

いわき市

令和 6 年度

公共下水道 弁別 1 号幹線改築工事

工事部門	
工事番号	第 号

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 弁別 1 号幹線改築工事	構 造 管更生工（複合管-製管工法）φ1650mm L=259.96m 耐震継手工 N= 13.0箇所 マンホール更生工 N= 3.0基						
工 事 箇 所	いわき市小名浜字吹松 地内							
工 事 費	設計金額 ￥ 271,398,600 工事価格 ￥ 246,726,000							
起工理由	本工事は、小名浜字吹松地内の老朽化した既設管渠の改築を行い、健全化を図るものです。	仕様概要 (1) 本工事は、福島県土木工事共通仕様書に準拠する。 (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 6 年度
工事名	公共下水道 弁別 1 号幹線改築工事
変更回数	
単価適用年月日	令和06年05月25日 公共
歩掛適用年月日	令和06年04月 公共
機損適用年月日	令和06年04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05年度(改) 下水道工事(4)
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響有り(2)-2
冬期補正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%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

公共下水道 弁別 1 号幹線改築工事

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		271,398,600	H00100	
本工事費	1	式		271,398,600	H00200	
下水道工事(4) 02	1	式		271,398,600	K0002	
合計				271,398,600	Q00001	

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) 02	1	式		271,398,600	K0002	
管更生工 複合管 製管工法	1	式		127,679,034	U	処: 120
補助	1	式		127,240,742	V	処: 120
管更生工 補助	1	式		108,672,260	M0001 明 1 号	処: 120
耐震継手工 補助	1	式		14,115,642	M0003 明 2 号	
仮設工 補助	1	式		4,452,840	M0004 明 3 号	
単独	1	式		438,292	V	
管更生工 単独	1	式		342,532	M0002 明 4 号	
仮設工 単独	1	式		95,760	M0005 明 5 号	
マンホール更生工 複合マンホール更生工法	1	式		15,622,582	U	処: 1,725
補助	1	式		15,622,582	V	処: 1,725
マンホール更生工 補助	1	式		14,186,182	M0006 明 6 号	処: 1,725

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
仮設工 補助	1	式		1,436,400	M0008 明 7 号	
直接工事費計				143,301,616	P0000001	
共通仮設費計	1	式		13,561,254	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		8,400	H00802	
準備費	1	式		8,400	H20002	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	2	基	4,200	8,400	TT9940	土木事業単価表 P555
共通仮設費(率化)	1	式		13,552,854	H00803	
共通仮設费率分 143,264,844*9.10%*1.04	1	式		13,552,854	Q00910	
純工事費	1	式		156,862,870	H00600	
現場管理費 156,862,870*34.13%*1.06	1	式		56,752,986	Q00601	
工事原価	1	式		213,615,856	H00500	
一般管理費等 213,615,856*15.46%+85,446	1	式		33,110,457	Q00501	

【 第 2 号 A代価表(A0044) 】						
内面被覆工 14						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
更生材料	1	式	17,426,836	17,426,836	B0095 B 2 号	
製管工	1	式	682,156	682,156	B0096 B 3 号	
裏込注入工	1	式	8,288,827	8,288,827	B0101 B 4 号	
管口仕上工	1	式	585,740	585,740	B0098 B 5 号	
仮設備工	1	式	846,657	846,657	B0068 B 6 号	
機械器具損料	1	式	988,800	988,800	B0069 B 7 号	
特許使用料 上記の1%	1	%	28,819,016	288,190	T#99	
計				29,107,206	P0000001	

【 第 3 号 A代価表(A0003) 】						
既設管調査工 15						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工	1	式	19,102	19,102	CG001700-0001 C 2 号	下水協会 管路施設 P105
報告書作成工	1	式	10,138	10,138	B0009 B 8 号	下水協会 管路施設 P116
計				29,240	P0000001	

【 第 8 号 A代価表(A0004) 】						
内面被覆工 16						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
更生材料	1	式	6,778,490	6,778,490	B0071 B 15 号	
製管工	1	式	232,021	232,021	B0072 B 16 号	
裏込注入工	1	式	3,171,589	3,171,589	B0073 B 17 号	
管口仕上工	1	式	412,830	412,830	B0074 B 18 号	
仮設備工	1	式	605,863	605,863	B0075 B 19 号	
機械器具損料	1	式	494,400	494,400	B0106 B 20 号	
特許使用料 上記の1%	1	%	11,695,193	116,951	T#99	
計				11,812,144	P0000001	

【 第 9 号 A代価表(A0011) 】						
既設管調査工 17						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工	1	式	18,192	18,192	CG001700-0003 C 4 号	下水協会 管路施設 P105
報告書作成工	1	式	9,655	9,655	B0064 B 21 号	下水協会 管路施設 P116
計				27,847	P0000001	

【 第 28 号 A代価表(A0048) 】							1 式 当り
管渠清掃工 流入2							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 内径1500mm 土砂深率5%	4.78	m	875	4,182	JDG00040-0003 J 2号	下水協会 管路施設 P41	
土砂処分工	1	式	699	699	CG000800-0006 C 13号	下水協会 管路施設 P60	
計				4,881	P0000001		

【 第 29 号 A代価表(A0051) 】							1 式 当り
管渠清掃工 流入5							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 内径1800mm 土砂深率5%	1.76	m	1,260	2,217	JDG00040-0004 J 3号	下水協会 管路施設 P41	
土砂処分工	1	式	349	349	CG000800-0007 C 14号	下水協会 管路施設 P60	
計				2,566	P0000001		

【 第 32号 A代価表(A0018) 】						
複合マンホール更生工 16-1						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール更生材料 16-1	1	式	1,329,790	1,329,790	B0015 B 51 号	
ジックボード設置工 16-1 1500mm角以上 壁面	7.01	m2	44,334	310,781	B0020 B 52 号	
ジックボード設置工 16-1 1500mm角以上 スラブ	3.64	m2	62,068	225,927	B0027 B 53 号	
グラウト充填工 16-1 厚さ100mm以上 1500mm角以上 壁面	1.22	m	548,906	669,665	B0025 B 54 号	
グラウト充填工 16-1 厚さ30mm未満 1500mm角以上 スラブ	3.64	m2	82,336	299,703	B0026 B 55 号	
端部処理工 16-1 1500mm角以上 壁面	7.01	m2	17,241	120,859	B0028 B 56 号	
端部処理工 16-1 1500mm角以上 スラブ	3.64	m2	19,396	70,601	B0029 B 57 号	
計				3,027,326	P0000001	

【 第 33号 A代価表(A0020) 】						
自立マンホール更生工 16-1						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール更生材料 16-1 円形部	1	式	598,500	598,500	B0030 B 58 号	
ジックボード設置工 16-1 円形部	2.68	m2	50,526	135,409	B0031 B 59 号	
グラウト充填工 16-1 円形部	1.17	m	50,324	58,879	B0032 B 60 号	
端部処理工 16-1 円形部	2.68	m2	20,210	54,162	B0033 B 61 号	
計				846,950	P0000001	

【 第 34号 A代価表(A0021) 】						
付帯工 16-1						
1 式 当り						
(, 処: 585)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
事前調査工 16-1	14.84	m2	4,715	69,970	B0044 B 62号	
人孔内洗浄工 16-1	14.84	m2	3,518	52,207	B0045 B 63号	
足掛金物切断工 16-1	7	本	2,335	16,345	B0046 B 64号	
足掛金物設置工 16-1 ノープレンステップ	2	本	7,193	14,386	B0047 B 65号	
足掛金物設置工 16-1 ラダーステップ	1.74	m	7,193	12,515	B0048 B 66号	
足掛金物設置工 16-1 材料費	1	式	74,020	74,020	B0093 B 67号	
人孔内仕上げ工 16-1	13.33	m2	1,414	18,848	B0049 B 68号	
劣化部除去工 16-1 除去厚さ10~20mm未満 手ハツリ 1500mm角以上 壁面	7.98	m2	27,385	218,532	B0050 B 69号	
劣化部除去工 16-1 除去厚さ10~20mm未満 手ハツリ 1500mm角以上 スラブ	3.77	m2	33,470	126,181	B0051 B 70号	
劣化部除去工 16-1 処分	1	式	806	806	B0070 B 71号	処: 585
計				603,810	P0000001	

【 第 35号 A代価表(A0015) 】						
複合マンホール更生工 17-1						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール更生材料 17-1	1	式	1,661,490	1,661,490	B0037 B 72号	
ジックグリッド設置工 17-1 1500mm角以上 壁面 1枚	6.53	m2	7,505	49,007	B0038 B 73号	
ジックボード設置工 17-1 1500mm角以上 壁面	6.53	m2	44,334	289,501	B0041 B 74号	
ジックボード設置工 17-1 1500mm角以上 スラブ	2.74	m2	62,068	170,066	B0042 B 75号	
グラウト充填工 17-1 厚さ75~100mm未満 1500mm角以上 壁面	1.14	m	411,680	469,315	B0043 B 76号	
グラウト充填工 17-1 厚さ100mm以上 1500mm角以上 スラブ	2.74	m2	164,672	451,201	B0052 B 77号	
端部処理工 17-1 1500mm角以上 壁面	6.53	m2	17,241	112,583	B0053 B 78号	
端部処理工 17-1 1500mm角以上 スラブ	2.74	m2	19,396	53,145	B0054 B 79号	
鉄筋補強工 17-1 材工共	1	式	926,054	926,054	B0016 B 80号	
計				4,182,362	P0000001	

【 第 36 号 A代価表(A0016) 】						
自立マンホール更生工 17-1						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール更生材料 17-1 円形部	1	式	678,050	678,050	B0055 B 81 号	
ジックボード設置工 17-1 円形部	3.18	m2	50,526	160,672	B0056 B 82 号	
グラウト充填工 17-1 円形部	1.4	m	50,324	70,453	B0057 B 83 号	
端部処理工 17-1 円形部	3.18	m2	20,210	64,267	B0058 B 84 号	
計				973,442	P0000001	

