委託部門	
委託番号	第　　号

い わ き 市

令和　8　年度

勿来白米地域汚水処理施設汚泥掻寄機等更新設計委託

設　　計　　書

南部下水道管理事務所

設　　計　　書

		所長	次長	主任専門技術員	係長	検算者	設計者

委　託　名	勿来白米地域汚水処理施設汚泥掻寄機等更新設計委託
委 託 箇 所	いわき市勿来町白米林ノ中　地内
委　託　費	設計金額　　￥　　10,404,900 業務価格　　￥　　9,459,000

構　造 及 規　模	第１沈殿池 内部防食・防水土木改築実施設計　N=１式 汚泥掻き寄せ機機械設備改築実施設計　N=１式 発電機室 非常用発電機電気設備改築実施設計　N=１式

起工理由

本業務は、勿来白米地域汚水処理施設のNo.１沈殿池の防食及び汚泥掻寄機設備の機械設備改築実施設計（詳細設計）業務、非常用発電機の電気設備改築実施設計（詳細設計）業務を行うものである。

仕様概要

1. 本委託の仕様は、委託仕様書に準拠する。
2. 本委託の仕様は、関係法規に準拠する。
3. 設計書の内容に相違がある場合又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じたときは、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	勿来白米地域汚水処理施設汚泥掻寄機等更新設計委託
変　更　回　数	
単価適用年月日	令和08年06月01日 公共
歩掛適用年月日	令和07年10月 下水道委託
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	U(いわき１)
諸経費年度／工種区分	下水道委託 令和07年度　　設計業務
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	

勿来白米地域汚水処理施設汚泥掻寄機等更新設計委託

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		10,404,900	H00100	
業務委託料	1	式		10,404,900	H00200	
設計業務01	1	式		10,404,900	K0001	
合計				10,404,900	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
設計業務01	1	式		10,404,900	K0001	
直接原価	1	式		4,094,953	H20510	
直接原価(積上)	1	式		3,812,953	P10000	
自家発電機室(電気) 水量1千m3(電気) 終末処理改築設計(詳細)	1	式	543,164	543,164	GGA4330-0001 委　1 号	下水標準 第3巻 P217､P182
最終沈殿池(土木､機械) 水量1千m3(土木)1千m3(機械) 終末処理改築設計(詳細)	1	式	597,489	597,489	GGA4210-0004 委　2 号	下水標準 第3巻 P217､P179
設計協議(基本設計及び詳細設計) 中間打合せ1回	1	業務	1,635,300	1,635,300	GG74010-0004 委　3 号	下水標準 第3巻 P148
現地調査(基本設計及び詳細設計) 現地調査2回	1	業務	1,037,000	1,037,000	GG75010-0002 委　4 号	下水標準 第3巻 P148
直接経費	1	式		282,000	H20600	
電子成果品作成費(率計上分) 6.9*3,812^0.45*1,000	1	式		282,000	Q20801	
直接原価計	1	式		4,094,953	Q20620	
その他原価 3,812,953*0.5385	1	式		2,053,275	Q20541	
業務原価	1	式		6,148,228	H20500	

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
一般管理費等 6,148,228*0.5385	1	式		3,310,820	Q20531	
設計業務価格	1	式		9,459,000	H00400	
消費税等相当額 9,459,000*10.00%	1	式		945,900	Q00401	
合計				10,404,900	Q00402	

【 第　1 号 委託単価表(GGA4330-0001) 】

自家発電機室(電気) 水量1千m3(電気)　　1　式 当り

(終末処理改築設計(詳細),　　)(下水標準 第3巻 P217､P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
設計計画						
電気	1	式	73,621	73,621	GGA4331-0001 委 5 号	下水標準 第3巻 P217､P182
計算(機能)						
電気	1	式	83,580	83,580	GGA4331-0002 委 6 号	下水標準 第3巻 P217､P182
設計図作成						
電気	1	式	267,486	267,486	GGA4331-0003 委 7 号	下水標準 第3巻 P217､P182
数量計算						
電気	1	式	100,344	100,344	GGA4331-0004 委 8 号	下水標準 第3巻 P217､P182
照査						
電気	1	式	18,133	18,133	GGA4331-0005 委 9 号	下水標準 第3巻 P217､P182
計				543,164	P0000001	
単位当たり				543,164	P0000002	
[計算式]						
(A21)=FOREACH{[a:2:1]} 設計計画度合率(%)(建築)						
0=表集計：{[a:2:1]}						
(A41)=FOREACH{[a:4:1]} 設計計画度合率(%)(電気)						
100=表集計：{[a:4:1]}						
(A22)=FOREACH{[a:2:2]} 計算(構造)度合率(%)(建築)						
0=表集計：{[a:2:2]}						
(A23)=FOREACH{[a:2:3]} 計算(機能)度合率(%)(建築)						
0=表集計：{[a:2:3]}						
(A43)=FOREACH{[a:4:3]} 計算(機能)度合率(%)(電気)						
100=表集計：{[a:4:3]}						
(A24)=FOREACH{[a:2:4]} 設計図作成度合率(%)(建築)						
0=表集計：{[a:2:4]}						
(A44)=FOREACH{[a:4:4]} 設計図作成度合率(%)(電気)						

いわき市

【 第　1 号 委託単価表(GGA4330-0001) 】　(続　き)

