

いわき市

令和 8 年度

上遠野浄水場耐震診断委託

設計書

水道局 浄水課

設 計 書		局長	次長	次長	課所長	課長補佐	室長	係長	検算者	設計者
委 託 名	上遠野浄水場耐震診断委託	構 造 及 規 模	上遠野浄水場耐震診断 耐震診断(緩速ろ過池、2号浄水池) N=1式 ボーリング調査 N=4孔							
委 託 箇 所	いわき市遠野町滝字内城55の1									
設 計 金 額	¥ 38,093,000									
起工理由 本委託は、水道施設総合整備計画【水道施設耐震化計画】に基づき上遠野浄水場の耐震診断を実施するものです。		仕様概要 (1) 本委託の仕様は、上遠野浄水場耐震診断委託特記仕様書による。また、これに定めのない事項は、いわき市水道局発行の水道施設設計業務委託共通仕様書及び福島県土木部監修共通仕様書（業務委託編）に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違が有る場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。								

執 行 年 度	令和 8 年度
委 託 名	上遠野浄水場耐震診断委託 ✓
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和08年04月01日 公共
単 価 適 用 年 月 日	
歩 掛 適 用 年 月 日	令和08年04月06日 上水道委託
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	V(いわき2) ✓
諸経費年度/工種区分	上水道委託 令和08年度 設計業務 ✓
諸経費年度/工種区分	公共委託 令和07年度 地質調査・解析業務 ✓
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	

上遠野浄水場耐震診断委託

総 括 表						
()は直接人件費						
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						
業務委託料	1	式		38,093,000		
設計業務01 ✓	1	式		38,093,000		
地質調査・解析業務01 ✓	1	式		26,169,000		
合計	1	式		11,924,000		
				38,093,000		

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
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							
直接原価	1	式		26,169,000			
直接原価(積上)	1	式		(9,733,660) 10,224,982			
設計協議(土木) 中間打合せ2回 浄水場耐震詳細診断	1	式		(9,733,660) 9,733,660			
現地調査(土木) 浄水場耐震詳細診断	1	式	(490,800) 490,800	(490,800) 490,800	委 1 号	水道事業実務必携 P304	
既存資料調査及び診断条件整理	1	式	(145,470) 145,470	(145,470) 145,470	委 2 号	水道事業実務必携 P304	
緩速ろ過池耐震診断(復元解析あり)	1	式		(218,570) 218,570	明 1 号		
2号浄水池耐震診断(復元解析あり)	1	式		(5,974,260) 5,974,260	明 2 号	見積歩掛	
直接経費	1	式		(2,904,560) 2,904,560	明 3 号	見積歩掛	
	1	式		491,322			

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
旅費交通費(率計上分) 9,733,660*0.63%	1	式		61,322			
電子成果品作成費(率計上分) 6.9*9,733,660*0.45*1,000	1	式		430,000		430090	
直接原価計	1	式		(9,733,660) 10,224,982			
その他原価 9,733,660*0.5385	1	式		5,241,575			
業務原価	1	式		(9,733,660) 15,466,557			
一般管理費等 15,466,557*0.5385=5,297	1	式		8,323,443		8,328,740	
設計業務価格	1	式		(9,733,660) 23,790,000		23,795,297	
消費税等相当額 23,790,000*10.00%	1	式		2,379,000			
合計				26,169,000			

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

()は直接人件費

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・解析業務01	1	式		11,924,000		
【一般調査業務費】	1	式		7,730,000		
直接調査費(地質調査業務)	1	式		3,172,556		
直接調査費(積上)	1	式		3,073,556		
機械ボーリング	1	式		986,200	明 4 号	
サンプリング	1	式		91,200	明 5 号	
サウンディング及び原位試験	1	式		476,020	明 6 号	
物理検層	1	式		465,976	明 7 号	
室内土質試験	1	式		697,260	明 8 号	

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

()は直接人件費

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
解析等調査	1	式		356,900	明 9 号	
直接経費	1	式		99,000		99,396
電子成果物作成費(率計上分) 4.7*3,073*0.38*1,000	1	式		99,000		
直接調査費計	1	式		3,172,556		
間接調査費	1	式		1,323,149		
運搬費(積上分)	1	式		106,620		
資機材運搬 2t積2.9t吊(クレーン付)	1	式		17,700	単 1 号	令7委託設計 参3-2-3
特装車運搬(クローラ) 総運搬距離 100m以下	3.9	t	22,800	88,920	委 9 号	令7委託設計 P2-2-13
準備費(積上分)	1	式		717,320		

