

(設8号)

H30治山林道必携 P.213

NO. 1		溪間工(治山ダム工)		踏査選点		単価表		1km当たり	
構造		0.5km未満		補正值		+0.2		外業補正值	
名称		形状寸法		数量		単位		単価	
		現地条件		中		補正值		0	
								内業補正值	
								1.2	
								1.2	
								備考	
								標準労務数	
								外業	
								内業	
直接人件費	測量技師	0.60	人	37,600	22,560	0.60	0.00	0.60	0.50
	測量技師補	0.60	人	29,500	17,700	0.60	0.00	0.60	0.50
	測量補助員	1.20	人	23,100	27,720	1.20	0.00	1.20	1.00
	小計				67,980				
機械経費					1,019	直接人件費の1.5%以内			
材料費					3,399	直接人件費の5.0%以内			
	合計				72,398				

(設8号)

H30治山林道必携 P.216

NO. 2		溪間工(治山ダム工)		簡易中心線測量		単価表		1km当たり	
構造		0.5km未満		補正值		+0.2		外業補正值	
名称		形状寸法		数量		単位		単価	
		現地条件		中		補正值		0	
								内業補正值	
								1.2	
								1.2	
								備考	
								標準労務数	
								外業	
								内業	
直接人件費	測量技師	1.77	人	37,600	66,552	1.18	0.59	1.77	0.98
	測量技師補	2.10	人	29,500	61,950	1.43	0.67	2.10	1.19
	測量助手	2.86	人	29,400	84,084	2.86	0.00	2.86	2.38
	測量補助員	2.86	人	23,100	66,066	2.86	0.00	2.86	2.38
	小計				278,652				
機械経費					4,179	直接人件費の1.5%以内			
材料費					13,932	直接人件費の5.0%以内			
	合計				296,763				

(設8号)

H30治山林道必携 P.219

NO. 3		溪間工(治山ダム工) 簡易縦断測量		単価表		1km当たり					
構造		0.5km未満 中		補正值 補正值		+0.2 0		外業補正值 内業補正值		1.2 1.2	
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備考			標準労務数		
				円	円	外業補正	内業補正	計	外業	内業	
直接人件費	測量技師	0.34	人	37,600	12,784	0.00	0.34	0.34		0.28	
	測量技師補	1.11	人	29,500	32,745	0.61	0.50	1.11	0.51	0.42	
	測量助手	2.23	人	29,400	65,562	1.22	1.01	2.23	1.02	0.84	
	測量補助員	1.08	人	23,100	24,948	1.08	0.00	1.08	0.90		
	小計				136,039						
機械経費					2,040	直接人件費の1.5%以内					
材料費					6,801	直接人件費の5.0%以内					
	合計				144,880						

(設8号)

H30治山林道必携 P.223

NO. 4		溪間工(治山ダム工) 構造物計画位置横断測量		単価表		1横断当たり					
構造		30m未満 中		補正值 補正值		-0.1 0		外業補正值 内業補正值		0.9 0.9	
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備考			標準労務数		
				円	円	外業補正	内業補正	計	外業	内業	
直接人件費	測量技師	0.28	人	37,600	10,528	0.23	0.05	0.28	0.25	0.05	
	測量技師補	0.42	人	29,500	12,390	0.23	0.19	0.42	0.25	0.21	
	測量助手	0.42	人	29,400	12,348	0.23	0.19	0.42	0.25	0.21	
	測量補助員	0.68	人	23,100	15,708	0.68	0.00	0.68	0.75		
	小計				50,974						
機械経費					764	直接人件費の1.5%以内					
材料費					2,548	直接人件費の5.0%以内					
	合計				51,738	(精度管理費対象額)					
					54,286						

(設8号)

H30治山林道必携 P.225

NO. 5		溪間工(治山ダム工)		単価表		平面図作成B		縮尺1/200~1/500		1業務当たり	
構造		渓流延長 0.5km未満		補正值		-0.2		外業補正值		0.8	
名称		等高線間隔 5m		補正值		0		内業補正值		0.8	
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備考			標準労務数		
				円	円	外業補正	内業補正	計	外業	内業	
直接人件費	測量技師	0.32	人	37,600	12,032	0.00	0.32	0.32			0.4
	測量技師補	0.64	人	29,500	18,880	0.00	0.64	0.64			0.8
	小計				30,912						
材料費					463	直接人件費の1.5%以内					
	合計				31,375						

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 6		溪間工(治山ダム工実施設計) 現地踏査				単 価 表		1件当たり	
構造									
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考		標準労務数	
				円	円	補正 計			
直接人件費									
	主任技師	0.50	人	53,800	26,900	0.50	0.50	0.50	
	技師A	1.00	人	47,500	47,500	1.00	1.00	1.00	
	技師B	1.50	人	39,100	58,650	1.50	1.50	1.50	
	技師C	1.00	人	32,000	32,000	1.00	1.00	1.00	
	計	1	件		165,050	直接人件費 計			
	単位当たり	1	件		165,050				