【 第 37 号 A代価表(A0028) 】						
付帯工 17-1						1 式 当り
(, 処: 555)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
事前調査工 17-1	14.7	m2	4,715	69,310	B0059 B 85 号	
人孔内洗浄工 17-1	14.7	m2	3,518	51,714	B0001 B 86 号	
足掛金物切断工 17-1	6	本	2,335	14,010	B0002 B 87 号	
足掛金物設置工 17-1 ノーブレンステップ	2	本	7,193	14,386	B0003 B 88 号	
足掛金物設置工 17-1 ラダーステップ	1.94	m	7,193	13,954	B0004 B 89 号	
足掛金物設置工 17-1 材料費	1	式	81,420	81,420	B0094 B 90 号	
人孔内仕上げ工 17-1	12.45	m2	1,414	17,604	B0005 B 91 号	
劣化部除去工 17-1 除去厚さ10~20mm未満 手ハツリ 1500mm角以上 壁面	7.26	m2	27,385	198,815	B0006 B 92 号	
劣化部除去工 17-1 除去厚さ10~20mm未満 手ハツリ 1500mm角以上 スラブ	3.77	m2	33,470	126,181	B0007 B 93 号	
劣化部除去工 17-1 処分	1	式	763	763	B0076 B 94 号	処: 555
計				588,157	P0000001	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 38 号 A代価表(A0013) 】						
複合マンホール更生工 18-1						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール更生材料 18-1	1	式	1,086,790	1,086,790	B0008 B 95 号	
ジックボード設置工 18-1 1500mm角以上 壁面	7.04	m2	44,334	312,111	B0010 B 96 号	
ジックボード設置工 18-1 1500mm角以上 スラブ	3.64	m2	62,068	225,927	B0011 B 97 号	
グラウト充填工 18-1 厚さ150～75mm未満 1500mm角以上 壁面	1.16	m	329,344	382,039	B0012 B 98 号	
グラウト充填工 18-1 厚さ30mm未満 1500mm角以上 スラブ	3.64	m2	82,336	299,703	B0013 B 99 号	
端部処理工 18-1 1500mm角以上 壁面	7.04	m2	17,241	121,376	B0014 B 100 号	
端部処理工 18-1 1500mm角以上 スラブ	3.64	m2	19,396	70,601	B0017 B 101 号	
計				2,498,547	P0000001	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 39 号 A代価表(A0030) 】						
自立マンホール更生工 18-1						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール更生材料 18-1 円形部	1	式	606,750	606,750	B0018 B 102 号	
ジックボード設置工 18-1 円形部	2.81	m2	50,526	141,978	B0019 B 103 号	
グラウト充填工 18-1 円形部	1.25	m	50,324	62,905	B0021 B 104 号	
端部処理工 18-1 円形部	2.81	m2	20,210	56,790	B0022 B 105 号	
計				868,423	P0000001	

いわき市

【 第 40号 A代価表(A0029) 】 付帯工 18-1 (, 処: 585)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
事前調査工 18-1	14.61	m2	4,715	68,886	B0060 B 106 号		
人孔内洗浄工 18-1	14.61	m2	3,518	51,397	B0023 B 107 号		
足掛金物切断工 18-1	8	本	2,335	18,680	B0024 B 108 号		
足掛金物設置工 18-1 ノープレンステップ	2	本	7,193	14,386	B0034 B 109 号		
足掛金物設置工 18-1 ラダーステップ	1.81	m	7,193	13,019	B0035 B 110 号		
足掛金物設置工 18-1 材料費	1	式	76,610	76,610	B0097 B 111 号		
人孔内仕上げ工 18-1	13.49	m2	1,414	19,074	B0036 B 112 号		
劣化部除去工 18-1 除去厚さ10~20mm未満 手ハツリ 1500mm角以上 壁面	7.6	m2	27,385	208,126	B0039 B 113 号		
劣化部除去工 18-1 除去厚さ10~20mm未満 手ハツリ 1500mm角以上 スラブ	3.77	m2	33,470	126,181	B0040 B 114 号		
劣化部除去工 18-1 処分	1	式	806	806	B0082 B 115 号	処: 585	
計				597,165	P0000001		

【 第 1号 B代価表(B0091) 】 報告書作成工 (下水道協会 管路施設 P116 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
報告書作成工(本管潜行目視調査)	74.97	m	138	10,345	JDG00300-0001 J 5 号	共× 下水道協会 管路施設 P118	
計				10,345	P0000001		
単位当たり				10,345	P0000002		

【 第 2 号 B代価表(B0095) 】						
更生材料						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プロファイル #79SW 内巻	4,598.11	m	3,790	17,426,836	L0001	特調
計				17,426,836	P0000001	
単位当たり				17,426,836	P0000002	

【 第 3 号 B代価表(B0096) 】						
製管工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管工	74.97	m	6,860	514,294	C0001 C 15 号	
更生材溶接工	6	箇所	27,977	167,862	C0044 C 16 号	
計				682,156	P0000001	
単位当たり				682,156	P0000002	

【 第 4 号 B代価表(B0101) 】						
裏込注入工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	177,161	177,161	C0003 C 17 号	
注入用内部配管材損料	74.97	m	1,740	130,447	C0004 C 18 号	
支保工兼浮上防止工	74.97	m	11,792	884,046	C0005 C 19 号	
支保材 損料 (BK14)	39	セット	13,100	510,900	L0003	見積
注入工	23.39	m3	281,585	6,586,273	C0006 C 20 号	
計				8,288,827	P0000001	
単位当たり				8,288,827	P0000002	

【 第 5 号 B代価表(B0098) 】						
管口仕上工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	116,299	232,598	C0007 C 21 号	
取付管口穿孔仕上工 製管径1500mm	6	箇所	58,857	353,142	C0008 C 22 号	
計				585,740	P0000001	
単位当たり				585,740	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 6 号 B代価表(B0068) 】						
仮設備工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管設備設置撤去工	4	回	120,397	481,588	C0010 C 23 号	
巻出しリング作成工 製管延長1.0m相当分	1	回	263,023	263,023	C0011 C 24 号	
製管機搬入組立工	1	回	61,184	61,184	C0012 C 25 号	
製管機分解搬出工	1	回	40,862	40,862	C0013 C 26 号	
計				846,657	P0000001	
単位当たり				846,657	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 7 号 B代価表(B0069) 】						
機械器具損料						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械器具損料	1	式	988,800	988,800	C0014 C 27 号	
計				988,800	P0000001	
単位当たり				988,800	P0000002	

いわき市

【第8号B代価表(B0009)】 報告書作成工 (下水協会 管路施設 P116 ,)							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
報告書作成工(本管潜行目視調査)	73.47	m	138	10,138	JDG00300-0001 J 5号	共× 下水協会 管路施設 P118	
計				10,138	P0000001		
単位当たり				10,138	P0000002		

【第9号B代価表(B0092)】 止水工 (, 処: 30)							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	
Vカット工 本管目地 管径1500mm以上 カット深さA 5cm 仕上幅20cm	5.18	m	12,615	65,345	JDG00380-0001 J 6号	下水協会 管路施設 P139	
搬運搬 コンクリ(無筋)構造物とりこわし 機械積込 3.3km以下 DID区間有 欠損消耗費(良好)含む	0.01	m3	1,300	13	SP227010-0001 P 1号	II-2-25-1	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎クリン	0.02	t	1,500	30	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 30	
計				65,388	P0000001		
単位当たり				65,388	P0000002		

【 第 10号 B代価表(B0061) 】 更生材料							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
プロファイル #79SW 内巻	4,507.32	m	3,790	17,082,742	L0001	特調	
計				17,082,742	P0000001		
単位当たり				17,082,742	P0000002		

いわき市

【 第 11号 B代価表(B0063) 】 製管工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管工	73.47	m	6,860	504,004	C0001 C 15号		
更生材溶接工	6	箇所	27,977	167,862	C0044 C 16号		
計				671,866	P0000001		
単位当たり				671,866	P0000002		

いわき市

【 第 12号 B代価表(B0066) 】						
裏込注入工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	177,161	177,161	C0003 C 17 号	
注入用内部配管材損料	73.47	m	1,740	127,837	C0004 C 18 号	
支保工兼浮上防止工	73.47	m	11,792	866,358	C0005 C 19 号	
支保材 損料 (BK15)	38	セット	13,100	497,800	L0004	見積
注入工	22.92	m3	281,585	6,453,928	C0006 C 20 号	
計				8,123,084	P0000001	
単位当たり				8,123,084	P0000002	

【 第 13号 B代価表(B0067) 】						
管口仕上工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	116,299	232,598	C0007 C 21 号	
取付管口穿孔仕上工 製管径1500mm	4	箇所	58,857	235,428	C0008 C 22 号	
マンホール底部改造工 特殊マンホール：2.1m×2.1m	1	箇所	180,232	180,232	C0016 C 28 号	
計				648,258	P0000001	
単位当たり				648,258	P0000002	

【 第 14 号 B代価表(B0065) 】						
報告書作成工						1 式 当り
(下水協会 管路施設 P116 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成工(本管潜行目視調査)	28,55	m	138	3,939	JDG00300-0001 J 5 号	共× 下水協会 管路施設 P118
計				3,939	P0000001	
単位当たり				3,939	P0000002	

【 第 15 号 B代価表(B0071) 】						
更生材料						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プロファイル #79SW 内巻	1,788,52	m	3,790	6,778,490	L0001	特調
計				6,778,490	P0000001	
単位当たり				6,778,490	P0000002	

【 第 16号 B代価表(B0072) 】						
製管工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管工	28,55	m	6,167	176,067	C0002 C 29号	
更生材溶接工	2	箇所	27,977	55,954	C0044 C 16号	
計				232,021	P0000001	
単位当たり				232,021	P0000002	

【 第 17号 B代価表(B0073) 】						
裏込注入工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	177,161	177,161	C0003 C 17号	
注入用内部配管材損料	28,55	m	1,740	49,677	C0004 C 18号	
支保工兼浮上防止工	28,55	m	11,792	336,661	C0005 C 19号	
支保材 損料 (BK16)	16	セット	6,550	104,800	L0005	見積
注入工	8,89	m3	281,585	2,503,290	C0006 C 20号	
計				3,171,589	P0000001	
単位当たり				3,171,589	P0000002	

【 第 18 号 B代価表(B0074) 】 管口仕上工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	116,299	232,598	C0007 C 21 号		
マンホール底部改造工 特殊マンホール：2.1m×2.1m	1	箇所	180,232	180,232	C0016 C 28 号		
計				412,830	P0000001		
単位当たり				412,830	P0000002		

【 第 19 号 B代価表(B0075) 】 仮設備工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管設備設置撤去工	2	回	120,397	240,794	C0010 C 23 号		
巻出しリング作成工 製管延長1.0m相当分	1	回	263,023	263,023	C0011 C 24 号		
製管機搬入組立工	1	回	61,184	61,184	C0012 C 25 号		
製管機分解搬出工	1	回	40,862	40,862	C0013 C 26 号		
計				605,863	P0000001		
単位当たり				605,863	P0000002		

