

執 行 年 度	令和 8 年度
委 託 名	治山事業寺前地区測量設計委託
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和08年06月01日 林道
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年12月 林道委託
機 損 適 用 年 月 日	令和07年12月 林道機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度／工種区分	林道委託 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	

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		6,767,200	H00100	
業務委託料	1	式		6,767,200	H00200	
測量業務01	1	式		675,400	K0005	
設計業務01	1	式		6,091,800	K0006	
合計				6,767,200	Q00001	

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
測量業務01	1	式		675,400	K0005	
直接測量費	1	式		314,000	H20500	
直接測量費(積上)	1	式		288,000	P10000	
測量業務	1	式		288,000	X	
山腹工測量	1	式		288,000	Y	
踏査選点(山腹工測量)	1	式		288,000		
0.5ha未満 崩壊2箇所 難易度:難 徒歩区間10分	0.11	ha	228,421	25,126	GR320510-0002 委 1 号	治山林道必携 P222
山腹平面測量	0.11	ha	884,500	97,295	GR320520-0002 委 2 号	治山林道必携 P224
山腹縦断測量	75	m	1,473	110,475	GR320530-0001 委 3 号	治山林道必携 P225
作業難易度:難 徒歩区間10分	1	業務	54,932	54,932	GR320550-0002 委 4 号	治山林道必携 P228
平面図作成 平面図作成B (山腹工測量)	1	式		26,000	H20600	
0.3ha未満 等高線間隔2m	1	式		26,000	Q20708	
電子成果品作成費(率計上分) 2.3*264*0.44*1,000	1	式		314,000	Q20620a	
直接測量費計	1	式				

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
直接経費	1	式		220,000	H20600	
電子成果品作成費(率計上分) 6.9*2,197,0.45*1,000	1	式		220,000	Q20801	
直接原価計	1	式		2,417,000	Q20620	
その他原価 2,197,000*0.5385	1	式		1,183,000	Q20541	
業務原価	1	式		3,600,000	H20500	
一般管理費等 3,600,000*0.5385	1	式		1,938,000	Q20531	
業務価格	1	式		5,538,000	H00400	
消費税等相当額 5,538,000*10.00%	1	式		553,800	Q00401	
合計				6,091,800	Q00402	

いわき市

諸 経 費 計 算 確 認 書

名 称	式
<< 設定情報 >>	
<第1工区>	
諸経費名	林道委託 令和07年度
<第2工区>	
諸経費名	林道委託 令和07年度
<< 測量業務 >>	
【 安全費 】	
<第1工区>	
直接測量費(積上)	288,000
旅費交通費	0
基地関係費	0
その他(積上)	0
その他の対象額	0
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(旅費交通費)	0
全ての間接費の対象外(基地関係費)	0
全ての間接費の対象外(その他)	0
率	0.00%
【 電子成果品作成費 】	
<第1工区>	
直接人件費	264,000
全ての間接費の対象外	0
経費	$26,000 = 2.3 * 264 - 0.44 * 1000$
【 測量諸経費 】	
<第1工区>	
対象額	314,000
全ての間接費の対象外	0
率	95.80
経費	$300,000 = 314,000 * 95.80\%$
<< 設計業務 >>	

いわき市

名 称	全 体	測量業務01	設計業務01
消費税等相当額	61,400	61,400	
合計	675,400	675,400	
直接原価	2,417,000		2,417,000
直接原価(積上)	2,197,000		2,197,000
直接経費	220,000		220,000
旅費交通費	0		0
電子成果品作成費(率計上分)	220,000		220,000
業務成果品費	0		0
電子計算機使用料及び機械器具損料	0		0
特許使用料	0		0
直接原価計	2,417,000		2,417,000
その他原価	1,183,000		1,183,000
業務原価	3,600,000		3,600,000
一般管理費等	1,938,000		1,938,000
業務価格	5,538,000		5,538,000

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 2 号 委託単価表 (GR320520-0002) 】						
山腹平面測量 0.5ha未満 崩壊2箇所 難易度:難 (, 徒歩区間10分) (治山林道必携 P224 ,)						
1	ha	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 2.5×1.4	3.5	人	41,300	144,550	TR04024	農林土木事業原単価表 R-2
測量助手 外業 2.5×1.4	3.5	人	37,700	131,950	TR04025	農林土木事業原単価表 R-2
測量補助員 外業 7.5×1.4	10.5	人	29,600	310,800	TR04032	農林土木事業原単価表 R-2
測量技師 内業 1×1.2	1.2	人	52,700	63,240	TR04023	農林土木事業原単価表 R-2
測量技師補 内業 1.5×1.2	1.8	人	41,300	74,340	TR04024	農林土木事業原単価表 R-2
測量助手 内業 1.5×1.2	1.8	人	37,700	67,860	TR04025	農林土木事業原単価表 R-2
機械経費	1.5	%	792,740	11,891	T#99	
材料費	5	%	792,740	39,637	T#99	
精度管理費	5	%	804,631	40,232	T#99	
計				884,500	P0000001	
単位当たり				884,500	P0000002	
[計算式] (H2)=-0.2 山腹崩壊箇所数による補正						

