いわき市

工事部門		
工事番号	第	号

令和 7 年度

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠)

設 計 書

下水道事業課

	設	計	書		室長	課長	主幹	課長補佐	係長	検算者	設計者
工 事 名 公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事 (流入渠・流出渠)				出渠) 構造		 歯工(鉄筋工 こう継手工		L=52. 2m			
工事箇所	いわき市平字が	成東一丁目 均	也内	及 及							
	設計金額	¥	119, 339, 000	規模							
工 事 費	工事価格	¥	108, 490, 000								
	起工理由 本工事は、手掴ポンプ場の流入渠・流出渠・吐口の耐震補強工事を テうものです。				る。			伯仕様書及び E督員と協議			

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠)
変 更 回 数	
単価適用年月日	令和07年06月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共
機損適用年月日	令和07年01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	公共 令和06年度 下水道工事 (4)
共通仮設費 算出区分	補正無し
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	補正無し
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	3 5 %を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

	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
工事費		1	式		119, 339, 000	H00100	
本工事費		1	式		119, 339, 000	H00200	
下水道工事(4)01		1	式		118, 646, 000	K0004	
電気設備01		1	式		693, 000	K0003	
合計					119, 339, 000	Q00001	

公共下が担 于掴ホンノ物制長相独工事 (加八宋・加山宋)										
	本	工	事	費	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
下水道工事(4)01										
小但工事(4)01								K0004		
補助		1	式			11	8, 646, 000			
佣 切								V		
		1	式			6	1, 889, 371		処: 1,440	
流入渠耐震補強工								M0001		
		1	式			1	6, 814, 182			
流出渠耐震補強工								110000		
		1	式			2	3, 383, 755	M0002 明 2 号		
吐口耐震補強工										
		1	式			9	1, 688, 758	M0003 明 3 号		
付帯工		1	14				1,000,100	91 3 7		
		,	-				0.070	M0004	htt 1 440	
単独		1	式				2, 676	明 4 号	処: 1,440	
								V		
清掃工		1	式				119, 862			
19 110 -7-								M0005		
直接工事費計		1	式				119, 862	明 5 号		
旦 / (五十十月)								P0000001		
U NY feet at the T						6	2, 009, 233			
共通仮設費計								H03701		
		1	式				5, 839, 600	1100101		
共通仮設費(積上げ)								1100000		
		1	式				4,600	H00802		
安全費							*			
		1	式				4, 600	H20003		
		1	式				4,600	H20003		

いわき市

2

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠)

(共下水道 手掴ボンブ場耐震補強工事(流入渠・流出渠)	* -	 L 事	費内	訳 書		
	— 4 –		質 円	- ボ 音 	T.	
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	基	4,600	4,600	TT9940	土木事業単価表 P555
共通仮設費(率化)	1:	式	1,000	5, 835, 000	H00803	
共通仮設費率分 62,009,233*9.14%*1.03					Q00910	
純工事費	1	式		5, 835, 000	H00600	
現場管理費 67,848,833*33.82%*1.05	11	式式		67, 848, 833	Q00601	
工事原価	1	式式		24, 093, 000	Н00500	
一般管理費等 91, 941, 833*17. 28%+36, 776-6, 157	1	式		91, 941, 833	Q00501	
工事価格	1	式		107, 860, 000	H00400	
消費税等相当額 107, 860, 000*10. 00%	1!	式		107, 860, 000	Q00401	
合計	1	14			Q00402	
				118, 646, 000		
	1 m m m m m m m m m m m m m m m m m m m					

【第 1号明細書(M0001)】 流入渠耐震補強工						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
管更生工 2400×1500、17.25m、1スパン	1	式		12, 759, 974	A0001 A 1号	
鉄筋工 流入渠	1	式		2, 075, 415	A0011 A 2号	
伸縮可とう継手工 Exp. J①	1	式		1, 978, 793	A0004 A 3号	
計				16, 814, 182	P0000001	

いわき市

4

【第 2 号 明細書(M0002)】 流出渠耐震補強工						1	式 当
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準	
管更生工 2800×1700、15.55m、2スパン	1	式		15, 388, 105	A0002 A 4 号		
鉄筋工 流出渠	1	式		1, 696, 640	A0012 A 5号		
伸縮可とう継手工 Exp. J④	1	式		2, 099, 670	A0006 A 6号		
伸縮可とう継手工 Exp. J⑤	1	式		2, 099, 670	A0007 A 7号		
伸縮可とう継手工 Exp. J⑥	1	式		2, 099, 670	A0008 A 8号		
計				23, 383, 755	P0000001		
				23,111,111			

【第 3 号 明細書(M0003)】 吐口耐震補強工						1 式当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
管更生工 2800×1700、19.4m、1スパン	1	式		14, 989, 827	A0003 A 9号	
鉄筋工 吐口	1	式		2, 213, 991	A0013 A 10 号	
伸縮可とう継手工 Exp. J⑦	1	式		2, 242, 470	A0009 A 11 号	
伸縮可とう継手工 Exp. J® 計	1	式		2, 242, 470	A0010 A 12 号	
ĒΤ.				21, 688, 758	P0000001	

いわき市

6

【 第 4 号 明細書(M0004) 】 付帯工								1 式
	(, 奴	L: 1,440)	
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準
設運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 18 5km以下 DD反間右 タイヤ掲転費(良好)会オ。		0,41	m3	3, 015		1, 236	SP227010-0001 P 1号	II -2-25-1
18. 5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む 建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高齢クリーン		0.96	t	1,500		1, 440	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 1,440
BT				1,000		2, 676	P0000001	~: 1, 110
						2,010		

						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
管渠内清掃工 流入渠	17, 25	m	2, 009	34, 655	B0006 B 1 号	
管渠内清掃工 流出渠	15, 55	m	2, 438	37, 910	B0023 B 2号	
管渠内清掃工 吐口	19, 4	m	2, 438	47, 297	B0024 B 3 号	
計				119, 862	P0000001	

いわき市

8

【第 1号 A代価表(A0001)】 管更生工 2400×1500、17.25m、1スパン						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
材料費	1	式	5, 891, 088	5, 891, 088	B0001 B 4号	
製管工	1	式	1, 201, 703	1, 201, 703	B0002 B 5号	
	1	式	4, 972, 233	4, 972, 233	B0003 B 6号	
管口仕上げ工	2	箇所	109, 088	218, 176	B0004 B 7号	
管渠内調査工	17, 2	5 m	3, 048	52, 578	B0007 B 8号	
底版部処理工	34.5		5, 952	205, 344	B0008 B 9 号	
開口部仕上げ工 φ500以上	1	箇所	218, 852	218, 852	B0009 B 10 号	
計				12, 759, 974	P0000001	