自家発電機室(電気) 水量1千m3(電気)　　1　式 当り

(終末処理改築設計(詳細),　　)(下水標準 第3巻 P217､P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
100=表集計：{[a:4:4]}						
(A25)=FOREACH{[a:2:5]} 数量計算度合率(%)(建築)						
0=表集計：{[a:2:5]}						
(A45)=FOREACH{[a:4:5]} 数量計算度合率(%)(電気)						
100=表集計：{[a:4:5]}						
(A26)=FOREACH{[a:2:6]} 照査度合率(%)(建築)						
0=表集計：{[a:2:6]}						
(A46)=FOREACH{[a:4:6]} 照査度合率(%)(電気)						
100=表集計：{[a:4:6]}						
(D2)=FOREACH{[d:2:]} 設計歩掛割合(%)(建築)						
15=表集計：{[d:2:]}						
(D4)=FOREACH{[d:4:]} 設計歩掛割合(%)(電気)						
100=表集計：{[d:4:]}						
(H2)=0.437 設計対象水量補正(電気)						
0.437=0.437						
(KJ4)=(K41)＋(K42)＋(K43)＋(K44)＋(K45) 総人工数(電気)(基準)						
23=2.5＋0＋3.5＋12.5＋4.5						
(KK4)=(K41D)＋(K42D)＋(K43D)＋(K44D)＋(K45D) 人工数(電気)(度合率考慮)						
23=2.5＋0＋3.5＋12.5＋4.5						
(WK4)=(KK4)÷(KJ4) 電気設計の削除項目を除いた割合						
1=23÷23						
(H4ti)=FOREACH{[c:4:5]} 脱臭補正(電気)						
1=表集計：{[c:4:5]}						
(H4ka)=FOREACH{[c:4:6]} 簡易な処理場補正(電気)						
1=表集計：{[c:4:6]}						
(HK4)=(H2)×(H4ti)×(H4ka) 総補正率(電気)						
0.437=0.437×1×1						
[条件]						
[A] = 2　施設区分 改築実施設計(詳細)		[B] = 3　改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計				
[a] = 500 工種の入力						
照査　,電気設計	100					
数量計算　,電気設計	100					
設計図作成　,電気設計	100					
計算(機能)　,電気設計	100					
設計計画　,電気設計	100					

いわき市

【 第 1 号 委託単価表(GGA4330-0001) 】 (続 き)

自家発電機室(電気) 水量1千m3(電気) 1 式 当り

(終末処理改築設計(詳細),) (下水標準 第3巻 P217、P182 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[d] = 115 工種別設計歩掛割合の入力 ,電気設計 ,建築設計	100 15					
[b1] = 1.000 千m3 日当り設計対象水量(建築) [c] = 7 その他の補正 カ).簡易な処理場の補正,電気設計	1	[b2]	= 1.000 千m3 日当り設計対象水量(電気)			
カ).簡易な処理場の補正,建築設計	1					
チ).脱臭の補正 ,電気設計	1					
ヘ).合棟の補正 ,建築設計	1					
ホ).増築の補正 ,建築設計	1					
ニ).構造分類の補正 ,建築設計	1					
ハ).杭基礎及び地盤の補正,建築設計		1				

いわき市

【 第 2 号 委託単価表(GGA4210-0004) 】

最終沈殿池(土木、機械) 水量1千m3(土木)1千m3(機械) 1 式 当り

(終末処理改築設計(詳細),) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画 土木 機械	1	式	84,006	84,006	GGA4211-0013 委 10 号	下水標準 第3巻 P217、P179
計算(機能) 土木 機械	1	式	74,407	74,407	GGA4211-0015 委 11 号	下水標準 第3巻 P217、P179
設計図作成 土木 機械	1	式	284,317	284,317	GGA4211-0016 委 12 号	下水標準 第3巻 P217、P179
数量計算 土木 機械	1	式	120,195	120,195	GGA4211-0017 委 13 号	下水標準 第3巻 P217、P179
照査 土木 機械	1	式	34,564	34,564	GGA4211-0019 委 14 号	下水標準 第3巻 P217、P179
計				597,489	P0000001	
単位当たり				597,489	P0000002	
[計算式] (A11)=FOREACH{[a:1:1]} 設計計画度合率(%)(土木)						
100=表集計：{[a:1:1]} (A31)=FOREACH{[a:3:1]} 設計計画度合率(%)(機械)						
100=表集計：{[a:3:1]} (A41)=FOREACH{[a:4:1]} 設計計画度合率(%)(電気)						
0=表集計：{[a:4:1]} (A12)=FOREACH{[a:1:2]} 計算(構造)度合率(%)(土木)						
0=表集計：{[a:1:2]} (A13)=FOREACH{[a:1:3]} 計算(機能)度合率(%)(土木)						
100=表集計：{[a:1:3]} (A33)=FOREACH{[a:3:3]} 計算(機能)度合率(%)(機械)						
100=表集計：{[a:3:3]} (A43)=FOREACH{[a:4:3]} 計算(機能)度合率(%)(電気)						

いわき市

【 第　2 号 委託単価表(GGA4210-0004) 】　　(続　き)

最終沈殿池(土木、機械) 水量1千m3(土木)1千m3(機械)　　1　式 当り

(終末処理改築設計(詳細),　　) (下水標準 第3巻 P217、P179　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
0=表集計：{[a:4:3]} (A14)=FOREACH{[a:1:4]} 設計図作成度合率(%)(土木) 100=表集計：{[a:1:4]}						
(A34)=FOREACH{[a:3:4]} 設計図作成度合率(%)(機械) 100=表集計：{[a:3:4]} (A44)=FOREACH{[a:4:4]} 設計図作成度合率(%)(電気)						
0=表集計：{[a:4:4]} (A15)=FOREACH{[a:1:5]} 数量計算度合率(%)(土木) 100=表集計：{[a:1:5]}						
(A35)=FOREACH{[a:3:5]} 数量計算度合率(%)(機械) 100=表集計：{[a:3:5]} (A45)=FOREACH{[a:4:5]} 数量計算度合率(%)(電気)						
0=表集計：{[a:4:5]} (A16)=FOREACH{[a:1:6]} 照査度合率(%)(土木) 100=表集計：{[a:1:6]}						
(A36)=FOREACH{[a:3:6]} 照査度合率(%)(機械) 100=表集計：{[a:3:6]} (A46)=FOREACH{[a:4:6]} 照査度合率(%)(電気)						
0=表集計：{[a:4:6]} (D1)=FOREACH{[d:1:]} 設計歩掛割合(%)(土木) 10=表集計：{[d:1:]}						
(D3)=FOREACH{[d:3:]} 設計歩掛割合(%)(機械) 45=表集計：{[d:3:]} (D4)=FOREACH{[d:4:]} 設計歩掛割合(%)(電気)						
0=表集計：{[d:4:]} (H1)=0.437 設計対象水量補正(土木) 0.437=0.437						
(H2)=0.437 設計対象水量補正(機械電気) 0.437=0.437 (KJ1)=(K11)＋(K12)＋(K13)＋(K14)＋(K15) 総人工数(土木)(基準)						
133=13.5＋32.5＋8.5＋54＋24.5 (KK1)=(K11D)＋(K12D)＋(K13D)＋(K14D)＋(K15D) 人工数(土木)(度合率考慮) 100.5=13.5＋0＋8.5＋54＋24.5						
(WK1)=(KK1)÷(KJ1) 土木設計の削除項目を除いた割合 0.756=100.5÷133 (KJ3)=(K31)＋(K32)＋(K33)＋(K34)＋(K35) 総人工数(機械)(基準)						