いわき市

【 第 2 号 委託単価表 (GR320520-0002) 】 (続 き)						
山腹平面測量 0.5ha未満 崩壊2箇所 難易度:難 (, 徒歩区間10分) (治山林道必携 P224 ,)						
1	ha	当り				
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
－0.2=－0.2 (n1)=50 山腹傾斜点数 50=50						
(n2)=20 山腹土質点数 20=20 (n3)=5 崩壊形態点数 5=5 (N1)=(n1) + (n2) + (n3) 難易度の総合判定 75=50+20+5						
(H3)=0.2 現地条件による補正:難 0.2=0.2 (H01)=1+(H1) + (H2) + (H3) 補正值:外業 1.4=1+0.4+－0.2+0.2 (H02)=1+ (H1) + (H2) 補正值:内業 1.2=1+0.4+－0.2 (W1)=1.0 徒歩区間の距離(時間)による補正 1=1.0						
[条件] [A] = 1 作業区分 山腹平面測量 [C] = 2.000 箇所 山腹崩壊箇所数			[B] = 1 山腹面積区分 0.5ha未満 [D] = 1 測量形態区分 平面測量			

いわき市

【 第 3 号 委託単価表 (GR320530-0001) 】

山腹縦断測量 作業難易度:難

100 m 当り

(, 徒歩区間10分) (治山林道必携 P225 ,)

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 0.5×1.2	0.6	人	41,300	24,780	TR04024	農林土木事業原単価表 R-2
測量助手 外業 1×1.2	1.2	人	37,700	45,240	TR04025	農林土木事業原単価表 R-2
測量補助員 外業 1.1×1.2	1.32	人	29,600	39,072	TR04032	農林土木事業原単価表 R-2
測量技師 内業	0.1	人	52,700	5,270	TR04023	農林土木事業原単価表 R-2
測量技師補 内業	0.2	人	41,300	8,260	TR04024	農林土木事業原単価表 R-2
測量助手 内業	0.25	人	37,700	9,425	TR04025	農林土木事業原単価表 R-2
機械経費	1.5	%	132,047	1,981	T#99	
材料費	5	%	132,047	6,602	T#99	
精度管理費	5	%	134,028	6,701	T#99	
計				147,331	P0000001	
単位当たり				1,473	P0000002	
[計算式] (n1)=50 山腹傾斜点数						

いわき市

【 第 3 号 委託単価表 (GR320530-0001) 】 (続 き) 山腹縦断測量 作業難易度:難 (, 徒歩区間10分) (治山林道必携 P225 ,)							100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
50=50 (n2)=20 山腹土質点数 20=20							
(n3)=5 崩壊形態点数 5=5 (N1)=(n1) + (n2) + (n3) 難易度の総合判定							
75=50+20+5 (H1)=0.2 現地条件による補正:難 0.2=0.2							
(H01)=1 + (H1) 補正值:外業 1.2=1+0.2 (W1)=1.0 徒歩区間の距離(時間)による補正 1=1.0							
[条件] [A] = 1 作業区分 山腹縦断測量							

いわき市

治山事業寺前地区測量設計委託

【 第 4 号 委託単価表 (GR320550-0002) 】							1 業務 当り
平面図作成 平面図作成 B (山腹工測量) 0.3ha未満							
(等高線間隔2m ,) (治山林道必携 P228 ,)							
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	0.4	人	52,700	21,080	TR04023	農林土木事業原単価表 R-2	
測量技師補 内業	0.8	人	41,300	33,040	TR04024	農林土木事業原単価表 R-2	
材料費	1.5	%	54,120	812	T#99		
計				54,932	P0000001		
単位当たり				54,932	P0000002		
[計算式] (H01)=1+(H1)+(H2) 補正值 1=1+-0.2+0.2							
[条件] [A] = 2 作業区分 平面図作成 B [C] = 1 等高線間隔区分 2m			[B] = 1 山腹面積区分 0.3ha未満				

いわき市

治山事業寺前地区測量設計委託

【 第 5 号 委託単価表 (GR433040-0001) 】 設計計画 (山腹工設計)							1 件 当り
(治山林道必携 P349 ,)							
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	0.6	人	70,900	42,540	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師 (A) 内業	1.1	人	62,600	68,860	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師 (B) 内業	1.6	人	49,300	78,880	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
計				190,280	P0000001		
単位当たり				190,280	P0000002		