公共ト水迫 手掴ホンフ場耐震補強工事(流入渠・流出	朱)					
【 第 2 号 A代価表(A0011) 】						
鉄筋工 流入渠						1 式当り
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満	1					
補正無(一般構造物)					S810010-0001	VI-2-(1)-1
太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm	0.04	t	192,000	7, 680	単 1号	,1 2 @ 1
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満			,	-,	, - ,	
補正無(一般構造物)					S810010-0003	VI-2-①-1
太径10%未満(補正なし) SD-345 D16~25mm	0.41	t	190, 000	77, 900	単 2 号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満						_
補正無(一般構造物)				054 000	S810010-0004	VI-2-①-1
太径10%未満(補正なし) SD-345 D29~32mm	1, 33	t	191, 000	254, 030	単 3 号	
接着系アンカー (施工費) D13 上向き L=100 (7 d)					L0050	見積
DI3 上向전 L-100 (7 d)	72	箇所	1, 791	128, 952	L0050	允 惧
接着系アンカー(施工費)	12	回//	1, 101	120, 302		
D13 横向き L=100 (7d)					L0051	見積
,,,,,	112	箇所	1,600	179, 200		
接着系アンカー(材料費)						
D13 上向き L=100 (7d)					L0046	見積
	72	箇所	463	33, 336		
接着系アンカー(材料費)	1					
D13 横向き L=100(7d)		4-4	400	== 0=0	L0047	見積
機械式継手 (D22×D22) 【施工費】	112	箇所	463	51, 856		
「機械式軽子 (D22 ^ D22 / L旭工賃					S0001	
4週8休補正(月単位)	32	箇所	559.6	17, 907	単 4号	
機械式継手(D22 SA級) 【材料費】	02	四//1	000.0	11,001	T 1 0	
摩擦圧接ネジ継手 一般用					L0055	建設物価P24、積算資料P28
	32	セット	2,040	65, 280		
機械式継手(D32×D32)【施工費】						
摩擦圧接ネジ継手 時間的制約無					S0002	
4週8休補正(月単位)	49	箇所	767. 6	37, 612	単 5号	
機械式継手(D32 SA級)【材料費】					10050	7-1
摩擦圧接ネジ継手 一般用	49	Je 1	2 700	101 200	L0056	建設物価P24、積算資料P28
鉄筋探査工	49	セット	3, 700	181, 300		
上向き					L0024	見積
±14 €	36.2	m2	15, 990	578, 838	10021	701M
	30, 2		10,000	5.5,000	1	

いわき市

10

【 第 2 号 A代価表(A0011) 】 鉄筋工 流入渠	(続 き)						1 式当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基	準
鉄筋探査工 横向き	37, 1	m2	12, 440	461, 524	L0025	見積	
\$ 				2, 075, 415	P0000001		

名 称 • 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
震用伸縮可とう継手 RN-JF200型	7.4		101 000	1 220 400	L0019	特別調査
とう継手溶接費 工場接合費(エンドレス加工)	7 4	m 箇所	181, 000 25, 000	1, 339, 400 25, 000	L0044	見積
申縮可とう継手工(底版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	1.8	画 <i>内</i>	76, 500	137, 700	L0021	見積
申縮可とう継手工(側壁・ハンチ部含む) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	3, 5	m	80, 110	280, 385	L0022	見積
申縮可とう継手工(頂版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	2 1	m	93, 480	196, 308	L0023	見積
計	2,1		56, 100	1, 978, 793	P0000001	
				1, 310, 133		

いわき市

12

【第 4号 A代価表(A0002)】 管更生工 2800×1700、15.55m、2スパン							1	式 当り
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準	
材料費		1	式	5, 390, 318	5, 390, 318	B0010 B 11 号		
製管工		1	式	1, 001, 420	1, 001, 420	B0011 B 12 号		
管口仕上げ工		1	式	8, 009, 728	8, 009, 728	B0012 B 13 号		
		5	箇所	111, 128	555, 640	B0013 B 14 号		
管渠内調査工	1	5, 55	m	3, 048	47, 396	B0007 B 8号		
底版部処理工	2	7. 68	m	5, 952	164, 751	B0008 B 9 号		
開口部仕上げ工 φ500以上		1	箇所	218, 852	218, 852	B0009 B 10 号		
計					15, 388, 105	P0000001		

公共 ト 水道 手頂ホンフ 物耐 展 神 頭 上 事 (流 人 柴・流 出 柴) 【 第 5 号 A 代 価 表 (A0012) 】 鉄 筋 工 流 出 渠							1 式当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基	準
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm	0,04	t	192,000	7, 680	S810010-0001 単 1 号	VI-2-①-1	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD-345 D16~25mm	0, 47	t	190,000	89, 300	S810010-0003 単 2 号	VI-2-①-1	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD-345 D29~32mm	1, 13		191,000	215, 830	S810010-0004 単 3 号	VI-2-①-1	
接着系アンカー(施工費) D13 上向き L=100 (7 d)	70	箇所	1, 791	125, 370	L0050	見積	
接着系アンカー(施工費) D13 横向き L=100 (7d)	105	箇所	1,600	168, 000	L0051	見積	
接着系アンカー(材料費) D13 上向き L=100 (7d)	70	箇所	463	32, 410	L0046	見積	
接着系アンカー(材料費) D13 横向き L=100 (7d)	105	箇所	463	48, 615	L0047	見積	
鉄筋探査工 上向き	37.3	m2	15, 990	596, 427	L0024	見積	
鉄筋探査工 横向き	33, 2	m2	12, 440	413, 008	L0025	見積	
 				1, 696, 640	P0000001		
				, , , , , ,			

いわき市

14

【第 6 号 A代価表(A0006)】 伸縮可とう継手工 Exp. J④							1 式当9
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
耐震用伸縮可とう継手 RN-JF100型		8, 4	m	164, 000	1, 377, 600	L0020	特別調査
可とう継手溶接費 工場接合費 (エンドレス加工)		1	箇所	25, 000	25,000	L0044	見積
伸縮可とう継手工(底版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		2.2	m	76, 500	168, 300	L0021	見積
伸縮可とう継手工(側壁・ハンチ部含む) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		3,8	m	80, 110	304, 418	L0022	見積
伸縮可とう継手工(頂版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		2.4	m	93, 480	224, 352	L0023	見積
計				23, 222	2, 099, 670	P0000001	
					2,111,111		

名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
農用伸縮可とう継手 RN-JF100型	0.4		164 000	1 277 600	L0020	特別調査
とう継手溶接費 工場接合費(エンドレス加工)	8 4	m 箇所	164, 000 25, 000	1, 377, 600 25, 000	L0044	見積
縮可とう継手工(底版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	2.2		76, 500	168, 300	L0021	見積
申縮可とう継手工(側壁・ハンチ部含む) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	3,8		80, 110	304, 418	L0022	見積
申縮可とう継手工(頂版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	2.14		93, 480	224, 352	L0023	見積
計	24.1	111	35, 400	2,099,670	P0000001	
				2,099,010		

いわき市

16

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠) 【第 8号 A代価表(A0008)】

【 第 8 号 A代価表(A0008)】 伸縮可とう継手工 Exp. J⑥							1 式 当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
耐震用伸縮可とう継手 RN-JF100型		8, 4	m	164, 000	1, 377, 600	L0020	特別調査
可とう継手溶接費 工場接合費(エンドレス加工)		1	箇所	25, 000	25, 000	L0044	見積
伸縮可とう継手工(底版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		2, 2	m	76, 500	168, 300	L0021	見積
伸縮可とう継手工(側壁・ハンチ部含む) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		3,8	m	80, 110	304, 418	L0022	見積
伸縮可とう継手工(頂版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		2 4	m	93, 480	224, 352	L0023	見積
計					2, 099, 670	P0000001	