いわき市

【 第　2 号 委託単価表(GGA4210-0004) 】　　(続　き)

最終沈殿池(土木、機械) 水量1千m3(土木)1千m3(機械)　　1　式 当り

(終末処理改築設計(詳細),　　) (下水標準 第3巻 P217、P179　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
34=3.5＋0＋5.5＋17.5＋7.5 (KK3)=(K31D)＋(K32D)＋(K33D)＋(K34D)＋(K35D) 人工数(機械)(度合率考慮) 34=3.5＋0＋5.5＋17.5＋7.5						
(WK3)=(KK3)÷(KJ3) 機械設計の削除項目を除いた割合 1=34÷34 (H1ha)=FOREACH{[c:1:1]} 杭基礎･地盤補正(土木)						
1=表集計：{[c:1:1]} (H1to)=FOREACH{[c:1:2]} 覆蓋･覆蓋以外の建屋補正(土木) 1=表集計：{[c:1:2]}						
(H1ti)=FOREACH{[c:1:3]} 脱臭補正(土木) 1=表集計：{[c:1:3]} (H1ri)=FOREACH{[c:1:4]} 汚泥消化ﾀﾝｸ･円形水槽補正(土木)						
1=表集計：{[c:1:4]} (H1nu)=FOREACH{[c:1:5]} 2階層沈殿池補正(土木) 1=表集計：{[c:1:5]}						
(H1ka)=FOREACH{[c:1:6]} 簡易な処理場補正(土木) 1=表集計：{[c:1:6]} (HK1)=(H1)×(H1ha)×(H1to)×(H1ti)×(H1ri)×(H1nu)×(H1ka) 総補正率(土木)						
0.437=0.437×1×1×1×1×1×1 (H3ti)=FOREACH{[c:3:3]} 脱臭補正(機械) 1=表集計：{[c:3:3]}						
(H3ka)=FOREACH{[c:3:6]} 簡易な処理場補正(機械) 1=表集計：{[c:3:6]} (HK3)=(H2)×(H3ti)×(H3ka) 総補正率(機械)						
0.437=0.437×1×1						
[条件] [A] = 2　施設区分 改築実施設計(詳細)		[B] = 3　改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計				
[a] = 1,000 工種の入力 照査　,機械設計 照査　,土木設計	100 100					
数量計算　,機械設計 数量計算　,土木設計 設計図作成　,機械設計	100 100 100					

いわき市

【 第 2 号 委託単価表(GGA4210-0004) 】 (続 き)

最終沈殿池(土木、機械) 水量1千m3(土木)1千m3(機械) 1 式 当り

(終末処理改築設計(詳細),) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計図作成 ,土木設計	100					
計算(機能) ,機械設計	100					
計算(機能) ,土木設計	100					
設計計画 ,機械設計	100					
設計計画 ,土木設計	100					
[d] = 55 工種別設計歩掛割合の入力						
,機械設計	45					
,土木設計	10					
[b1] = 1.000 千m3 日当り設計対象水量(土木)		[b2] = 1.000 千m3 日当り設計対象水量(機械、電気)				
[c] = 10 その他の補正						
ｶ).簡易な処理場の補正,電気設計	1					
ｶ).簡易な処理場の補正,機械設計	1					
ｶ).簡易な処理場の補正,土木設計	1					
ﾇ).２階層沈殿池の補正,土木設計	1					
ﾘ).汚泥消化ﾀﾝｸ・円形水槽の補正,土木設計		1				
ﾁ).脱臭の補正 ,電気設計	1					
ﾁ).脱臭の補正 ,機械設計	1					
ﾁ).脱臭の補正 ,土木設計	1					
ﾄ).覆蓋･覆蓋以外の建屋の補正,土木設計		1				
ﾊ).杭基礎及び地盤の補正,土木設計		1				

いわき市

【 第 3 号 委託単価表(GG74010-0004) 】

設計協議(基本設計及び詳細設計) 中間打合せ1回 1 業務 当り

(下水標準 第3巻 P148 ,)

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	446,500	446,500	GG74011-0001 委 15 号	下水標準 第3巻 P148
中間打合せ	1	回	742,300	742,300	GG74011-0004 委 16 号	下水標準 第3巻 P148
最終打合せ	1	回	446,500	446,500	GG74011-0003 委 17 号	下水標準 第3巻 P148
計				1,635,300	P0000001	
単位当たり				1,635,300	P0000002	
[条件]						
[A] = 6 工種の入力						
,電気	1					
,機械	1					
,建築電気	1					
,建築機械	1					
,建築	1					
,土木	1					
[B] = 1.000 回 設計協議中間打合せ回数		[C] = 2 設計協議業務内容区分 上記以外				

いわき市

【 第　4 号 委託単価表(GG75010-0002) 】

現地調査(基本設計及び詳細設計) 現地調査2回　　1　業務 当り

(下水標準 第3巻 P148　　,　　)

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】	2	人	70,900	141,800	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 【114】	8	人	62,600	500,800	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 【115】	8	人	49,300	394,400	TR5450	委託設計単価表 P3
計				1,037,000	P0000001	
単位当たり				1,037,000	P0000002	
[条件] [A] = 4 工種の入力						
,電気 ,機械 ,建築電気	1 1 1					
,建築機械 [B] = 2.000 回 現地調査回数	1	[C] = 2 現地調査業務内容区分 上記以外				

いわき市

【 第　5 号 委託単価表(GGA4331-0001) 】

設計計画　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

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%] 電気 【112】	0.219	人	82,800	18,133	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	0.437	人	70,900	30,983	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 電気 【114】	0.219	人	62,600	13,709	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 電気 【115】	0.219	人	49,300	10,796	TR5450	委託設計単価表 P3
計				73,621	P0000001	
単位当たり				73,621	P0000002	
[計算式] (rgs2)=0 技師長(建築設計)						
0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計)						
0=0 (gas2)=0 技師(A)(建築設計)						
0=0 (gbs2)=0 技師(B)(建築設計)						
0=0 (gcs2)=0 技師(C)(建築設計)						
0=0 (gjs2)=0 技術員(建築設計)						
0=0 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率						
0=0÷100 (WR2b)=[uA]÷100 建築設計歩掛の割合						
0.15=15÷100						

いわき市

【 第　5 号 委託単価表(GGA4331-0001) 】　　(続　き)

