

(設8号)

H30治山林道必携 P.213

NO. 1		渓間工(治山ダム工)		単価表		1km当たり							
構造		踏査選点 渓流延長 現地条件		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	0.60	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		渓間工(治山ダム工)		単価表		1km当たり							
構造		簡易中心線測量		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	1.77	人	37,600	66,552	1.18	0.59	1.77	0.98	0.49			
	測量技師補	2.10	人	29,500	61,950	1.43	0.67	2.10	1.19	0.56			
	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 現地条件中		補正值 補正值		+0.2 0		外業補正值 内業補正值		
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 現地条件中		補正值 補正值		-0.1 0		外業補正值 内業補正值		
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)		平面図作成		縮尺1/200~1/500		1業務当たり	
構造		0.5km未満		補正值		外業補正值		0.8	
名称		等高線間隔		補正值		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		1 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	0.14	人	53,800	7,532	0.14	0.14	0.40	
	技師A	0.39	人	47,500	18,525	0.39	0.39	1.10	
	技師B	0.56	人	39,100	21,896	0.56	0.56	1.60	
	計	1	基		47,953	直接人件費 計			
	単位当たり	1	基		47,953				

(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				1 基当たり		
施設設計		治山ダム工(不透過型)、流末処理設計				補正值	(1-0.65)= 0.35	
基数		1 基				補正值	1.00	
構造								
名称	形状寸法	数量	単位	単価 円	金額 円	備考 補正 計		標準労務数
直接人件費								
	主任技師	0.21	人	53,800	11,298	0.21	0.21	0.60
	技師A	0.63	人	47,500	29,925	0.63	0.63	1.80
	技師B	0.88	人	39,100	34,408	0.88	0.88	2.50
	技師C	0.35	人	32,000	11,200	0.35	0.35	1.00
	技術員	0.25	人	26,400	6,600	0.25	0.25	0.70
	計	1	基		93,431	直接人件費 計		
	単位当たり	1	基		93,431			

(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				1 基当たり		
体積		1,000m3未満				補正值	0.50	
基数		1 基				補正值	1.00	
構造								
名称	形状寸法	数量	単位	単価 円	金額 円	備考 補正 計		標準労務数
直接人件費								
	技師A	0.85	人	47,500	40,375	0.85	0.85	1.70
	技師B	1.30	人	39,100	50,830	1.30	1.30	2.60
	技師C	2.20	人	32,000	70,400	2.20	2.20	4.40
	技術員	2.40	人	26,400	63,360	2.40	2.40	4.80
	計	1	基		224,965	直接人件費 計		
	単位当たり	1	基		224,965			

(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) 施設設計 流末処理設計		単価表		1箇所当たり(10m当たり)	
体積	1,000m3未満	補正值	0.50				
基数	1基	補正值	1.00				
構造							
名称	形状寸法	数量	単位	単価 円	金額 円	備考 補正 計	標準労務数
直接人件費							
	技師A	0.10	人	47,500	4,750	0.10 0.10	0.20
	技師B	0.15	人	39,100	5,865	0.15 0.15	0.30
	技師C	0.15	人	32,000	4,800	0.15 0.15	0.30
	技術員	0.25	人	26,400	6,600	0.25 0.25	0.50
	計	1	箇所		22,015	直接人件費計	
	単位当たり	1 (10m)	箇所		22,015		

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 11		溪間工(治山ダム工実施設計) 施工計画		単価表		1基当たり	
体積	1,000m3未満	補正值	0.50				
施設設計	治山ダム工(不透過型)、流末処理設計	補正值	(1-0.65)= 0.35				
基数	1基	補正值	1.00				
構造							
名称	形状寸法	数量	単位	単価 円	金額 円	備考 補正 計	標準労務数
直接人件費							
	技師A	0.18	人	47,500	8,550	0.18 0.18	1.00
	技師B	0.33	人	39,100	12,903	0.33 0.33	1.90
	技師C	0.40	人	32,000	12,800	0.40 0.40	2.30
	技術員	0.53	人	26,400	13,992	0.53 0.53	3.00
	計	1	基		48,245	直接人件費計	
	単位当たり	1	基		48,245		

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 12		溪間工(治山ダム工実施設計) 仮設構造物設計		単価表		1基当たり	
構造		体積	1,000m3未満			補正值	0.50
		仮設構造物設計	治山ダム工(不透過型)、流末処理設計			補正值	(1-0.65)= 0.35
		基数	1基			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
				円	円	補正	計
直接人件費							
	技師A	0.09	人	47,500	4,275	0.09	0.09
	技師B	0.18	人	39,100	7,038	0.18	0.18
	技師C	0.23	人	32,000	7,360	0.23	0.23
	技術員	0.30	人	26,400	7,920	0.30	0.30
	計	1	基		26,593	直接人件費計	
	単位当たり	1	基		26,593		

(設8号)

H30治山林道必携 P.342

NO. 13		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		治山ダムのみ				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
				円	円	補正	計
直接人件費							
	技師C	0.38	人	32,000	12,160	0.38	0.38
	技術員	0.38	人	26,400	10,032	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. 14		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		治山ダムのみ			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
				円	円	補正	計	
直接人件費								
	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. 15		設計説明書等作成			単価表		1件当たり	
構造		全体計画資料等を貸与する。						
名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備考		標準労務数
				円	円	内業	計	内業
直接人件費								
	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				87,664	直接人件費計		
合計					87,664			

(設8号)

見積参考資料

NO. 16		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
				円	円	補正	計
直接人件費							
	主任技師	1.00	人	53,800	53,800	1.00	1.00
	技師A	1.50	人	47,500	71,250	1.50	1.50
	技師B	0.50	人	39,100	19,550	0.50	0.50
	計	1	件		144,600	直接人件費	計
	単位当たり	1	件		144,600		