名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準	
材料費					B0019		
	1	式	6, 684, 780	6, 684, 780	B 15 号		
製管工	1	式	1, 401, 998	1, 401, 998	B0020 B 16 号		
裏込充てん工		式			B0021		
管口仕上げ工	1	式	6, 390, 725	6, 390, 725	B 17 号 B0013		
英语中部本工	2	箇所	111, 128	222, 256	B 14 号		
管渠内調査工	19, 4	m	3, 048	59, 131	B0007 B 8号		
底版部処理工	38.8	m	5, 952	230, 937	B0008 B 9号		
1	30.0	111	5, 952		P0000001		
				14, 989, 827			
	i i	1					

いわき市

18

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事 (流入渠・流出	柴)					
【 第 10 号 A代価表(A0013) 】						
鉄筋工 吐口						1 式 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
4D 40' - AML 11B		平111	平 Щ	亚 帜	りか 中間笛り	- 年
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満						
補正無(一般構造物)					S810010-0001	VI-2-(1)-1
太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm	0.04	t	192,000	7, 680	単 1号	11 2 ③ 1
鉄筋工(太径鉄筋含te) 施工規模10t未満	0,01	·	102,000	1,000	T 1 7	
補正無(一般構造物)					S810010-0003	VI-2-(1)-1
太径10%未満(補正なし) SD-345 D16~25mm	0.53	t	190,000	100, 700	単 2号	,1 2 . 1
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満			100,000	200,100		
補正無(一般構造物)					S810010-0004	VI-2-(1)-1
太径10%未満(補正なし) SD-345 D29~32mm	1, 16	t	191,000	221, 560	単 3 号	
接着系アンカー(施工費)			212,111		, - ,	
D13 上向き L=100 (7 d)					L0050	見積
	86	箇所	1, 791	154, 026		
接着系アンカー(施工費)				•		
D13 横向き L=100 (7d)					L0051	見積
	114	箇所	1,600	182, 400		
接着系アンカー(材料費)						
D13 上向き L=100 (7 d)					L0046	見積
	86	箇所	463	39, 818		
接着系アンカー(材料費)						
D13 横向き L=100(7d)					L0047	見積
	114	箇所	463	52, 782		
機械式継手(D22×D22)【施工費】						
摩擦圧接ネジ継手 時間的制約無					S0001	
4週8休補正(月単位)	18	箇所	559.6	10, 072	単 4号	
機械式継手(D22 SA級)【材料費】						
摩擦圧接ネジ継手 一般用					L0055	建設物価P24、積算資料P28
	18	セット	2, 040	36, 720		
機械式継手 (D29×D29) 【施工費】						
摩擦圧接ネジ継手 時間的制約無		44			S0003	
4週8休補正(月単位)	24	箇所	694.8	16, 675	単 6号	
機械式継手(D29 SA級)【材料費】						7th St. M. Joseph at the Me Met Int In a c
摩擦圧接ネジ継手 一般用	0.1	1- 1	0.500	00 =00	L0052	建設物価P24、積算資料P28
bu htt lan +	24	セット	2, 780	66, 720		
鉄筋探査工					10004	日体
上向き	40.0		15 000	545 104	L0024	見積
	46, 6	m2	15, 990	745, 134		

第 10 号 A代価表(A0013) 鉄筋工 吐口	(続き)					1 :	式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準	
鉄筋探査工 横向き	46,6	m2	12, 440	579, 704	L0025	見積	
計				2, 213, 991	P0000001		

いわき市

20

【 第 11 号 A代価表(A0009) 】 伸縮可とう継手工 Exp. J⑦							1 式当り
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
耐震用伸縮可とう継手 RN-JF200型		8, 4	m	181,000	1, 520, 400	L0019	特別調査
可とう継手溶接費 工場接合費 (エンドレス加工)		1	箇所	25,000	25,000	L0044	見積
伸縮可とう継手工(底版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		2.2	m	76, 500	168, 300	L0021	見積
伸縮可とう継手工(側壁・ハンチ部含む) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		3,8	m	80, 110	304, 418	L0022	見積
伸縮可とう継手工(頂版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含		2.4	m	93, 480	224, 352	L0023	見積
計					2, 242, 470	P0000001	
					2,2 12, 211		

公共「小道 子調ホンク物制展開頭工事 (加入策・加山策) 【 第 12 号 A代価表(A0010) 】						1 式当り
名 称 • 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
耐震用伸縮可とう継手 RN-JF200型	8 4	m	181,000	1, 520, 400	L0019	特別調査
可とう継手溶接費 工場接合費(エンドレス加工)	1	箇所	25, 000	25, 000	L0044	見積
伸縮可とう継手工(底版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	2, 2	m	76, 500	168, 300	L0021	見積
伸縮可とう継手工(側壁・ハンチ部含む) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	3.8	m	80, 110	304, 418	L0022	見積
伸縮可とう継手工(頂版) カッター・はつり・断面修復・アンカー等含	2,4	m	93, 480	224, 352	L0023	見積
計				2, 242, 470	P0000001	

いわき市

22

【第 1 号 B代価表(B0006)】 管渠内清掃工 流入渠						182 m 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
強力吸引車運転費 8t、224kw	1	B	245, 250	245, 250	C0008 C 1号	
高圧洗浄車運転費 2.8 t 、154kw	1	目	76, 669	76, 669	C0009 C 2 号	
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	1	目	43, 807	43, 807	C0007 C 3 号	
洗浄水	9	m3			L0026	浄化センター処理水
ii-				365, 726	P0000001	
単位当たり				2, 009	P0000002	

名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
8.力吸引車運転費 8t、224kw					C0008		
	1	目	245, 250	245, 250	C 1号		
圧洗浄車運転費 2.8 t 、154kw					C0009		
	1	目	76, 669	76, 669	C 2 号		
水車運転費 3.8 t 、118 k w					C0007		
	1	目	43, 807	43, 807	C 3 号		
浄水					L0026	浄化センター処理水	
	9	m3			L0020	存化とグクを生水	
計					P0000001		
				365, 726	10000001		
単位当たり					P0000002		
				2, 438	F0000002		
		1					

いわき市

24

【 第 3 号 B代価表(B0024) 】 管渠内清掃工 吐口						150 m
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
強力吸引車運転費 8t、224kw	1	目	245, 250	245, 250	C0008 C 1 号	
高圧洗浄車運転費 2.8 t 、154kw	1	B	76, 669	76, 669	C0009 C 2 号	
給水車運転費 3.8t、118k w	1	目	43, 807	43, 807	C0007 C 3号	
洗浄水	9	m3			L0026	浄化センター処理水
計				365, 726	P0000001	
単位当たり				2, 438	P0000002	

