

【 第 6 号 施工単価表 】							1 回 当 り
成果物納入時							()は直接人件費
(令5委託P1-2-1、参1-2-13、参7-A-8,)							()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	
測量主任技師（内業） [60% (3/1以降55%)] 【900】	0.5	人	(54,600) 54,600	(27,300) 27,300		委託設計単価表 P1	
測量技師（内業） [55%] 【900】	0.5	人	(47,100) 47,100	(23,550) 23,550		委託設計単価表 P1	
計				(50,850) 50,850			
単位当たり				(50,850) 50,850			
[条件] [A] = 3 設計区分 路線測量			[B] = 3 区分 成果物納入時				

いわき市

【 第 7 号 施工単価表 】							1 件 当 り
道路占用図面等作成							()は直接人件費
(水道施設等 P.計画・設計-18)							()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	
申請書作成	1	件	(24,000) 24,720	(24,000) 24,720	単 8 号	水道施設等 P.計画・設計-18	
計				(24,000) 24,720			
単位当たり				(24,000) 24,720			
[条件] [A] = 2 協議打合の有無 協議打合を行わない [t1] = 1 事務用品費計上区分 計上する [t3] = 1 印刷製本費等計上区分 計上する			[B] = 1 申請書作成の有無 申請書作成を行う [t2] = 1 電子計算機使用料等計上区分 計上する				

いわき市

【 第 8 号 施工単価表 】							1 件 当り
申請書作成							()は直接人件費
(水道施設等 P.計画・設計-18 ,)							()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(C) (内業) [55%] 【116】	0.1	人	(38,400) 38,400	(3,840) 3,840		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.6	人	(33,600) 33,600	(20,160) 20,160		委託設計単価表 P3	
事務用品費	1	%	24,000	240			
電子計算機使用料・機械器具損料 特許使用料	1	%	24,000	240			
青写真代・印刷製本費	1	%	24,000	240			
計				(24,000) 24,720			
単位当たり				(24,000) 24,720			
[条件] [A] = 2 区分 申請書作成 [t2] = 1 電子計算機使用料等計上区分 計上する			[t1] = 1 事務用品費計上区分 計上する [t3] = 1 印刷製本費等計上区分 計上する				

いわき市

【 第 9 号 施工単価表 】							100 m3 当り
汚泥吸排車運搬 運搬距離16.7km (DID区間有り ,) (Ⅱ-3-⑥-2 ,)							()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	
汚泥吸排車運転 積載質量8.0t 吸入管径φ75mm	4.3	日	100,790	433,397		機-19	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		103			
計				433,500			
単位当たり				4,335			
[計算式] (KD)=4.3 吸排車泥水運搬日数 4.3=4.3							
[条件] [A] = 16.700 km 片道運搬距離			[B] = 2 DID区間の有無 DID区間有り				

いわき市

錦町配水管（第312-107号外）改良測量設計委託

【 第 1 号 委託単価表 】							35 点 当り
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし (市街地乙・平地) () (令5委託設計 P1-2-5、参7-A-7) () 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	
測量技師（外業） [55%] 【072】	5.5	人	(47,100) 47,100	(259,050) 259,050		委託設計単価表 P1	
測量技師補（外業） [60%(3/1以降55%)] 【073】	5.5	人	(36,900) 36,900	(202,950) 202,950		委託設計単価表 P1	
測量助手（外業） [55%(3/1以降60%)] 【074】	7	人	(34,600) 34,600	(242,200) 242,200		委託設計単価表 P1	
測量主任技師（内業） [60%(3/1以降55%)] 【900】	1	人	(54,600) 54,600	(54,600) 54,600		委託設計単価表 P1	
測量技師（内業） [55%] 【900】	2.5	人	(47,100) 47,100	(117,750) 117,750		委託設計単価表 P1	
測量技師補（内業） [60%(3/1以降55%)] 【900】	2.5	人	(36,900) 36,900	(92,250) 92,250		委託設計単価表 P1	
測量助手（内業） [55%(3/1以降60%)] 【900】	1	人	(34,600) 34,600	(34,600) 34,600		委託設計単価表 P1	
機械経費 労務補正前単価集計	3	%	1,003,400	30,102			
通信運搬費等 労務補正前単価集計	3	%	1,003,400	30,102			