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

()は直接人件費

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
準備及び跡片付け	1	業務	305,000	305,000	委 10 号	令7委託設計 P2-2-19
環境保全 仮囲い	4	箇所	70,900	283,600	委 11 号	令7委託設計 P2-2-19
調査孔閉塞	4	箇所	8,780	35,120	委 12 号	令7委託設計 P2-2-19
給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	4	箇所	23,400	93,600	委 13 号	令7委託設計 P2-2-19
仮設費(積上分)	1	式		270,800		
平坦地足場 高さ0.3m以下 50m以下	4	箇所	67,700	270,800	委 14 号	令7委託設計 P2-2-17
安全費(率計上分) 3,073,556*4.50%	1	式		138,310		138310.02
旅費交通費(率計上分) 3,172,556*2.14%	1	式		67,892		67892.69
施工管理費(率計上分) 3,172,556*0.0070	1	式		22,207		22207.84

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

()は直接人件費

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		4,495,705		
調査諸経費 4,495,705*72.00%-2,612	1	式		3,234,295		3234907
一般調査業務費計	1	式		7,730,000		7732612
【解析等調査業務費】	1	式		(1,021,258) 3,110,000		
直接原価	1	式		(1,021,258) 1,471,888		
直接原価(積上)	1	式		(1,021,258) 1,471,888		
解析等調査業務(積上)	1	式		(1,021,258) 1,471,888		
解析等調査	1	式		(827,658) 1,278,288		
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	(82,800)	(82,800)	委 29 号	令7委託設計 P2-2-23

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

()は直接人件費

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分) ✓	1	業務	(105,090) 105,090	(105,090) 105,090	委 30 号 ✓	令7委託設計 P2-2-23
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分) ✓	1	業務	(80,868) 80,868	(80,868) 80,868	委 31 号 ✓	令7委託設計 P2-2-23
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分) ✓	1	業務	(558,900) 558,900	(558,900) 558,900	委 32 号 ✓	令7委託設計 P2-2-23
PS検層解析 ✓	1	箇所	450,630	450,630		見積 ✓
打合せ	1	式		(193,600) 193,600		
打合せ等 解析等調査業務 中間打合せ1回	1	業務	(193,600) 193,600	(193,600) 193,600	単 2 号	令7委託設計 P2-2-1
直接原価計	1	式		(1,021,258) 1,471,888		
その他原価 1,021,258*0.5385 ✓	1	式		549,947		549947.433
業務原価	1	式		(1,021,258) 2,021,835		

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書

()は直接人件費

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
一般管理費等 2,021,835*0.5385-593 ✓	1	式		1,088,165		1,088,165
解析等調査業務費計	1	式		(1,021,258) 3,110,000		3,110,593
調査業務価格	1	式		(1,021,258) 10,840,000		
消費税等相当額 10,840,000*10.00% ✓	1	式		1,084,000		
合計				11,924,000		

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		上水道委託 令和08年度
< 第2工区 >		
諸経費名		公共委託 令和07年度
<< 設計業務 >>		
【 旅費交通費 】		
< 第1工区 >		
直接人件費		9,733,660
全ての間接費の対象外		0
経費		$61,322 = 9,733,660 * 0.63\%$
【 電子成果品作成費 】		
< 第1工区 >		
直接人件費		9,733,660
全ての間接費の対象外		0
経費		$430,000 = 6.9 * 9,733 \quad 0.45 * 1000$
【 その他原価 】		
< 第1工区 >		
直接人件費		9,733,660
全ての間接費の対象外		0
率		$0.5385 = 0.35 / (1 - 0.35)$
経費		$5,241,575 = 9,733,660 * 0.5385$
【 一般管理費等 】		
< 第1工区 >		
対象額		15,466,557
全ての間接費の対象外		0
全ての間接費の対象外(直接経費)		0
率		$0.5385 = 0.35 / (1 - 0.35)$
経費		$8,328,740 = 15,466,557 * 0.5385$
調整額		$5,297 = 23,795,297 - 23,790,000$

いわき市

諸経費計算確認書

名	称	式
計上額		
$8,323,443 = 8,328,740 - 5,297$		
<< 地質調査・解析業務 >>		
【 電子成果物作成費 】		
< 第2工区 >		
直接調査費		3,073,556
全ての間接費の対象外		0
経費		$99,000 = 4.7 * 3,073 \quad 0.38 * 1000$
【 電子成果物作成費(弾性波探査) 】		
< 第2工区 >		
直接調査費(弾性波探査)		0
全ての間接費の対象外		0
【 旅費交通費(調査) 】		
< 第2工区 >		
直接調査費		3,172,556
全ての間接費の対象外		0
全ての間接費の対象外(弾性波探査)		0
全ての間接費の対象外(直接経費)		0
経費		$67,892 = 3,172,556 * 2.14\%$
【 施工管理費 】		
< 第2工区 >		
直接調査費		3,172,556
全ての間接費の対象外		0
全ての間接費の対象外(弾性波探査)		0
全ての間接費の対象外(直接経費)		0
経費		$22,207 = 3,172,556 * 0.0070$
【 安全費 】		
< 第2工区 >		
直接調査費(積上)		3,073,556
直接調査費(弾性波探査)(積上)		0
全ての間接費の対象外		0