設計計画　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217､P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計						
0=0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0.15×0						
(NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0.15×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(A)						
0=0×0×0.15×0 (GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0.15×0						
(GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0×0.15×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員						
0=0×0×0.15×0 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100						
(WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0.219=0.5×1×1×0.437 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師						
0.437=1×1×1×0.437 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0.219=0.5×1×1×0.437						
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0.219=0.5×1×1×0.437 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C)						
0=0×1×1×0.437 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×1×1×0.437						

【 第　5 号 委託単価表(GGA4331-0001) 】　　(続　き)

設計計画　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217､P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
[条件] [A] = 2　施設区分 改築実施設計(詳細) [B] = 1　作業項目 設計計画 [u4] = 0.437　電気設計補正係数 [u8] = 100.000　%　電気設計度合率 [uC] = 100.000　%　電気設計歩掛の割合 [a4] = 1.000　電気設計の削除項目を除いた割合		[C] = 3　改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計 [u2] = 0.000　建築設計補正係数 [u6] = 0.000　%　建築設計度合率 [uA] = 15.000　%　建築設計歩掛の割合 [a2] = 1.000　建築設計の削除項目を除いた割合				

【 第　6 号 委託単価表(GGA4331-0002) 】

計算(機能)　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

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%] 電気 【113】	0.437	人	70,900	30,983	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 電気 【114】	0.219	人	62,600	13,709	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 電気 【115】	0.437	人	49,300	21,544	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 電気 【116】	0.219	人	42,500	9,307	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	0.219	人	36,700	8,037	TR5470	委託設計単価表 P3
計				83,580	P0000001	
単位当たり				83,580	P0000002	
[計算式] (rgs2)=0 技師長(建築設計)						
0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0						
(gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師(B)(建築設計)						
0=0 (gcs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0						
(gjs2)=0 技術員(建築設計) 0=0 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率						

いわき市

【 第　6 号 委託単価表(GGA4331-0002) 】　(続　き)

計算(機能)　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
0=0÷100 (WR2b)=[uA]÷100 建築設計歩掛の割合 0.15=15÷100						
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計						
0=0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0.15×0						
(NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0.15×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(A)						
0=0×0×0.15×0 (GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0.15×0						
(GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0×0.15×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員						
0=0×0×0.15×0 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100						
(WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×1×1×0.437 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師						
0.437=1×1×1×0.437 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0.219=0.5×1×1×0.437						
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0.437=1×1×1×0.437 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C)						

いわき市

【 第　6 号 委託単価表(GGA4331-0002) 】　　(続　き)

計算(機能)　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
0.219=0.5×1×1×0.437 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0.219=0.5×1×1×0.437						
[条件] [A] = 2　施設区分 改築実施設計(詳細) [B] = 3　作業項目 計算(機能) [u4] = 0.437　電気設計補正係数 [u8] = 100.000　%　電気設計度合率 [uC] = 100.000　%　電気設計歩掛の割合 [a4] = 1.000　電気設計の削除項目を除いた割合			[C] = 3　改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計 [u2] = 0.000　建築設計補正係数 [u6] = 0.000　%　建築設計度合率 [uA] = 15.000　%　建築設計歩掛の割合 [a2] = 1.000　建築設計の削除項目を除いた割合			

いわき市

【 第　7 号 委託単価表(GGA4331-0003) 】

設計図作成　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

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%] 電気 【113】	0.219	人	70,900	15,527	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 電気 【114】	1.093	人	62,600	68,421	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 電気 【115】	1.967	人	49,300	96,973	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 電気 【116】	1.093	人	42,500	46,452	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	1.093	人	36,700	40,113	TR5470	委託設計単価表 P3
計				267,486	P0000001	
単位当たり				267,486	P0000002	
[計算式] (rgs2)=0 技師長(建築設計)						
0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0						
(gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師(B)(建築設計)						
0=0 (gcs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0						
(gjs2)=0 技術員(建築設計) 0=0 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率						

いわき市

【 第　7 号 委託単価表(GGA4331-0003) 】　　(続　き)

設計図作成　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217､P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
0=0÷100 (WR2b)=[uA]÷100 建築設計歩掛の割合 0.15=15÷100						
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計						
0=0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0.15×0						
(NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0.15×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(A)						
0=0×0×0.15×0 (GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0.15×0						
(GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0×0.15×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員						
0=0×0×0.15×0 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100						
(WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×1×1×0.437 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師						
0.219=0.5×1×1×0.437 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 1.093=2.5×1×1×0.437						
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 1.967=4.5×1×1×0.437 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C)						

【 第　7 号 委託単価表(GGA4331-0003) 】　　(続　き)

設計図作成　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217､P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
1.093=2.5×1×1×0.437 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 1.093=2.5×1×1×0.437						
[条件] [A] = 2　施設区分 改築実施設計(詳細) [B] = 4　作業項目 設計図作成 [u4] = 0.437　電気設計補正係数 [u8] = 100.000 %　電気設計度合率 [uC] = 100.000 %　電気設計歩掛の割合 [a4] = 1.000　電気設計の削除項目を除いた割合			[C] = 3　改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計 [u2] = 0.000　建築設計補正係数 [u6] = 0.000 %　建築設計度合率 [uA] = 15.000 %　建築設計歩掛の割合 [a2] = 1.000　建築設計の削除項目を除いた割合			

【 第　8 号 委託単価表(GGA4331-0004) 】

数量計算　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

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%] 電気 【113】	0.219	人	70,900	15,527	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 電気 【114】	0.437	人	62,600	27,356	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 電気 【115】	0.437	人	49,300	21,544	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 電気 【116】	0.656	人	42,500	27,880	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	0.219	人	36,700	8,037	TR5470	委託設計単価表 P3
計				100,344	P0000001	
単位当たり				100,344	P0000002	
[計算式] (rgs2)=0 技師長(建築設計)						
0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0						
(gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師(B)(建築設計)						
0=0 (gcs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0						
(gjs2)=0 技術員(建築設計) 0=0 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率						

【 第　8 号 委託単価表(GGA4331-0004) 】　(続　き)

数量計算　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
0=0÷100 (WR2b)=[uA]÷100 建築設計歩掛の割合 0.15=15÷100						
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計						
0=0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0.15×0						
(NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0.15×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(A)						
0=0×0×0.15×0 (GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0.15×0						
(GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0×0.15×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員						
0=0×0×0.15×0 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100						
(WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×1×1×0.437 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師						
0.219=0.5×1×1×0.437 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0.437=1×1×1×0.437						
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0.437=1×1×1×0.437 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C)						