【 第 20 号 B代価表(B0106) 】						
機械器具損料						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械器具損料	1	式	494,400	494,400	C0027 C 30 号	
計				494,400	P0000001	
単位当たり				494,400	P0000002	

【 第 21 号 B代価表(B0064) 】						
報告書作成工						
1 式 当り						
(下水協会 管路施設 P116 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成工(本管潜行目視調査)	69.97	m	138	9,655	JDG00300-0001 J 5 号	共× 下水協会 管路施設 P118
計				9,655	P0000001	
単位当たり				9,655	P0000002	

【第22号B代価表(B0077)】 更生材料							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
プロファイル #79SW 内巻	4,295.49	m	3,790	16,279,907	L0001	特調	
計				16,279,907	P0000001		
単位当たり				16,279,907	P0000002		

【第23号B代価表(B0078)】 製管工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管工	69.97	m	6,860	479,994	C0001 C 15号		
更生材溶接工	6	箇所	27,977	167,862	C0044 C 16号		
計				647,856	P0000001		
単位当たり				647,856	P0000002		

【 第 24 号 B代価表(B0079) 】						
裏込注入工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	177,161	177,161	C0003 C 17 号	
注入用内部配管材損料	69.97	m	1,740	121,747	C0004 C 18 号	
支保工兼浮上防止工	69.97	m	11,792	825,086	C0005 C 19 号	
支保材 損料 (BK17)	36	セット	13,100	471,600	L0006	見積
注入工	21.83	m3	281,585	6,147,000	C0006 C 20 号	
計				7,742,594	P0000001	
単位当たり				7,742,594	P0000002	

【 第 25 号 B代価表(B0080) 】						
管口仕上工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	116,299	232,598	C0007 C 21 号	
取付管口穿孔仕上工 製管径1500mm	5	箇所	58,857	294,285	C0008 C 22 号	
マンホール底部改造工 特殊マンホール：2.1m×2.1m	1	箇所	180,232	180,232	C0016 C 28 号	
計				707,115	P0000001	
単位当たり				707,115	P0000002	

【第26号B代価表(B0100)】 報告書作成工 1 式 当り						
(下水協会 管路施設 P116 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成工(本管潜行目視調査)	13	m	138	1,794	JDG00300-0001 J 5号	共× 下水協会 管路施設 P118
計				1,794	P0000001	
単位当たり				1,794	P0000002	

【第27号B代価表(B0102)】 更生材料 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プロファイル #79SW 内巻	847.36	m	3,790	3,211,494	L0001	特調
計				3,211,494	P0000001	
単位当たり				3,211,494	P0000002	

【 第 28 号 B代価表(B0103) 】						
製管工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管工	13	m	6,167	80,171	C0002 C 29 号	
更生材溶接工	1	箇所	27,977	27,977	C0044 C 16 号	
計				108,148	P0000001	
単位当たり				108,148	P0000002	

【 第 29 号 B代価表(B0104) 】						
裏込注入工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	177,161	177,161	C0003 C 17 号	
注入用内部配管材損料	13	m	1,740	22,620	C0004 C 18 号	
支保工兼浮上防止工	13	m	11,792	153,296	C0005 C 19 号	
支保材 損料 (BK21)	8	セット	5,890	47,120	L0007	見積
注入工	4.03	m3	281,585	1,134,787	C0026 C 31 号	
計				1,534,984	P0000001	
単位当たり				1,534,984	P0000002	

公共下水道 弁別 1号幹線改築工事

【 第 30号 B代価表(B0105) 】
管口仕上工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	116,299	232,598	C0007 C 21号	
計				232,598	P0000001	
単位当たり				232,598	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別 1号幹線改築工事

【 第 31号 B代価表(B0108) 】
報告書作成工

1 式 当り

(下水協会 管路施設 P116 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成工(本管潜行目視調査)	4.78	m	138	659	JDG00300-0001 J 5号	共× 下水協会 管路施設 P118
計				659	P0000001	
単位当たり				659	P0000002	

いわき市

【第32号B代価表(B0110)】 更生材料							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
プロファイル #79S 内巻	317.66	m	2,870	911,684	L0002	見積	
計				911,684	P0000001		
単位当たり				911,684	P0000002		

【第33号B代価表(B0111)】 製管工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管工	4.78	m	6,167	29,478	C0002 C 29号		
計				29,478	P0000001		
単位当たり				29,478	P0000002		

【 第 34 号 B代価表(B0112) 】						
裏込注入工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	137,733	137,733	C0031 C 32 号	
注入用内部配管材損料	4.78	m	883	4,220	C0033 C 33 号	
支保工兼浮上防止工	4.78	m	9,838	47,025	C0028 C 34 号	
支保材 損料 (流入2)	4	セット	3,010	12,040	L0008	見積
注入工	1.28	m3	297,043	380,215	C0030 C 35 号	
計				581,233	P0000001	
単位当たり				581,233	P0000002	

【 第 35 号 B代価表(B0113) 】						
管口仕上工						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	87,317	174,634	C0035 C 36 号	
計				174,634	P0000001	
単位当たり				174,634	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 36 号 B代価表(B0114) 】						
仮設備工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管設備設置撤去工	1	回	120,397	120,397	C0010 C 23 号	
巻出しリング作成工	1	回	191,405	191,405	C0036 C 37 号	
製管機搬入組立工	1	回	61,184	61,184	C0012 C 25 号	
製管機分解搬出工	1	回	40,862	40,862	C0013 C 26 号	
計				413,848	P0000001	
単位当たり				413,848	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 37 号 B代価表(B0115) 】						
機械器具損料						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械器具損料	1	式	247,200	247,200	C0037 C 38 号	
計				247,200	P0000001	
単位当たり				247,200	P0000002	

いわき市

【 第 38 号 B代価表(B0117) 】							1 式 当り
報告書作成工							
(下水協会 管路施設 P116 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
報告書作成工(本管潜行目視調査)	1,76	m	138	242	JDG00300-0001 J 5号	共× 下水協会 管路施設 P118	
計				242	P0000001		
単位当たり				242	P0000002		

【 第 39 号 B代価表(B0120) 】							1 式 当り
更生材料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
プロファイル #79SW 内巻	183,51	m	3,790	695,502	L0001	特調	
計				695,502	P0000001		
単位当たり				695,502	P0000002		

【 第 40 号 B代価表(B0121) 】						
製管工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管工	1,76	m	6,167	10,853	C0002 C 29 号	
計				10,853	P0000001	
単位当たり				10,853	P0000002	

いわき市

【 第 41 号 B代価表(B0122) 】						
裏込注入工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入口取付工	1	スパン	177,447	177,447	C0040 C 39 号	
注入用内部配管材損料	1,76	m	1,740	3,062	C0004 C 18 号	
支保工兼浮上防止工	1,76	m	11,792	20,753	C0005 C 19 号	
支保材 損料 (流入5)	2	セット	5,240	10,480	L0009	見積
注入工	0,57	m ³	308,002	175,561	C0034 C 40 号	
計				387,303	P0000001	
単位当たり				387,303	P0000002	

いわき市

【 第 42号 B代価表(B0099) 】 管口仕上工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
マンホール口仕上工 円形管	2	箇所	116,352	232,704	C0038 C 41 号		
計				232,704	P0000001		
単位当たり				232,704	P0000002		

【 第 43号 B代価表(B0123) 】 仮設備工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管設備設置撤去工	1	回	120,397	120,397	C0010 C 23 号		
巻出しリング作成工	1	回	285,649	285,649	C0039 C 42 号		
製管機搬入組立工	1	回	61,184	61,184	C0012 C 25 号		
製管機分解搬出工	1	回	40,862	40,862	C0013 C 26 号		
計				508,092	P0000001		
単位当たり				508,092	P0000002		

【第44号B代価表(B0081)】						
換気設備工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
送風機運転	73	日	7,147	521,731	C0015 C 43号	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

【第45号B代価表(B0085)】						
事前調査工 管更生前(継手位置測定)						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
ライトバン運転	1	日	5,673	5,673	C0022 C 44号	
発電機運転工 2kVA	1	日	1,410	1,410	C0023 C 45号	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m ³ /min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
消耗品費 労務費の3%	3	%	153,300	4,599	T#99	
計				165,650	P0000001	
単位当たり				165,650	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 46号 B代価表(B0086) 】						
事前調査工 管更生後（管内径測定）						10 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
ライトバン運転	1	日	5,673	5,673	C0022 C 44号	
発電機運転工 2kVA	1	日	1,410	1,410	C0023 C 45号	
管内径測定装置 損料	1	日	7,330	7,330	L0050	見積
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
消耗品費 労務費の3%	3	%	184,800	5,544	T#99	
計				205,425	P0000001	
単位当たり				20,542	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 47号 B代価表(B0090) 】						
耐震継手工 製管径φ1360 外圧管						0.9 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	1	人	28,980	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
トンネル特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	2	人	45,360	90,720	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
スリーブ材 φ1360	0.9	箇所	418,200	376,380	L0043	見積
シール材	18,488	cm3	1	18,488	L0046	見積
トラック運転工	1	日	15,488	15,488	C0009 C 46号	
発電機運転工 45kVA	1	日	7,715	7,715	C0019 C 47号	
誘導目地切削機 損料	1	日	116,700	116,700	L0047	見積
ブレード損耗費	4.76	m	4,500	21,420	L0048	見積
嵌合機 損料 専用油圧ジャッキ	1	日	12,000	12,000	L0049	見積

いわき市

【 第 47 号 B代価表(B0090) 】 (続 き)						
耐震継手工 製管径φ1360 外圧管						0.9 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄車 損料 147kw 4t	1	日	28,200	28,200	L0051	推進工事用機械器具等基礎単価表
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
消耗品費 労務費の6%	6	%	227,640	13,658	T#99	
計				838,357	P0000001	
単位当たり				931,507	P0000002	

【 第 48 号 B代価表(B0062) 】						
耐震継手工 製管径φ1500 外圧管						0.8 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	1	人	28,980	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
土木特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	2	人	45,360	90,720	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
スリーブ材 φ1500	0.8	箇所	444,000	355,200	L0044	特調
シール材	19,538	cm3	1	19,538	L0046	見積
トラック運転工	1	日	15,488	15,488	C0009 C 46号	
発電機運転工 45kVA	1	日	7,715	7,715	C0019 C 47号	
誘導目地切削機 損料	1	日	116,700	116,700	L0047	見積
ブレード損耗費	4.65	m	4,500	20,925	L0048	見積
嵌合機 損料 専用油圧ジャッキ	1	日	12,000	12,000	L0049	見積