公共下水道 手掴ホンフ場町展種頭工事 (流入柴・流出泉) 【 第 4 号 B代価表(B0001) 】 材料費						1 式当
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
鋼製リング(門型) 45mm×6mm@250mm	13,6	5 m	231,000	3, 153, 150	L0001	特別調査
鋼製リング(二面) 45mm×6mm@250mm	3,6		235, 600	848, 160	L0002	見積
かん合部材	1, 173	m	800	938, 400	L0003	見積
表面部材 ポリエチレン製	1, 191	m	686	817, 026	L0004	見積
接合部材(かん合部材用)	204	個	273	55, 692	L0005	見積
接合部材 表面部材用	207	個	380	78, 660	L0006	見積
B-1-				5, 891, 088	P0000001	
単位当たり				5, 891, 088	P0000002	
				, ,		

いわき市

26

【第 5 号 B代価表 (B0002) 】 製管工						1 式当
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
鋼製リング組立工	17, 25	m	46, 443	801, 141	C0001 C 4号	
かん合部材・表面部材組付工	17, 25	m	23, 221	400, 562	C0002 C 5 号	
計			==,===	1, 201, 703	P0000001	
単位当たり				1, 201, 703	P0000002	

公共下水迫 手掴ボンフ場耐震補強工事 (流入柴・流出柴)【第 6号 B代価表(B0003)】裏込充てん工						1 式 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
充てん設備工	1	式	813, 196	813, 196	C0003 C 6号	
充てん工	13, 11	m3	285, 506	3, 742, 983	C0004 C 7号	
混練工	1	式	416, 054	416, 054	C0005 C 8号	
計				4, 972, 233	P0000001	
単位当たり				4, 972, 233	P0000002	

いわき市

28

名 称 · 規 格	数量	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
トン补世話役 [0.903] 【900】	1		人	4	46, 904		46, 904	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
トンネル作業員 [0.888] 【900】	3	3	人		33, 800		101, 400	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)	
普通作業員 [0. 828] 【900】	1		人	2	23, 920		23, 920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)	
耐酸モルタル	82	2, 38	kg		516		42, 508	L0014	見積	
諸雑費 労務の2%	2	2	%	17	72, 224		3, 444	T#99		
# 							218, 176	P0000001		
単位当たり							109, 088	P0000002		

公共 下水直 手掴 ボンフ 場 耐 展 相 頭 上 事 (流 人 楽・ 流 出 楽) 【 第 8 号 B 代 価 表 (B0007) 】 管 渠 内 調 査 工						60 m 当り
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	52, 300	52, 300	TR1020	委託設計単価表 P1
測量助手 (外業) [55%] 【074】	1	人	34, 900	34, 900	TR1040	委託設計単価表 P1
普通作業員 [0. 828] 【900】	4	人	23, 920	95, 680	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
하				182, 880	P0000001	
単位当たり				3, 048	P0000002	

いわき市

30

【第 9 号 B代価表(B0008)】 底版部処理工						30 m 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トン补世話役 [0.903] 【900】	1	人	46, 904	46, 904	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
hンネv作業員 [0.888] 【900】	2	人	33, 800	67, 600	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	2	人	23, 920	47, 840	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
諸雑費 労務の10%	10	%	162, 344	16, 234	Т#99	
計				178, 578	P0000001	
単位当たり				5, 952	P0000002	

公共「小道 子頂ホンノ物前展補頭工事 (加入架・加山架)【第 10 号 B代価表(B0009) 】開口部仕上げ工 φ500以上						1 箇所 当り
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】	1	人	46, 904	46, 904	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] [900]	1	人	46, 904	46, 904	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル作業員 [0. 888] 【900】 普通作業員	2	人	33, 800	67, 600	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900] 発動発電機運転	2	人	23, 920	47, 840	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
ディーゼル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L	1	日	5, 420	5, 420	S929012-0004	機-12
諸雑費 労務の2%	2	%	209, 248	4, 184	T#99	
計				218, 852	P0000001	
単位当たり				218, 852	P0000002	

いわき市

32

材料費						1 式:
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
鋼製リング(門型) 50mm×6mm@250mm	12, 14	m	220, 000	2, 670, 800	L0017	特別調査
鋼製リング(二面) 50mm×6mm@250mm	3, 41	m	235, 600	803, 396	L0018	見積
かん合部材	1, 213	m	800	970, 400	L0003	見積
表面部材 ポリエチレン製	1, 229	m	686	843, 094	L0004	見積
接合部材(かん合部材用)	156	個	273	42, 588	L0005	見積
接合部材 表面部材用	158	個	380	60, 040	L0006	見積
計		lb-4		5, 390, 318	P0000001	
単位当たり				5, 390, 318	P0000002	
				, ,		

※)					1	式 当
双日上						T	~ _
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準	
鋼製リング組立工	15.55		00.040	200.050	C0010		
かん合部材・表面部材組付工	15, 55	m	38, 640	600, 852	C 9 号 C0011		
掛	15, 55	m	25, 760	400, 568	C 10 号		
				1,001,420	P0000001		
単位当たり				1,001,420	P0000002		
		1					

いわき市

34

【 第 13 号 B代価表(B0012) 】 裏込充てん工							1 式	当り
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準	
充てん設備工		1	式	2, 032, 991	2, 032, 991	C0012 C 11 号		
充てん工	1	2. 92	m3	382, 090	4, 936, 602	C0013 C 12 号		
混練工		1	式	1, 040, 135	1, 040, 135	C0014 C 13 号		
計					8, 009, 728	P0000001		
単位当たり					8, 009, 728	P0000002		

公共 F 水迫 手掴ボンフ 物耐震 補強工事 (流入集・流出集) 【 第 14 号 B 代価表 (B0013) 】 管口仕上げ工						2 箇所 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
hンネv世話役 [0.903] 【900】	1	人	46, 904	46, 904	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トン补作業員 [0.888] 【900】	3	人	33, 800	101, 400	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	1	人	23, 920	23, 920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
耐酸モルタル	90. 29	kg	516	46, 589	L0014	見積
諸雑費 労務の2%	2	%	172, 224	3, 444	T#99	
計				222, 257	P0000001	
単位当たり				111, 128	P0000002	

いわき市

36

【 第 15 号 B代価表(B0019) 】 材料費						1 式 🗎
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
鋼製リング (門型) 50mm×6mm@250mm	19,4	m	220,000	4, 268, 000	L0017	特別調査
かん合部材	1, 514	m	800	1, 211, 200	L0003	見積
表面部材 ポリエチレン製	1, 533	m	686	1, 051, 638	L0004	見積
接合部材(かん合部材用)	234	個	273	63, 882	L0005	見積
接合部材 表面部材用	237	個	380	90, 060	L0006	見積
計	201	III		6, 684, 780	P0000001	
単位当たり				6, 684, 780	P0000002	
				0,004,100		

						1 式当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
鋼製リング組立工	19, 4	m	41, 296	801, 142	C0017 C 14 号	
かん合部材・表面部材組付工	19.4	m	30, 972	600, 856	C0018 C 15 号	
計			,	1, 401, 998	P0000001	
単位当たり				1, 401, 998	P0000002	