【 第　8 号 委託単価表(GGA4331-0004) 】　　(続　き)

数量計算　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
0.656=1.5×1×1×0.437 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0.219=0.5×1×1×0.437						
[条件] [A] = 2　施設区分 改築実施設計(詳細) [B] = 5　作業項目 数量計算 [u4] = 0.437　電気設計補正係数 [u8] = 100.000　%　電気設計度合率 [uC] = 100.000　%　電気設計歩掛の割合 [a4] = 1.000　電気設計の削除項目を除いた割合			[C] = 3　改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計 [u2] = 0.000　建築設計補正係数 [u6] = 0.000　%　建築設計度合率 [uA] = 15.000　%　建築設計歩掛の割合 [a2] = 1.000　建築設計の削除項目を除いた割合			

【 第　9 号 委託単価表(GGA4331-0005) 】

照査　　1　式 当り

(電気　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P182　　,　　)

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%] 電気 【112】	0.219	人	82,800	18,133	TR5420	委託設計単価表 P2
計				18,133	P0000001	
単位当たり				18,133	P0000002	
[計算式] (rgs2)=0 技師長(建築設計) 0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師(B)(建築設計) 0=0 (gcs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員(建築設計) 0=0 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率 0=0÷100 (WR2b)=[uA]÷100 建築設計歩掛の割合 0.15=15÷100 (WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 0=0 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0 (Rgs2)=(rgs2)×(WK2) 技師長 0=0×0 (Nis2)=(nis2)×(WK2) 主任技師 0=0×0 (Gas2)=(gas2)×(WK2) 技師(A)						

【 第 9 号 委託単価表(GGA4331-0005) 】 (続 き)

照査 1 式 当り

(電気 ,) (下水標準 第3巻 P217、P182 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
0=0×0 (Gbs2)=(gbs2)×(WK2) 技師(B) 0=0×0						
(Gcs2)=(gcs2)×(WK2) 技師(C) 0=0×0 (Gjs2)=(gjs2)×(WK2) 技術員						
0=0×0 (RGs2)=(Rgs2)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0.15×0						
(NIs2)=(Nis2)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0.15×0 (GAs2)=(Gas2)×(WR2b)×(HK2) 技師(A)						
0=0×0.15×0 (GBs2)=(Gbs2)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0.15×0						
(GCs2)=(Gcs2)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0.15×0 (GJs2)=(Gjs2)×(WR2b)×(HK2) 技術員						
0=0×0.15×0 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100						
(WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(Rgs4)=(rgs4)×(WK4) 技師長 0.5=0.5×1 (Nis4)=(nis4)×(WK4) 主任技師						
0=0×1 (Gas4)=(gas4)×(WK4) 技師(A) 0=0×1						
(Gbs4)=(gbs4)×(WK4) 技師(B) 0=0×1 (Gcs4)=(gcs4)×(WK4) 技師(C)						

【 第 9 号 委託単価表(GGA4331-0005) 】 (続 き)

照査 1 式 当り

(電気 ,) (下水標準 第3巻 P217、P182 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
0=0×1 (Gjs4)=(gjs4)×(WK4) 技術員 0=0×1						
(RGs4)=(Rgs4)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0.219=0.5×1×0.437 (NIs4)=(Nis4)×(WR4b)×(HK4) 主任技師						
0=0×1×0.437 (GAs4)=(Gas4)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×1×0.437						
(GBs4)=(Gbs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0=0×1×0.437 (GCs4)=(Gcs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(C)						
0=0×1×0.437 (GJs4)=(Gjs4)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×1×0.437						
[条件] [A] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細) [B] = 6 作業項目 照査 [u4] = 0.437 電気設計補正係数 [u8] = 100.000 % 電気設計度合率 [uC] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[C] = 3 改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計 [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [uA] = 15.000 % 建築設計歩掛の割合 [a2] = 0.000 建築設計の削除項目を除いた割合			

【 第 10 号 委託単価表(GGA4211-0013) 】

設計計画　　1　式 当り

（土木 機械　　，　　）（下水標準 第3巻 P217、P179　　，　　）

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%］ 土木 【112】	0.087	人	82,800	7,203	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) ［55%］ 土木 【113】	0.175	人	70,900	12,407	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 土木 【114】	0.153	人	62,600	9,577	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) ［55%］ 土木 【115】	0.175	人	49,300	8,627	TR5450	委託設計単価表 P3
理事・技師長(内業) ［55%］ 機械 【112】	0.098	人	82,800	8,114	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) ［55%］ 機械 【113】	0.295	人	70,900	20,915	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 機械 【114】	0.197	人	62,600	12,332	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) ［55%］ 機械 【115】	0.098	人	49,300	4,831	TR5450	委託設計単価表 P3
計				84,006	P0000001	
単位当たり				84,006	P0000002	
［計算式］ (rgs4)=0 技師長(電気設計)						
0=0 (nis4)=0 主任技師(電気設計) 0=0						

【 第 10 号 委託単価表(GGA4211-0013) 】　（続　き）

設計計画　　1　式 当り

（土木 機械　　，　　）（下水標準 第3巻 P217、P179　　，　　）

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
(gas4)=0 技師(A)(電気設計) 0=0 (gbs4)=0 技師(B)(電気設計)						
0=0 (gcs4)=0 技師(C)(電気設計) 0=0						
(gjs4)=0 技術員(電気設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率						
1=100÷100 (WR1b)=[u9]÷100 土木設計歩掛の割合 0.1=10÷100						
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計						
0.437=0.437 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0.087=2×1×0.1×0.437						
(NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.175=4×1×0.1×0.437 (GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(A)						
0.153=3.5×1×0.1×0.437 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0.175=4×1×0.1×0.437						
(GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0=0×1×0.1×0.437 (GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員						
0=0×1×0.1×0.437 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100						
(WR3b)=[uB]÷100 機械設計歩掛の割合 0.45=45÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 0.437=0.437						

【 第 10 号 委託単価表(GGA4211-0013) 】 (続 き)

設計計画 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0.098=0.5×1×0.45×0.437 (NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師						
0.295=1.5×1×0.45×0.437 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(A) 0.197=1×1×0.45×0.437						
(GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 0.098=0.5×1×0.45×0.437 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(C)						
0=0×1×0.45×0.437 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0=0×1×0.45×0.437						
(WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100 (WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合						
0=0÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1						
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0=0 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長						
0=0×0×0×0 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0=0×0×0×0						
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×0×0×0 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B)						
0=0×0×0×0 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×0×0×0						
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×0×0×0						
[条件] [A] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)		[C] = 3 改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計				