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 1 号 明細書 】 既存資料調査及び診断条件整理							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
既存資料調査	1	式		(75,690) 75,690			
既存資料調査 17'ロック 浄水場耐震詳細診断	1	式	(75,690) 75,690	(75,690) 75,690	委 6 号	水道事業実務必携 P304	
診断条件整理	1	式		(142,880) 142,880			
診断条件整理 地盤検討 17'ロック 浄水場耐震詳細診断	1	式	(71,440) 71,440	(71,440) 71,440	委 7 号	水道事業実務必携 P304	
診断条件整理 耐震基本方針・設計地震動設定 17'ロック 浄水場耐震詳細診断	1	式	(71,440) 71,440	(71,440) 71,440	委 8 号	水道事業実務必携 P304	
計				(218,570) 218,570			

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 2 号 明細書 】 緩速ろ過池耐震診断（復元解析あり） (見積歩掛)							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
耐震診断評価	1	式					
解析モデル作成	1	式		(1,189,430) 1,189,430			
主任技師（内業） 【55%】 【113】	1.7	人	(70,900) 70,900	(120,530) 120,530		委託設計単価表 P3	
技師(A)（内業） 【55%】 【114】	4.5	人	(62,600) 62,600	(281,700) 281,700		委託設計単価表 P3	
技師(B)（内業） 【55%】 【115】	7.5	人	(49,300) 49,300	(369,750) 369,750		委託設計単価表 P3	
技師(C)（内業） 【55%】 【116】	6.8	人	(42,500) 42,500	(289,000) 289,000		委託設計単価表 P3	
技術員（内業） 【55%】 【117】	3.5	人	(36,700) 36,700	(128,450) 128,450		委託設計単価表 P3	
耐震診断	1	式		(2,493,310) 2,493,310			
主任技師（内業） 【55%】 【113】	3.7	人	(70,900) 70,900	(262,330) 262,330		委託設計単価表 P3	

いわき市

【第 2 号 明細書】		(続 き)				1 式 当り	
緩速ろ過池耐震診断 (復元解析あり)		(見積歩掛)				()は直接人件費	
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】	8.6	人	(62,600) 62,600	(538,360) 538,360		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	15	人	(49,300) 49,300	(739,500) 739,500		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	15	人	(42,500) 42,500	(637,500) 637,500		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	8.6	人	(36,700) 36,700	(315,620) 315,620		委託設計単価表 P3	
耐震性能の照査	1	式		(1,189,430) 1,189,430			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1.7	人	(70,900) 70,900	(120,530) 120,530		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	4.5	人	(62,600) 62,600	(281,700) 281,700		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	7.5	人	(49,300) 49,300	(369,750) 369,750		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	6.8	人	(42,500) 42,500	(289,000) 289,000		委託設計単価表 P3	

いわき市

【第 2 号 明細書】		(続 き)				1 式 当り	
緩速ろ過池耐震診断 (復元解析あり)		(見積歩掛)				()は直接人件費	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技術員 (内業) [55%] 【117】	3.5	人	(36,700) 36,700	(128,450) 128,450		委託設計単価表 P3	
総合評価	1	式		(812,890) 812,890			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1.3	人	(70,900) 70,900	(92,170) 92,170		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2.8	人	(62,600) 62,600	(175,280) 175,280		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	5.1	人	(49,300) 49,300	(251,430) 251,430		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	4.5	人	(42,500) 42,500	(191,250) 191,250		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	2.8	人	(36,700) 36,700	(102,760) 102,760		委託設計単価表 P3	
報告書作成	1	式		(176,900) 176,900			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.5	人	(70,900) 70,900	(35,450) 35,450		委託設計単価表 P3	

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 2 号 明細書】		(続 き)				1 式 当り	
緩速ろ過池耐震診断 (復元解析あり)		(見積歩掛)				()は直接人件費	
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】	0.5	人	(62,600) 62,600	(31,300) 31,300		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	(49,300) 49,300	49,300 49,300		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	1	人	(42,500) 42,500	42,500 42,500		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.5	人	(36,700) 36,700	(18,350) 18,350		委託設計単価表 P3	
照査	1	式		(112,300) 112,300			
理事・技師長 (内業) [55%] 【112】	0.5	人	(82,800) 82,800	(41,400) 41,400		委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	(70,900) 70,900	(70,900) 70,900		委託設計単価表 P3	
計				(5,974,260) 5,974,260			

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 3 号 明細書】						1 式 当り	
2号浄水池耐震診断 (復元解析あり)		(見積歩掛)				()は直接人件費	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
耐震診断評価	1	式					
解析モデル作成	1	式		(590,260) 590,260			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.8	人	(70,900) 70,900	(56,720) 56,720		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2	人	(62,600) 62,600	(125,200) 125,200		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	4	人	(49,300) 49,300	(197,200) 197,200		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3.5	人	(42,500) 42,500	(148,750) 148,750		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.7	人	(36,700) 36,700	(62,390) 62,390		委託設計単価表 P3	
耐震診断	1	式		(1,180,280) 1,180,280			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	2	人	(70,900) 70,900	(141,800) 141,800		委託設計単価表 P3	