いわき市

38

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠) 【第 17 号 B代価表(B0021)】

【 第 17 号 B代価表(B0021) 】 裏込充てん工								1 式当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基	準
充てん設備工		1	式	1, 016, 495	1, 016, 495	C0019 C 16 号		
充てん工		17, 22	m3	281, 891	4, 854, 163	C0020 C 17 号		
混練工		1	式	520, 067	520, 067	C0021 C 18 号		
Pt .					6, 390, 725	P0000001		
単位当たり					6, 390, 725	P0000002		

【第 1号 C代価表(C0008)】 強力吸引車運転費 8t、224kw						1 日当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
清掃技師 [0.775] 一般世話役 【900】	1	人	31, 408	31, 408	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0. 769] 【900】	4	人	30, 784	123, 136	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊) [0.778] 【900】	1	人	29, 848	29, 848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
強力吸引車損料 8 t 、224 k w	6	時間	8, 367	50, 202	L0015	見積
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	72	1	148	10, 656	TT0250	土木事業単価表 P247
計				245, 250	P0000001	
単位当たり				245, 250	P0000002	

いわき市

40

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠) 【第 2号 C代価表(C0009)】

【 第 2 号 C代価表(C0009) 】 高圧洗浄車運転費 2.8 t 、154kw							1 日当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
運転手 (特殊) [0.778] 【900】		1	人	29, 848	29, 848	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
高圧洗浄車損料 2.8t、154kw		6	時間	6, 960	41, 760	L0016	見積
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】		34, 2	1	148	5, 061	TT0250	土木事業単価表 P247
計					76, 669	P0000001	
単位当たり					76, 669	P0000002	

名 称・規格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
転手(一般) [0. 793] 【900】	1	人	26, 208	26, 208	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
水車損料 3.8 t 、118kw	6	時間	2, 282	13, 692	L0009	見積
油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	26. 4	1	148	3, 907	TT0250	土木事業単価表 P247
計				43, 807	P0000001	
単位当たり				43, 807	P0000002	

いわき市

42

【 第 4 号 C代価表(C0001) 】 鋼製リング組立工						17.25 m ≝
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】	2	人	46, 904	93, 808	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] 【900】	6	人	46, 904	281, 424	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンル作業員 [0.888] [900]	4	人	33, 800	135, 200	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] [900]	4	人	30, 784	123, 136	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	2	人	23, 920	47, 840	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
発動発電機運転 ディーゼ*ル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L	2	日	5, 420	10, 840	S929012-0004	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t吊り	2	日	47, 634	95, 268	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	681, 408	13, 628	T#99	
計				801, 144	P0000001	
単位当たり				46, 443	P0000002	

公共下水迫 手掴ホンプ場耐震補強工事 (流入集・流出集) 【第 5号 C代価表(C0002)】 かん合部材・表面部材組付工						17.25 m 当り
名 称 • 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
トン补世話役 [0.903] 【900】	1	人	46, 904	46, 904	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] 【900】	3	人	46, 904	140, 712	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トン补作業員 [0.888] 【900】	2	人	33, 800	67, 600	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	2	人	30, 784	61, 568	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	1	人	23, 920	23, 920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
発動発電機運転 ディーゼル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L	1	目	5, 420	5, 420	S929012-0004	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t 吊り	1	目	47, 634	47, 634	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	340, 704	6, 814	T#99	
計				400, 572	P0000001	
単位当たり				23, 221	P0000002	

いわき市

44

公共ト水追 手掴ホンフ場耐浸無強上事(流入集・流出集)【第 6 号 C代価表(C0003) 】充てん設備工						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】	2	人	46, 904	93, 808	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] [900]	2	人	31, 408	62, 816	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] 【900] トンネル作業員	4	人	46, 904	187, 616	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
[0.888] [900]	4	人	33, 800	135, 200	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	4	人	23, 920	95, 680	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
充てん機械損料	2	B	14, 480	28, 960	C0006 C 20 号	
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	2	目	43, 807	87, 614	C0007 C 3号	
発動発電機運転 ディービル20/25kVA 超低騒 排対3次 運転: 6時間、軽油17L	2	目	7, 366	14, 732	S929012-0006	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t 吊り	2	日	47, 634	95, 268	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	575, 120	11, 502	T#99	
計				813, 196	P0000001	
単位当たり				813, 196	P0000002	

公共「小道 ナョハンク物町展補頭工事 (加入集・加山) 【第 7号 C代価表(C0004)】 充てん工	K)					13.11 m3 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トン补世話役 [0.903] 【900】	2	人	46, 904	93, 808	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	2	人	31, 408	62, 816	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
	4	人	46, 904	187, 616	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル作業員 [0.888] [900]	4	人	33, 800	135, 200	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	4	人	23, 920	95, 680	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
充てん機械損料	2	目	14, 480	28, 960	C0006 C 20 号	
充てん工消耗品費	4	日	28, 920	115, 680	C0015 C 21 号	
発動発電機運転 ディーゼル20/25kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油17L	2	日	7, 366	14, 732	S929012-0006	機一12
エアー抜きパイプ	1	個	32, 300	32, 300	L0011	見積
フローリング充てん材 3号	13, 37	m3	214, 000	2, 861, 180	L0012	特別調査
諸雑費 労務の20%	20	%	575, 120	115, 024	T#99	
計				3, 742, 996	P0000001	

いわき市

46

【 第 7 号 C代価表(C0004) 】 充てん工	(続 き)						13.11 m3 当
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
単位当たり				285, 506	P0000002		
				,			

名 称・規格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
寺殊作業員 [0. 769] 【900】	2	人	30, 784	61, 568	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	2	人	23, 920	47, 840	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	2	目	43, 807	87, 614	C0007 C 3 号	
発動発電機運転 ディーゼル37/45kVA 超低騒・排対3次、運転:6時間、軽油34L	2	B	10, 930	21, 860	S929012-0008	機-12
モルタルプラント運転費(車載式)	2	目	97, 492	194, 984	C0022 C 22 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	109, 408	2, 188	T#99	
±1 □1				416, 054	P0000001	
単位当たり				416, 054	P0000002	

いわき市

48

【第 9号 C代価表(C0010)】 鋼製リング組立工							15.55 m 当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】		1,5	人	46, 904	70, 356	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] 【900】		4.5	人	46, 904	211, 068	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル作業員 [0.888] 【900】		3	人	33, 800	101, 400	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】		3	人	30, 784	92, 352	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】		1, 5	人	23, 920	35, 880	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
発動発電機運転 ディーゼル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L		1.5	E	5, 420	8, 130	S929012-0004	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t 吊り		1,5	目	47, 634	71, 451	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%		2	%	511, 056	10, 221	T#99	
計					600, 858	P0000001	
単位当たり					38, 640	P0000002	

名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
ソネル世話役 [0.903] 【900】	1	人	46, 904	46, 904	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
hンネル特殊工 [0.931] 【900】	3	人	46, 904	140, 712	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トン补作業員 [0.888] 【900】	2	人	33, 800	67, 600	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	2	人	30, 784	61, 568	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	1	人	23, 920	23, 920	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
発動発電機運転 ディーゼル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L	1	日	5, 420	5, 420	S929012-0004	機一12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t吊り	1	目	47, 634	47, 634	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	340, 704	6, 814	T#99	
計				400, 572	P0000001	
単位当たり				25, 760	P0000002	

