 地方交付税法 | (2) 地方道路譲与税法 | (3) 道路構造令 |
| (4) 道路法施行令 | (5) 道路法施行規則 | (6) 道 路 法 |
| (7) その他関係法律・規則・通達等 | | |

第3条 (目的)
本業務は道路台帳整備を目的とし、必要な精度を確保及び台帳管理システムに移行可能な道路台帳データを作成するものである。

第4条 (疑義)
この仕様書の各項について、疑義又は定めのない事項が生じた場合は、南相馬市長（以下「甲」という。）と受託者（以下「乙」という。）で協議し、乙は甲の指示に従うものとする。

第5条 (場所)
本業務の対象となる位置は、別途位置図に示すとおりである。

【第2章】 業務内容

1. 位置 福島県 南相馬市原町区下太田地内外

2. 業務数量 $L = 4.91$ k m

【第3章】作業条件及び内容

1. 図面の構成

- ・ 平面図、平面図（基図）及び公図の3種類とし縮尺は500分の1で公図の縮尺は、原本どおりとする。
- ・ 図面は修正路線については既設原図の修正とし、新規路線については数値地形図化（ベクトルトレースCAD）にする。

平面図の作成

現況欄 … 凡例（図式）を明記し、図示する。

構造物図欄… 道路構造物すべて種類別（集水桝、暗渠、擁壁等）に作成し、平面図と断面図を図示する。
横断暗渠の場合の延長は、構造物図に図示する。
県土木図集にあるものは、記号で旗上げをする。

横断図欄 … 標準的な断面で形状が変わる場合は2断面とする。
（道路敷、舗装構成及び構造物の名称を表示）

データ欄 … 算出されたデータを基にデータ欄に記載する。

平面図（基図）の作成

- ・ 新規路線の図面はCAD化なので、レイヤで分けをする。
〔平面図 ⇔ 平面図（基図）〕
- ・ 現況欄に区画線、デリネータ、境界線及び地番、境界杭間の実測距離を明示する。

2. 作業内容

- ・ 現地踏査 業務の目的を十分に理解し、作業の要点を調査する。
- ・ 基準点測量 補正対象区間の平面図作成のための基準点測量を行う。
- ・ 従来図修正 工事用図面及び現地出来形を照合調査し、修正して数値図化（ベクトルCAD）する。
- ・ 平面図作成 補正対象区間の現地測量を実施し、CADデータ平面図を作成する。
- ・ 平面図ベクター補正 既ベクトルデータを測量設計成果に基づき補正し、平面図化する。
- ・ 構造物調査記載 構造物の平面、断面、延長及び標識等の調査を行ない平面図に記載する。
- ・ 公図等作成 各平面図に該当する公図、または地積図等を転写する。
- ・ 求積図作成（道路部） 道路部を各区間毎に道路部の各要素毎の面積及び幅員を算出し、記載する。
- ・ データ欄記入 算出されたデータをデータ欄に記載する。
- ・ 構造物台帳作成 橋梁、トンネル、踏切道、シェッド類の台帳を作成する。

- ・ 台帳調書作成 各区分毎のデータを調書（管理システム）に入力するものとし、作成すべき調書は次のとおりとする。
 - 1) 道路台帳
 - 2) 実延長調書
 - 3) 実延長総括表
 - 4) 道路施設台帳
 - 5) 道路現況（総括）台帳・検査票 【道路法第77条】
 - 6) 道路現況（独立専用自歩道）台帳・検査票 【道路法第77条】
 - 7) 道路現況（部分自歩道）台帳・検査票 【道路法第77条】
 - 8) 橋梁現況（総括）台帳・検査票 【道路法第77条】
 - 9) トンネル現況（総括）台帳・検査票 【道路法第77条】
 - 10) 踏切道現況（総括）台帳・検査票 【道路法第77条】
 - 11) 橋梁現況台帳
 - 12) トンネル現況台帳
 - 13) 鉄道との交差施設現況台帳
 - 14) 路線延長一覧表
 - 15) 路線舗装別一覧表
 - 16) 交通安全施設の現況調書
 - 17) 路線歩道一覧表
 - 18) 歩道施設台帳
 - 19) 橋梁の数値に関する調べ
 - 20) 道路橋梁費基礎数値調査表
 - 21) 道路橋梁数値台帳
 - 22) 地方交付税（道路橋梁費）算定基礎資料
 - 23) 増減の内訳
 - 24) 道路橋梁費の測定単位の増減事由調（附表1）
 - 25) 道路橋梁費の測定単位の増減事由調（附表2）
 - 26) 地方道路譲与税・自動車重量譲与税調査票
- ・ 平面図基図の登録 ベクトルCADで作成した平面図基図を道路台帳システムに登録する。
- ・ 認定路線網図データの修正 起終点の変更・路線形状の変更・新規認定路線・廃止路線について道路台帳システムの認定路線網図データを修正・登録し、調書データとリンクさせる。

【第4章】その他

本仕様書に定めない事項については、両者協議の上決定する。

第1条 （成果品）

提出すべき成果品及び提出部数は、下記のとおりである。

名称	規格	部数	備考
図面1	デルミナSS-P	1	製本（青図）
図面2	A3	1	図面1をA3に縮小したもの
原図	410×700	1	マットフィルム
変更箇所が記載されている図面		1	交付税検収用
CADデータ	CD-ROM	1	上記の作成図面データ一式
道路台帳調書		1	指定する調書を印刷
道路台帳調書データ		1	道路台帳システムにセットアップ

第2条 （成果品の管理及び帰属）

成果品は、すべて発注者に帰属するものとし、納入された成果品に故意又は過失による誤りがあった場合は、監督員の指示により速やかに修正するものとする。