執行年度	令和 8 年度
委託名	梅ヶ丘１号線測量設計委託
変更回数	
単価適用年月日	令和08年04月01日 公共
歩掛適用年月日	令和07年10月 公共委託
機損適用年月日	令和07年10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07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	

梅ヶ丘１号線測量設計委託

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	1	式		36,949,000	H00100	
業務委託料	1	式		36,949,000	H00200	
測量業務01	1	式		24,541,000	K0014	
設計業務01	1	式		11,440,000	K0015	
地質調査業務02	1	式		968,000	K0016	
合計				36,949,000	Q00001	

いわき市

梅ヶ丘1号線測量設計委託

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	1	式		24,541,000	K0014	
直接測量費	1	式		12,904,162	H20500	
直接測量費(積上)	1	式		12,396,274	P10000	
測量業務	1	式		12,396,274	X	
打合せ等	1	式		267,100	Y	
打合せ等 用地測量 中間打合せ3回	1	業務	267,100	267,100	SA090-0006 単 1号	令7委託設計 P1-2-1、参7-A-8
基準点測量	1	式		1,545,450	Y	
2級基準点測量 伐採なし 都市近郊・平地	3	点	330,100	990,300	G102010-0001 委 1号	令7委託設計 P1-2-3
4級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし 都市近郊・平地	15	点	37,010	555,150	G104010-0002 委 2号	令7委託設計 P1-2-5、参7-A-7
三次元点群測量	1	式		2,905,698	Y	
地上レーザ測量 作業量0.054km2	1	式	2,105,760	2,105,760	G121020-0002 委 3号	令7委託設計 P1-2-85
数値図化 地図情報レベル500	0.054	km²	14,813,680	799,938	E0001 特 1号	日本測量調査技術協会 ﾊﾝﾄﾞﾌﾞｯｸ

いわき市

梅ヶ丘1号線測量設計委託

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
路線測量	1	式		1,752,980	Y	
作業計画(路線測量)	1	業務	108,800	108,800	G111010-0001 委 4号	令7委託設計 P1-2-16
現地踏査(路線測量) 都市近郊・平地 0～1000台未満/12時間	0.9	km	184,200	165,780	G111020-0001 委 5号	令7委託設計 P1-2-16
線形決定 都市近郊・平地	0.9	km	336,600	302,940	G111050-0001 委 6号	令7委託設計 P1-2-18
中心線測量 都市近郊・平地 0～1000台未満/12時間	0.9	km	718,700	646,830	G111070-0002 委 7号	令7委託設計 P1-2-19
仮BM設置測量 都市近郊・平地 0～1000台未満/12時間	0.9	km	294,600	265,140	G111080-0003 委 8号	令7委託設計 P1-2-19
用地幅杭設置測量 都市近郊・平地 0～1000台未満/12時間	0.3	km	878,300	263,490	G111130-0001 委 9号	令7委託設計 P1-2-22
用地測量	1	式		5,925,046	Y	
作業計画(用地測量)	1	業務	152,200	152,200	G114010-0001 委 10号	令7委託設計 P1-2-42
現地踏査(用地測量) 都市近郊	1	業務	210,500	210,500	G114020-0004 委 11号	令7委託設計 P1-2-42
公図等の転写 (地積測量図以外の公図等の転写) 都市近郊	5.4	万m2	74,040	399,816	G114030-0003 委 12号	令7委託設計 P1-2-43
地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 都市近郊	2.82	万m2	67,510	190,378	G114040-0001 委 13号	令7委託設計 P1-2-43

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
公図等転写連続図作成	5.4	万m2	39,890	215,406	G114090-0001 委 14 号	令7委託設計 P1-2-44
土地の登記記録調査 都市近郊	5.4	万m2	93,350	504,090	G114050-0003 委 15 号	令7委託設計 P1-2-43
建物の登記記録調査	14	戸	1,603	22,442	G114060-0001 委 16 号	令7委託設計 P1-2-43
権利者確認調査(当初) 都市近郊	1.92	万m2	92,890	178,348	G114070-0003 委 17 号	令7委託設計 P1-2-44
復元測量 都市近郊	1.92	万m2	505,200	969,984	G114100-0003 委 18 号	令7委託設計 P1-2-45
補助基準点の設置 都市近郊	1.92	万m2	268,700	515,904	G114130-0001 委 19 号	令7委託設計 P1-2-46
境界測量 都市近郊	1.92	万m2	436,100	837,312	G114140-0001 委 20 号	令7委託設計 P1-2-46
用地境界仮杭設置 都市近郊	0.9	万m2	236,600	212,940	G114150-0004 委 21 号	令7委託設計 P1-2-46
境界点間測量 都市近郊	0.9	万m2	297,400	267,660	G114170-0004 委 22 号	令7委託設計 P1-2-47
面積計算 都市近郊	0.9	万m2	403,000	362,700	G114180-0003 委 23 号	令7委託設計 P1-2-47
用地実測図原図作成 縮尺1/500	0.9	万m2	217,000	195,300	G114190-0003 委 24 号	令7委託設計 P1-2-48
用地平面図作成 縮尺1/500	0.9	万m2	104,700	94,230	G114210-0003 委 25 号	令7委託設計 P1-2-48

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
土地調書作成 都市近郊	0.9	万m2	92,430	83,187	G114220-0003 委 26 号	令7委託設計 P1-2-48
製図(地積測量図素図) 都市近郊	0.9	万m2	120,100	108,090	SA500-0003 単 2 号	令7委託設計 参2-2-10
土地調査書原案作成 都市近郊	0.9	万m2	54,510	49,059	SA505-0003 単 3 号	令7委託設計 参2-2-10
土地登記に係る現況写真撮影	300	m	1,185	355,500	SA525-0001 単 4 号	令7委託設計 P1-2-49
直接経費	1	式		507,888	H20600	
電子成果物作成費(率計上分) 2.3*10,664^0.44*1,000	1	式		136,000	Q20708	
安全費(率計上分) 12,396,274*3.00%	1	式		371,888	Q20701	
直接測量費計	1	式		12,904,162	Q20620a	
測量諸経費 12,904,162*72.90%-1,296	1	式		9,405,838	Q20311	
業務価格	1	式		22,310,000	H00400	
消費税等相当額 22,310,000*10.00%	1	式		2,231,000	Q00401	
合計				24,541,000	Q00402	

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
設計業務01	1	式		11,440,000	K0015	
直接原価	1	式		4,464,619	H20510	
直接原価(積上)	1	式		4,342,619	P10000	
設計業務	1	式		4,342,619	X	
打合せ等	1	式		639,800	Y	
打合せ等 業務難易度が標準的な場合 中間打合せ5回 道路設計	1	業務	639,800	639,800	SC090-0001 単 8 号	令7委託設計 P3-2-1
設計等	1	式		3,579,294	Y	
道路予備設計(A)	0.32	km	1,810,632	579,402	SC110-0001 単 9 号	令7委託設計 P3-2-5～7
道路詳細設計(B) 設計延長0.62km	1	式	2,999,892	2,999,892	SC120-0002 単 10 号	令7委託設計 P3-2-9、10
品質確保等	1	式		123,525	Y	
合同現地踏査	1	回	60,100	60,100	SC063-0001 単 11 号	令7委託設計 P3-2-2
条件明示チェックシートの作成	1	工種	27,975	27,975	SC065-0001 単 12 号	令7委託設計 P3-2-2