いわき市

【 第 10 号 委託単価表(GGA4211-0013) 】 (続 き)

設計計画 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[B] = 1 作業項目 設計計画		[u1] = 0.437		土木設計補正係数		
[u3] = 0.437 機械設計補正係数		[u4] = 0.000		電気設計補正係数		
[u5] = 100.000 % 土木設計度合率		[u7] = 100.000 %		機械設計度合率		
[u8] = 0.000 % 電気設計度合率		[u9] = 10.000 %		土木設計歩掛の割合		
[uB] = 45.000 % 機械設計歩掛の割合		[uC] = 0.000 %		電気設計歩掛の割合		
[a1] = 1.000 土木設計の削除項目を除いた割合		[a3] = 1.000		機械設計の削除項目を除いた割合		
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合						

いわき市

【 第 11 号 委託単価表(GGA4211-0015) 】

計算(機能)　　1　式 当り

(土木 機械　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P179　　,　　)

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%] 土木 【113】	0.022	人	70,900	1,559	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 土木 【114】	0.109	人	62,600	6,823	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.109	人	49,300	5,373	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 土木 【116】	0.066	人	42,500	2,805	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	0.066	人	36,700	2,422	TR5470	委託設計単価表 P3
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	0.098	人	70,900	6,948	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 機械 【114】	0.295	人	62,600	18,467	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 機械 【115】	0.197	人	49,300	9,712	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 機械 【116】	0.393	人	42,500	16,702	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	0.098	人	36,700	3,596	TR5470	委託設計単価表 P3
計				74,407	P0000001	
単位当たり				74,407	P0000002	

【 第 11 号 委託単価表(GGA4211-0015) 】　(続　き)

計算(機能)　　1　式 当り

(土木 機械　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P179　　,　　)

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
[計算式] (rgs4)=0 技師長(電気設計)						
0=0 (nis4)=0 主任技師(電気設計) 0=0						
(gas4)=0 技師(A)(電気設計) 0=0 (gbs4)=0 技師(B)(電気設計)						
0=0 (gcs4)=0 技師(C)(電気設計) 0=0						
(gjs4)=0 技術員(電気設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率						
1=100÷100 (WR1b)=[u9]÷100 土木設計歩掛の割合 0.1=10÷100						
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計						
0.437=0.437 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×1×0.1×0.437						
(NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.022=0.5×1×0.1×0.437 (GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(A)						
0.109=2.5×1×0.1×0.437 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0.109=2.5×1×0.1×0.437						
(GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0.066=1.5×1×0.1×0.437 (GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員						
0.066=1.5×1×0.1×0.437 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100						

【 第 11 号 委託単価表(GGA4211-0015) 】 (続 き)

計算(機能) 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(WR3b)=[uB]÷100 機械設計歩掛の割合 0.45=45÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1×0.45×0.437 (NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師						
0.098=0.5×1×0.45×0.437 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(A) 0.295=1.5×1×0.45×0.437						
(GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 0.197=1×1×0.45×0.437 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(C)						
0.393=2×1×0.45×0.437 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0.098=0.5×1×0.45×0.437						
(WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100 (WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合						
0=0÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1						
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0=0 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長						
0=0×0×0×0 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0=0×0×0×0						
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×0×0×0 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B)						
0=0×0×0×0 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×0×0×0						

いわき市

【 第 11 号 委託単価表(GGA4211-0015) 】 (続 き)

計算(機能) 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×0×0×0						
[条件] [A] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)			[C] = 3 改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計			
[B] = 3 作業項目 計算(機能)			[u1] = 0.437 土木設計補正係数			
[u3] = 0.437 機械設計補正係数			[u4] = 0.000 電気設計補正係数			
[u5] = 100.000 % 土木設計度合率			[u7] = 100.000 % 機械設計度合率			
[u8] = 0.000 % 電気設計度合率			[u9] = 10.000 % 土木設計歩掛の割合			
[uB] = 45.000 % 機械設計歩掛の割合			[uC] = 0.000 % 電気設計歩掛の割合			
[a1] = 1.000 土木設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000 機械設計の削除項目を除いた割合			
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合						

いわき市

【 第 12 号 委託単価表(GGA4211-0016) 】

設計図作成　　1　式 当り

（土木 機械　　，　　）（下水標準 第3巻 P217、P179　　，　　）

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%］ 土木 【113】	0.109	人	70,900	7,728	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 土木 【114】	0.415	人	62,600	25,979	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) ［55%］ 土木 【115】	0.765	人	49,300	37,714	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) ［55%］ 土木 【116】	0.699	人	42,500	29,707	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) ［55%］ 土木 【117】	0.371	人	36,700	13,615	TR5470	委託設計単価表 P3
主任技師 (内業) ［55%］ 機械 【113】	0.197	人	70,900	13,967	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 機械 【114】	0.59	人	62,600	36,934	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) ［55%］ 機械 【115】	1.278	人	49,300	63,005	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) ［55%］ 機械 【116】	0.885	人	42,500	37,612	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) ［55%］ 機械 【117】	0.492	人	36,700	18,056	TR5470	委託設計単価表 P3
計				284,317	P0000001	
単位当たり				284,317	P0000002	

いわき市

【 第 12 号 委託単価表(GGA4211-0016) 】　（続　き）

設計図作成　　1　式 当り

（土木 機械　　，　　）（下水標準 第3巻 P217、P179　　，　　）

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
［計算式］ (rgs4)=0 技師長(電気設計)						
0=0 (nis4)=0 主任技師(電気設計) 0=0						
(gas4)=0 技師(A)(電気設計) 0=0 (gbs4)=0 技師(B)(電気設計)						
0=0 (gcs4)=0 技師(C)(電気設計) 0=0						
(gjs4)=0 技術員(電気設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率						
1=100÷100 (WR1b)=[u9]÷100 土木設計歩掛の割合 0.1=10÷100						
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計						
0.437=0.437 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×1×0.1×0.437						
(NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.109=2.5×1×0.1×0.437 (GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(A)						
0.415=9.5×1×0.1×0.437 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0.765=17.5×1×0.1×0.437						
(GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0.699=16×1×0.1×0.437 (GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員						
0.371=8.5×1×0.1×0.437 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100						