いわき市

錦町配水管（第312-107号外）改良測量設計委託

【 第 1 号 委託単価表 】 (続 き)							35 点 当り
4 級基準点測量 伐採なし 永久標識設置なし (市街地乙・平地) () (令5委託設計 P1-2-5、参7-A-7) () 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	
材料費 労務補正前単価集計	2.5	%	1,003,400	25,085			
精度管理費 労務補正前単価集計	9	%	1,033,502	93,015			
計				(1,003,400) 1,181,704			
単位当たり				(28,668) 33,762			
[計算式] $(H1) = \text{FOREACH} \{ (h1::) \times [a::] \div (SR) \}$ 地域による変化率(加重平均) $0 = \text{表集計} : \{ (h1::) \times [a::] \div (SR) \}$ $(HP) = 1 + (H1) \times 1 + \text{変化率}$ $1 = 1 + 0$							
[条件] [A] = 2 伐採の有無 伐採なし [a] = 24点 地域・地形ごとの作業点数(点) 市街地乙 , 平地							
	24点						

いわき市

【第2号委託単価表】 作業計画(路線測量) 1 業務 当り ()は直接人件費						
()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
測量主任技師（内業） [60%(3/1以降55%)] 【900】	0.6	人	(54,600) 54,600	(32,760) 32,760		委託設計単価表 P1
測量技師（内業） [55%] 【900】	0.9	人	(47,100) 47,100	(42,390) 42,390		委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%(3/1以降55%)] 【900】	0.6	人	(36,900) 36,900	(22,140) 22,140		委託設計単価表 P1
計				(97,290) 97,290		
単位当たり				(97,290) 97,290		

いわき市

【第3号委託単価表】 現地踏査(路線測量) 1 km 当り ()は直接人件費						
()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
測量技師（外業） [55%] 【072】	1.6	人	(47,100) 47,100	(75,360) 75,360		委託設計単価表 P1
測量技師補（外業） [60%(3/1以降55%)] 【073】	1.4	人	(36,900) 36,900	(51,660) 51,660		委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	2	%	127,020	2,540		
材料費 労務補正前単価集計	7.5	%	127,020	9,526		
小 計				(127,020) 139,086		
1 + 変化率				(127,020) 139,086		
計	1.4		(127,020) 139,086	(177,828) 194,720		
単位当たり				(177,828) 194,720		
【計算式】 (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR1)}				(177,828) 194,720		

いわき市

【 第 3 号 委託単価表 】 (続 き)							1 km 当り
現地踏査(路線測量) (市街地乙・平地) (令5委託設計 P1-2-16)							()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	
(H2)=FOREACH{(h2::)×[b::]÷(SR2)) 交通量による変化率(加重平均) 0.1=表集計: {(h2::)×[b::]÷(SR2)) (HR)=1+(H1)+(H2) 1+変化率 1.4=1+0.3+0.1							
[条件] [a] = 1.2km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙・平地		1.2km					
[b] = 1.2km 交通量ごとの作業距離(km) 1,000～3,000台未満/12時間		1.2km					

いわき市

【 第 4 号 委託単価表 】							1 km 当り
中心線測量 (市街地乙・平地) (令5委託設計 P1-2-19)							()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	
測量技師 (外業) [55%] 【072】	2.5	人	(47,100) 47,100	(117,750) 117,750		委託設計単価表 P1	
測量技師補 (外業) [60%(3/1以降55%)] 【073】	2.8	人	(36,900) 36,900	(103,320) 103,320		委託設計単価表 P1	
測量助手 (外業) [55%(3/1以降60%)] 【074】	2.2	人	(34,600) 34,600	(76,120) 76,120		委託設計単価表 P1	
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1.8	人	(47,100) 47,100	(84,780) 84,780		委託設計単価表 P1	
測量技師補 (内業) [60%(3/1以降55%)] 【900】	1.8	人	(36,900) 36,900	(66,420) 66,420		委託設計単価表 P1	
機械経費 労務補正前単価集計	4	%	448,390	17,935			
材料費 労務補正前単価集計	6	%	448,390	26,903			
精度管理費 労務補正前単価集計	10	%	466,325	46,632			
小 計				(448,390) 539,860			