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
照査技術者による報告	1	回	35,450	35,450	SC064-0001 単 13 号	令7委託設計 P3-2-2
直接経費	1	式		122,000	H20600	
電子成果物作成費(率計上分) 5.1*4,272^0.38*1,000	1	式		122,000	Q20801	
直接原価計	1	式		4,464,619	Q20620	
その他原価 4,272,436*0.5385	1	式		2,300,706	Q20541	
業務原価	1	式		6,765,325	H20500	
一般管理費等 6,765,325*0.5385-8,452	1	式		3,634,675	Q20531	
設計業務価格	1	式		10,400,000	H00400	
消費税等相当額 10,400,000*10.00%	1	式		1,040,000	Q00401	
合計				11,440,000	Q00402	

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
地質調査業務02	1	式		968,000	K0016	
直接調査費(地質調査業務)	1	式		442,200	H20600	
直接調査費(積上)	1	式		397,200	P10000	
室内土質試験	1	式		397,200	X	
室内CBR用試料採取 変状土 70kg/箇所 【B00】	6	箇所	16,400	98,400	TTI681	委託設計単価表 P21
変状土CBR試験 設計CBR ﾓｰﾙﾄﾞ2個使用 【B00】	6	試料	49,800	298,800	TTI683	委託設計単価表 P21
直接経費	1	式		45,000	H20700	
電子成果物作成費(率計上分) 4.7*397^0.38*1,000	1	式		45,000	Q208022	
直接調査費計	1	式		442,200	Q20620b	
間接調査費	1	式		40,829	H20610	
安全費(率計上分) 397,200*9.50%	1	式		37,734	Q20701b	
施工管理費(率計上分) 442,200*0.0070	1	式		3,095	Q20770	

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
純調査費	1	式		483,029	H20500	
調査諸経費 483,029*82.50%-1,527	1	式		396,971	Q20321	
調査業務価格	1	式		880,000	H00400	
消費税等相当額 880,000*10.00%	1	式		88,000	Q00401	
合計				968,000	Q00402	

いわき市

【 第　1 号 特殊単価表(E0001) 】
数値図化 地図情報レベル500　　0.1　km² 当り
(日本測量調査技術協会 ﾊﾝﾄﾞﾌﾞｯｸ,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
数値図化	1	式		1,481,368	X	
作業計画	1	式		77,500	Y	
測量主任技師(内業) [60%] 【900】	0.5	人	61,000	30,500	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.5	人	52,700	26,350	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.5	人	41,300	20,650	TR5030	委託設計単価表 P1
数値図化	1	式		422,500	Y	
測量主任技師(内業) [60%] 【900】	1	人	61,000	61,000	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1	人	52,700	52,700	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	2	人	41,300	82,600	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	6	人	37,700	226,200	TR5040	委託設計単価表 P1
現地補測	1	式		368,700	Y	
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.5	人	52,700	26,350	TR5020	委託設計単価表 P1

いわき市

【 第　1 号 特殊単価表(E0001) 】　(続　き)
数値図化 地図情報レベル500　　0.1　km² 当り
(日本測量調査技術協会 ﾊﾝﾄﾞﾌﾞｯｸ,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1	人	41,300	41,300	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	1	人	37,700	37,700	TR5040	委託設計単価表 P1
測量技師 (外業) [55%] 【072】	0.5	人	52,700	26,350	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	3	人	41,300	123,900	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	3	人	37,700	113,100	TR1040	委託設計単価表 P1
数値編集	1	式		169,400	Y	
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1	人	52,700	52,700	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1	人	41,300	41,300	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	2	人	37,700	75,400	TR5040	委託設計単価表 P1
諸経費	1	式		443,268	Y	
機械経費	31	%	1,038,100	321,811	Z0000001	
材料費	11.7	%	1,038,100	121,457	Z0000001	

いわき市

【 第　1 号 特殊単価表(E0001) 】　　(続　き)

数値図化 地図情報レベル500　　0.1　km² 当り

(日本測量調査技術協会 ﾊﾝﾄﾞﾌﾞｯｸ,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
計				1,481,368	P0000001	
単位当たり				14,813,680	P0000002	

【 第　1 号 施工単価表(SA090-0006) 】

打合せ等 用地測量　　1　業務 当り

(中間打合せ3回　　,　　) (令7委託設計 P1-2-1、参7-A-8　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
業務着手時	1	回	56,850	56,850	SA09001-0010 単　5 号	令7委託設計 P1-2-1、参7-A-8
中間打合せ	3	回	51,150	153,450	SA09001-0011 単　6 号	令7委託設計 P1-2-1、参7-A-8
成果物納入時	1	回	56,850	56,850	SA09001-0012 単　7 号	令7委託設計 P1-2-1、参7-A-8
計				267,150	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				267,100	P0000002	
[条件] [A] = 6　設計区分 用地測量			[B] = 3.000 回	中間打合せ回数		

梅ヶ丘１号線測量設計委託

【 第　2 号 施工単価表(SA500-0003) 】
製図(地積測量図素図) 都市近郊　　1　万m2 当り
(令7委託設計 参2-2-10　,　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
測量技師 (内業) [65%] 【900】	1.9	人	52,700	100,130	TR5020	委託設計単価表 P1
小　計				100,130	P0000003	
1＋変化率	1.2		100,130	120,156	T#90	
計				120,156	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				120,100	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.2=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1.2=1＋0.2						
[条件] [a] =　0.9万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊	0.9万m2					

いわき市

梅ヶ丘１号線測量設計委託

【 第　3 号 施工単価表(SA505-0003) 】
土地調査書原案作成 都市近郊　　1　万m2 当り
(令7委託設計 参2-2-10　,　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1.1	人	41,300	45,430	TR5030	委託設計単価表 P1
小　計				45,430	P0000003	
1＋変化率	1.2		45,430	54,516	T#90	
計				54,516	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				54,510	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.2=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1.2=1＋0.2						
[条件] [a] =　0.9万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊	0.9万m2					

いわき市

【 第　4 号 施工単価表(SA525-0001) 】
土地登記に係る現況写真撮影　　100　m 当り
(令7委託設計 P1-2-49　,　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
測量技師補（外業） [60%] 【073】	1	人	41,300	41,300	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	1	人	37,700	37,700	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	0.5	人	41,300	20,650	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.5	人	37,700	18,850	TR5040	委託設計単価表 P1
計				118,500	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				1,185	P0000002	