【 第 48 号 B代価表(B0062) 】 (続 き)						
耐震継手工 製管径φ1500 外圧管						0.8 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄車 損料 147kw 4t	1	日	28,200	28,200	L0051	推進工事用機械器具等基礎単価表
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
消耗品費 労務費の6%	6	%	259,140	15,548	T#99	
計				851,122	P0000001	
単位当たり				1,063,902	P0000002	

【 第 49 号 B代価表(B0089) 】						
耐震継手工 製管径φ1650 外圧管						0.7 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	1	人	28,980	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
土木特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	2	人	45,360	90,720	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
スリーブ材 φ1650	0.7	箇所	474,000	331,800	L0045	見積
シール材	19,445	cm3	1	19,445	L0046	見積
トラック運転工	1	日	15,488	15,488	C0009 C 46号	
発電機運転工 45kVA	1	日	7,715	7,715	C0019 C 47号	
誘導目地切削機 損料	1	日	116,700	116,700	L0047	見積
ブレード損耗費	4.43	m	4,500	19,935	L0048	見積
嵌合機 損料 専用油圧ジャッキ	1	日	12,000	12,000	L0049	見積

【第49号B代価表(B0089)】 (続 き)						
耐震継手工 製管径φ1650 外圧管						0.7 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄車 損料 147kw 4t	1	日	28,200	28,200	L0051	推進工事用機械器具等基礎単価表
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
消耗品費 労務費の6%	6	%	259,140	15,548	T#99	
計				826,639	P0000001	
単位当たり				1,180,912	P0000002	

いわき市

【第50号B代価表(B0088)】						
換気設備工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
送風機運転	2	日	7,147	14,294	C0015 C 43 号	
計				14,294	P0000001	
単位当たり				14,294	P0000002	

いわき市

【 第 51 号 B代価表(B0015) 】						
マンホール更生材料 16-1						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
吸水防止材	1	式		25,000	Y	
テックス7 5kg/缶 アクリル樹脂エマルジョン	1	缶	25,000	25,000	L0052	見積
更生材料	1	式		471,600	Y	
ジックボード 900×1800×2t ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス	8	枚	44,550	356,400	L0053	見積
FRPジョイント裏材 ジョイント材 2040L ビニルエステル樹脂FRP板	19	本	4,800	91,200	L0055	見積
FRPアングル 50×50×2000L×3t 不飽和ポリエステル	4	本	6,000	24,000	L0056	見積
充填グラウト材	1	式		602,250	Y	
ジックグラウト 25kg/袋 特殊セメント系無機質系グラウト材	73	袋	8,250	602,250	L0057	見積
各所シーリング材	1	式		44,000	Y	
ボンドシリコンコーク 330ml/本 シリコン樹脂シーリング材	2	箱	22,000	44,000	L0058	見積
小 計				1,142,850	P0000003	
副資材	1	式		186,940	Y	

いわき市

【 第 51 号 B代価表(B0015) 】						
(続 き)						
マンホール更生材料 16-1						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フラッシュアンカー W3/8×40L	3	箱	9,000	27,000	L0060	見積
ステンレスナット W3/8	1	箱	10,800	10,800	L0061	見積
軽天ビス 3.5×22L	1	箱	10,000	10,000	L0062	見積
支保工ユニクロボルト W3/8×200L	2	箱	7,500	15,000	L0063	見積
スペーサー座金 10×25×2t	2	箱	10,000	20,000	L0064	見積
ジョイントファスナー φ6×30L	1	箱	40,000	40,000	L0065	見積
ジックボード平面用型枠 ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス 平面用型枠	6	枚	3,500	21,000	L0066	見積
支保材損料 副資材の30%	30	%	143,800	43,140	T#99	
計				1,329,790	P0000001	
単位当たり				1,329,790	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 53号 B代価表(B0027) 】 ジックボード設置工 16-1 (1500mm角以上 スラブ ,)							2.5 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		141,671	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		13,501	Y		
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99		
計				155,172	P0000001		

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 53号 B代価表(B0027) 】 ジックボード設置工 16-1 (1500mm角以上 スラブ ,)							2.5 m2 当り
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				62,068	P0000002		

いわき市

【 第 54号 B代価表(B0025) 】							0.3 m 当り
グラウト充填工 16-1 (厚さ100mm以上 , 1500mm角以上 壁面)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		141,671	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		23,001	Y		
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積	
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積	
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	

【 第 54号 B代価表(B0025) 】 (続 き)							0.3 m 当り
グラウト充填工 16-1 (厚さ100mm以上 , 1500mm角以上 壁面)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99		
計				164,672	P0000001		
単位当たり				548,906	P0000002		

【 第 55号 B代価表(B0026) 】 グラウト充填工 16-1 (厚さ30mm未満 ,1500mm角以上 スラブ)							2 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		141,671	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		23,001	Y		
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積	
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積	
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	

【 第 55号 B代価表(B0026) 】 グラウト充填工 16-1 (厚さ30mm未満 ,1500mm角以上 スラブ)							2 m2 当り
(続 き)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99		
計				164,672	P0000001		
単位当たり				82,336	P0000002		

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 56 号 B代価表(B0028) 】						
端部処理工 16-1				9	m2 当り	
(1500mm角以上 壁面 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		141,671	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		13,501	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				155,172	P0000001	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 56 号 B代価表(B0028) 】						
(続 き)				9	m2 当り	
(1500mm角以上 壁面 ,)						
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				17,241	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 57号 B代価表(B0029) 】 (続 き)						
端部処理工 16-1 8 m2 当り (1500mm角以上 スラブ ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		141,671	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		13,501	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				155,172	P0000001	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 57号 B代価表(B0029) 】 (続 き)						
端部処理工 16-1 8 m2 当り (1500mm角以上 スラブ ,)						
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				19,396	P0000002	

いわき市

【 第 58号 B代価表(B0030) 】							1 式 当り
マンホール更生材料 16-1 円形部							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
更生材料	1	式		246,000	Y		
ジックボード 900×1800×3t ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス	4	枚	56,700	226,800	L0054	見積	
FRPジョイント裏材 ジョイント材 2040L ビニルエステル樹脂FRP板	4	本	4,800	19,200	L0055	見積	
充填グラウト材	1	式		115,500	Y		
ジックグラウト 25kg/袋 特殊セメント系無機質系グラウト材	14	袋	8,250	115,500	L0057	見積	
各所シーリング材	1	式		22,000	Y		
ボンドシリコンコーク 330ml/本 シリコン樹脂シーリング材	1	箱	22,000	22,000	L0058	見積	
強度向上材	1	式		150,000	Y		
ジックグリッド 1250×2000 高強度炭素繊維	3	枚	50,000	150,000	L0059	見積	
小 計				533,500	P0000003		
副資材	1	式		65,000	Y		
軽天ビス 3.5×22L	1	箱	10,000	10,000	L0062	見積	

【 第 58号 B代価表(B0030) 】 (続 き)							1 式 当り
マンホール更生材料 16-1 円形部							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ジョイントファスナー φ6×30L	1	箱	40,000	40,000	L0065	見積	
支保材損料 副資材の30%	30	%	50,000	15,000	T#99		
計				598,500	P0000001		
単位当たり				598,500	P0000002		

【第59号B代価表(B0031)】							2.8 m2 当り
ジックボード設置工 16-1 円形部							
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
施工費	1	式		128,625	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		12,849	Y		
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99		
計				141,474	P0000001		

いわき市

【第59号B代価表(B0031)】 (続 き)							2.8 m2 当り
ジックボード設置工 16-1 円形部							
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				50,526	P0000002		

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第60号B代価表(B0032)】						
グラウト充填工 16-1 円形部						3 m 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
施工費	1	式		128,625	Y	
トン補世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		22,349	Y	
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第60号B代価表(B0032)】 (続 き)						
グラウト充填工 16-1 円形部						3 m 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				150,974	P0000001	
単位当たり				50,324	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第61号B代価表(B0033)】 端部処理工 16-1 円形部							7	m2 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準		
施工費	1	式		128,625	Y			
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
使用機材	1	式		12,849	Y			
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12		
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19		
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427		
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77		
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99			
計				141,474	P0000001			

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第61号B代価表(B0033)】 端部処理工 16-1 円形部							7	m2 当り
(続 き)								
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				20,210	P0000002			

いわき市

【第62号B代価表(B0044)】						
事前調査工 16-1						30 m2 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		12,849	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 施工費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				141,474	P0000001	

いわき市

【第62号B代価表(B0044)】						
事前調査工 16-1						30 m2 当り
(続 き)						
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				4,715	P0000002	

いわき市

【 第 63号 B代価表(B0045) 】						80	m2 当り
人孔内洗浄工 16-1							
名称・規格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		128,625	Y		
ﾄﾝﾄﾞ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		152,888	Y		
高压洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9	
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当日換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	

【 第 63号 B代価表(B0045) 】						80	m2 当り
(続 き)							
人孔内洗浄工 16-1							
名称・規格	数量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99		
計				281,513	P0000001		
単位当たり				3,518	P0000002		

【 第 64号 B代価表(B0046) 】						
足掛金物切断工 16-1						40 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		82,845	Y	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		10,560	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	82,845	4,142	T#99	
計				93,405	P0000001	
単位当たり				2,335	P0000002	

【 第 65号 B代価表(B0047) 】						
足掛金物設置工 16-1 ノーブレンステップ						20 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
土木一般世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		15,249	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
コア損料	4	回	600	2,400	L0072	見積
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	

【 第 65 号 B代価表(B0047) 】 (続 き)						
足掛金物設置工 16-1 ノーレンステップ						20 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				143,874	P0000001	
単位当たり				7,193	P0000002	

いわき市

【 第 66 号 B代価表(B0048) 】						
足掛金物設置工 16-1 ラダーステップ						20 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費					Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	式		128,625	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材					Y	
1		式		15,249		
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
コア損料	4	回	600	2,400	L0072	見積
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	

いわき市

【第66号B代価表(B0048)】 (続 き)						
足掛金物設置工 16-1 ラダーステップ						
20 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				143,874	P0000001	
単位当たり				7,193	P0000002	

【第67号B代価表(B0093)】						
足掛金物設置工 16-1 材料費						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ノーブレンステップ材料	1	式		9,640	Y	
ノーブレンステップ SUS403	2	本	4,070	8,140	L0067	見積
ブラシール E-189 足掛金物設置工 材料費	1	式	1,500	1,500	L0068	見積
ラダーステップ材料	1	式		64,380	Y	
ラダーステップ (補助資材含む)	1.74	m	37,000	64,380	L0069	見積
計				74,020	P0000001	
単位当たり				74,020	P0000002	