いわき市

【 第 4 号 委託単価表 】 (続 き)						
中心線測量 (市街地乙・平地) (令5委託設計 P1-2-19) ()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
1 + 変化率						
計	1.4		(448,390) 539,860	(627,746) 755,804		
単位当たり				(627,746) 755,804		
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::) × [a::] ÷ (SR1)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計 : {(h1::) × [a::] ÷ (SR1)} (H2)=FOREACH{(h2::) × [b::] ÷ (SR2)} 交通量による変化率(加重平均) 0.1=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 1.4=1 + 0.3 + 0.1 + 0 + 0						
条件] [a] = 1.2km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙 , 平地 [b] = 1.2km 交通量ごとの作業距離(km) 1,000~3,000台未満/12時間 [c] = 3 単曲線換算曲線数 単曲線換算曲線数 2 [d] = 1.2km 測点間隔ごとの作業距離(km) , 20m						
		1.2km				
		1.2km				
		1.2km				

いわき市

【 第 5 号 委託単価表 】						
縦断測量 往復 (市街地乙・平地) (令5委託設計 P1-2-20、参7-A-8) ()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
測量技師 (外業) [55%] 【072】	1.6	人	(47,100) 47,100	(75,360) 75,360		委託設計単価表 P1
測量技師補 (外業) [60%(3/1以降55%)] 【073】	1.8	人	(36,900) 36,900	(66,420) 66,420		委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%(3/1以降60%)] 【074】	1.4	人	(34,600) 34,600	(48,440) 48,440		委託設計単価表 P1
測量技師 (内業) [55%] 【900】	1.3	人	(47,100) 47,100	(61,230) 61,230		委託設計単価表 P1
測量技師補 (内業) [60%(3/1以降55%)] 【900】	1.1	人	(36,900) 36,900	(40,590) 40,590		委託設計単価表 P1
測量助手 (内業) [55%(3/1以降60%)] 【900】	0.5	人	(34,600) 34,600	(17,300) 17,300		委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	309,340	7,733		
材料費 労務補正前単価集計	3	%	309,340	9,280		
精度管理費 労務補正前単価集計	10	%	317,073	31,707		

いわき市

【 第 5 号 委託単価表 】 (続 き)							1 km 当り
縦断測量 往復 (市街地乙・平地) (令5委託設計 P1-2-20、参7-A-8) ()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	
小 計				(309,340) 358,060			
1 + 変化率			(309,340) 358,060	(433,076) 501,284			
計	1.4			(433,076) 501,284			
単位当たり				(433,076) 501,284			
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計 : {(h1::)×[a::]÷(SR1)} (H2)=FOREACH{(h2::)×[b::]÷(SR2)} 交通量による変化率(加重平均) 0.1=表集計 : {(h2::)×[b::]÷(SR2)} (HR)=1+(H1)+(H2) 1 + 変化率 1.4=1+0.3+0.1							
[条件] [a] = 1.2km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙・平地 [b] = 1.2km 交通量ごとの作業距離(km) 1,000～3,000台未満/12時間							
		1.2km					
		1.2km					