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 3 号 明細書】		(続 き)		1 式 当り		() は直接人件費	
2号浄水池耐震診断 (復元解析あり)		(見積市単)					
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】	4.3	人	(62,600) 62,600	(269,180) 269,180		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	6.8	人	(49,300) 49,300	(335,240) 335,240		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	6.5	人	(42,500) 42,500	(276,250) 276,250		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	4.3	人	(36,700) 36,700	157,810 157,810		委託設計単価表 P3	
耐震性能の照査	1	式		(590,260) 590,260			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.8	人	(70,900) 70,900	56,720 56,720		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2	人	(62,600) 62,600	(125,200) 125,200		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	4	人	(49,300) 49,300	197,200 197,200		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3.5	人	(42,500) 42,500	(148,750) 148,750		委託設計単価表 P3	

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 3 号 明細書】		(続 き)		1 式 当り		() は直接人件費	
2号浄水池耐震診断 (復元解析あり)		(見積市単)					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.7	人	(36,700) 36,700	(62,390) 62,390		委託設計単価表 P3	
総合評価	1	式		(394,060) 394,060			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.8	人	(70,900) 70,900	56,720 56,720		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.3	人	(62,600) 62,600	81,380 81,380		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2.5	人	(49,300) 49,300	(123,250) 123,250		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2	人	(42,500) 42,500	(85,000) 85,000		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.3	人	(36,700) 36,700	47,710 47,710		委託設計単価表 P3	
報告書作成	1	式		(72,850) 72,850			
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.1	人	(70,900) 70,900	(7,090) 7,090		委託設計単価表 P3	

いわき市

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】	0.2	人	(62,600) 62,600	(12,520) 12,520		委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	(49,300) 49,300	(24,650) 24,650		委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.5	人	(42,500) 42,500	(21,250) 21,250		委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.2	人	(36,700) 36,700	(7,340) 7,340		委託設計単価表 P3
照査	1	式		(76,850) 76,850		
理事・技師長 (内業) [55%] 【112】	0.5	人	(82,800) 82,800	(41,400) 41,400		委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.5	人	(70,900) 70,900	(35,450) 35,450		委託設計単価表 P3
計				(2,904,560) 2,904,560		

いわき市

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 粘性土・シルト	6	m	15,900	95,400	委 15 号	令7委託設計 P2-2-3
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 砂・砂質土	12	m	19,400	232,800	委 16 号	令7委託設計 P2-2-3
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 礫混じり土砂	4	m	37,500	150,000	委 17 号	令7委託設計 P2-2-3
岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 軟岩	12	m	36,200	434,400	委 18 号	令7委託設計 P2-2-3
土質ボーリング(ノンコア) φ86mm 鉛直下方 粘性土・シルト	2	m	16,400	32,800	委 19 号	令7委託設計 P2-2-3
土質ボーリング(ノンコア) φ86mm 鉛直下方 砂・砂質土	2	m	20,400	40,800	委 20 号	令7委託設計 P2-2-3
計				986,200		

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 5 号 明細書 】					i 式 当り ()は直接人件費	
サンプリング						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ロータリー式二重管サンプラー (デニソンサンプリング)	1	本	43,300	43,300	委 21 号	令7委託設計 P2-2-7
ロータリー式三重管サンプラー (トリプルサンプリング)	1	本	47,900	47,900	委 22 号	令7委託設計 P2-2-7
計				91,200		

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 6 号 明細書 】						1 式 当り
サウンディング及び原位置試験						()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
標準貫入試験 粘性土・シルト	6	回	8,470	50,820	委 23 号	令7委託設計 P2-2-10
標準貫入試験 砂・砂質土	12	回	11,000	132,000	委 24 号	令7委託設計 P2-2-10
標準貫入試験 礫混じり土砂	4	回	15,700	62,800	委 25 号	令7委託設計 P2-2-10
標準貫入試験 軟岩	12	回	19,200	230,400	委 26 号	令7委託設計 P2-2-10
計				476,020		

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 7 号 明細書】

物理検層

1 式 当り

() は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
PS検層 GL-10m	1	回	465,976	465,976		見積
計				465,976		

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 8 号 明細書】

室内土質試験

1 式 当り

() は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土粒子の密度試験 JISA1202 1試料につき3個 【B00】	6	試料	6,570	39,420		委託設計単価表 P20
土の含水比試験 JISA1203 1試料につき3個 【B00】	6	試料	1,600	9,600		委託設計単価表 P20
土の粒度試験 (1) JISA1204 沈降分析、粘性土 【B00】	6	試料	15,600	93,600		委託設計単価表 P20
土の液性限界試験 JISA1205 1試料につき4~6点 【B00】	6	試料	8,300	49,800		委託設計単価表 P20
土の塑性限界試験 JISA1205 1試料につき3個 【B00】	6	試料	4,010	24,060		委託設計単価表 P20
土の湿潤密度試験 A法 (キース法) 1試料につき3個 【B00】	2	試料	4,890	9,780		委託設計単価表 P20
室内土質試験 土の繰返し非排水三軸試験 液状化特性 1 資料 4 供試体	1	試料	255,000	255,000		物価資料2026.4
室内土質試験 地盤材料の繰返し三軸試験 (1) 変形特性 粘性土 径50mm 1試料1供試体	1	試料	114,000	114,000		物価資料2026.4
室内土質試験 地盤材料の繰返し三軸試験 (2) 変形特性 砂質土 径50mm 1試料1供試体	1	試料	102,000	102,000		物価資料2026.4