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 7		溪間工(治山ダム工実施設計) 設計計画				単 価 表		2基当たり	
構造									
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考		標準労務数	
				円	円	補正 計			
直接人件費									
	主任技師	0.23	人	53,800	12,374	0.23	0.23	0.40	
	技師A	0.63	人	47,500	29,925	0.63	0.63	1.10	
	技師B	0.92	人	39,100	35,972	0.92	0.92	1.60	
	計	2	基		78,271	直接人件費 計			
	単位当たり	1	基		39,135				

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 8		溪間工(治山ダム工実施設計) 基本事項検討 単価表				2 基当たり	
施設設計 治山ダム工(不透過)		補正值	(1-0.68)= 0.32				
基数		2 基	補正值		1.80		
構造							
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考	標準労務数
				円	円	補正 計	
直接人件費							
	主任技師	0.35	人	53,800	18,830	0.35 0.35	0.60
	技師A	1.04	人	47,500	49,400	1.04 1.04	1.80
	技師B	1.44	人	39,100	56,304	1.44 1.44	2.50
	技師C	0.58	人	32,000	18,560	0.58 0.58	1.00
	技術員	0.40	人	26,400	10,560	0.40 0.40	0.70
	計	2	基		153,654	直接人件費 計	
	単位当たり	1	基		76,827		

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 9		溪間工(治山ダム工実施設計) 施設設計 治山ダム工(不透過型) 単価表				2 基当たり	
体積		1,000m3未滿	補正值		0.50		
基数		2 基	補正值		1.80		
構造							
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考	標準労務数
				円	円	補正 計	
直接人件費							
	技師A	1.53	人	47,500	72,675	1.53 1.53	1.70
	技師B	2.34	人	39,100	91,494	2.34 2.34	2.60
	技師C	3.96	人	32,000	126,720	3.96 3.96	4.40
	技術員	4.32	人	26,400	114,048	4.32 4.32	4.80
	計	2	基		404,937	直接人件費 計	
	単位当たり	1	基		202,468		

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 10		溪間工(治山ダム工実施設計) 施工計画				単 価 表		2 基当たり	
構造		体積	1,000m3未満	補正值	0.50				
		施設設計	治山ダム工(不透過)	補正值	(1-0.68)= 0.32				
		基数	2 基	補正值	1.80				
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考		標準労務数	
直接人件費				円	円	補正 計			
	技師A	0.29	人	47,500	13,775	0.29	0.29	1.00	
	技師B	0.55	人	39,100	21,505	0.55	0.55	1.90	
	技師C	0.66	人	32,000	21,120	0.66	0.66	2.30	
	技術員	0.86	人	26,400	22,704	0.86	0.86	3.00	
	計	2	基		79,104	直接人件費 計			
	単位当たり	1	基		39,552				

(設8号)

H30治山林道必携 P.343

NO. 11		溪間工(治山ダム工実施設計) 数量計算(簡略版)				単 価 表		1 基当たり	
構造				補正值	1.00				
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考		標準労務数	
直接人件費				円	円	補正 計			
	技師C	0.38	人	32,000	12,160	0.38	0.38	0.38	
	技術員	0.38	人	26,400	10,032	0.38	0.38	0.38	
	計	1	基		22,192	直接人件費 計			
	単位当たり	1	基		22,192				

(設8号)

H30治山林道必携 P.344

NO. 12		溪間工(治山ダム工実施設計) 照査(簡略版)				単 価 表		1 基当たり	
構造						補正值		1.00	
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考		標準労務数	
直接人件費				円	円	補正 計			
	主任技師	0.26	人	53,800	13,988	0.26	0.26	0.26	
	技師B	0.55	人	39,100	21,505	0.55	0.55	0.55	
	技師C	0.17	人	32,000	5,440	0.17	0.17	0.17	
	計	1	基		40,933	直接人件費 計			
	単位当たり	1	基		40,933				

(設8号)

H30治山林道必携 P.344

NO. 13		溪間工(治山ダム工実施設計) 設計説明書等作成				単 価 表		1 件当たり	
構造						備 考		標準労務数	
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	補正 計			
直接人件費				円	円	補正 計			
	技師A	0.68	人	47,500	32,300	0.68	0.68	0.68	
	技師B	0.68	人	39,100	26,588	0.68	0.68	0.68	
	技術員	1.09	人	26,400	28,776	1.09	1.09	1.09	
	計	1	件		87,664	直接人件費 計			
	単位当たり	1	件		87,664				

(設8号)

見積参考資料

NO. 14		打合せ協議		単 価 表			
構造		着手、中間、完了時			1件当たり		
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備 考	標準労務数
直接人件費				円	円	補正 計	
	主任技師	1.00	人	53,800	53,800	1.00 1.00	1.00
	技師A	1.50	人	47,500	71,250	1.50 1.50	1.50
	技師B	0.50	人	39,100	19,550	0.50 0.50	0.50
	計	1	件		144,600	直接人件費 計	
	単位当たり	1	件		144,600		