いわき市

【 第 6 号 委託単価表 】							1 km 当り
横断測量 (市街地乙・平地) (令5委託設計 P1-2-20、参7-A-7) ()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	
測量技師（外業） [55%] 【072】	6.4	人	(47,100) 47,100	(301,440) 301,440		委託設計単価表 P1	
測量技師補（外業） [60%(3/1以降55%)] 【073】	7.2	人	(36,900) 36,900	(265,680) 265,680		委託設計単価表 P1	
測量助手（外業） [55%(3/1以降60%)] 【074】	5.3	人	(34,600) 34,600	(183,380) 183,380		委託設計単価表 P1	
測量技師（内業） [55%] 【900】	3.9	人	(47,100) 47,100	(183,690) 183,690		委託設計単価表 P1	
測量技師補（内業） [60%(3/1以降55%)] 【900】	3.4	人	(36,900) 36,900	(125,460) 125,460		委託設計単価表 P1	
測量助手（内業） [55%(3/1以降60%)] 【900】	1.5	人	(34,600) 34,600	(51,900) 51,900		委託設計単価表 P1	
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	1,111,550	27,788			
材料費 労務補正前単価集計	3	%	1,111,550	33,346			
精度管理費 労務補正前単価集計	10	%	1,139,338	113,933			

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 】							1 km 当り
仮BM設置測量 (市街地乙・平地)							()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	
測量技師（外業） [55%] 【072】	1	人	(47,100)	(47,100)		委託設計単価表 P1	
測量技師補（外業） [60%(3/1以降55%)] 【073】	2	人	(36,900)	(44,280)		委託設計単価表 P1	
測量助手（外業） [55%(3/1以降60%)] 【074】	0.9	人	(34,600)	(31,140)		委託設計単価表 P1	
測量技師（内業） [55%] 【900】	0.4	人	(47,100)	(18,840)		委託設計単価表 P1	
測量技師補（内業） [60%(3/1以降55%)] 【900】	1.1	人	(36,900)	(40,590)		委託設計単価表 P1	
測量助手（内業） [55%(3/1以降60%)] 【900】	0.3	人	(34,600)	(10,380)		委託設計単価表 P1	
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	192,330	4,808			
材料費 労務補正前単価集計	2.5	%	192,330	4,808			
精度管理費 労務補正前単価集計	10	%	197,138	19,713			

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 】							(続 き)
仮BM設置測量 (市街地乙・平地)							1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	()は直接人件費
小 計				(192,330)			
1 + 変化率	1.4		(192,330)	(269,262)			
計				(269,262)			
単位当たり				(269,262)			
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::) × [a::] ÷ (SR1)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計 : {(h1::) × [a::] ÷ (SR1)} (H2)=FOREACH{(h2::) × [b::] ÷ (SR2)} 交通量による変化率(加重平均) 0.1=表集計 : {(h2::) × [b::] ÷ (SR2)} (HR)=1 + (H1) + (H2) 1 + 変化率 1.4=1+0.3+0.1							
[条件] [a] = 1.2km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙 , 平地 [b] = 1.2km 交通量ごとの作業距離(km) 1,000～3,000台未満/12時間							
		1.2km					
		1.2km					

いわき市

【 第 8 号 委託単価表 】							1 式 当り
布設替詳細設計 呼び径600mm 管路延長1200m (開削工法 大口径) (水道事業実務必携 P209) ()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	
現地調査	1	式	(1,024,475) 1,024,475	(1,024,475) 1,024,475	委 10 号	水道事業実務必携 P209	
図面作成	1	式	(850,668) 850,668	(850,668) 850,668	委 11 号	水道事業実務必携 P209	
数量計算	1	式	(975,906) 975,906	(975,906) 975,906	委 12 号	水道事業実務必携 P209	
審査	1	式	(407,938) 407,938	(407,938) 407,938	委 13 号	水道事業実務必携 P209	
計				(3,258,987) 3,258,987			
単位当たり				(3,258,987) 3,258,987			
計算式 (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR)} 管径による補正(加重平均) 0.9=表集計 : {(h1::)×[a::]÷(SR)} (H2)=1.17 延長による補正 1.17=1.17 (ns1)=(ns1) 地域環境指数 3=3 (ns2)=(ns2) 道路幅員指数 3=3 (ns3)=(ns3) 埋設物指数 1=1							