いわき市

【第 8 号 明細書】

(続 き)

室内土質試験

1 式 当り

()は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				697,260		

いわき市

【第 9 号 明細書】

解析等調査

1 式 当り

()は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)	1	業務	97,520	97,520	委 27 号	令7委託設計 P2-2-23
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)	1	業務	97,520	97,520	委 28 号	令7委託設計 P2-2-23
PS検層データ整理計算	1	箇所	161,860	161,860		見積
計				356,900		

いわき市

【第 1号 施工単価表】		(令7委託設計 参3-2-3)		()		()は直接人件費	
資機材運搬 2t積2.9t吊(クレーン付)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽油 ミニローリー(ハートロー給油) 【910】	7.8	L	132	1,029		土木事業単価表 P248	
運転手(特殊) 【0.788】 【900】	0.34	人	30,200	10,268		土木事業単価表 P783	
トラック[クレーン装置付] ベストトラック2t積 吊能力2.9t A地区	2	時間	477	954		P2-1-23	
トラック[クレーン装置付] ベストトラック2t積 吊能力2.9t A地区	1	日	5,450	5,450		P2-1-23	
計				17,701			
単位当たり				17,700			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (U)=[A] 片道所要時間 1=1 (S1)=2×(U) 往復所要時間 2=2×1 (T3)=FUNC_KFACT((KSc), 1) 年間標準運転時間4欄 750=FUNC_KFACT(TM10300521, 1) (T4)=FUNC_KFACT((KSc), 2) 年間標準運転日数5欄 130=FUNC_KFACT(TM10300521, 2) (T0)=(T3)÷(T4) 運転日当り運転時間 5.8=750÷130							

[illegible]

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 2 号 施工単価表】							
打合せ等 解析等調査業務 (中間打合せ1回) (令7委託設計 P2-2-1) 1 業務 当り ()は直接人件費							
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	(66,750) 66,750	(66,750) 66,750	単 3 号	令7委託設計 P2-2-1	
中間打合せ	1	回	(60,100) 60,100	(60,100) 60,100	単 4 号	令7委託設計 P2-2-1	
成果物納入時	1	回	(66,750) 66,750	(66,750) 66,750	単 5 号	令7委託設計 P2-2-1	
計				(193,600) 193,600			
単位当たり				(193,600) 193,600			
有効数字 4 桁まるめ							
[条件] [A] = 1 設計区分 解析等調査業務			[B] = 1.000 回	中間打合せ回数			