いわき市

【 第　5 号 施工単価表(SA09001-0010) 】
業務着手時　　1　回 当り
(令7委託設計 P1-2-1、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) [60%] 【900】	0.5	人	61,000	30,500	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師（内業） [55%] 【900】	0.5	人	52,700	26,350	TR5020	委託設計単価表 P1
計				56,850	P0000001	
単位当たり				56,850	P0000002	
[条件] [A] = 6　設計区分 用地測量		[B] = 1　区分 業務着手時				

いわき市

【 第　6 号 施工単価表(SA09001-0011) 】
中間打合せ　　1　回 当り
(令7委託設計 P1-2-1、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) [60%] 【900】	0.5	人	61,000	30,500	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.5	人	41,300	20,650	TR5030	委託設計単価表 P1
計				51,150	P0000001	
単位当たり				51,150	P0000002	
[条件] [A] = 6　設計区分 用地測量		[B] = 2　区分 中間打合せ				

いわき市

【 第　7 号 施工単価表(SA09001-0012) 】
成果物納入時　　1　回 当り
(令7委託設計 P1-2-1、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) [60%] 【900】	0.5	人	61,000	30,500	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.5	人	52,700	26,350	TR5020	委託設計単価表 P1
計				56,850	P0000001	
単位当たり				56,850	P0000002	
[条件] [A] = 6　設計区分 用地測量		[B] = 3　区分 成果物納入時				

いわき市

【 第　8 号 施工単価表(SC090-0001) 】
打合せ等 業務難易度が標準的な場合　　1　業務 当り
(中間打合せ5回　　,道路設計　　) (令7委託設計 P3-2-1　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
業務着手時	1	回	91,400	91,400	SC09003-0001 単 14 号	令7委託設計 P3-2-1
中間打合せ	5	回	91,400	457,000	SC09003-0002 単 15 号	令7委託設計 P3-2-1
成果物納入時	1	回	91,400	91,400	SC09003-0003 単 16 号	令7委託設計 P3-2-1
計				639,800	P0000001	
単位当たり				639,800	P0000002	
[条件] [A] = 1 設計区分 道路設計 [C] = 5.000 回 中間打合せ回数			[B] = 1 業務難易度 業務難易度が標準的な場合			

いわき市

【 第　9 号 施工単価表(SC110-0001) 】
道路予備設計(A)　　1　km 当り
(令7委託設計 P3-2-5～7　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
設計計画	1	km	393,108	393,108	SC11001-0001 単 17 号	令7委託設計 P3-2-5
現地踏査	1	km	129,387	129,387	SC11001-0002 単 18 号	令7委託設計 P3-2-5
路線選定	1	km	172,737	172,737	SC11001-0003 単 19 号	令7委託設計 P3-2-5
設計図及び関係機関との協議資料作成	1	km	435,744	435,744	SC11001-0004 単 20 号	令7委託設計 P3-2-5
概算工事費算出	1	km	238,782	238,782	SC11001-0005 単 21 号	令7委託設計 P3-2-5
照査	1	km	166,774	166,774	SC11001-0006 単 22 号	令7委託設計 P3-2-5
報告書作成	1	km	197,880	197,880	SC11001-0007 単 23 号	令7委託設計 P3-2-5
小　計				1,724,412	P0000003	
補正係数	1.05		1,724,412	1,810,632	T#90	
計				1,810,632	P0000001	
単位当たり				1,810,632	P0000002	
[計算式] (H1)=(h1) 地形による割増率(%)						

いわき市

【 第 9 号 施工単価表(SC110-0001) 】 (続 き)

道路予備設計(A) 1 km 当り

(令7委託設計 P3-2-5～7 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
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(%) 5=5						
(H6)=(H6) 道路環境関連施設計の割増率(%) 0=0 (H7)=(H7) 特殊法面設計による割増率(%)						
0=0 (H8)=(H8) 成果物分割による割増率(%) 0=0						
(H9)=(H9) 地盤改良等設計による割増率(%) 5=5 (HK)=1+{(H1)+(H2)+(H3)+(H4)+(H5)+(H6)+(H7)−(H8)+(H9)}÷100 補正係数						
1.05=1+(0+－5+0+0+5+0+0+0+5)÷100						
[条件] [A] = 1 区分 道路予備設計(A) [C] = 0.000 % 割増率 [E] = 0.000 % 割増率 [G] = 1 暫定計画 暫定計画なし [I] = 1 道路環境関連施設設計 道路環境関連施設設計なし [K] = 1 成果物分割 工区ごとの成果物分割なし			[B] = 1 地形区分 平地 [D] = 1 車線数 1～2車線 [F] = 0.000 % 割増率 [H] = 2 歩道等(W=4m未満の側道含)設計 歩道等設計あり [J] = 1 特殊法面設計 道路設計と一体で行わない [L] = 2 路床入替・地盤改良等設計 路床入替・地盤改良等設計あり			

いわき市

【 第 10 号 施工単価表(SC120-0002) 】

道路詳細設計(B) 設計延長0.62km 1 式 当り

(令7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	477,564	477,564	SC12001-0001 単 24 号	令7委託設計 P3-2-10
現地踏査	1	km	140,046	140,046	SC12001-0002 単 25 号	令7委託設計 P3-2-10
平面縦断設計	1	km	468,588	468,588	SC12001-0003 単 26 号	令7委託設計 P3-2-10
横断設計	1	km	403,818	403,818	SC12001-0004 単 27 号	令7委託設計 P3-2-10
道路付帯構造物・小構造物設計	1	km	300,849	300,849	SC12001-0005 単 28 号	令7委託設計 P3-2-10
仮設構造物・用排水設計	1	km	90,168	90,168	SC12001-0006 単 29 号	令7委託設計 P3-2-10
設計図	1	km	199,002	199,002	SC12001-0007 単 30 号	令7委託設計 P3-2-10
数量計算	1	km	440,742	440,742	SC12001-0008 単 31 号	令7委託設計 P3-2-10
照査	1	km	362,559	362,559	SC12001-0009 単 32 号	令7委託設計 P3-2-10
報告書作成	1	km	337,161	337,161	SC12001-0010 単 33 号	令7委託設計 P3-2-10
小 計				3,220,497	P0000003	
単独区間の補正	0.81		3,220,497	2,608,602	T#90	

いわき市

【 第 10 号 施工単価表(SC120-0002) 】 (続 き)

道路詳細設計(B) 設計延長0.62km　　1 式 当り

(令7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
補正係数	1.15		2,608,602	2,999,892	T#90	
計				2,999,892	P0000001	
単位当たり				2,999,892	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(%) 10=10 (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 1.15=1+(0+−5+0+0+10+0+0+0+0+10+0)÷100 (HK2)=0.5×[a]+0.5 延長補正						

【 第 10 号 施工単価表(SC120-0002) 】 (続 き)