いわき市

【 第 8 号 委託単価表 】							(続 き)
布設替詳細設計 呼び径600mm 管路延長1200m (開削工法 大口径) (水道事業実務必携 P209) ()は直接人件費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(ns4)=(ns4) 土質指数 0=0 (NS)=(ns1)+(ns2)+(ns3)+(ns4) 指数の計 7=3+3+1+0							
(H3)=0.85 設計条件による補正 0.85=0.85 (N)=[h] 計画工事案件数 4=4							
(H4)=1.0+0.1×{(N)-1} 工事案件数による補正 1.3=1.0+0.1×(4-1) (H5)=1.0 仮設配管による補正 1=1.0							
(H6)=1.0 土工事による補正 1=1.0 (HK)=(H1)×(H2)×(H3)×(H4)×(H5)×(H6) 補正係数の合計 1.164=0.9×1.17×0.85×1.3×1×1							
[条件] [a] = 1,200m 呼び径ごとの設計延長(m) 600mm [d] = 2 設計条件(地域環境) 小市街地又は住居地区 [f] = 1 設計条件(埋設物) なし [h] = 4.000 件 計画工事案件数 [n] = 0m 呼び径ごとの仮設配管(m) [A] = 0.000 m 他工法当該延長 [XB] = 2 設計計画区分 設計計画しない [XD] = 1 図面作成区分 図面作成する [XF] = 1 審査区分 審査する							
	1,200m				[e] = 2 設計条件(道路幅員) 標準 [g] = 3 設計条件(土質) 土質補正なし [i] = 1 土工事区分 土工事を伴う		
					[XA] = 1 現地調査区分 現地調査する [XC] = 2 各種計算区分 各種計算しない [XE] = 1 数量計算区分 数量計算する		

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 】							1 式 当り
設計協議 中間打合せ1回 (開削工法) (水道事業実務必携 P207) ()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	(121,800) 121,800	(121,800) 121,800	委 14 号	水道事業実務必携 P207	
中間打合せ							
	1	回	(104,200) 104,200	(104,200) 104,200	委 15 号	水道事業実務必携 P207	
最終打合せ							
	1	回	(121,800) 121,800	(121,800) 121,800	委 16 号	水道事業実務必携 P207	
計				(347,800) 347,800			
単位当たり				(347,800) 347,800			
[条件] [A] = 1 工法 開削工法		[B] = 1.000 回		中間打合せ回数			

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 】							1 式 当り
現地調査 (水道事業実務必携 P209) ()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	
主事・技師長 (内業) [55%] 0.6×1.164	0.698	人	(75,800) 75,800	(52,908) 52,908		委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 1.6×1.164	1.862	人	(64,800) 64,800	(120,657) 120,657		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 3.2×1.164	3.725	人	(57,000) 57,000	(212,325) 212,325		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 4.8×1.164	5.587	人	(47,200) 47,200	(263,706) 263,706		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 4.8×1.164	5.587	人	(38,400) 38,400	(214,540) 214,540		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 4.1×1.164	4.772	人	(33,600) 33,600	(160,339) 160,339		委託設計単価表 P3	
計				(1,024,475) 1,024,475			
単位当たり				(1,024,475) 1,024,475			
[条件] [A] = 1 作業内容 現地調査		[u] = 1.164		補正係数			

いわき市

【 第 11 号 委託単価表 】							1 式 当り
図面作成							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P209)							
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%] 1.4×1.164	1.63	人	(64,800)	(105,624)		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 2.8×1.164	3.259	人	(57,000)	(185,763)		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 4.2×1.164	4.889	人	(47,200)	(230,760)		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 4.2×1.164	4.889	人	(38,400)	(187,737)		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 3.6×1.164	4.19	人	(33,600)	(140,784)		委託設計単価表 P3	
計				(850,668)			
単位当たり				(850,668)			
[条件] [A] = 4 作業内容 図面作成		[u] = 1.164	補正係数				