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 3 号 施工単価表 】							1 回 当 り
業務着手時							()は直接人件費
(令7委託設計.P2-2-1 ,)							
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) 70,900	(35,450) 35,450		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	(62,600) 62,600	(31,300) 31,300		委託設計単価表 P3	
計				(66,750) 66,750			
単位当たり				(66,750) 66,750			
[条件] [A] = 1 区分 業務着手時							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 4 号 施工単価表 】 中間打合せ							1 回 当 り ()は直接人件費
(令7委託設計 P2-2-1)							
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) 70,900	(35,450) 35,450		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	(49,300) 49,300	(24,650) 24,650		委託設計単価表 P3	
計				(60,100) 60,100			
単位当たり				(60,100) 60,100			
[条件] [A] = 2 区分 中間打合せ							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 5 号 施工単価表 】 成果物納入時							1 回 当 り ()は直接人件費
(令7委託設計 P2-2-1)							
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) 70,900	35,450 35,450		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.5	人	(62,600) 62,600	(31,300) 31,300		委託設計単価表 P3	
計				(66,750) 66,750			
単位当たり				(66,750) 66,750			
[条件] [A] = 3 区分 成果物納入時							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 1 号 委託単価表 】							
設計協議(土木) 中間打合せ2回 (浄水場耐震詳細診断 ,				(水道事業実務必携 P304 ,		1 式 当り ()は直接人件費	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
第1回打合せ	1	回	(133,500) 133,500	(133,500) 133,500	委 3 号	水道事業実務必携 P304	
中間打合せ	2	回	(111,900) 111,900	(223,800) 223,800	委 4 号	水道事業実務必携 P304	
最終打合せ	1	回	(133,500) 133,500	(133,500) 133,500	委 5 号	水道事業実務必携 P304	
計				(490,800) 490,800			
単位当たり				(490,800) 490,800			
[条件]							
[A] = 1 工種の選択 ,土木				1			
[B] = 2.000 回 中間打合せ回数							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 2 号 委託単価表 】							1 式 当り
現地調査(土木)							()は直接人件費
(浄水場耐震詳細診断 ,							()
(水道事業実務必携 P304 ,							()
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)						委託設計単価表 P3	
[55%]			(62,600)	(81,380)			
【114】	1.3	人	62,600	81,380			
技師(B) (内業)						委託設計単価表 P3	
[55%]			(49,300)	(64,090)			
【115】	1.3	人	49,300	64,090			
計				(145,470)			
				145,470			
単位当たり				(145,470)			
				145,470			
[条件]							
[A] = 1 工種の選択		1					
土木							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 3 号 委託単価表 】 第1回打合せ							1 回 当 り ()は直接人件費
(水道事業実務必携 P304)							
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	(70,900) 70,900		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	(62,600) 62,600	(62,600) 62,600		委託設計単価表 P3	
計				(133,500) 133,500			
単位当たり				(133,500) 133,500			
[条件] [A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ [C] = 0.000 回 建築設計回数 [E] = 0.000 回 電気設計回数							
[B] = 1.000 回 土木設計回数 [D] = 0.000 回 機械設計回数							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 4 号 委託単価表 】 中間打合せ							1 回 当 り ()は直接人件費
(水道事業実務必携 P304)							
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	(62,600) 62,600		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	(49,300) 49,300	(49,300) 49,300		委託設計単価表 P3	
計				(111,900) 111,900			
単位当たり				(111,900) 111,900			
[条件] [A] = 2 打合せ時期 中間打合せ [C] = 0.000 回 建築設計回数 [E] = 0.000 回 電気設計回数							
[B] = 1.000 回 土木設計回数 [D] = 0.000 回 機械設計回数							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 5 号 委託単価表】 最終打合せ							1 回 当り () は直接人件費
(水道事業実務必携 P304)							
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	(70,900) 70,900		委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	1	人	(62,600) 62,600	(62,600) 62,600		委託設計単価表 P3	
計				(133,500) 133,500			
単位当たり				(133,500) 133,500			
[条件] [A] = 3 打合せ時期 最終打合せ [C] = 0.000 回 建築設計回数 [E] = 0.000 回 電気設計回数							[B] = 1.000 回 土木設計回数 [D] = 0.000 回 機械設計回数

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 6 号 委託単価表】 既存資料調査 17' ロック (浄水場耐震詳細診断)							1 式 当り () は直接人件費
(水道事業実務必携 P304)							
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】	0.3	人	(62,600) 62,600	(18,780) 18,780		委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	(49,300) 49,300	(24,650) 24,650		委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 【116】	0.5	人	(42,500) 42,500	(21,250) 21,250		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.3	人	(36,700) 36,700	(11,010) 11,010		委託設計単価表 P3	
計				(75,690) 75,690			
単位当たり				(75,690) 75,690			
[条件] [A] = 1.000 ブロック ブロック整理数							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 7 号 委託単価表】 診断条件整理 地盤検討 17' ロック (浄水場耐震詳細診断) (水道事業実務必携 P304) () 1 式 当り () は直接人件費						
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】	0.3	人	(62,600) 62,600	(18,780) 18,780		委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	(49,300) 49,300	(24,650) 24,650		委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.4	人	(42,500) 42,500	(17,000) 17,000		委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.3	人	(36,700) 36,700	(11,010) 11,010		委託設計単価表 P3
計				(71,440) 71,440		
単位当たり				(71,440) 71,440		
[条件] [A] = 1 作業内容 地盤検討 [B] = 1.000 プロック プロック整理数						

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 8 号 委託単価表】 診断条件整理 耐震基本方針・設計地震動設定 17' ロック (浄水場耐震詳細診断) (水道事業実務必携 P304) () 1 式 当り () は直接人件費						
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】	0.3	人	(62,600) 62,600	(18,780) 18,780		委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.5	人	(49,300) 49,300	(24,650) 24,650		委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.4	人	(42,500) 42,500	(17,000) 17,000		委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.3	人	(36,700) 36,700	(11,010) 11,010		委託設計単価表 P3
計				(71,440) 71,440		
単位当たり				(71,440) 71,440		
[条件] [A] = 2 作業内容 耐震基本方針・設計地震動設定 [B] = 1.000 プロック プロック整理数						

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 9 号 委託単価表】

特装车運搬(クローラ) 総運搬距離 100m以下

(令7委託設計 P2-2-13)

1 t 当り

()は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場内小運搬 特装车運搬(クローラ) 総運搬距離100m以下 【C00】	1	t	22,800	22,800		委託設計単価表 P11
計				22,800		
単位当たり						
有効数字4桁まるめ				22,800		
[条件] [A] = 1 総運搬距離 100m以下						

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 10 号 委託単価表】

準備及び跡片付け

(令7委託設計 P2-2-19)

1 業務 当り

()は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
その他の間接調査費 準備及び跡片付け 【C00】	1	業務	305,000	305,000		委託設計単価表 P14
計				305,000		
単位当たり						
有効数字4桁まるめ				305,000		