道路詳細設計(B) 設計延長0.62km　　1 式 当り

(令7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
0.81=0.5×0.62+0.5						
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B) [B] = 1 地形区分 平地 [D] = 1 車線数 1～2車線 [F] = 0.000 % 割増率 [H] = 2 歩道等(W=4m未満の側道含)設計 歩道等設計あり [J] = 1 道路環境関連施設設計 道路環境関連施設設計なし [L] = 1 成果物分割 工区ごとの成果物分割なし [N] = 1 現道拡幅工事の車線変更等設計 含めて発注しない [a] = 0.620 km 設計延長 [C] = 0.000 % 割増率 [E] = 0.000 % 割増率 [G] = 1 暫定計画 暫定計画なし [I] = 1 取付道路 付替水路,横断管渠設計 設計する [K] = 1 特殊法面設計 道路設計と一体で行わない [M] = 2 路床入替・地盤改良等設計 路床入替・地盤改良等設計あり						

【 第 11 号 施工単価表(SC063-0001) 】

合同現地踏査

1 回 当り

(令7委託設計 P3-2-2 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
主任技師 (外業) [55%] 【093】	0.5	人	70,900	35,450	TR1430	委託設計単価表 P3
技師(B) (外業) [55%] 【095】	0.5	人	49,300	24,650	TR1450	委託設計単価表 P3
計				60,100	P0000001	
単位当たり				60,100	P0000002	

【 第 12 号 施工単価表(SC065-0001) 】

条件明示チェックシートの作成

1 工種 当り

(令7委託設計 P3-2-2 ,)

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】	0.25	人	62,600	15,650	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.25	人	49,300	12,325	TR5450	委託設計単価表 P3
計				27,975	P0000001	
単位当たり				27,975	P0000002	

【 第 13 号 施工単価表(SC064-0001) 】
照査技術者による報告　　1 回 当り
(令7委託設計 P3-2-2 ,)

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	70,900	35,450	TR5430	委託設計単価表 P3
計				35,450	P0000001	
単位当たり				35,450	P0000002	

【 第 14 号 施工単価表(SC09003-0001) 】
業務着手時　　1 回 当り
(令7委託設計 P3-2-1 ,)

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	70,900	35,450	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	49,300	24,650	TR5450	委託設計単価表 P3
計				91,400	P0000001	
単位当たり				91,400	P0000002	
[条件] [A] = 1 区分 業務着手時						

【 第 15 号 施工単価表(SC09003-0002) 】
中間打合せ　　1 回 当り
(令7委託設計 P3-2-1 ,)

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	70,900	35,450	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	49,300	24,650	TR5450	委託設計単価表 P3
計				91,400	P0000001	
単位当たり				91,400	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 中間打合せ						

【 第 16 号 施工単価表(SC09003-0003) 】
成果物納入時　　1 回 当り
(令7委託設計 P3-2-1 ,)

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	70,900	35,450	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	49,300	24,650	TR5450	委託設計単価表 P3
計				91,400	P0000001	
単位当たり				91,400	P0000002	
[条件] [A] = 3 区分 成果物納入時						

【 第 17 号 施工単価表(SC11001-0001) 】
設計計画　　1 km 当り
(令7委託設計 P3-2-5 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
主任技術者（内業） [55%] 【900】	1.5	人	90,300	135,450	TR5410	委託設計単価表 P2
主任技師（内業） [55%] 【113】	1	人	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A)（内業） [55%] 【114】	1	人	62,600	62,600	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B)（内業） [55%] 【115】	1.5	人	49,300	73,950	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C)（内業） [55%] 【116】	1	人	42,500	42,500	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	385,400	7,708	T#20_DENSI_P	
計				393,108	P0000001	
単位当たり				393,108	P0000002	
[条件] [A] = 1 区分 設計計画						

いわき市

【 第 18 号 施工単価表(SC11001-0002) 】
現地踏査　　1 km 当り
(令7委託設計 P3-2-5 ,)

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	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A)（内業） [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B)（内業） [55%] 【115】	0.5	人	49,300	24,650	TR5450	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	126,850	2,537	T#20_DENSI_P	
計				129,387	P0000001	
単位当たり				129,387	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 現地踏査						

いわき市

【 第 19 号 施工単価表(SC11001-0003) 】

路線選定　　1 km 当り

(令7委託設計 P3-2-5 ,)

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	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	49,300	24,650	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1	人	42,500	42,500	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	169,350	3,387	T#20_DENSI_P	
計				172,737	P0000001	
単位当たり				172,737	P0000002	
[条件] [A] = 3 区分 路線選定						

【 第 20 号 施工単価表(SC11001-0004) 】

設計図及び関係機関との協議資料作成　　1 km 当り

(令7委託設計 P3-2-5 ,)

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】	1.5	人	62,600	93,900	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2	人	49,300	98,600	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2.5	人	42,500	106,250	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	3.5	人	36,700	128,450	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	427,200	8,544	T#20_DENSI_P	
計				436,744	P0000001	
単位当たり				435,744	P0000002	
[条件] [A] = 4 区分 設計図・協議資料作成						

【 第 21 号 施工単価表(SC11001-0005) 】
概算工事費算出
1 km 当り
(令7委託設計 P3-2-5 ,)

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	62,600	62,600	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1.5	人	49,300	73,950	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1	人	42,500	42,500	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.5	人	36,700	55,050	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	234,100	4,682	T#20_DENSI_P	
計				238,782	P0000001	
単位当たり				238,782	P0000002	
[条件] [A] = 5 区分 概算工事費算出						

いわき市

【 第 22 号 施工単価表(SC11001-0006) 】
照査
1 km 当り
(令7委託設計 P3-2-5 ,)

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	人	82,800	82,800	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	153,700	3,074	T#20_DENSI_P	
計				156,774	P0000001	
単位当たり				156,774	P0000002	
[条件] [A] = 6 区分 照査						

いわき市

【 第 23 号 施工単価表(SC11001-0007) 】

報告書作成　　1 km 当り

(令7委託設計 P3-2-5 ,)

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	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	49,300	49,300	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1	人	42,500	42,500	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	194,000	3,880	T#20_DENSI_P	
計				197,880	P0000001	
単位当たり				197,880	P0000002	
[条件] [A] = 7 区分 報告書作成						

いわき市

【 第 24 号 施工単価表(SC12001-0001) 】

設計計画及び施工計画　　1 km 当り

(令7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
専事・技師長(内業) [55%] 【112】	1.5	人	82,800	124,200	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2	人	62,600	125,200	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	3	人	49,300	147,900	TR5450	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	468,200	9,364	T#20_DENSI_P	
計				477,564	P0000001	
単位当たり				477,564	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 25 号 施工単価表(SC12001-0002) 】
現地踏査

1 km 当り

(令7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	70,900	35,450	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	62,600	31,300	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	49,300	49,300	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.5	人	42,500	21,250	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	137,300	2,746	T#20_DENSI_P	
計				140,046	P0000001	
単位当たり				140,046	P0000002	
[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 26 号 施工単価表(SC12001-0003) 】
平面縦断設計

1 km 当り

(令7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	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2	人	62,600	125,200	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2.5	人	49,300	123,250	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2	人	42,500	85,000	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.6	人	36,700	55,050	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	459,400	9,188	T#20_DENSI_P	
計				468,588	P0000001	
単位当たり				468,588	P0000002	
[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 27 号 施工単価表(SC12001-0004) 】

