

執 行 年 度	令和 7 年度
委 託 名	山田・沼部線道路改良測量設計委託
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年06月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共委託
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度／工種区分	公共委託 令和06年度 測量業務
共通仮設費 算出区分	
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	
冬 期 補 正	
一般管理費 算出区分	
契約保証費 算出区分	

山田・沼部線道路改良測量設計委託

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
業務費					H00100	
業務委託料	1	式		9,471,000	H00200	
測量業務01	1	式		9,471,000	K0001	
設計業務01	1	式		5,643,000	K0002	
合計	1	式		3,828,000	Q00001	
				9,471,000		

業 務 委 託 料 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量業務01					K0001	
直接測量費	1	式		5,643,000	H20500	
直接測量費(積上)	1	式		2,923,651	P10000	
基準点測量	1	式		2,784,050	X102310	
4級基準点測量 伐採なし、永久標識設置なし 耕地・平地	10	点	36,250	362,500	G104010-0002 委 1 号	令6委託設計 P1-2-5、参7-A-7
路線測量	1	式		2,144,150	X804060	
現地踏査(路線測量)					G111020-0002 委 2 号	令6委託設計 P1-2-16
耕地・平地 中心線測量	0.55	km	153,900	84,645	G111070-0002 委 3 号	令6委託設計 P1-2-19
耕地・平地 仮BM設置測量	0.55	km	590,800	324,940	G111080-0002 委 4 号	令6委託設計 P1-2-19
耕地・平地 縦断測量	0.55	km	240,500	132,275	G111090-0002 委 5 号	令6委託設計 P1-2-20、参7-A-8
往復 耕地・平地 横断測量	0.55	km	390,200	214,610	G111100-0003 委 6 号	令6委託設計 P1-2-20、参7-A-7
耕地・平地 打合せ協議	0.98	km	1,416,000	1,387,680	X002110	
	1	式		277,400		

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
打合せ(積算上の基地が県内) 路線測量 中間打合せ3回 ライトバス運転	1	式	277,400	277,400	SA030-0001 単 1 号	令6委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8
直接経費	1	式		139,601	H20600	
電子成果物作成費(率計上分) 2.3*2,422 0.44*1,000	1	式		70,000	Q20708	
安全費(率計上分) 2,784,050*2.50%	1	式		69,601	Q20701	
直接測量費計	1	式		2,923,651	Q20620a	
測量諸経費 2,923,651*75.50%-1,007	1	式		2,206,349	Q20311	
業務価格	1	式		5,130,000	H00400	
消費税等相当額 5,130,000*10.00%	1	式		513,000	Q00401	
合計				5,643,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 (SA030-0001) 】							1 式 当り
打合せ(積算上の基地が県内) 路線測量 (中間打合せ3回 , ライトハン運転) (令6委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
往復交通費(ライトハン運転)					TT1850	委託設計単価表 P26	
【910】	5	日	2,400	12,000			
業務着手時	1	回	56,450	56,450	SA03001-0001 単 2 号	令6委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8	
中間打合せ	3	回	50,850	152,550	SA03001-0002 単 3 号	令6委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8	
成果物納入時	1	回	56,450	56,450	SA03001-0003 単 4 号	令6委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8	
計				277,450	P0000001		
単位当たり				277,400	P0000002		
有効数字 4 桁まるめ							
[計算式] (KG)=[B]+2 打合せ回数 5=3+2							
[条件] [A] = 3 設計区分 路線測量		[B] = 3.000 回		中間打合せ回数			

いわき市

【 第 2 号 施工単価表 (SA03001-0001) 】							1 回 当り
業務着手時 (令6委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
測量主任技師 (内業)					TR5010	委託設計単価表 P1	
【55%】	0.5	人	60,600	30,300			
【900】							
測量技師 (内業)					TR5020	委託設計単価表 P1	
【55%】	0.5	人	52,300	26,150			
【900】							
計				56,450	P0000001		
単位当たり				56,450	P0000002		
[条件] [A] = 3 設計区分 路線測量		[B] = 1 区分 業務着手時					

いわき市

[illegible][illegible]