いわき市

[illegible][illegible]

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 13 号 委託単価表 】 給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下 (令7委託設計 P2-2-19) 1箇所当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
その他の間接調査費 給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下 【C00】	1	箇所	23,400	23,400		委託設計単価表 P14	
計				23,400			
単位当たり							
有効数字4桁まるめ				23,400			

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 14 号 委託単価表 】 平坦地足場 高さ0.3m以下 (50m以下) (令7委託設計 P2-2-17) 1箇所当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
足場仮設 平坦地足場 板材足場(高さ0.3m以下) 【C00】	1	箇所	67,700	67,700		委託設計単価表 P13	
計				67,700			
単位当たり							
有効数字4桁まるめ				67,700			
【計算式】 (HK)=(HK) 補正係数 1=1							
【条件】 [A] = 1 高さ区分 高さ0.3m以下			[a] = 1 ポンプ深度 50m以下				

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 15 号 委託単価表】							6 m 当り
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 (粘性土・シルト ,) (令7委託設計 P2-2-3)							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング(深度50m以下) φ66mm 粘性土・シルト 鉛直下方 【A00】	6	m	15,900	95,400		委託設計単価表 P7	
計				95,400			
単位当たり				15,900			
有効数字 4 桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [y1] = 2 ボーリング種別区分 オールコアボーリング [a] = 6m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 粘性土・シルト [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方							
		6m	[A] = 1 孔径 φ66mm				

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 16 号 委託単価表】							12 m 当り
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 (砂・砂質土) (令7委託設計 P2-2-3)							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング(深度50m以下) φ66mm 砂・砂質土 鉛直下方 【A00】	12	m	19,400	232,800		委託設計単価表 P7	
計				232,800			
単位当たり				19,400			
有効数字 4 桁まるめ							
【計算式】 (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
【条件】 [y1] = 2 ボーリング種別区分 オールコアボーリング [a] = 12m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 砂・砂質土 [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方			[A] = 1 孔径 φ66mm				
	12m						

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 17 号 委託単価表 】							4 m 当り
土質ボーリング(オールコア) φ 66mm 鉛直下方							()は直接人件費
(礫混じり土砂) (令7委託設計 P2-2-3)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング(深度50m以下) φ 66mm 礫混じり土砂 鉛直下方 【A00】	4	m	37,500	150,000		委託設計単価表 P7	
計				150,000			
単位当たり				37,500			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 I=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 I=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 I=1×1							
[条件] [y1] = 2 ボーリング種類区分 オールコアボーリング [a] = 4m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 礫混じり土砂 [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方							
[A] = 1 孔径 φ 66mm							
4m							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 18 号 委託単価表 】							12 m 当り
岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 (軟岩) (令7委託設計 P2-2-3)) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
岩盤ボーリング(深度50m以下) φ66mm 軟岩 鉛直下方 【C00】	12	m	36,200	434,400		委託設計単価表 P9	
計				434,400			
単位当たり				36,200			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 I=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 I=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 I=1×1							
[条件] [A] = 1 孔径 φ66mm [a] = 12m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 軟岩 [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方		12m					

いわき市

【第 19 号 委託単価表】							
土質ボーリング(ノンコア) φ86mm 鉛直下方 (粘性土・シルト) (令7委託設計 P2-2-3) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング(深度50m以下)ノンコア φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方 【A00】	2	m	16,400	32,800		委託設計単価表 P8	
計				32,800			
単位当たり				16,400			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [y1] = 1 ボーリング種別区分 ノンコアボーリング [a] = 2m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 粘性土・シルト [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方							
			[A] = 2 孔径 φ86mm				
		2m					

いわき市

【第 20 号 委託単価表】							2 m 当り
土質ボーリング(ノンコア) φ86mm 鉛直下方 (砂・砂質土) (令7委託設計 P2-2-3)							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング(深度50m以下)ノンコア φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方 【A00】	2	m	20,400	40,800		委託設計単価表 P8	
計				40,800			
単位当たり				20,400			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [y1] = 1 ボーリング種別区分 ノンコアボーリング [a] = 2m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 砂・砂質土 [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方		2m	[A] = 2 孔径 φ86mm				

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 21 号 委託単価表】							1 本 当り
ロータリー式二重管サンプラー（デニソンサンプリング）							（ ）は直接人件費
(令7委託設計 P2-2-7							)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ロータリー式二重管サンプラー（デニソンサンプリング） 粘性土 【C00】	1	本	43,300	43,300		委託設計単価表 P9	
計				43,300			
単位当たり				43,300			
有効数字4桁まるめ				43,300			

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

上送町治水事務所委託設計

【第 22 号 委託単価表】

ロータリー式三重管サンプラー（トリプルサンプリング）

(令7委託設計 P2-2-7)