横断設計　　1 km 当り

(令7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	62,600	62,600	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2	人	49,300	98,600	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2.5	人	42,500	106,250	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	3.5	人	36,700	128,450	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	395,900	7,918	T#20_DENSI_P	
計				403,818	P0000001	
単位当たり				403,818	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)		[B] = 4 区分 横断設計				

【 第 28 号 施工単価表(SC12001-0006) 】

道路付帯構造物・小構造物設計　　1 km 当り

(令7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	62,600	62,600	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1.5	人	49,300	73,950	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2	人	42,500	85,000	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	2	人	36,700	73,400	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	294,950	5,899	T#20_DENSI_P	
計				300,849	P0000001	
単位当たり				300,849	P0000002	
[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				

【 第 29 号 施工単価表(SC12001-0006) 】
仮設構造物・用排水設計　　1 km 当り
(令7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	49,300	24,650	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1.5	人	42,500	63,750	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	88,400	1,768	T#20_DENSI_P	
計				90,168	P0000001	
単位当たり				90,168	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)		[B] = 6 区分 仮設構造物・用排水設計				

いわき市

【 第 30 号 施工単価表(SC12001-0007) 】
設計図　　1 km 当り
(令7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	42,500	85,000	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	3	人	36,700	110,100	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	195,100	3,902	T#20_DENSI_P	
計				199,002	P0000001	
単位当たり				199,002	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 道路詳細設計(B)		[B] = 7 区分 設計図				

いわき市

【 第 31 号 施工単価表(SC12001-0008) 】

数量計算　　1 km 当り

(令7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	62,600	62,600	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1.5	人	49,300	73,950	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3.5	人	42,500	148,750	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	4	人	36,700	146,800	TR5470	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	432,100	8,642	T#20_DENSI_P	
計				440,742	P0000001	
単位当たり				440,742	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 32 号 施工単価表(SC12001-0009) 】

照査　　1 km 当り

(令7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	70,900	35,450	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.5	人	62,600	93,900	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2	人	49,300	98,600	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3	人	42,500	127,500	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	355,450	7,109	T#20_DENSI_P	
計				362,559	P0000001	
単位当たり				362,559	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 33 号 施工単価表(SC12001-0010) 】
報告書作成　　1 km 当り
(令7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	70,900	70,900	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.5	人	62,600	93,900	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2.5	人	49,300	123,250	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1	人	42,500	42,500	TR5460	委託設計単価表 P3
電子計算機使用料 直接経費	2	%	330,550	6,611	T#20_DENSI_P	
計				337,161	P0000001	
単位当たり				337,161	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(G102010-0001) 】
２級基準点測量 伐採なし　　10 点 当り
(都市近郊・平地 ,) (令7委託設計 P1-2-3 ,)

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】	13.5	人	52,700	711,450	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	20.5	人	41,300	846,650	TR1030	委託設計単価表 P1
測量補助員 (外業) [55%] 【098】	10.5	人	29,600	310,800	TR1090	委託設計単価表 P1
測量主任技師(内業) [60%] 【900】	3.5	人	61,000	213,500	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	6	人	52,700	316,200	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	7	人	41,300	289,100	TR5030	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	9.5	%	2,687,700	255,331	T#2099	
通信運搬費等 労務補正前単価集計	1.5	%	2,687,700	40,315	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2	%	2,687,700	53,754	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	9	%	2,943,031	264,872	T#20_SEIDO_A	
計				3,301,972	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				330,100	P0000002	

いわき市

【 第　1 号 委託単価表(G102010-0001) 】　　（続　き）

２級基準点測量 伐採なし　　10　点 当り

(都市近郊・平地　　,　　)（令7委託設計 P1-2-3　　,　　）

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1=1＋0						
[条件] [A] =　2　伐採の有無 伐採なし						
[a] =　3点 地域・地形ごとの作業点数(点) 都市近郊　　,　　,平地	3点					

【 第　2 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　　35　点 当り

(都市近郊・平地　　,　　)（令7委託設計 P1-2-5、参7-A-7　　,　　）

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	52,700	289,850	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補（外業） [60%] 【073】	5.5	人	41,300	227,150	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	7	人	37,700	263,900	TR1040	委託設計単価表 P1
測量主任技師(内業) [60%] 【900】	1	人	61,000	61,000	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師（内業） [55%] 【900】	2.5	人	52,700	131,750	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	2.5	人	41,300	103,250	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	1	人	37,700	37,700	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	1,114,600	27,865	T#2099	
通信運搬費等 労務補正前単価集計	2.5	%	1,114,600	27,865	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2	%	1,114,600	22,292	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	9	%	1,142,465	102,821	T#20_SEIDO_A	
計				1,295,443	P0000001	

【 第　2 号 委託単価表(G104010-0002) 】　　(続　き)

4級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし　　35　点 当り

(都市近郊・平地　　,　　)(令7委託設計 P1-2-5、参7-A-7　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
単位当たり 有効数字４桁まるめ				37,010	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均) 0=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1=1＋0						
[条件] [A] = 2　伐採の有無 伐採なし [a] = 15点 地域・地形ごとの作業点数(点) 都市近郊・　　,平地		15点				

いわき市

【 第　3 号 委託単価表(G121020-0002) 】

地上レーザ測量 作業量0.054km2　　1　式 当り

(令7委託設計 P1-2-85　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
作業計画(地上レーザ測量)	1	業務	74,320	74,320	G121011-0001 委 27 号	令7委託設計 P1-2-84、85、86
地上レーザ測量	0.054	km2	22,410,000	1,210,140	G121022-0001 委 28 号	令7委託設計 P1-2-85
機械経費等(地上レーザ測量) 作業量0.054km2	1	式	571,280	571,280	G121014-0002 委 29 号	令7委託設計 P1-2-84、85、86
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) (地上レーザ測量)	0.054	km2	4,630,000	250,020	G121013-0001 委 30 号	令7委託設計 P1-2-84、85、86
計				2,105,760	P0000001	
単位当たり				2,105,760	P0000002	
[計算式] (KK1t)={5996×[A]＋219}×1000 機械経費等 542,784=(5996×0.054＋219)×1000 (KKt)=(KK1t)×0.75 機械経費 407,088=542784×0.75 (TUt)=(KK1t)－(KKt) 通信・材料費 135,696=542784－407088						
[条件] [A] = 0.054 km2　作業量		[XA] = 1　区分 縦横断面ﾃﾞｰﾀﾌｧｲﾙ作成する				

いわき市

【 第　4 号 委託単価表(G111010-0001) 】
作業計画(路線測量)　　1　業務 当り
(令7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
測量主任技師(内業) [60%] 【900】	0.6	人	61,000	36,600	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [65%] 【900】	0.9	人	52,700	47,430	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.6	人	41,300	24,780	TR5030	委託設計単価表 P1
計				108,810	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				108,800	P0000002	