【 第 5 号 施工単価表(SC120-0016) 】 道路詳細設計(B) /							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-9,10 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
設計計画及び施工計画	1	km	456,807	456,807	SC12001-0001 単 6 号	令6委託設計 P3-2-10	
現地踏査	1	km	134,538	134,538	SC12001-0002 単 7 号	令6委託設計 P3-2-10	
平面縦断設計	1	km	450,942	450,942	SC12001-0003 単 8 号	令6委託設計 P3-2-10	
横断設計	1	km	391,374	391,374	SC12001-0004 単 9 号	令6委託設計 P3-2-10	
道路付帯構造物・小構造物設計	1	km	290,853	290,853	SC12001-0005 単 10 号	令6委託設計 P3-2-10	
仮設構造物・用排水設計	1	km	86,394	86,394	SC12001-0006 単 11 号	令6委託設計 P3-2-10	
設計図	1	km	192,678	192,678	SC12001-0007 単 12 号	令6委託設計 P3-2-10	
数量計算	1	km	426,156	426,156	SC12001-0008 単 13 号	令6委託設計 P3-2-10	
照査	1	km	347,565	347,565	SC12001-0009 単 14 号	令6委託設計 P3-2-10	
報告書作成	1	km	324,207	324,207	SC12001-0010 単 15 号	令6委託設計 P3-2-10	
小 計				3,101,514	P0000003		
補正係数	1.05		3,101,514	3,256,589	T#90		

いわき市

【 第 5 号 施工単価表(SC120-0016) 】 道路詳細設計(B)							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-9,10 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計				3,256,589	P0000001		
単位当たり				3,256,589	P0000002		
[計算式] (H1)=(h1) 地形による割増率(%) 0=0 (H2)=(h2) 車線数による割増率(%) -5=-5 (H3)=[F] 複断面による割増率(%) 0=0 (H4)=(H4) 暫定計画による割増率(%) 0=0 (H5)=(H5) 歩道等設計による割増率(%) 10=10 (H6)=(H6) 取付道路等設計による割増率(%) 0=0 (H7)=(H7) 道路環境関連施設設計の割増率(%) 0=0 (H8)=(H8) 特殊法面設計による割増率(%) 0=0 (H9)=(H9) 成果物分割による割増率(%) 0=0 (H10)=(H10) 地盤改良等設計による割増率(%) 0=0 (H11)=(H11) 車線変更等設計による割増率(%) 0=0 (HK1)=1+{(H1)+(H2)+(H3)+(H4)+(H5)+(H6)+(H7)+(H8)+(H9)+(H10)+(H11)}÷100 補正係数 1.05=1+(0+(-5)+0+0+10+0+0+0+0+0+0)÷100							
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[a] = 1.500 km	設計延長			

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 6 号 施工単価表(SC12001-0001) 】							1 km 当り
設計計画及び施工計画							(含6委託設計 P3-2-10)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長 (内業) [55%] 【112】	1.5	人	77,500	116,250	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	66,900	66,900	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2	人	59,600	119,200	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	3	人	48,500	145,500	TR5450	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料					T#20_DENSEL_P		
直接経費	2	%	447,850	8,957			
計				456,807	P0000001		
単位当たり				456,807	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[B] = 1 区分 設計計画及び施工計画				

いわき市

【 第 7 号 施工単価表(SC12001-0002) 】 現地踏査							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.5	人	66,900	33,450	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	59,600	29,800	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	48,500	48,500	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.5	人	40,300	20,150	TR5460	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費	2	%	131,900	2,638	T#20_DENSI_P		
計					P0000001		
単位当たり				134,538	P0000002		
				134,538			
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)		[B] = 2 区分 現地踏査					

いわき市

【 第 8 号 施工単価表(SC12001-0003) 】 平面縦断設計							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	66,900	66,900	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2	人	59,600	119,200	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2.5	人	48,500	121,250	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2	人	40,300	80,600	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.5	人	36,100	54,150	TR5470	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費	2	%	442,100	8,842	T#20_DENSI_P		
計					P0000001		
単位当たり				450,942	P0000002		
				450,942			
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)		[B] = 3 区分 平面縦断設計					

いわき市

【 第 9 号 施工単価表(SC12001-0004) 】 横断設計							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	59,600	59,600	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2	人	48,500	97,000	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2.5	人	40,300	100,750	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	3.5	人	36,100	126,350	TR5470	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	383,700	7,674	T#20_DENSEI_P		
					P0000001		
単位当たり				391,374			
					P0000002		
				391,374			
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[B] = 4 区分 横断設計				

いわき市

【 第 10 号 施工単価表(SC12001-0005) 】 道路付帯構造物・小構造物設計							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	59,600	59,600	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1.5	人	48,500	72,750	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2	人	40,300	80,600	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	2	人	36,100	72,200	TR5470	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	285,150	5,703	T#20_DENSEI_P		
					P0000001		
単位当たり				290,853			
					P0000002		
				290,853			
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[B] = 5 区分 道路付帯構造物・小構造物設計				