【第68号B代価表(B0049)】 人孔内仕上げ工 16-1 100 m2 当り						
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		12,849	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				141,474	P0000001	

【第68号B代価表(B0049)】 人孔内仕上げ工 16-1 (続 き) 100 m2 当り						
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				1,414	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第69号 B代価表(B0050)】							11	m2 当り
劣化部除去工 16-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 壁面)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
施工費	1	式		134,400	Y			
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
はつり工 [0.856(3/1以降0.825)] 【900】	2	人	28,770	57,540	TR0310	土木事業単価表 P934 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
使用機材	1	式		166,837	Y			
空気圧縮機運転 可搬・スクェア・エンジン 5.0-5.1m3/min 超低騒音型・排対型2次	1	日	8,660	8,660	S926024-0001	機-2 4		
高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42		
ピット損料	1	日	5,000	5,000	L0073	見積		
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2		
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9		
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114		
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427		

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第69号 B代価表(B0050)】							11	m2 当り
(続 き)								
劣化部除去工 16-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 壁面)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77		
諸雑費 労務費の5%	5	%	134,400	6,720	T#99			
計				301,237	P0000001			
単位当たり				27,385	P0000002			

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第70号B代価表(B0051)】							9	m2 当り
劣化部除去工 16-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 スラブ)								
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準		
施工費	1	式		134,400	Y			
土木一般世帯役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
はつり工 [0.856(3/1以降0.825)] 【900】	2	人	28,770	57,540	TR0310	土木事業単価表 P934 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
使用機材	1	式		166,837	Y			
空気圧縮機運転 可搬・スクューション 5.0-5.1m3/min 超低騒音型・排対型2次	1	日	8,660	8,660	S926024-0001	機-2 4		
高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42		
ピット損料	1	日	5,000	5,000	L0073	見積		
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2		
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9		
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114		
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427		

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第70号B代価表(B0051)】							9	m2 当り
(続 き)								
劣化部除去工 16-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 スラブ)								
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準		
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77		
諸雑費 労務費の5%	5	%	134,400	6,720	T#99			
計				301,237	P0000001			
単位当たり				33,470	P0000002			

いわき市

【第71号B代価表(B0070)】							1 式 当り
劣化部除去工 16-1 処分							(, 処: 585)
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
搬入機 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 3.3km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	0.17	m3	1,300	221	SP227010-0001 P 1号	II-2-25-1	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎ケーン	0.39	t	1,500	585	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 585	
計					P0000001		
				806			
単位当たり					P0000002		
				806			

いわき市

【第72号B代価表(B0037)】							1 式 当り
マンホール更生材料 17-1							
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
吸水防止材	1	式		25,000	Y		
テックス7 5kg/缶 アクリル樹脂エマルジョン	1	缶	25,000	25,000	L0052	見積	
更生材料	1	式		454,800	Y		
ジックボード 900×1800×2t ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス	8	枚	44,550	356,400	L0053	見積	
FRPジョイント裏材 ジョイント材 2040L ビニルエステル樹脂FRP板	18	本	4,800	86,400	L0055	見積	
FRPアングル 50×50×2000L×3t 不飽和ポリエステル	2	本	6,000	12,000	L0056	見積	
充填グラウト材	1	式		750,750	Y		
ジックグラウト 25kg/袋 特殊セメント系無機質系グラウト材	91	袋	8,250	750,750	L0057	見積	
各所シーリング材	1	式		44,000	Y		
ボンドシリコンコーク 330ml/本 シリコン樹脂シーリング材	2	箱	22,000	44,000	L0058	見積	
強度向上材	1	式		200,000	Y		
ジックグリッド 1250×2000 高強度炭素繊維	4	枚	50,000	200,000	L0059	見積	

いわき市

【 第 72 号 B代価表(B0037) 】 (続 き)							1 式 当り
マンホール更生材料 17-1							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
小 計				1,474,550	P0000003		
副資材	1	式		186,940	Y		
フラッシュアンカー W3/8×40L	3	箱	9,000	27,000	L0060	見積	
ステンレスナット W3/8	1	箱	10,800	10,800	L0061	見積	
軽天ビス 3.5×22L	1	箱	10,000	10,000	L0062	見積	
支保工ユニクロボルト W3/8×200L	2	箱	7,500	15,000	L0063	見積	
スペーサー座金 10×25×2 t	2	箱	10,000	20,000	L0064	見積	
ジョイントファスナー φ6×30L	1	箱	40,000	40,000	L0065	見積	
ジックボード平面用型枠 ビニルエステル樹脂FRP, 立体70ス 平面用型枠	6	枚	3,500	21,000	L0066	見積	
支保材損料 副資材の30%	30	%	143,800	43,140	T#99		
計				1,661,490	P0000001		
単位当たり				1,661,490	P0000002		

いわき市

【 第 73 号 B代価表(B0038) 】							22.5 m2 当り
ジックグリッド設置工 17-1 (1500mm角以上 壁面1枚,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		154,717	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.5	人	29,085	43,627	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.5	人	23,100	34,650	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		14,153	Y		
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	
諸雑費 労務費の5%	5	%	154,717	7,735	T#99		
計				168,870	P0000001		

いわき市

【 第 73号 B代価表(B0038) 】 (続 き)							22.5 m2 当り
ジックグリッド設置工 17-1 (1500mm角以上 壁面1枚,)							
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				7,505	P0000002		

【 第 74号 B代価表(B0041) 】							3.5 m2 当り
ジックボード設置工 17-1 (1500mm角以上 壁面 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費					Y		
1	式			141,671			
1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
使用機材					Y		
1	式			13,501			
1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12		
1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19		
1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427		
1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77		
5	%	141,671	7,083	T#99			
計				155,172	P0000001		

【 第 74 号 B代価表(B0041) 】 (続 き)						
ジックボード設置工 17-1 (1500mm角以上 壁面 ,)						3.5 m2 当り
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				44,334	P0000002	

【 第 75 号 B代価表(B0042) 】						
ジックボード設置工 17-1 (1500mm角以上 スラブ ,)						2.5 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費					Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	式		141,671		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
			23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材					Y	
発動発電機運転 ガリソ3kVA	1	式		13,501		
	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				155,172	P0000001	

【 第 75 号 B代価表(B0042) 】 (続 き)						
ジックボード設置工 17-1 2.5 m2 当り (1500mm角以上 スラブ ,)						
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				62,068	P0000002	

【 第 76 号 B代価表(B0043) 】						
グラウト充填工 17-1 0.4 m 当り (厚さ75~100mm未満 , 1500mm角以上 壁面)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		141,671	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		23,001	Y	
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積
発電発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77

【 第 76 号 B代価表(B0043) 】 (続 き)						
グラウト充填工 17-1 (厚さ75~100mm未満 , 1500mm角以上 壁面)						0.4 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				164,672	P0000001	
単位当たり				411,680	P0000002	

【 第 77 号 B代価表(B0052) 】						
グラウト充填工 17-1 (厚さ100mm以上 , 1500mm角以上 スラブ)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		141,671	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		23,001	Y	
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77

【 第 77 号 B代価表(B0052) 】 (続 き)						
グラウト充填工 17-1 (厚さ100mm以上 , 1500mm角以上 スラブ)						
1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				164,672	P0000001	
単位当たり				164,672	P0000002	

【 第 78 号 B代価表(B0053) 】						
端部処理工 17-1 (1500mm角以上 壁面 ,)						
9 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		141,671	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		13,501	Y	
発動発電機運転 ガolin3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				155,172	P0000001	

【第78号B代価表(B0053)】 (続 き)						
端部処理工 17-1 9 m2 当り						
(1500mm角以上 壁面 ,)						
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				17,241	P0000002	

【第79号B代価表(B0054)】						
端部処理工 17-1 8 m2 当り						
(1500mm角以上 スラブ ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費					Y	
	1	式		141,671		
シロ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材					Y	
	1	式		13,501		
発動発電機運転 ガン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%					T#99	
計					P0000001	
	5	%	141,671	7,083		
				155,172		

【 第 79 号 B代価表(B0054) 】 (続 き)						
端部処理工 17-1						
(1500mm角以上 スラブ ,)						
8 m2 当り						
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				19,396	P0000002	

いわき市

【 第 80 号 B代価表(B0016) 】						
鉄筋補強工 17-1						
(材工共 ,)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋工事	1	式		458,110	Y	
鉄筋 SD295A-D19	113.5	kg	160	18,160	L0074	見積
鉄筋加工 SD295A-D19	113.5	kg	1,200	136,200	L0075	見積
搬入小運搬	113.5	kg	1,400	158,900	L0076	見積
測量・墨だし	1	式	20,000	20,000	L0077	見積
組立費	113.5	kg	1,100	124,850	L0078	見積
アンカー工事	1	式		467,944	Y	
アンカー墨だし	1	式	20,000	20,000	L0079	見積
鉄筋 SD295A-D19	36	kg	160	5,760	L0074	見積
鉄筋 D13 (D19支保用)	11.9	kg	160	1,904	L0080	見積
アンカー加工 SD295A-D19	36	kg	1,200	43,200	L0081	見積
アンカー加工 D13 (D19支保用)	11.9	kg	1,200	14,280	L0082	見積

いわき市

【 第 80号 B代価表(B0016) 】 (続 き)						
鉄筋補強工 17-1 (材工共)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
差し筋アンカー SD295A-D19	16	箇所	2,500	40,000	L0083	見積
差し筋アンカー D13 (D19支保用)	12	箇所	2,000	24,000	L0084	見積
アンカー試験用仮差筋	4	箇所	2,200	8,800	L0085	見積
アンカー強度試験	4	箇所	60,000	240,000	L0086	見積
運搬費	1	式	70,000	70,000	L0087	見積
計					P0000001	
単位当たり				926,054	P0000002	
				926,054		

【 第 81号 B代価表(B0055) 】						
マンホール更生材料 17-1 円形部						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
更生材料	1	式		250,800	Y	
ジックボード 900×1800×3t ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス	4	枚	56,700	226,800	L0054	見積
FRPジョイント裏材 ジョイント材 2040L ビニルエステル樹脂FRP板	5	本	4,800	24,000	L0055	見積
充填グラウト材	1	式		140,250	Y	
ジックグラウト 25kg/袋 特殊セメント系無機質系グラウト材	17	袋	8,250	140,250	L0057	見積
各所シーリング材	1	式		22,000	Y	
ボンドシリコンコーク 330ml/本 シリコン樹脂シーリング材	1	箱	22,000	22,000	L0058	見積
強度向上材	1	式		200,000	Y	
ジックグリッド 1250×2000 高強度炭素繊維	4	枚	50,000	200,000	L0059	見積
小 計				613,050	P0000003	
副資材	1	式		65,000	Y	
軽天ビス 3.5×22L	1	箱	10,000	10,000	L0062	見積