いわき市

【 第　5 号 委託単価表(G111020-0001) 】
現地踏査(路線測量)　　1　km 当り
(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　) (令7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	52,700	84,320	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	1.4	人	41,300	57,820	TR1030	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	1.5	%	142,140	2,132	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	6.5	%	142,140	9,239	T#2099	
小　計				153,511	P0000003	
１＋変化率	1.2		153,511	184,213	T#99	
計				184,213	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				184,200	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均)						
0.2=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 1.2=1＋0.2＋0						
[条件] [a] ＝ 0.9km 地域・地形ごとの作業距離(km)						

いわき市

【 第　5 号 委託単価表(G111020-0001) 】　　(続　き)

現地踏査(路線測量)　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　) (令7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
都市近郊　　,平地 [b] = 0.9km 交通量ごとの作業距離(km) 0～1,000台未満/12時間,	0.9km 0.9km					

いわき市

【 第　6 号 委託単価表(G111050-0001) 】

線形決定　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,　　) (令7委託設計 P1-2-18　　,　　)

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) [60%] 【900】	0.4	人	61,000	24,400	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	2.6	人	52,700	137,020	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	2.1	人	41,300	86,730	TR5030	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	0.5	%	248,150	1,240	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2.5	%	248,150	6,203	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	10	%	249,390	24,939	T#20_SEIDO_A	
小　計				280,532	P0000003	
1＋変化率	1.2		280,532	336,638	T#99	
計				336,638	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				336,600	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.2=表集計：((h1::)×[a::]÷(SR)) (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.2=1＋0.2						

いわき市

梅ヶ丘１号線測量設計委託

【 第　6 号 委託単価表(G111050-0001) 】　　(続　き)

線形決定　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,　　)(令7委託設計 P1-2-18　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
[条件] [a] = 0.9km 地域・地形ごとの作業距離(km) 都市近郊　　,平地	0.9	km				

いわき市

梅ヶ丘１号線測量設計委託

【 第　7 号 委託単価表(G111070-0002) 】

中心線測量　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　)(令7委託設計 P1-2-19　　,　　)

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】	2.5	人	52,700	131,750	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	2.8	人	41,300	115,640	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	2.2	人	37,700	82,940	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1.8	人	52,700	94,860	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1.8	人	41,300	74,340	TR5030	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	4	%	499,530	19,981	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	5.5	%	499,530	27,474	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	10	%	519,511	51,951	T#20_SEIDO_A	
小　計				598,936	P0000003	
１＋変化率	1.2		598,936	718,723	T#99	
計				718,723	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				718,700	P0000002	

いわき市

【 第　7 号 委託単価表(G111070-0002) 】　（続　き）

中心線測量　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　) (令7委託設計 P1-2-19　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均)						
0.2=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)} (H3)=(h3) 曲線数による変化率						
0=0 (H4)=FOREACH{(h4::)×[d::]÷(SR4)} 測点間隔による変化率(加重平均)						
0=表集計：{(h4::)×[d::]÷(SR4)} (HR)=1＋(H1)＋(H2)＋(H3)＋(H4)　1＋変化率 1.2=1＋0.2＋0＋0＋0						
[条件] [a] = 0.9km 地域・地形ごとの作業距離(km) 都市近郊　　,平地	0.9km					
[b] = 0.9km 交通量ごとの作業距離(km) 0～1,000台未満/12時間,	0.9km					
[c] = 3　単曲線換算曲線数 単曲線換算曲線数 2 , [d] = 0.9km 測点間隔ごとの作業距離(km) ,２０ｍ,	0.9km					

いわき市

【 第　8 号 委託単価表(G111080-0003) 】

仮ＢＭ設置測量　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　) (令7委託設計 P1-2-19　　,　　)

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	人	52,700	52,700	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	1.2	人	41,300	49,560	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	0.9	人	37,700	33,930	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.4	人	52,700	21,080	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1.1	人	41,300	45,430	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.3	人	37,700	11,310	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	214,010	5,350	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2	%	214,010	4,280	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	10	%	219,360	21,936	T#20_SEIDO_A	
小　計				245,576	P0000003	
１＋変化率	1.2		245,576	294,691	T#99	
計				294,691	P0000001	

いわき市

【 第　8 号 委託単価表(G111080-0003) 】　　(続　き)

仮ＢＭ設置測量　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　) (令7委託設計 P1-2-19　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
単位当たり 有効数字４桁まるめ				294,600	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均)						
0.2=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 1.2=1＋0.2＋0						
[条件] [a] =　0.9km 地域・地形ごとの作業距離(km) 都市近郊　　,平地		0.9km				
[b] =　0.9km 交通量ごとの作業距離(km) 0～1,000台未満/12時間,		0.9km				

【 第　9 号 委託単価表(G111130-0001) 】

用地幅杭設置測量　　1　km 当り

(都市近郊・平地　　,0～1000台未満/12時間　) (令7委託設計 P1-2-22　　,　　)

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】	3.4	人	52,700	179,180	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	3.4	人	41,300	140,420	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	3.4	人	37,700	128,180	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1.7	人	52,700	89,590	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	3.1	人	41,300	128,030	TR5030	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	4	%	665,400	26,616	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	6	%	665,400	39,924	T#2099	
小　計				731,940	P0000003	
1＋変化率	1.2		731,940	878,328	T#99	
計				878,328	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				878,300	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均)						

【 第 9 号 委託単価表(G111130-0001) 】 (続 き)

用地幅杭設置測量

(都市近郊・平地 ,0～1000台未満/12時間) (令7委託設計 P1-2-22 ,)

1 km 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
0.2=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 1.2=1+0.2+0						
[条件] [a] = 0.3km 地域・地形ごとの作業距離(km) 都市近郊 ,平地 [b] = 0.3km 交通量ごとの作業距離(km) 0～1,000台未満/12時間,	0.3km	0.3km				

いわき市

【 第 10 号 委託単価表(G114010-0001) 】

作業計画(用地測量)

(令7委託設計 P1-2-42 ,)

1 業務 当り

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) [60%] 【900】	0.8	人	61,000	48,800	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1.1	人	52,700	57,970	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1.1	人	41,300	45,430	TR5030	委託設計単価表 P1
計				152,200	P0000001	
単位当たり 有効数字4桁まるめ				152,200	P0000002	

いわき市

【 第 11 号 委託単価表(G114020-0004) 】
現地踏査(用地測量)　　1　業務 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-42　　,　　)

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(外業) [60%] 【071】	1	人	61,000	61,000	TR1010	委託設計単価表 P1
測量技師 (外業) [55%] 【072】	1	人	52,700	52,700	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	1	人	41,300	41,300	TR1030	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	1	%	155,000	1,550	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	3.5	%	155,000	5,425	T#2099	
小 計				161,975	P0000003	
1＋変化率	1.3		161,975	210,567	T#99	
計				210,567	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				210,500	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 5.4万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						

いわき市

【 第 11 号 委託単価表(G114020-0004) 】　(続 き)
現地踏査(用地測量)　　1　業務 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-42　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
,都市近郊	5.4万m2					