いわき市

50

公共 ト 水 追 手掴 ホンフ 場 耐 戻 角 頭 上 事 (流 人 集 ・ 流 出 集) 【 第 11 号 C 代 価 表 (C0012) 】 充 て ん 設 備 工						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】	5	人	46, 904	234, 520	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5	人	31, 408	157, 040	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] [900] トンネル作業員	10	人	46, 904	469, 040	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
[0.888] [900]	10	人	33, 800	338, 000	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	10	人	23, 920	239, 200	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
充てん機械損料	5	B	14, 480	72, 400	C0006 C 20 号	
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	5	日	43, 807	219, 035	C0007 C 3号	
発動発電機運転 ディーゼル20/25kVA 超低騒・排す3次 運転:6時間、軽油17L	5	目	7, 366	36, 830	S929012-0006	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t 吊り	5	目	47, 634	238, 170	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	1, 437, 800	28, 756	T#99	
計				2, 032, 991	P0000001	
単位当たり				2, 032, 991	P0000002	

*共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出 【第 12 号 C代価表(C0013)】 充てん工						6.46 m3 ≌
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トン称世話役 [0.903] 【900】	2, 5	人	46, 904	117, 260	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] [900]	2.5	人	31, 408	78, 520	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トン神特殊工 [0.931] 【900】	5	人	46, 904	234, 520	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トン补作業員 [0.888] 【900】	5	人	33, 800	169, 000	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	5	人	23, 920	119, 600	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
充てん機械損料	2.5	B	14, 480	36, 200	C0006 C 20 号	
充てん工消耗品費	5	日	21, 690	108, 450	C0016 C 23 号	
発動発電機運転 ディーゼル20/25kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油17L	2.5	日	7, 366	18, 415	S929012-0006	機一12
エアー抜きパイプ	1	個	32, 300	32, 300	L0011	見積
フローリング充てん材 3号	6, 59	m3	214, 000	1, 410, 260	L0012	特別調査
諸雑費 労務の20%	20	%	718, 900	143, 780	T#99	
計				2, 468, 305	P0000001	

いわき市

52

【 第 12 号 C代価表(C0013) 】 充てん工	(続 き)					6.46 m3 当
名 称 · 規 格	数量	単 価	金額	明細単価番号	基	準
単位当たり			382, 090	P0000002		
			302,000			
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					

名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
序殊作業員 [0. 769] 【900】	5	人	30, 784	153, 920	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0. 828] 【900】	5	人	23, 920	119, 600	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	5	目	43, 807	219, 035	C0007 C 3号	
発動発電機運転 ディーゼル37/45kVA 超低騒・排対3次 運転: 6時間、軽油34L	5	B	10, 930	54, 650	S929012-0008	機一12
モルタルブラント運転費 (車載式)	5	日	97, 492	487, 460	C0022 C 22 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	273, 520	5, 470	T#99	
計				1, 040, 135	P0000001	
単位当たり				1, 040, 135	P0000002	

いわき市

54

【第 14 号 C代価表(C0017)】 鋼製リング組立工						19.4 m 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】	2	人	46, 904	93, 808	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] 【900】	6	人	46, 904	281, 424	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル作業員 [0.888] 【900】	4	人	33, 800	135, 200	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	4	人	30, 784	123, 136	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	2	人	23, 920	47, 840	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
発動発電機運転 ディーゼル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L	2	目	5, 420	10, 840	S929012-0004	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t吊り	2	日	47, 634	95, 268	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	681, 408	13, 628	T#99	
計				801, 144	P0000001	
単位当たり				41, 296	P0000002	

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠) 【 第 15 号 C代価表(C0018)】						
かん合部材・表面部材組付工						19.4 m 当り
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンネル世話役 [0.903] 【900】	1,5	5 人	46, 904	70, 356	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] 【900】	4.5	5 人	46, 904	211, 068	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル作業員 [0. 888] 【900】	3	人	33, 800	101, 400	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	3	人	30, 784	92, 352	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	1,5	5 人	23, 920	35, 880	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
発動発電機運転 ディーt*ル13/15kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油10L	1.5	5 E	5, 420	8, 130	S929012-0004	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4t、2.9t吊り	1,5	5 目	47, 634	71, 451	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	511, 056	10, 221	T#99	
計				600, 858	P0000001	
単位当たり				30, 972	P0000002	

いわき市

56

公共 「						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
トンが世話役 [0.903] 【900】	2.5	人	46, 904	117, 260	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	2.5	人	31, 408	78, 520	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] [900]	5	人	46, 904	234, 520	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トン补作業員 [0.888] [900] # 次化業員	5	人	33, 800	169, 000	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	5	人	23, 920	119, 600	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
充てん機械損料	2.5	目	14, 480	36, 200	C0006 C 20 号	
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	2.5	日	43, 807	109, 517	C0007 C 3 号	
発動発電機運転 ディーゼル20/25kVA 超低騒:排対3次 運転:6時間、軽油17L	2.5	日	7, 366	18, 415	S929012-0006	機-12
クレーン装置付トラック運転費 4 t 、2.9 t 吊り	2, 5	目	47, 634	119, 085	C0023 C 19 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	718, 900	14, 378	T#99	
計				1, 016, 495	P0000001	
単位当たり				1, 016, 495	P0000002	

第 17 号 C代価表(C0020) 充てん工						17.22 m3 当り
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
ly补世話役 [0.903] 【900】	2, 5	人	46, 904	117, 260	TR0610	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	2.5	人	31, 408	78, 520	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
トンネル特殊工 [0.931] [900]	5	人	46, 904	234, 520	TR0620	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
シル作業員 [0.888] [900]	5	人	33, 800	169, 000	TR0630	土木事業単価表 P835 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] [900]	5	人	23, 920	119, 600	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
充てん機械損料	2.5	目	14, 480	36, 200	C0006 C 20 号	
充てん工消耗品費	5	目	28, 920	144, 600	C0015 C 21 号	
発動発電機運転 ディーゼル20/25kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油17L	2.5	目	7, 366	18, 415	S929012-0006	機-12
エアー抜きパイプ	1	個	32, 300	32, 300	L0011	見積
フローリング充てん材 3号	17, 57	m3	214, 000	3, 759, 980	L0012	特別調査
諸雑費 労務の20%	20	%	718, 900	143, 780	T#99	
計				4, 854, 175	P0000001	

いわき市

58

【 第 17 号 C代価表(C0020) 】 充てん工	(続 き)				17.22 m3 当 b
名 称 · 規 格	数 量	単位 単 価	金 額	明細単価番号	基準
単位当たり			281, 891	P0000002	