いわき市

【 第 12 号 委託単価表(GGA4211-0016) 】 (続 き)

設計図作成 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(WR3b)=[uB]÷100 機械設計歩掛の割合 0.45=45÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1×0.45×0.437 (NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師						
0.197=1×1×0.45×0.437 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(A) 0.59=3×1×0.45×0.437						
(GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 1.278=6.5×1×0.45×0.437 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(C)						
0.885=4.5×1×0.45×0.437 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0.492=2.5×1×0.45×0.437						
(WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100 (WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合						
0=0÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1						
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0=0 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長						
0=0×0×0×0 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0=0×0×0×0						
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×0×0×0 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B)						
0=0×0×0×0 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×0×0×0						

いわき市

【 第 12 号 委託単価表(GGA4211-0016) 】 (続 き)

設計図作成 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×0×0×0						
[条件] [A] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)			[C] = 3 改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計			
[B] = 4 作業項目 設計図作成			[u1] = 0.437 土木設計補正係数			
[u3] = 0.437 機械設計補正係数			[u4] = 0.000 電気設計補正係数			
[u5] = 100.000 % 土木設計度合率			[u7] = 100.000 % 機械設計度合率			
[u8] = 0.000 % 電気設計度合率			[u9] = 10.000 % 土木設計歩掛の割合			
[uB] = 45.000 % 機械設計歩掛の割合			[uC] = 0.000 % 電気設計歩掛の割合			
[a1] = 1.000 土木設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000 機械設計の削除項目を除いた割合			
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合						

いわき市

【 第 13 号 委託単価表(GGA4211-0017) 】

数量計算　　1　式 当り

(土木 機械　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P179　　,　　)

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%] 土木 【113】	0.087	人	70,900	6,168	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 土木 【114】	0.219	人	62,600	13,709	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.284	人	49,300	14,001	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 土木 【116】	0.262	人	42,500	11,135	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	0.219	人	36,700	8,037	TR5470	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) [55%] 機械 【114】	0.295	人	62,600	18,467	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) [55%] 機械 【115】	0.197	人	49,300	9,712	TR5450	委託設計単価表 P3
技師(C) (内業) [55%] 機械 【116】	0.492	人	42,500	20,910	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	0.492	人	36,700	18,056	TR5470	委託設計単価表 P3
計				120,195	P0000001	
単位当たり				120,195	P0000002	
[計算式] (rgs4)=0 技師長(電気設計)						

【 第 13 号 委託単価表(GGA4211-0017) 】　(続 き)

数量計算　　1　式 当り

(土木 機械　　,　　)(下水標準 第3巻 P217、P179　　,　　)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
0=0 (nis4)=0 主任技師(電気設計) 0=0						
(gas4)=0 技師(A)(電気設計) 0=0 (gbs4)=0 技師(B)(電気設計)						
0=0 (gcs4)=0 技師(C)(電気設計) 0=0						
(gjs4)=0 技術員(電気設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率						
1=100÷100 (WR1b)=[u9]÷100 土木設計歩掛の割合 0.1=10÷100						
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計						
0.437=0.437 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×1×0.1×0.437						
(NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.087=2×1×0.1×0.437 (GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(A)						
0.219=5×1×0.1×0.437 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0.284=6.5×1×0.1×0.437						
(GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0.262=6×1×0.1×0.437 (GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員						
0.219=5×1×0.1×0.437 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100						
(WR3b)=[uB]÷100 機械設計歩掛の割合 0.45=45÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合						

【 第 13 号 委託単価表(GGA4211-0017) 】 (続 き)

数量計算 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 0.437=0.437						
(RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1×0.45×0.437 (NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師						
0=0×1×0.45×0.437 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(A) 0.295=1.5×1×0.45×0.437						
(GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 0.197=1×1×0.45×0.437 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師(C)						
0.492=2.5×1×0.45×0.437 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0.492=2.5×1×0.45×0.437						
(WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100 (WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合						
0=0÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1						
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0=0 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長						
0=0×0×0×0 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0=0×0×0×0						
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×0×0×0 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B)						
0=0×0×0×0 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×0×0×0						
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×0×0×0						

【 第 13 号 委託単価表(GGA4211-0017) 】 (続 き)

数量計算 1 式 当り

(土木 機械 ,) (下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[条件]						
[A] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)		[C] = 3 改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計				
[B] = 5 作業項目 数量計算		[u1] = 0.437 土木設計補正係数				
[u3] = 0.437 機械設計補正係数		[u4] = 0.000 電気設計補正係数				
[u5] = 100.000 % 土木設計度合率		[u7] = 100.000 % 機械設計度合率				
[u8] = 0.000 % 電気設計度合率		[u9] = 10.000 % 土木設計歩掛の割合				
[uB] = 45.000 % 機械設計歩掛の割合		[uC] = 0.000 % 電気設計歩掛の割合				
[a1] = 1.000 土木設計の削除項目を除いた割合		[a3] = 1.000 機械設計の削除項目を除いた割合				
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合						

【 第 14 号 委託単価表(GGA4211-0019) 】

照査 1 式 当り

(土木 機械 ,)(下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

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%] 土木 【112】	0.066	人	82,800	5,464	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) [55%] 土木 【113】	0.099	人	70,900	7,019	TR5430	委託設計単価表 P3
理事・技師長(内業) [55%] 機械 【112】	0.098	人	82,800	8,114	TR5420	委託設計単価表 P2
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	0.197	人	70,900	13,967	TR5430	委託設計単価表 P3
計				34,564	P0000001	
単位当たり				34,564	P0000002	
[計算式] (rgs4)=0 技師長(電気設計)						
0=0 (nis4)=0 主任技師(電気設計) 0=0						
(gas4)=0 技師(A)(電気設計) 0=0 (gbs4)=0 技師(B)(電気設計)						
0=0 (gcs4)=0 技師(C)(電気設計) 0=0						
(gjs4)=0 技術員(電気設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率						
1=100÷100 (WR1b)=[u9]÷100 土木設計歩掛の割合 0.1=10÷100						

いわき市

【 第 14 号 委託単価表(GGA4211-0019) 】 (続 き)