いわき市

【 第 12 号 委託単価表(G114030-0003) 】

公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写） 1 万m2 当り

(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-43 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補（外業） [60%] 【073】	0.3	人	41,300	12,390	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	0.3	人	37,700	11,310	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	0.4	人	41,300	16,520	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.4	人	37,700	15,080	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	1	%	55,300	553	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2	%	55,300	1,106	T#2099	
小 計				56,959	P0000003	
1＋変化率	1.3		56,959	74,046	T#99	
計				74,046	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				74,040	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計；{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						

いわき市

【 第 12 号 委託単価表(G114030-0003) 】 (続 き)

公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写） 1 万m2 当り

(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-43 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
[条件] [a] = 5.4万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						
,都市近郊	5.4万m2					

いわき市

【 第 13 号 委託単価表(G114040-0001) 】
地積測量図転写(地積測量図のみの転写)　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-43　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	0.4	人	41,300	16,520	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	0.4	人	37,700	15,080	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.2	人	41,300	8,260	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.3	人	37,700	11,310	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	1	%	51,170	511	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	0.5	%	51,170	255	T#2099	
小　計				51,936	P0000003	
1＋変化率	1.3		51,936	67,516	T#99	
計				67,516	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				67,510	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						

いわき市

【 第 13 号 委託単価表(G114040-0001) 】　(続　き)
地積測量図転写(地積測量図のみの転写)　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-43　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
[条件] [a] = 2.82万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊	2.82万m2					

いわき市

【 第 14 号 委託単価表(G114090-0001) 】
公図等転写連続図作成
1 万m2 当り
(令7委託設計 P1-2-44 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補（内業） [60%] 【900】	0.5	人	41,300	20,650	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.5	人	37,700	18,850	TR5040	委託設計単価表 P1
材料費 労務補正前単価集計	1	%	39,500	395	T#2099	
計				39,895	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				39,890	P0000002	

【 第 15 号 委託単価表(G114060-0003) 】
土地の登記記録調査
(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-43 ,)
1 万m2 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補（外業） [60%] 【073】	0.3	人	41,300	12,390	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	0.3	人	37,700	11,310	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	0.6	人	41,300	24,780	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.6	人	37,700	22,620	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	0.5	%	71,100	355	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	0.5	%	71,100	355	T#2099	
小計				71,810	P0000003	
１＋変化率	1.3		71,810	93,353	T#99	
計				93,353	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				93,350	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) １＋変化率 1.3=1＋0.3						

【 第 15 号 委託単価表(G114050-0003) 】 (続 き)

土地の登記記録調査 1 万m2 当り

(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-43 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[条件] [a] = 5.4万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊 (	5.4万m2					

【 第 16 号 委託単価表(G114060-0001) 】

建物の登記記録調査 10 戸 当り

(令7委託設計 P1-2-43 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	0.1	人	41,300	4,130	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	0.1	人	37,700	3,770	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.1	人	41,300	4,130	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.1	人	37,700	3,770	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	1	%	15,800	158	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	0.5	%	15,800	79	T#2099	
計				16,037	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				1,603	P0000002	

【 第 17 号 委託単価表(G114070-0003) 】
権利者確認調査(当初)
(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-44 ,) 1 万m2 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	0.2	人	41,300	8,260	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	0.2	人	37,700	7,540	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.7	人	41,300	28,910	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.7	人	37,700	26,390	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	0.5	%	71,100	355	T#2099	
小 計				71,455	P0000003	
1＋変化率	1.3		71,455	92,891	T#99	
計				92,891	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				92,890	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 1.92万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						

いわき市

【 第 17 号 委託単価表(G114070-0003) 】 (続 き)
権利者確認調査(当初)
(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-44 ,) 1 万m2 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
,都市近郊	1.92	万m2				

いわき市

【 第 18 号 委託単価表(G114100-0003) 】
復元測量　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-45　　,　　)

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】	1.7	人	52,700	89,590	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補（外業） [60%] 【073】	1.7	人	41,300	70,210	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	1.7	人	37,700	64,090	TR1040	委託設計単価表 P1
測量補助員（外業） [55%] 【098】	1.7	人	29,600	50,320	TR1090	委託設計単価表 P1
測量技師（内業） [55%] 【900】	0.5	人	52,700	26,350	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	0.5	人	41,300	20,650	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.5	人	37,700	18,850	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	4	%	340,060	13,602	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	3	%	340,060	10,201	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	353,662	24,756	T#20_SEIDO_A	
小　計				388,619	P0000003	
１＋変化率	1.3		388,619	505,204	T#99	

いわき市

【 第 18 号 委託単価表(G114100-0003) 】　(続　き)
復元測量　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-45　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
計				505,204	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				505,200	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　１＋変化率 1.3=1+0.3						
[条件] [a] = 1.92万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						
,都市近郊	1.92万m2					

いわき市

【 第 19 号 委託単価表(G114130-0001) 】
補助基準点の設置　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-46　　,　　)

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】	0.8	人	52,700	42,160	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補（外業） [60%] 【073】	0.8	人	41,300	33,040	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	0.8	人	37,700	30,160	TR1040	委託設計単価表 P1
測量補助員（外業） [55%] 【098】	0.8	人	29,600	23,680	TR1090	委託設計単価表 P1
測量技師（内業） [55%] 【900】	0.4	人	52,700	21,080	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	0.4	人	41,300	16,520	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.4	人	37,700	15,080	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	3.5	%	181,720	6,360	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	3	%	181,720	5,451	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	188,080	13,165	T#20_SEIDO_A	
小計				206,696	P0000003	
1＋変化率	1.3		206,696	268,704	T#99	

いわき市

【 第 19 号 委託単価表(G114130-0001) 】　(続　き)
補助基準点の設置　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-46　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
計				268,704	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				268,700	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 1.92万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊,	1.92万m2					

いわき市

【 第 20 号 委託単価表(G114140-0001) 】

境界測量　　1　万m2 当り

(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-46　　,　　)

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】	1.4	人	52,700	73,780	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	1.4	人	41,300	57,820	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	1.4	人	37,700	52,780	TR1040	委託設計単価表 P1
測量補助員 (外業) [55%] 【098】	1.4	人	29,600	41,440	TR1090	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.7	人	52,700	36,890	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.7	人	41,300	28,910	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.7	人	37,700	26,390	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	3.5	%	318,010	11,130	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2	%	318,010	6,360	T#2099	
小 計				335,500	P0000003	
1＋変化率	1.3		335,500	436,150	T#99	
計				436,150	P0000001	

いわき市

【 第 20 号 委託単価表(G114140-0001) 】　(続 き)

境界測量　　1　万m2 当り

(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-46　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
単位当たり 有効数字4桁まるめ				436,100	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 1.92万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊 ,	1.92万m2					