(本来) 大国 大国ホンク 物町長相頭工事 (加入泉・加山泉) [第 18 号 C代価表(C0021)] 混練工						1 式当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
特殊作業員 [0. 769] 【900】	2,5	人	30, 784	76, 960	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
普通作業員 [0.828] 【900】	2.5	人	23, 920	59, 800	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
給水車運転費 3.8 t 、118 k w	2, 5	日	43, 807	109, 517	C0007 C 3号	
発動発電機運転 ディーゼル37/45kVA 超低騒・排対3次 運転:6時間、軽油34L	2, 5	目	10, 930	27, 325	S929012-0008	機-12
モルタルプラント運転費(車載式)	2.5	日	97, 492	243, 730	C0022 C 22 号	
諸雑費 労務の2%	2	%	136, 760	2, 735	T#99	
計				520, 067	P0000001	
単位当たり				520, 067	P0000002	

いわき市

60

【 第 19 号 C代価表(C0023) 】							1 日当
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金	明細単価番号	基準
運転手(特殊) [0.778] 【900】		1	人	29, 848	29,	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t A地区		6	時間	2, 180	13,	TM10300551	P2-1-23
軽油 ミニローリー(バトロール給油) 【910】		31,8	1	148	4,	TT0250	土木事業単価表 P247
합 <u>.</u>					47,	P0000001	
単位当たり					47,	P0000002	

名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基	準
充てんポンプ 1000∕min	1	B	5, 360	5, 360	L0007	見積	
売量圧力記録計 0~1200/min	1	В	9, 120	9, 120	L0008	見積	
計				14, 480	P0000001		
単位当たり				14, 480	P0000002		

いわき市

62

【 第 21 号 C代価表(C0015) 】 充てん工消耗品費							10 日 当
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基	準
高圧充填ホース φ50 10m 10回使用	4	本	72, 300	289, 200	L0010	見積	
計				289, 200	P0000001		
単位当たり				28, 920	P0000002		

						1 日当り
名 称 • 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
運転手(一般) [0.793] 【900】	1	人	26, 208	26, 208	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
特殊作業員 [0.769] 【900】	1	人	30, 784	30, 784	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(月単位)
モルタルプラント運転費(車載式) 8 t	6	時間	6, 750	40, 500	L0013	見積
計				97, 492	P0000001	
単位当たり				97, 492	P0000002	

いわき市

64

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠) 【第 23号 C代価表(C0016)】

【 第 23 号 C代価表(C0016) 】 充てん工消耗品費										10	日 当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
高圧充填ホース φ50 10m 10回使用		3	本	7:	2, 300		216, 900	L0010	見積		
₽†							216, 900	P0000001			
単位当たり							21, 690	P0000002			

(第 1 号 施工単価表 (S810010-0001) 】	
(太径10%未満 (補正なし), SD-345 D13mm) (VI-2-①-1 ,) 名称・規格 数量単位単価金額 明細単価番号 基準 鉄筋工 加工・組立共 (材料費含まず)	
名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 価 金 額 明細単価番号 基 準 鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】 工 t 80,730 80,730 4週8休補正(月単位) 異形棒鋼 SD345 D13 【B00】	当り
名 称 ・ 規 格 数 量 単位 単 価 金 額 明細単価番号 基 準 鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】 1 t 80,730 80,730 TTA011_M 土木事業単価表 P579 4週8休補正(月単位) 異形棒鋼 SD345 D13 [B00] 1 03 t 108,000 111,240 TT0331 土木事業単価表 P250 諸 雑 費 (丸め) 23000004 非位当たり P0000002	
鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】 1 t 80,730 80,730 TTA011_M 土木事業単価表 P579 4週8休補正(月単位) 異形棒鋼 SD345 D13 【B00】 1 03 t 108,000 111,240 TT0331 土木事業単価表 P250 諸 雑 費 (丸め) 23000004 計 中の000001 単位当たり 単位当たり	
一般構造物 【C00】 1 t 80,730 TTA011_M 土木事業単価表 P579 4週8休補正(月単位) 異形棒鋼 SD345 D13 【B00】 TT0331 土木事業単価表 P250 諸 雑 費 (丸め) 1 式 30 計 1 式 30 単位当たり P0000001	
異形棒鋼 SD345 D13 [B00]	
諸 雑 費 (丸め) 1 式 30 計 単位当たり 単位当たり P0000002	
計 単位当たり 単位当たり P0000002	
単位当たり P0000002	
P0000002	
192,000	
[計算式] (sjt)=FUNC_TANKA((SJc)) 市場単価	
70, 200=FUNC_TANKA (TTA011_M) (SJH)={1+(S)÷100} × (K1) × (K2) × (K4) × (K6) × (T1) 補正 1.15=(1+15÷100) × 1×1×1×1×1	-
(SJt)=(sjt)×(SJH) 設計単価 80,730=70200×1.15	
[条件] [A] = 5 鉄筋規格 SD-345 D13mm [H] = 1 規格·仕様区分 一般構造物	
[B] = 2 施工規模 施工規模 10+未満 [C] = 1 現場条件 ▽¾内作業 法面作業以外 [D] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 夜間作業 夜間作業無 [F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし) [G] = 1 構造物種別による補正 補正無(一般構造物)	-

いわき市

66

 【第 2 号 施工単価表(S810010-0003)】 鉄筋工(太径鉄筋含む)施工規模10t未満 補正 (太径10%未満(補正なし),SD-345 D16~25mm 		靠造物) I-2-①-:	L	T	,)	1 t 当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基準
鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】		1	t		80, 730		80, 730	TTAO11_M	土木事業単価表 P579 4週8休補正(月単位)
異形棒鋼 SD345 D16∼D25 【B00】		1.03	t		106, 000		109, 180	TT0341	土木事業単価表 P250
諸 雑 費 (丸め)		1	式				90	Z3000004	
計							190,000	P0000001	
単位当たり							190,000	P0000002	
[計算式] (sjt)=FUNC_TANKA((SJc)) 市場単価									
70, 200=FUNC_TANKA (TTA011_M) (SJH)= $\{1+(S) \div 100\} \times (K1) \times (K2) \times (K4) \times (K6) \times (T1)$ $1.15=(1+15 \div 100) \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$	補正								
(SJt)=(sjt)×(SJH) 設計単価 80,730=70200×1.15									
[条件] [A] = 6 鉄筋規格 SD-345 D16~25mm			[H]	= 1	規格·仕様	区分 一般	構造物		
[B] = 2 施工規模 施工規模10t未満 [D] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし)			[E]	= 1 = 1 = 1	夜間作業	夜間作業無		以外 一般構造物)	
					·				