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 】							1 式 当り
数量計算							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P209)							
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%] 1.6×1.164	1.862	人	(64,800)	(120,657)		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 3.3×1.164	3.841	人	(57,000)	(218,937)		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 4.9×1.164	5.704	人	(47,200)	(269,228)		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 4.8×1.164	5.587	人	(38,400)	(214,540)		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 3.9×1.164	4.54	人	(33,600)	(152,544)		委託設計単価表 P3	
計				(975,906)			
単位当たり				(975,906)			
[条件] [A] = 5 作業内容 数量計算		[u] = 1.164	補正係数				

いわき市

【 第 13 号 委託単価表 】							1 式 当り
審査							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P209)							
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%] 0.3×1.164	0.349	人	(75,800) 75,800	(26,454) 26,454		委託設計単価表 P2	
主任技師（内業） [55%] 0.7×1.164	0.815	人	(64,800) 64,800	(52,812) 52,812		委託設計単価表 P3	
技師(A)（内業） [55%] 1.5×1.164	1.746	人	(57,000) 57,000	(99,522) 99,522		委託設計単価表 P3	
技師(B)（内業） [55%] 2.3×1.164	2.677	人	(47,200) 47,200	(126,354) 126,354		委託設計単価表 P3	
技師(C)（内業） [55%] 2.3×1.164	2.677	人	(38,400) 38,400	(102,796) 102,796		委託設計単価表 P3	
計				(407,938) 407,938			
単位当たり				(407,938) 407,938			
[条件] [A] = 6 作業内容 審査		[u] = 1.164	補正係数				

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 】							1 回 当り
第1回打合せ							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P207)							
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	(64,800) 64,800	(64,800) 64,800		委託設計単価表 P3	
技師(A)（内業） [55%] 【114】	1	人	(57,000) 57,000	(57,000) 57,000		委託設計単価表 P3	
計				(121,800) 121,800			
単位当たり				(121,800) 121,800			
[条件] [A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ							

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 】							1 回 当 り
中間打合せ							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P207 ,)							
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	(57,000) 57,000	(57,000) 57,000		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	(47,200) 47,200	(47,200) 47,200		委託設計単価表 P3	
計				(104,200) 104,200			
単位当たり				(104,200) 104,200			
[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 】							1 回 当 り
最終打合せ							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P207 ,)							
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	(64,800) 64,800	(64,800) 64,800		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	(57,000) 57,000	(57,000) 57,000		委託設計単価表 P3	
計				(121,800) 121,800			
単位当たり				(121,800) 121,800			
[条件] [A] = 3 打合せ時期 最終打合せ							

いわき市

[illegible]

いわき市

[illegible]

【第 6 号 施工パッケージ】								1	m3 当り
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積 0.28m3 (平積 0.2m3) 土砂									4,108円
(17.0km以下 DID区間有, 代付損耗費(良好)含む) (II-1-②-1)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
ダンプトラック			25.13						
ワンロード・ディーズル 4t 積級 供用日当り換算損料 A地区	22.933	942.1	25.13	7,323	7,323		P2-1-21		
【労務】									
運転手(一般)			61.92						
[0.821(3/1以降0.816)]									
【900】	65.068	2,673	61.92	21,100	24,300		土木事業単価表 P932		
【材料】									
軽油			12.95						
ミニローリー(バトロール給油)									
【910】	11.989	492.5	12.95	138	140		土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.010	0.4							
【計算式】									
(At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料									
7,090=FUNC_KIKAI(TM103000221,0)									
(At011)=FUNC_TANKA((At010)) 代付損耗費(良好)単価									
233=FUNC_TANKA(TM0104)									
(At012)=(At009)+(At011) 割増後損料									
7,323=7090+233									
【積算単価計算式】									
積算単価(P') = 3,749.2 × {									
(25.13/100×7,323/7,323)×25.13/25.13									
+ (61.92/100×24,300/21,100)×61.92/61.92									
+ (12.95/100×140/138)×12.95/12.95									

いわき市