いわき市

【 第 21 号 委託単価表(G114150-0004) 】
用地境界仮杭設置
(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-46 ,) 1 万m2 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】	0.8	人	52,700	42,160	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	0.8	人	41,300	33,040	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	0.8	人	37,700	30,160	TR1040	委託設計単価表 P1
測量補助員 (外業) [55%] 【098】	0.8	人	29,600	23,680	TR1090	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [56%] 【900】	0.3	人	52,700	15,810	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.3	人	41,300	12,390	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.3	人	37,700	11,310	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	3.5	%	168,550	5,899	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	4.5	%	168,550	7,584	T#2099	
小 計				182,033	P0000003	
1＋変化率	1.3		182,033	236,642	T#99	
計				236,642	P0000001	

いわき市

【 第 21 号 委託単価表(G114150-0004) 】 (続 き)
用地境界仮杭設置
(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-46 ,) 1 万m2 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
単位当たり 有効数字４桁まるめ				236,600	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 0.9万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						
,都市近郊	0.9	万m2				

いわき市

【 第 22 号 委託単価表(G114170-0004) 】

境界点間測量　　1　万m2 当り

(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-47　　,　　)

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】	1.2	人	52,700	63,240	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	1.2	人	41,300	49,560	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	1.2	人	37,700	45,240	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.2	人	52,700	10,540	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.4	人	41,300	16,520	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.4	人	37,700	15,080	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	4.5	%	200,180	9,008	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	2.5	%	200,180	5,004	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	209,188	14,643	T#20_SEIDO_A	
小　計				228,835	P0000003	
1＋変化率	1.3		228,835	297,485	T#99	
計				297,485	P0000001	

いわき市

【 第 22 号 委託単価表(G114170-0004) 】　(続　き)

境界点間測量　　1　万m2 当り

(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-47　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
単位当たり 有効数字４桁まるめ				297,400	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 0.9万m2 地域ごとの作業面積(万m2) ,都市近郊	0.9万m2					

いわき市

【 第 23 号 委託単価表(G114180-0003) 】
面積計算
(都市近郊 ,) (令7委託設計 P1-2-47 ,) 1. 万m2 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 (内業) [55%] 【900】	2.2	人	52,700	115,940	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	2.2	人	41,300	90,860	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	2.2	人	37,700	82,940	TR5040	委託設計単価表 P1
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	289,740	20,281	T#20_SEIDO_A	
小 計				310,021	P0000003	
1＋変化率	1.3		310,021	403,027	T#99	
計				403,027	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				403,000	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 0.9万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						
,都市近郊	0.9万m2					

いわき市

【 第 24 号 委託単価表(G114190-0003) 】
用地実測図原図作成
(縮尺1/500 ,) (令7委託設計 P1-2-48 ,) 1 万m2 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 (内業) [55%] 【900】	1.3	人	52,700	68,510	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	1.7	人	41,300	70,210	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	1.7	人	37,700	64,090	TR5040	委託設計単価表 P1
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	202,810	14,196	T#20_SEIDO_A	
計				217,006	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				217,000	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 縮尺による変化率(加重平均)						
0=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1) 1＋変化率 1=1＋0						
[条件] [a] = 0.9万m2 縮尺ごとの作業面積(万m2)						
,1/500	0.9万m2					

いわき市

【 第 25 号 委託単価表(G114210-0003) 】
用地平面図作成　　1　万m2 当り
(縮尺1/500　　,　　)(令7委託設計 P1-2-48　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.5	人	52,700	26,350	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.9	人	41,300	37,170	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.9	人	37,700	33,930	TR5040	委託設計単価表 P1
材料費 労務補正前単価集計	0.5	%	97,450	487	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	97,450	6,821	T#20_SEIDO_A	
計				104,758	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				104,700	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 縮尺による変化率(加重平均)						
0=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1=1＋0						
[条件] [a] = 0.9万m2 縮尺ごとの作業面積(万m2)						
,1/500	0.9万m2					

【 第 26 号 委託単価表(G114220-0003) 】
土地調書作成　　1　万m2 当り
(都市近郊　　,　　)(令7委託設計 P1-2-48　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	0.9	人	41,300	37,170	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%] 【900】	0.9	人	37,700	33,930	TR5040	委託設計単価表 P1
小　計				71,100	P0000003	
１＋変化率	1.3		71,100	92,430	T#99	
計				92,430	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				92,430	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 地域による変化率(加重平均)						
0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR)} (HR)=1＋(H1)　1＋変化率 1.3=1＋0.3						
[条件] [a] = 0.9万m2 地域ごとの作業面積(万m2)						
,都市近郊	0.9万m2					

【 第 27 号 委託単価表(G121011-0001) 】
作業計画(地上レーザ測量)　　1　業務 当り
(令7委託設計 P1-2-84,85,86 ,)

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) [60%] 【900】	0.7	人	61,000	42,700	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	0.6	人	52,700	31,620	TR5020	委託設計単価表 P1
計				74,320	P0000001	
単位当たり 有効数字4桁まるめ				74,320	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 地上レーザ測量						

【 第 28 号 委託単価表(G121022-0001) 】
地上レーザ測量　　0.1 km2 当り
(令7委託設計 P1-2-85 ,)

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】	12.5	人	52,700	658,750	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%] 【073】	8	人	41,300	330,400	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	2	人	37,700	75,400	TR1040	委託設計単価表 P1
測量補助員 (外業) [55%] 【098】	2.5	人	29,600	74,000	TR1090	委託設計単価表 P1
測量主任技師(内業) [60%] 【900】	2.1	人	61,000	128,100	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	7.4	人	52,700	389,980	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	10.6	人	41,300	437,780	TR5030	委託設計単価表 P1
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	2,094,410	146,608	T#20_SEIDO_A	
計				2,241,018	P0000001	
単位当たり 有効数字4桁まるめ				22,410,000	P0000002	

【 第 29 号 委託単価表(G121014-0002) 】
機械経費等(地上レーザ測量) 作業量0.054km2　　1 式 当り
(令7委託設計 P1-2-84、85、86 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
機械経費	1	式	407,088	407,088	Ti_KIKAI	
通信運搬費等・材料費	1	式	135,696	135,696	Ti_TUSIN_ZAI	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	407,088	28,496	T#20_SEIDO_A	
計				571,280	P0000001	
単位当たり				571,280	P0000002	
[計算式] (KK1t)=(5996×[B]+219)×1000 機械経費等						
542,784=(5996×0.054+219)×1000 (KKt)=(KK1t)×0.75 機械経費 407,088=542784×0.75						
(TUt)=(KK1t)−(KKt) 通信・材料費 135,696=542784−407088						
[条件] [A] = 2 区分 地上レーザ測量		[B] = 0.054	km2	作業量		

【 第 30 号 委託単価表(G121013-0001) 】
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)　　0.1 km2 当り
((地上レーザ測量) ,) (令7委託設計 P1-2-84、85、86 ,)

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) [60%] 【900】	1	人	61,000	61,000	TR5010	委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	2.9	人	52,700	152,830	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%] 【900】	5.3	人	41,300	218,890	TR5030	委託設計単価表 P1
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	7	%	432,720	30,290	T#20_SEIDO_A	
計				463,010	P0000001	
単位当たり 有効数字４桁まるめ				4,630,000	P0000002	
[条件] [A] = 2 区分 地上レーザ測量						