無(一般精	造物)								1 t 当
		1)		
) (V	120	L	1	,	1		,	1	
数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準
	1	t		80. 730		80. 730	TTA011_M		
	1.03	t					TT0342		
	1	式		· · ·			Z3000004		
							P0000001		
						131,000			
						191, 000	P0000002		
補正									
		ГНЛ	= 1	規格・仕様	区分 一般	構造物			
		[C] [E]	= 1 = 1	現場条件 夜間作業	シネル内作業 夜間作業無	業·法面作業. 無			
	三無(一般棒) (V	無(一般構造物))(VI-2-①- 数量 1 1,03	無(一般構造物)) (VI-2-①-1 数量単位 1 t 1 03 t 1 式	無(一般構造物)) (VI-2-①-1 数量単位単 1 t 1 03 t 1 式 補正 [H] = 1 [C] = 1 [E] = 1	無(一般構造物)) (VI-2-①-1 , 数量単位単価 1 t 80,730 1,03 t 107,000 1 式	無(一般構造物)) (VI-2-①-1 数量単位単価金 1 t 80,730 1 03 t 107,000 1 式 107,000 1 式 1 規格・仕様 区分 一般	無(一般構造物)) (VI-2-①-1 数量単位単価金額 1 t 80,730 80,730 1.03 t 107,000 110,210 1 式 60 191,000 補正 [H] = 1 規格・仕様区分一般構造物 [C] = 1 現場条件 シル内作業・法面作業 [E] = 1 夜間作業 板間作業無	無(一般構造物)) (VI-2-①-1 ,) 数 量 単位 単 価 金 額 明細単価番号 1 t 80,730 80,730 TTA011_M 1 1 式 80,730 110,210 TT0342 1 3 式 60 Z3000004 1 1 式 60 P0000001 191,000 P0000002 補正 [H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物 [C] = 1 現場条件 シが内作業・法面作業以外 [E] = 1 夜間作業 飯間作業無	無(一般構造物)) (VI-2-①-1

いわき市

68

【第 4号 施工単価表(S0001)】 機械式継手(D22×D22)【施工費】 摩擦圧接引 (4週8休補正(月単位),	<ジ継手)	時間的	制約無					1 箇所 当り
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準
機械式継手 (D22×D22) 【施工費】 摩擦圧接ネジ継手 時間的制約無 4週8休補正 (月単位)		1	箇所	559. 52		559. 52	L0054	土木コストP548、土木施工P476
諸 雑 費 (丸め)		1	式	559. 52		0.08	Z3000004	
# 						559.6	P0000001	
単位当たり						559. 6	P0000002	
		İ						

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠)						
【 第 5 号 施工単価表(S0002) 】						
機械式継手 (D32×D32) 【施工費】 摩擦圧接え	ペジ継手 時間的	勺制約無				1 箇所 当り
(4週8休補正(月単位),)					
名 称 · 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基準
Michael (page page)						
機械式継手(D32×D32)【施工費】 摩擦圧接ネジ継手 時間的制約無					L0057	土木コストP548、土木施工P476
4週8休補正(月単位)	1	箇所	767. 52	767. 52	L0051	工术3人15346、工术施工5476
諸雑費(丸め)		E4771	101102	701102		
					Z3000004	
41	1	式	767. 52	0.08		
計					P0000001	
				767. 6	10000001	
単位当たり						
					P0000002	
				767. 6		
	İ					
	-					

いわき市

70

[第 6号 施工単価表(S0003)] 機械式継手(D29×D29)【施工費】摩擦圧接ネ (4週8休補正(月単位),	ジ継手 時間的)	的制約無				1 箇所 当り
名 称 • 規 格	数 量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
機械式継手 (D29×D29) 【施工費】 摩擦圧接ネジ継手 時間的制約無 4週8休補正 (月単位) 諸 雑 費 (丸め)	1	箇所	694.72	694.72	L0053	土木コストP548、土木施工P476
	1	式	694. 72	0.08	Z3000004	
計				694. 8	P0000001	
単位当たり				694. 8	P0000002	

殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とり							
							1 m3 当り
(18.5km以下 DID区間有 ,タイヤ損	耗費(良好)含	む) (Ⅱ-2-25-1		,)	3,015.00円
名 称 · 規 格 鱼	逾額構成比(%)	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】							
			41. 69				
ダンプトラック			41.09				
オンロード・ディーゼル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38. 441	1, 159	41. 69	20,667	20, 847	TM103000521	P2-1-22
【労務】	30. 441	1, 159	41.09	20,007	20, 041		
			43. 88				
運転手(一般)			43. 66				
[0. 793]	40.000	1 415	40.00	00.400	00.000	TR0130	土木事業単価表 P834
【900】 【材料】	46. 932	1, 415	43. 88	22, 400	26, 208		4週8休補正(月単位)
.13112							
軽油			14. 43				
ミニローリー(パトロール給油)						TT0250	土木事業単価表 P247
【910】 【端数調整】	14. 574	439. 4	14. 43	134	148		
「場別調整」							
	0.053	1.6					
[計算式]							
(At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料							
20, 100=FUNC_KIKAI (TM103000521, 0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費	·(10t良好)単個	Б					
747=FUNC_TANKA (TFM0404)							
(At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747							
20,011-20100 111							
[積算単価計算式]							
積算単価(P') = 2,757.1 × {							
(41. 69/100×20, 847/20, 667)×41. 69/							
+ (43. 88/100×26, 208/22, 400) × 43. 88/ + (14. 43/100×148/134) × 14. 43/14. 43	43. 88						

いわき市

72

【第 1号 施工パッケージ(SP227010- 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物と	0001)]	(続き)						1 m3 当り
(18.5km以下 DID区間有 , タイヤ:				,)		3,015.00円
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
+ (100-41.69-43.88-14.43)/100} =	3, 015. 00							
[条件] [J1] = 1	造物とりこわし		[J2] = 1 [JE] = 7	積込工法区分 機材 運搬距離 18.5kmJ				
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用				X PIX PET III.				

公共ト水追 手掴ボンフ場耐震補強工事 (流入渠・流出渠)										
	本	工	事	費	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
電気設備01								K0003		
		1	式				693, 000	ROOOD		
【据付工事】								H61520		
ルムマケ 油		1	式				521, 966			
労務費								H13000		
電工(水位計配線撤去再設置)		1	式				174, 720			
据付		6	人		29, 120		174, 720	TR0380	土木事業単価表 P834 4週8休補正 4週8休補正	(月単位)
直接経費								H15000		() 4 1 122/
		1	式				1, 747	H15000		
機械経費(率化) 174,720*1.00%								Q61200		
·		1	式				1, 747	401200		
仮設費 (率化) 176, 467*12. 75%								Q61101		
直接工事費計(据付工事)		1	式				22, 499			
匹汉工事员时(加口工事)								P10000		
共通仮設費計		1	式				198, 966			
			式				92,000	H03701		
共通仮設費(率化)		1	I,				92,000			
		1	式				92,000	H61803		
共通仮設費率分							02,000			
198, 966*45. 14%*1. 03		1	式				92,000	Q61910		
純工事費								H61600		
		1	式				290, 966	1101000		

いわき市

1

公共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事 (流入渠・流出渠)

共下水道 手掴ポンプ場耐震補強工事(流入渠・流出渠)	本 :	工 事	費内	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
現場管理費 290, 966*75. 81%*1. 05	1	式			231, 000	Q61612		
据付工事原価	1	式			521, 966	H61520		
工事原価	1	式			521, 966	Н61500		
一般管理費等 521,966*21.27%+208-3,196 工事価格	1	式			108, 034	Q61521		
消費税等相当額	1	式			630, 000	H00400		
630, 000*10. 00% 合計	1	式			63, 000	Q00401		
ы на на на на на на на на на на на на на					693, 000	Q00402		