いわき市

【 第 6 号 委託単価表 (GR430160-0001) 】							1 件 当り
現地調査 (山腹工設計) 0.3ha未満 (工種等 : b , 徒歩区間10分) (治山林道必携 P349)							
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	0.5	人	70,900	35,450	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師 (A) 外業	0.9	人	62,600	56,340	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師 (B) 外業	0.9	人	49,300	44,370	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
技師 (C) 外業	0.8	人	42,500	34,000	TR04006	農林土木事業原単価表 R-2	
技術員 外業	1.3	人	36,700	47,710	TR04007	農林土木事業原単価表 R-2	
計				217,870	P0000001		
単位当たり				217,870	P0000002		
[計算式] (W1)=1.0 徒歩区間の距離(時間)による補正 1=1.0 (H01)=(H1) × (H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [A] = 1 山腹面積区分 0.3ha未満		[B] = 2 工種等の区分 工種等 : b					

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 (GR430170-0001) 】 基本事項検討(山腹工設計) (治山林道必携 P350)							1 件 当り
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	1.4	人	70,900	99,260	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(A) 内業	1.6	人	62,600	100,160	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(B) 内業	1.6	人	49,300	78,880	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
計				278,300	P0000001		
単位当たり				278,300	P0000002		

いわき市

【 第 8 号 委託単価表 (GR430180-0002) 】 施設設計等 (山腹工設計) 0.3ha未満 (工種等 : b ,) (治山林道必携 P350 ,)							1 件 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施設設計・設計図作成	1	件	533,950	533,950	GR430181-0004 委 11 号	治山林道必携 P350	
数量計算	1	件	193,940	193,940	GR430181-0005 委 12 号	治山林道必携 P350	
照査	1	件	118,650	118,650	GR430181-0006 委 13 号	治山林道必携 P350	
計				846,540	P0000001		
単位当たり				846,540	P0000002		
[計算式] (H0)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [A] = 1 山腹面積区分 0.3ha未満 [XA] = 1 区分 施設設計・設計図作成する [XC] = 1 区分 照査する			[B] = 2 工種等の区分 工種等 : b [XB] = 1 区分 数量計算する				

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 (GR430240-0001) 】 設計説明書作成 (山腹工設計)							1 件 当り
(治山林道必携 P350 ,)							
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	0.8	人	70,900	56,720	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(A) 内業	1.4	人	62,600	87,640	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(B) 内業	1.4	人	49,300	69,020	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
技術員 内業	2.3	人	36,700	84,410	TR04007	農林土木事業原単価表 R-2	
計				297,790	P0000001		
単位当たり				297,790	P0000002		

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 (GR430181-0005) 】							1 件 当り
数量計算 (治山林道必携 P350)							
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	1.8	人	42,500	76,500	TR04006	農林土木事業原単価表 R-2	
技術員 内業	3.2	人	36,700	117,440	TR04007	農林土木事業原単価表 R-2	
計				193,940	P0000001		
単位当たり				193,940	P0000002		
[条件] [A] = 2 区分 数量計算		[u] = 1.000		補正係数			

いわき市

【 第 13 号 委託単価表 (GR430181-0006) 】							1 件 当り
照査 (治山林道必携 P350)							
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	0.7	人	70,900	49,630	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(B) 内業	1.4	人	49,300	69,020	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
計				118,650	P0000001		
単位当たり				118,650	P0000002		
[条件] [A] = 3 区分 照査		[u] = 1.000		補正係数			

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 (GR430011-0001) 】							1 回 当 り
(治山林道必携 P336)							
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	0.5	人	70,900	35,450	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(A) 内業	0.5	人	62,600	31,300	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(B) 内業	0.5	人	49,300	24,650	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
計				91,400	P0000001		
単位当たり				91,400	P0000002		
[条件] [A] = 1 打合せ時期 業務着手時							

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 (GR430011-0002) 】							1 回 当 り
中間打合せ							
(治山林道必携 P336)							
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	0.5	人	70,900	35,450	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(A) 内業	0.5	人	62,600	31,300	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(B) 内業	0.5	人	49,300	24,650	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
計				91,400	P0000001		
単位当たり				91,400	P0000002		
[条件] [A] = 2 打合せ時期 中間打合せ							

いわき市

【 第 16 号 委託単価表 (GR430011-0003) 】							1 回 当 り
成果物納入時							(治山林道必携 P336 ,)
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	0.5	人	70,900	35,450	TR04003	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(A) 内業	0.5	人	62,600	31,300	TR04004	農林土木事業原単価表 R-2	
技師(B) 内業	0.5	人	49,300	24,650	TR04005	農林土木事業原単価表 R-2	
計				91,400	P0000001		
単位当たり				91,400	P0000002		
[条件] [A] = 3 打合せ時期 成果物納入時							