【 第 81号 B代価表(B0055) 】 (続 き)						
マンホール更生材料 17-1 円形部						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ジョイントファスナー φ6×30L	1	箱	40,000	40,000	L0065	見積
支保材損料 副資材の30%	30	%	50,000	15,000	T#99	
計				678,050	P0000001	
単位当たり				678,050	P0000002	

いわき市

166

【 第 82号 B代価表(B0056) 】						
ジックボード設置工 17-1 円形部						2.8 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
仲卸世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		12,849	Y	
発動発電機運転 ガolin3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当日換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				141,474	P0000001	

いわき市

167

【 第 82 号 B代価表(B0056) 】 (続 き)						
ジックボード設置工 17-1 円形部						2.8 m2 当り
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				50,526	P0000002	

いわき市

【 第 83 号 B代価表(B0057) 】						
グラウト充填工 17-1 円形部						3 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		22,349	Y	
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積
発電発電機運転 ガリソ3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77

いわき市

【 第 83 号 B代価表(B0057) 】 (続 き)						
グラウト充填工 17-1 円形部						3 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				150,974	P0000001	
単位当たり				50,324	P0000002	

いわき市

170

【 第 84 号 B代価表(B0058) 】						
端部処理工 17-1 円形部						7 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
仲卸世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		12,849	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				141,474	P0000001	

いわき市

171

【 第 85 号 B代価表(B0059) 】 (続 き)						
事前調査工 17-1						30 m2 当り
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				4,715	P0000002	

【 第 86 号 B代価表(B0001) 】						
人孔内洗浄工 17-1						80 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費					Y	
1 トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	式		128,625		
1 土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
1 特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
1 普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
1 普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材					Y	
1 高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	式		152,888		
1 発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42
1 普通トラック運転 2t積	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
1 給水車運転工(4t使用)	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
1 送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114
1 ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
1 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77

【 第 88 号 B代価表(B0003) 】						
足掛金物設置工 17-1 ノーブレンステップ						
20 本 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		15,249	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
コア損料	4	回	600	2,400	L0072	見積
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 金物類・電動工具経費・消耗品費	5	%	128,625	6,431	T#99	

いわき市

【 第 88 号 B代価表(B0003) 】 (続 き)						
足掛金物設置工 17-1 ノーブレンステップ						
20 本 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				143,874	P0000001	
単位当たり				7,193	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 89 号 B代価表(B0004) 】						
足掛金物設置工 17-1 ラダーステップ					20	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		15,249	Y	
発電発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
コア損料	4	回	600	2,400	L0072	見積
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 金物類・電動工具経費・消耗品費	5	%	128,625	6,431	T#99	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 89 号 B代価表(B0004) 】 (続 き)						
足掛金物設置工 17-1 ラダーステップ					20	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				143,874	P0000001	
単位当たり				7,193	P0000002	

いわき市

【 第 90 号 B代価表(B0094) 】						
足掛金物設置工 17-1 材料費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ノーブレンステップ材料	1	式		9,640	Y	
ノーブレンステップ SUS403	2	本	4,070	8,140	L0067	見積
ブラシール E-189 足掛金物設置工 材料費	1	式	1,500	1,500	L0068	見積
ラダーステップ材料	1	式		71,780	Y	
ラダーステップ (補助資材含む)	1.94	m	37,000	71,780	L0069	見積
計				81,420	P0000001	
単位当たり				81,420	P0000002	

【 第 91 号 B代価表(B0005) 】						
人孔内仕上げ工 17-1						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
仲卸世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		12,849	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				141,474	P0000001	

【 第 91 号 B代価表(B0005) 】 (続 き)						
人孔内仕上げ工 17-1						100 m2 当り
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				1,414	P0000002	

【 第 92 号 B代価表(B0006) 】						
劣化部除去工 17-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ , 1500mm角以上 壁面)						11 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		134,400	Y	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
はつり工 [0.856(3/1以降0.825)] 【900】	2	人	28,770	57,540	TR0310	土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		166,837	Y	
空気圧縮機運転 可搬・スクリュー・エンジン 5.0-5.1m3/min 超低騒音型・排対型2次	1	日	8,660	8,660	S926024-0001	機-24
高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42
ビット損料	1	日	5,000	5,000	L0073	見積
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 92 号 B代価表(B0006) 】 (続 き)						
劣化部除去工 17-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 壁面)						11 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	134,400	6,720	T#99	
計				301,237	P0000001	
単位当たり				27,385	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 93 号 B代価表(B0007) 】						
劣化部除去工 17-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 スタブ)						9 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		134,400	Y	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
はつり工 [0.856(3/1以降0.825)] 【900】	2	人	28,770	57,540	TR0310	土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		166,837	Y	
空気圧縮機運転 可搬・スクリュー・エンジン 5.0-5.1m3/min 超低騒音型・排対型2次	1	日	8,660	8,660	S926024-0001	機-24
高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42
ビット損料	1	日	5,000	5,000	L0073	見積
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きよ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 93 号 B代価表(B0007) 】 (続 き)						
劣化部除去工 17-1 除去厚さ10~20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 スラブ)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	134,400	6,720	T#99	
計				301,237	P0000001	
単位当たり				33,470	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 94 号 B代価表(B0076) 】						
劣化部除去工 17-1 処分 (,処: 555)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
被運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 3.3km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	0.16	m3	1,300	208	SP227010-0001 P 1 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高崎ケーン	0.37	t	1,500	555	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P36 処: 555
計				763	P0000001	
単位当たり				763	P0000002	

いわき市

【 第 95 号 B代価表(B0008) 】						
マンホール更生材料 18-1						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
吸水防止材	1	式		25,000	Y	
テックス7 5kg/缶 アクリル樹脂エマルジョン	1	缶	25,000	25,000	L0052	見積
更生材料	1	式		459,600	Y	
ジックボード 900×1800×2t ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス	8	枚	44,550	356,400	L0053	見積
FRPジョイント裏材 ジョイント材 2040L ビニルエステル樹脂FRP板	19	本	4,800	91,200	L0055	見積
FRPアングル 50×50×2000L×3t 不飽和ポリエステル	2	本	6,000	12,000	L0056	見積
充填グラウト材	1	式		371,250	Y	
ジックグラウト 25kg/袋 特殊セメント系無機質系グラウト材	45	袋	8,250	371,250	L0057	見積
各所シーリング材	1	式		44,000	Y	
ボンドシリコンコーク 330ml/本 シリコン樹脂シーリング材	2	箱	22,000	44,000	L0058	見積
小 計				899,850	P0000003	
副資材	1	式		186,940	Y	

いわき市

【 第 95 号 B代価表(B0008) 】 (続 き)						
マンホール更生材料 18-1						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フラッシュアンカー W3/8×40L	3	箱	9,000	27,000	L0060	見積
ステンレスナット W3/8	1	箱	10,800	10,800	L0061	見積
軽天ビス 3.5×22L	1	箱	10,000	10,000	L0062	見積
支保工ユニクロボルト W3/8×200L	2	箱	7,500	15,000	L0063	見積
スペーサー座金 10×25×2t	2	箱	10,000	20,000	L0064	見積
ジョイントファスナー φ6×30L	1	箱	40,000	40,000	L0065	見積
ジックボード平面用型枠 ビニルエステル樹脂FRP, 立体クロス 平面用型枠	6	枚	3,500	21,000	L0066	見積
支保材損料 副資材の30%	30	%	143,800	43,140	T#99	
計				1,086,790	P0000001	
単位当たり				1,086,790	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第97号B代価表(B0011)】 ジックボード設置工 18-1 (1500mm角以上 スラブ ,)							2.5 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		141,671	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		13,501	Y		
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	
諸雑費 金物類・電動工具経費・消耗品費	5	%	141,671	7,083	T#99		
計				155,172	P0000001		

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【第97号B代価表(B0011)】 ジックボード設置工 18-1 (1500mm角以上 スラブ ,)							2.5 m2 当り
(続 き)							
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				62,068	P0000002		

いわき市

【 第 98 号 B代価表(B0012) 】 グラウト充填工 18-1 (厚さ150~75mm未満 , 1500mm角以上 壁面)							0.5 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		141,671	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		23,001	Y		
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積	
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積	
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	

【 第 98 号 B代価表(B0012) 】 グラウト充填工 18-1 (厚さ150~75mm未満 , 1500mm角以上 壁面)							0.5 m 当り
(続 き)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99		
計				164,672	P0000001		
単位当たり				329,344	P0000002		

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 101 号 B代価表(B0017) 】						
端部処理工 18-1 (1500mm角以上 スラブ ,)						8 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		141,671	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.25	人	29,085	36,356	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.25	人	23,100	28,875	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		13,501	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-1 2
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-1 9
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	141,671	7,083	T#99	
計				155,172	P0000001	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 101 号 B代価表(B0017) 】 (続 き)						
端部処理工 18-1 (1500mm角以上 スラブ ,)						8 m2 当り
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				19,396	P0000002	

いわき市

【 第104号 B代価表(B0021) 】 グラウト充填工 18-1 円形部							3 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
施工費	1	式		128,625	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		22,349	Y		
型枠支保材損料	1	日	1,500	1,500	L0070	見積	
注入ポンプ100V損料	1	日	8,000	8,000	L0071	見積	
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	

【 第104号 B代価表(B0021) 】 (続 き) グラウト充填工 18-1 円形部							3 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99		
計				150,974	P0000001		
単位当たり				50,324	P0000002		

【 第106号B代価表(B0060) 】						
事前調査工 18-1					30	m2 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		12,849	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	
計				141,474	P0000001	

いわき市

【 第106号B代価表(B0060) 】 (続 き)						
事前調査工 18-1					30	m2 当り
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				4,715	P0000002	

いわき市

【 第 107 号 B代価表(B0023) 】 人孔内洗浄工 18-1							80 m2 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
施工費	1	式		128,625	Y		
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R 管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
使用機材	1	式		152,888	Y		
高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42	
発動発電機運転 ガolin3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12	
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19	
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427	
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77	

いわき市

【 第 107 号 B代価表(B0023) 】 (続 き) 人孔内洗浄工 18-1							80 m2 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準	
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99		
計				281,513	P0000001		
単位当たり				3,518	P0000002		