照査 1 式 当り

(土木 機械 ,)(下水標準 第3巻 P217、P179 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 0.756=0.756 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計						
0.437=0.437 (Rgs1)=(rgs1)×(WK1) 技師長 1.51=2×0.756						
(Nis1)=(nis1)×(WK1) 主任技師 2.27=3×0.756 (Gas1)=(gas1)×(WK1) 技師(A)						
0=0×0.756 (Gbs1)=(gbs1)×(WK1) 技師(B) 0=0×0.756						
(Gcs1)=(gcs1)×(WK1) 技師(C) 0=0×0.756 (Gjs1)=(gjs1)×(WK1) 技術員						
0=0×0.756 (RGs1)=(Rgs1)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0.066=1.51×0.1×0.437						
(NIs1)=(Nis1)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.099=2.27×0.1×0.437 (GAs1)=(Gas1)×(WR1b)×(HK1) 技師(A)						
0=0×0.1×0.437 (GBs1)=(Gbs1)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0=0×0.1×0.437						
(GCs1)=(Gcs1)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0=0×0.1×0.437 (GJs1)=(Gjs1)×(WR1b)×(HK1) 技術員						
0=0×0.1×0.437 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100						
(WR3b)=[uB]÷100 機械設計歩掛の割合 0.45=45÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合						
1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 0.437=0.437						

いわき市

【 第 14 号 委託単価表(GGA4211-0019) 】 （続 き）

照査 1 式 当り

（土木 機械 , ）（下水標準 第3巻 P217、P179 , ）

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(Rgs3)=(rgs3)×(WK3) 技師長 0.5=0.5×1 (Nis3)=(nis3)×(WK3) 主任技師						
1=1×1 (Gas3)=(gas3)×(WK3) 技師(A) 0=0×1						
(Gbs3)=(gbs3)×(WK3) 技師(B) 0=0×1 (Gcs3)=(gcs3)×(WK3) 技師(C)						
0=0×1 (Gjs3)=(gjs3)×(WK3) 技術員 0=0×1						
(RGs3)=(Rgs3)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0.098=0.5×0.45×0.437 (NIs3)=(Nis3)×(WR3b)×(HK3) 主任技師						
0.197=1×0.45×0.437 (GAs3)=(Gas3)×(WR3b)×(HK3) 技師(A) 0=0×0.45×0.437						
(GBs3)=(Gbs3)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 0=0×0.45×0.437 (GCs3)=(Gcs3)×(WR3b)×(HK3) 技師(C)						
0=0×0.45×0.437 (GJs3)=(Gjs3)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0=0×0.45×0.437						
(WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100 (WR4b)=[uC]÷100 電気設計歩掛の割合						
0=0÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 0=0						
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 0=0 (Rgs4)=(rgs4)×(WK4) 技師長						
0=0×0 (Nis4)=(nis4)×(WK4) 主任技師 0=0×0						

いわき市

【 第 14 号 委託単価表(GGA4211-0019) 】 （続 き）

照査 1 式 当り

（土木 機械 , ）（下水標準 第3巻 P217、P179 , ）

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(Gas4)=(gas4)×(WK4) 技師(A) 0=0×0 (Gbs4)=(gbs4)×(WK4) 技師(B)						
0=0×0 (Gcs4)=(gcs4)×(WK4) 技師(C) 0=0×0						
(Gjs4)=(gjs4)×(WK4) 技術員 0=0×0 (RGs4)=(Rgs4)×(WR4b)×(HK4) 技師長						
0=0×0×0 (NIs4)=(Nis4)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0=0×0×0						
(GAs4)=(Gas4)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×0×0 (GBs4)=(Gbs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(B)						
0=0×0×0 (GCs4)=(Gcs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×0×0						
(GJs4)=(Gjs4)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×0×0						
[条件] [A] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細) [B] = 6 作業項目 照査 [u3] = 0.437 機械設計補正係数 [u5] = 100.000 % 土木設計度合率 [u8] = 0.000 % 電気設計度合率 [uB] = 45.000 % 機械設計歩掛の割合 [a1] = 0.756 土木設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 0.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[C] = 3 改築ﾚﾍﾞﾙ区分 詳細設計 [u1] = 0.437 土木設計補正係数 [u4] = 0.000 電気設計補正係数 [u7] = 100.000 % 機械設計度合率 [u9] = 10.000 % 土木設計歩掛の割合 [uC] = 0.000 % 電気設計歩掛の割合 [a3] = 1.000 機械設計の削除項目を除いた割合			

いわき市

【 第 15 号 委託単価表(GG74011-0001) 】

第1回打合せ　　1　回 当り

（下水標準 第3巻 P148 , ）

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	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 【114】	6	人	62,600	375,600	TR5440	委託設計単価表 P3
計				446,500	P0000001	
単位当たり				446,500	P0000002	
［条件］ ［A］= 1 打合せ時期 第1回打合せ		［B］= 1.000 回	土木設計回数			
［C］= 1.000 回 建築設計回数		［D］= 1.000 回	建築機械設計回数			
［E］= 1.000 回 建築電気設計回数		［F］= 1.000 回	機械設計回数			
［G］= 1.000 回 電気設計回数						

【 第 16 号 委託単価表(GG74011-0004) 】

中間打合せ　　1　回 当り

（下水標準 第3巻 P148 , ）

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	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 【114】	6	人	62,600	375,600	TR5440	委託設計単価表 P3
技師(B) (内業) ［55%］ 【115】	6	人	49,300	295,800	TR5450	委託設計単価表 P3
計				742,300	P0000001	
単位当たり				742,300	P0000002	
［条件］ ［A］= 2 打合せ時期 中間打合せ		［H］= 2 設計協議業務内容区分 上記以外				
［B］= 1.000 回 土木設計回数		［C］= 1.000 回	建築設計回数			
［D］= 1.000 回 建築機械設計回数		［E］= 1.000 回	建築電気設計回数			
［F］= 1.000 回 機械設計回数		［G］= 1.000 回	電気設計回数			

【 第 17 号 委託単価表(GG74011-0003) 】

最終打合せ　　1　回 当り

（下水標準 第3巻 P148 , ）

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	TR5430	委託設計単価表 P3
技師(A) (内業) ［55%］ 【114】	6	人	62,600	375,600	TR5440	委託設計単価表 P3
計				446,500	P0000001	
単位当たり				446,500	P0000002	
［条件］ ［A］= 3 打合せ時期 最終打合せ		［B］= 1.000 回		土木設計回数		
［C］= 1.000 回		［D］= 1.000 回		建築機械設計回数		
［E］= 1.000 回 建築電気設計回数		［F］= 1.000 回		機械設計回数		
［G］= 1.000 回 電気設計回数						

いわき市