いわき市

【 第 11 号 施工単価表(SC12001-0006) 】 仮設構造物・用排水設計							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	48,500	24,250	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1.5	人	40,300	60,450	TR5460	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	84,700	1,694	T#20_DENSI_P		
単位当たり				86,394	P0000001		
				86,394	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)							

いわき市

【 第 12 号 施工単価表(SC12001-0007) 】 設計図							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2	人	40,300	80,600	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	3	人	36,100	108,300	TR5470	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	188,900	3,778	T#20_DENSI_P		
単位当たり				192,678	P0000001		
				192,678	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)							

いわき市

【 第 13 号 施工単価表(SCI2001-0008) 】 数量計算							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	59,600	59,600	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1.5	人	48,500	72,750	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3.5	人	40,300	141,050	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	4	人	36,100	144,400	TR5470	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	417,800	8,356	T#20_DENSI_P		
				426,156	P0000001		
単位当たり				426,156	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[B] = 8 区分 数量計算				

いわき市

【 第 14 号 施工単価表(SCI2001-0009) 】 照査							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.5	人	66,900	33,450	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.5	人	59,600	89,400	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2	人	48,500	97,000	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3	人	40,300	120,900	TR5460	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	340,750	6,815	T#20_DENSI_P		
				347,565	P0000001		
単位当たり				347,565	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[B] = 9 区分 照査				

いわき市

【 第 15 号 施工単価表(SC12001-0010) 】 報告書作成							1 km 当り
(令6委託設計 P3-2-10 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	66,900	66,900	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	1.5	人	59,600	89,400	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 【115】	2.5	人	48,500	121,250	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 【116】	1	人	40,300	40,300	TR5460	委託設計単価表 P3	
電子計算機使用料 直接経費 計	2	%	317,850	6,357	T#20_DENSI_P		
				324,207	P0000001		
単位当たり				324,207	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)			[B] = 10 区分 報告書作成				

いわき市

【 第 1 号 委託単価表(G104010-0002) 】 4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし (耕・平地 ,) (令6委託設計 P1-2-5、参7-A-7 ,)							35 点 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
測量技師 (外業) [55%] 【072】	5.5	人	52,300	287,650	TR1020	委託設計単価表 P1	
測量技師補 (外業) [55%] 【073】	5.5	人	41,100	226,050	TR1030	委託設計単価表 P1	
測量助手 (外業) [55%] 【074】	7	人	34,900	244,300	TR1040	委託設計単価表 P1	
測量主任技師 (内業) [55%] 【900】	1	人	60,600	60,600	TR5010	委託設計単価表 P1	
測量技師 (内業) [55%] 【900】	2.5	人	52,300	130,750	TR5020	委託設計単価表 P1	
測量技師補 (内業) [55%] 【900】	2.5	人	41,100	102,750	TR5030	委託設計単価表 P1	
測量助手 (内業) [55%] 【900】	1	人	34,900	34,900	TR5040	委託設計単価表 P1	
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	1,087,000	27,175	T#2099		
通信運搬費等 労務補正前単価集計	2.5	%	1,087,000	27,175	T#2099		
材料費 労務補正前単価集計	2.5	%	1,087,000	27,175	T#2099		
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費 計	9	%	1,114,175	100,275	T#20_SEIDO_A		
				1,268,800	P0000001		

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 2 号 委託単価表 (G111020-0002) 】							1	km 当り
現地踏査 (路線測量)								
(耕地・平地) (含6委託設計 P1-2-16)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
測量技師 (外業) [55%] 【072】	1.6	人	52,300	83,680	TR1020	委託設計単価表 P1		
測量技師補 (外業) [55%] 【073】	1.4	人	41,100	57,540	TR1030	委託設計単価表 P1		
機械経費 労務補正前単価集計	2	%	141,220	2,824	T#2099			
材料費 労務補正前単価集計	7	%	141,220	9,885	T#2099			
計				153,929	P0000001			
単位当たり 有効数字4桁まるめ				153,900	P0000002			
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1:::)×[a:::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均) 0=表集計: {(h1:::)×[a:::]÷(SR1)} (H2)=FOREACH{(h2:::)×[b:::]÷(SR2)} 交通量による変化率(加重平均) 0=表集計: {(h2:::)×[b:::]÷(SR2)} (HR)=1+(H1)+(H2) 1+変化率 1=1+0+0								
[条件] [a] = 0.55km 地域・地形ごとの作業距離(km) 耕地 , 平地 [b] = 0.55km 交通量ごとの作業距離(km) 0~1,000台未満/12時間,								
			0.55km					
			0.55km					

いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市

いわき市いわき市