いわき市

【 第 108 号 B代価表(B0024) 】						
足掛金物切断工 18-1						40 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		82,845	Y	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		10,560	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	82,845	4,142	T#99	
計				93,405	P0000001	
単位当たり				2,335	P0000002	

【 第 109 号 B代価表(B0034) 】						
足掛金物設置工 18-1 ノーブレンステップ						20 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
土木一般世話役 [0.928(3/1以降0.948)] J E R管路技師 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		15,249	Y	
発動発電機運転 ガソリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
コア損料	4	回	600	2,400	L0072	見積
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	

【 第109号B代価表(B0034) 】 (続 き)						
足掛金物設置工 18-1 ノーレンステップ						
20 本 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				143,874	P0000001	
単位当たり				7,193	P0000002	

【 第110号B代価表(B0035) 】						
足掛金物設置工 18-1 ラダーステップ						
20 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		128,625	Y	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] JER管路技師【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		15,249	Y	
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
コア損料	4	回	600	2,400	L0072	見積
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	128,625	6,431	T#99	

【第110号B代価表(B0035)】 (続 き)						
足掛金物設置工 18-1 ラダーステップ						20 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				143,874	P0000001	
単位当たり				7,193	P0000002	

【第111号B代価表(B0097)】						
足掛金物設置工 18-1 材料費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ノープレンステップ材料	1	式		9,640	Y	
ノープレンステップ SUS403	2	本	4,070	8,140	L0067	見積
ブラシール E-189	1	式	1,500	1,500	L0068	見積
ラダーステップ材料	1	式		66,970	Y	
ラダーステップ (補助資材含む)	1.81	m	37,000	66,970	L0069	見積
計				76,610	P0000001	
単位当たり				76,610	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 114 号 B代価表(B0040) 】						
劣化部除去工 18-1 除去厚さ10～20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 スラブ)						9 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工費	1	式		134,400	Y	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
はつり工 [0.856(3/1以降0.825)] 【900】	2	人	28,770	57,540	TR0310	土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
使用機材	1	式		166,837	Y	
空気圧縮機運転 可搬・スクェア・エンジン 5.0-5.1m3/min 超低騒音型・排対型2次	1	日	8,660	8,660	S926024-0001	機-24
高圧洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42
ビット損料	1	日	5,000	5,000	L0073	見積
発動発電機運転 ガリン3kVA	1	日	1,600	1,600	S929012-0001	機-12
普通トラック運転 2t積	1	日	4,150	4,150	S903219-0001	機-19
給水車運転工(4t使用)	1	日	56,297	56,297	JEG00050-0001	下水協会 管路施設 P35,114
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法	1	日	140	140	TG-8117	R05下水標準 第1巻 P427

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 114 号 B代価表(B0040) 】 (続 き)						
劣化部除去工 18-1 除去厚さ10～20mm未満 (手ハツリ ,1500mm角以上 スラブ)						9 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガス検知器 携帯式 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	528	528	TM11700712	P2-1-77
諸雑費 労務費の5%	5	%	134,400	6,720	T#99	
計				301,237	P0000001	
単位当たり				33,470	P0000002	

いわき市

【 第 4 号 C代価表(CG001700-0003) 】						
本管潜行目視調査工						
(下水協会 管路施設 P105 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工 (内径1500mm以上)	69.97	m	260	18,192	JDG00200-0001 J 4号	下水協会 管路施設 P105
計				18,192	P0000001	
単位当たり				18,192	P0000002	
[条件] [B] = 69.970 m 本管潜行目視調査工数量						

【 第 5 号 C代価表(CG001700-0005) 】						
本管潜行目視調査工						
(下水協会 管路施設 P105 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工 (内径1500mm以上)	13	m	260	3,380	JDG00200-0001 J 4号	下水協会 管路施設 P105
計				3,380	P0000001	
単位当たり				3,380	P0000002	
[条件] [B] = 13.000 m 本管潜行目視調査工数量						

【 第 6 号 C代価表(CG001700-0006) 】						
本管潜行目視調査工						
(下水協会 管路施設 P105 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工 (内径1500mm以上)	4.78	m	260	1,242	JDG00200-0001 J 4号	下水協会 管路施設 P105
計				1,242	P0000001	
単位当たり				1,242	P0000002	
[条件] [B] = 4.780 m 本管潜行目視調査工数量						

【 第 7 号 C代価表(CG001700-0007) 】						
本管潜行目視調査工						
(下水協会 管路施設 P105 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
本管潜行目視調査工 (内径1500mm以上)	1.76	m	260	457	JDG00200-0001 J 4号	下水協会 管路施設 P105
計				457	P0000001	
単位当たり				457	P0000002	
[条件] [B] = 1.760 m 本管潜行目視調査工数量						

【第8号C代価表(CG000800-0001)】						
土砂処分工						
(下水協会 管路施設 P60 ,)						
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
吸引車運搬工(強力:8t使用) DID区間率70%以上 昼間運搬 運搬距離4km	2.25	m3	5,833	13,124	JDG21410-0001 J 7号	下水協会 管路施設 P61
計				13,124	P0000001	
単位当たり				13,124	P0000002	
[条件]						
[A] = 0.000 m3 揚泥車運搬工(4t)数量		[B] = 0.000 m3				
[D] = 2.250 m3 吸引車運搬工数量		[E] = 2 吸引車規格				

【第9号C代価表(CG000800-0002)】						
土砂処分工						
(下水協会 管路施設 P60 ,)						
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
吸引車運搬工(強力:8t使用) DID区間率70%以上 昼間運搬 運搬距離4km	2.2	m3	5,833	12,832	JDG21410-0001 J 7号	下水協会 管路施設 P61
計				12,832	P0000001	
単位当たり				12,832	P0000002	
[条件]						
[A] = 0.000 m3 揚泥車運搬工(4t)数量		[B] = 0.000 m3				
[D] = 2.200 m3 吸引車運搬工数量		[E] = 2 吸引車規格				

【 第 12号 C代価表(CG000800-0005) 】							1 式 当り
土砂処分工							
(下水協会 管路施設 P60 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
吸引車運搬工(強力:8t使用) DID区間率70%以上 昼間運搬 運搬距離4km	0.39	m3	5,833	2,274	JDG21410-0001 J 7号	下水協会 管路施設 P61	
計				2,274	P0000001		
単位当たり				2,274	P0000002		
[条件]							
[A] = 0.000 m3 揚泥車運搬工(4t)数量		[B] = 0.000 m3				ダンプトラック運搬数量	
[D] = 0.390 m3 吸引車運搬工数量		[E] = 2 吸引車規格				強力吸引車210kW 8t	

【 第 13号 C代価表(CG000800-0006) 】							1 式 当り
土砂処分工							
(下水協会 管路施設 P60 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
吸引車運搬工(強力:8t使用) DID区間率70%以上 昼間運搬 運搬距離4km	0.12	m3	5,833	699	JDG21410-0001 J 7号	下水協会 管路施設 P61	
計				699	P0000001		
単位当たり				699	P0000002		
[条件]							
[A] = 0.000 m3 揚泥車運搬工(4t)数量		[B] = 0.000 m3				ダンプトラック運搬数量	
[D] = 0.120 m3 吸引車運搬工数量		[E] = 2 吸引車規格				強力吸引車210kW 8t	

【第14号C代価表(CG000800-0007)】 土砂処分工							1 式 当り
(下水協会 管路施設 P60 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
吸引車運搬工(強力:8t使用) DID区間率70%以上 昼間運搬 運搬距離4km	0.06	m3	5,833	349	JDG21410-0001 J 7号	下水協会 管路施設 P61	
計				349	P0000001		
単位当たり				349	P0000002		
[条件] [A] = 0.000 m3 揚泥車運搬工(4t)数量 [D] = 0.060 m3 吸引車運搬工数量		[B] = 0.000 m3 [E] = 2 吸引車規格			ダンプトラック運搬数量 強力吸引車210kW 8t		

【第15号C代価表(C0001)】 製管工							50 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	2	人	45,360	90,720	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
発動発電機運転 45kVA	1	日	8,766	8,766	D0001 代 1号		
諸雑費 労務費合計額の10%	10	%	303,870	30,387	T#99		
計				343,023	P0000001		
単位当たり				6,860	P0000002		

【 第 16 号 C代価表(C0044) 】						
更生材溶接工						
8 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	2	人	45,360	90,720	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
塩ビ溶接機 損料	1.8	供用日	453	815	L0014	見積
諸雑費 塩ビ溶接機損料の50%	50	%	815	407	T#99	
計				223,822	P0000001	
単位当たり				27,977	P0000002	

【 第 17 号 C代価表(C0003) 】						
注入口取付工						
1 スパン 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
シーラモルタル 粘土モルタル (1:1) t=5cm	0.037	m3	95,288	3,525	D0003 代 2 号	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.75	人	30,660	22,995	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
注入口損料 注入口・エア抜き他	1	スパン	81,341	81,341	D0002 代 3 号	
計				177,161	P0000001	
単位当たり				177,161	P0000002	

【 第 18 号 C代価表(C0004) 】						
注入用内部配管材損料						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入用内部配管材損料（円形型）①	1	式	150,792	150,792	D0009 代 4 号	
注入用内部配管材損料（円形型）②	1	回	23,215	23,215	D0014 代 5 号	
計				174,007	P0000001	
単位当たり				1,740	P0000002	

【 第 19 号 C代価表(C0005) 】						
支保工兼浮上防止工						
24 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	2	人	45,360	90,720	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
諸雑費 労務費合計額の 3%	3	%	274,785	8,243	T#99	
計				283,028	P0000001	
単位当たり				11,792	P0000002	

【 第 20号 C代価表(C0006) 】							16.8 m3 当り
注入工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
裏込材 21A	17.47	m3	244,000	4,262,680	L0015	特調	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊	1	日	45,006	45,006	D0004 代 6号		
給水車運転	1	日	38,361	38,361	D0005 代 7号		
発動発電機運転 60kVA	1	日	11,472	11,472	D0006 代 8号		
自動注入装置 損料 21A、21B	1	日	123,000	123,000	L0018	見積	
計				4,730,629	P0000001		
単位当たり				281,585	P0000002		

いわき市

【 第 21号 C代価表(C0007) 】							1 箇所 当り
マンホール口仕上工 円形管							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
上塗りモルタル配合 1:2 t=5cm	0.019	m3	53,278	1,012	D0007 代 9号		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸雑費 労務費合計額の3%	3	%	111,930	3,357	T#99		
計				116,299	P0000001		
単位当たり				116,299	P0000002		