1 本 当り
()は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ロータリー式三重管サンプラー（トリプルサンプリング） 砂質土 【C00】	1	本	47,900	47,900		委託設計単価表 P10
計				47,900		
単位当たり				47,900		
有効数字4桁まるめ				47,900		

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 23 号 委託単価表 】 標準貫入試験 粘性土・シルト							
(令7委託設計 P2-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 粘性土・シルト 【C00】	1	回	8,470	8,470		委託設計単価表 P10	
計				8,470			
単位当たり				8,470			
有効数字4桁まるめ				8,470			
[条件] [A] = 1 土質 粘性土・シルト							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 24 号 委託単価表 】 標準貫入試験 砂・砂質土							
(令7委託設計 P2-2-10)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 砂・砂質土 【C00】	1	回	11,000	11,000		委託設計単価表 P10	
計				11,000			
単位当たり				11,000			
有効数字4桁まるめ				11,000			
[条件] [A] = 2 土質 砂・砂質土							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 25 号 委託単価表 】 標準貫入試験 礫混じり土砂							
(令7委託設計 P2-2-10) (1 回 当り)は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 礫混じり土砂 【C00】	1	回	15,700	15,700		委託設計単価表 P10	
計				15,700			
単位当たり				15,700			
有効数字4桁まるめ				15,700			
[条件] [A] = 3 土質 礫混じり土砂							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 26 号 委託単価表 】 標準貫入試験 軟岩							
(令7委託設計 P2-2-10) (1 回 当り)は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 軟岩 【C00】	1	回	19,200	19,200		委託設計単価表 P10	
計				19,200			
単位当たり				19,200			
有効数字4桁まるめ				19,200			
[条件] [A] = 6 土質 軟岩							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 27 号 委託単価表】 資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分) (令7委託設計 P2-2-23 ,) 1 業務 当り ()は直接人件費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料整理とりまとめ 直接調査費分 【910】	1	業務	106,000	106,000		委託設計単価表 P15
小 計				106,000		
補正係数	0.92		106,000	97,520		
計				97,520		
単位当たり 有効数字4桁まるめ				97,520		
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76						
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボ-リング本数						

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 28 号 委託単価表】 断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分) (令7委託設計 P2-2-23 ,) 1 業務 当り ()は直接人件費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
断面図等の作成 直接調査費分 【910】	1	業務	106,000	106,000		委託設計単価表 P15
小 計				106,000		
補正係数	0.92		106,000	97,520		
計				97,520		
単位当たり 有効数字4桁まるめ				97,520		
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76						
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボ-リング本数						

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【 第 29 号 委託単価表 】							1 業務 当り
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)							()は直接人件費
(令7委託設計 P2-2-23)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資料整理とりまとめ 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(90,000) 90,000	(90,000) 90,000		委託設計単価表 P15	
小 計				(90,000) 90,000			
補正係数							
計	0.92		(90,000) 90,000	(82,800) 82,800			
単位当たり				(82,800) 82,800			
				(82,800) 82,800			
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76							
[条件] [a] = 4.000 本 土質が「リング」本数							

いわき市

上遠野浄水場耐震診断委託

【第 30 号 委託単価表】

既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分)

1 業務 当り

(令7委託設計 P2-2-23)

()は直接人件費

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
既存資料の収集・現地調査 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(113,000) 113,000	(113,000) 113,000		委託設計単価表 P15
小 計				(113,000) 113,000		
補正係数						
	0.93		(113,000) 113,000	(105,090) 105,090		
計				(105,090) 105,090		
単位当たり				(105,090) 105,090		
[計算式] (Y)=0.035×(X)+0.79 補正係数 0.93=0.035×4+0.79						
[条件] [a] = 4.000 本 土質が「リング」本数						

いわき市

【 第 31 号 委託単価表 】							1 業務 当り
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)							()は直接人件費
(令7委託設計 P2-2-23)							()
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
断面図等の作成 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(87,900) 87,900	(87,900) 87,900		委託設計単価表 P15	
小 計				(87,900) 87,900			
補正係数							
	0.92		(87,900) 87,900	(80,868) 80,868			
計				(80,868) 80,868			
単位当たり				(80,868) 80,868			
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76							
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボ-リング'本数							

いわき市

4

【 第 32 号 委託単価表 】							1 業務 当り
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)							()は直接人件費
(令7委託設計 P2-2-23)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
総合解析とりまとめ 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(486,000) 486,000	(486,000) 486,000		委託設計単価表 P15	
小 計				(486,000) 486,000			
補正係数							
計	1.15		(486,000) 486,000	(558,900) 558,900			
単位当たり				(558,900) 558,900			
				(558,900) 558,900			
[計算式] (Y)=0.020×(X)+0.88 土質ボーリング本数による補正係数 0.96=0.020×4+0.88 (H1)=(H1) 試験種目数による補正係数 1.2=1.2 (HK)=(Y)×(H1) 補正係数 1.15=0.96×1.2							
[条件] [a] = 4.000 本 / 土質ボーリング本数			[b] = 2 試験種目数 4～5種				

いわき市