いわき市

【 第 22号 C代価表(C0008) 】						
取付管口穿孔仕上工 製管径1500mm						3 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ト初世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
ト初特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
ト初作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
諸雑費 労務費合計額の1%	1	%	174,825	1,748	T#99	
計				176,573	P0000001	
単位当たり				58,857	P0000002	

【 第 23号 C代価表(C0010) 】						
製管設備設置撤去工						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ト初世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	0.38	人	45,780	17,396	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
ト初特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	0.75	人	45,360	34,020	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
ト初作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	0.75	人	31,500	23,625	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.38	人	29,085	11,052	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.38	人	23,100	8,778	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊	3	時間	7,722	23,166	D0010 代 10 号	
諸雑費 上記の2%	2	%	118,037	2,360	T#99	
計				120,397	P0000001	
単位当たり				120,397	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 24 号 C代価表(C0011) 】						
巻出しリング作成工 製管延長1.0m相当分						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プロファイル #79SW 内巻	60.5	m	3,790	229,295	L0001	特調
トンネル世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	0.13	人	45,780	5,951	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	0.25	人	45,360	11,340	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	0.25	人	31,500	7,875	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.13	人	29,085	3,781	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.13	人	23,100	3,003	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
発動発電機運転 45kVA	0.13	日	8,766	1,139	D0001 代 1号	
諸雑費 労務費合計額の2%	2	%	31,950	639	T#99	
計				263,023	P0000001	
単位当たり				263,023	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 25 号 C代価表(C0012) 】						
製管機搬入組立工						1 回 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 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	0.19	人	45,780	8,698	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	0.38	人	45,360	17,236	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	0.38	人	31,500	11,970	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.19	人	29,085	5,526	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.19	人	23,100	4,389	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊	1.5	時間	7,722	11,583	D0010 代 10号	
諸雑費 上記の3%	3	%	59,402	1,782	T#99	
計				61,184	P0000001	
単位当たり				61,184	P0000002	

いわき市

【 第 26 号 C代価表(C0013) 】 製管機分解搬出工							1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	0.13	人	45,780	5,951	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	0.25	人	45,360	11,340	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	0.25	人	31,500	7,875	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.13	人	29,085	3,781	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.13	人	23,100	3,003	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊	1	時間	7,722	7,722	D0010 代 10 号		
諸雑費 上記の3%	3	%	39,672	1,190	T#99		
計				40,862	P0000001		
単位当たり				40,862	P0000002		

いわき市

【 第 27 号 C代価表(C0014) 】 機械器具損料							1 式 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管機 時間当り器具損料 1型	24	時間	15,700	376,800	L0010	見積	
製管機 供用日当り器具損料 1型	7.2	日	39,700	285,840	L0011	見積	
油圧ユニット 時間当り器具損料 7.5kw	24	時間	7,740	185,760	L0012	見積	
油圧ユニット 供用日当り器具損料 7.5kw	7.2	日	19,500	140,400	L0013	見積	
計				988,800	P0000001		
単位当たり				988,800	P0000002		

いわき市

【 第 30 号 C代価表(C0027) 】						
機械器具損料						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
製管機 時間当り器具損料 L型	12	時間	15,700	188,400	L0010	見積
製管機 供用日当り器具損料 L型	3.6	日	39,700	142,920	L0011	見積
油圧ユニット 時間当り器具損料 7.5kw	12	時間	7,740	92,880	L0012	見積
油圧ユニット 供用日当り器具損料 7.5kw	3.6	日	19,500	70,200	L0013	見積
計				494,400	P0000001	
単位当たり				494,400	P0000002	

【 第 31 号 C代価表(C0026) 】						
注入工						
16.8 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
裏込材 21B	17.47	m3	244,000	4,262,680	L0016	特調
ﾄﾝﾈﾙ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
ﾄﾝﾈﾙ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
ﾄﾝﾈﾙ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊	1	日	45,006	45,006	D0004 代 6号	
給水車運転	1	日	38,361	38,361	D0005 代 7号	
発動発電機運転 60kVA	1	日	11,472	11,472	D0006 代 8号	
自動注入装置 損料 21A、21B	1	日	123,000	123,000	L0018	見積
計				4,730,629	P0000001	
単位当たり				281,585	P0000002	

【 第 32 号 C代価表(C0031) 】						
注入口取付工						1 スパン 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
シーラモルタル 粘土モルタル (1:1) t=5cm	0.031	m ³	95,288	2,953	D0003 代 2 号	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.75	人	30,660	22,995	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
注入口損料 注入口・エア抜き他	1	スパン	42,485	42,485	D0013 代 13 号	
計				137,733	P0000001	
単位当たり				137,733	P0000002	

いわき市

【 第 33 号 C代価表(C0033) 】						
注入用内部配管材損料						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入用内部配管材損料 (円形型) ①	1	式	76,758	76,758	D0015 代 14 号	
注入用内部配管材損料 (円形型) ②	1	回	11,607	11,607	D0016 代 15 号	
計				88,365	P0000001	
単位当たり				883	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 34号 C代価表(C0028) 】							21.6 m 当り
支保工兼浮上防止工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	2	人	31,500	63,000	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸雑費 労務費合計額の3%	3	%	206,325	6,189	T#99		
計				212,514	P0000001		
単位当たり				9,838	P0000002		

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 35号 C代価表(C0030) 】							10.8 m3 当り
注入工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
裏込材 21B	11.23	m3	244,000	2,740,120	L0016	特調	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊	1	日	45,006	45,006	D0004 代 6号		
給水車運転	1	日	38,361	38,361	D0005 代 7号		
発動発電機運転 60kVA	1	日	11,472	11,472	D0006 代 8号		
自動注入装置 損料 21A、21B	1	日	123,000	123,000	L0018	見積	
計				3,208,069	P0000001		
単位当たり				297,043	P0000002		

いわき市

【 第 36 号 C代価表(C0035) 】						
マンホール口仕上工 円形管						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
上塗りモルタル配合 1:2 t=5cm	0.016	m ³	53,278	852	D0007 代 9 号	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.75	人	30,660	22,995	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1.5	人	29,085	43,627	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.75	人	23,100	17,325	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
諸雑費 労務費合計額の3%	3	%	83,947	2,518	T#99	
計				87,317	P0000001	
単位当たり				87,317	P0000002	

【 第 37 号 C代価表(C0036) 】						
巻出しリング作成工						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プロファイル #79S 内巻	54.94	m	2,870	157,677	L0002	見積
トンネル世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	0.13	人	45,780	5,951	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	0.25	人	45,360	11,340	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正
トンネル作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	0.25	人	31,500	7,875	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.13	人	29,085	3,781	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.13	人	23,100	3,003	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
発動発電機運転 45 k V A	0.13	日	8,766	1,139	D0001 代 1 号	
諸雑費 労務費合計額の2%	2	%	31,950	639	T#99	
計				191,405	P0000001	
単位当たり				191,405	P0000002	

【 第 38 号 C代価表(C0037) 】 機械器具損料							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
製管機 時間当り器具損料 L型	6	時間	15,700	94,200	L0010	見積	
製管機 供用日当り器具損料 L型	1.8	日	39,700	71,460	L0011	見積	
油圧ユニット 時間当り器具損料 7.5kw	6	時間	7,740	46,440	L0012	見積	
油圧ユニット 供用日当り器具損料 7.5kw	1.8	日	19,500	35,100	L0013	見積	
計				247,200	P0000001		
単位当たり				247,200	P0000002		

【 第 39 号 C代価表(C0040) 】 注入口取付工							1 スパン 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
シーラモルタル 粘土モルタル (1:1) t=5cm	0.04	m3	95,288	3,811	D0003 代 2 号		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.75	人	30,660	22,995	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
注入口損料 注入口・エア抜き他	1	スパン	81,341	81,341	D0002 代 3 号		
計				177,447	P0000001		
単位当たり				177,447	P0000002		

【 第 40 号 C代価表(C0034) 】							16.8 m3 当り
注入工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
裏込材 35A	17.47	m3	267,000	4,664,490	L0017	見積	
トシ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	1	人	45,780	45,780	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
トシ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	1	人	45,360	45,360	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
トシ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	1	人	31,500	31,500	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
クレーン装置付トラック運転 4 t 車 2.9 t 吊	1	日	45,006	45,006	D0004 代 6 号		
給水車運転	1	日	38,361	38,361	D0005 代 7 号		
発動発電機運転 60 k VA	1	日	11,472	11,472	D0006 代 8 号		
自動注入装置 損料 35A	1	日	165,000	165,000	L0019	見積	
計				5,174,439	P0000001		
単位当たり				308,002	P0000002		

いわき市

【 第 41 号 C代価表(C0038) 】							1 箇所 当り
マンホール口仕上工 円形管							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
上塗りモルタル配合 1 : 2 t=5cm	0.02	m3	53,278	1,065	D0007 代 9 号		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2	人	29,085	58,170	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸雑費 労務費合計額の3%	3	%	111,930	3,357	T#99		
計				116,352	P0000001		
単位当たり				116,352	P0000002		

いわき市

【 第 42 号 C代価表(C0039) 】							1 回 当 り
巻出しリング作成工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
プロファイル #79SW 内巻	66.47	m	3,790	251,921	L0001	特調	
トネリ世話役 [0.928(3/1以降0.948)] 【900】	0.13	人	45,780	5,951	TR0610	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トネリ特殊工 [0.962(3/1以降0.961)] 【900】	0.25	人	45,360	11,340	TR0620	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
トネリ作業員 [0.951(3/1以降0.941)] 【900】	0.25	人	31,500	7,875	TR0630	土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.13	人	29,085	3,781	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.13	人	23,100	3,003	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
発動発電機運転 45 k V A	0.13	日	8,766	1,139	D0001 代 1 号		
諸雑費 労務費合計額の2%	2	%	31,950	639	T#99		
計				285,649	P0000001		
単位当たり				285,649	P0000002		

いわき市

【 第 43 号 C代価表(C0015) 】							1 日 当 り
送風機運転							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軸流ファン 軸流式・定風量型 120/144m3/min A地区	1	日	262	262	TM11200821	P2-1-68	
発動発電機運転 超低騒音型・排出ガス対策型 25 k VA	1	日	6,120	6,120	D0012 代 16 号		
諸雑費 上記の12%	12	%	6,382	765	T#99		
計				7,147	P0000001		
単位当たり				7,147	P0000002		

いわき市

【 第 1 号 代価表(D0001) 】						
発動発電機運転 45kVA						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油 ミロリー(ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	37	1	138	5,106	TT0250	土木事業単価表 P247
発動発電機 排対型:1次基準 ディーゼルエンジン駆動 37/45KVA 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	1.2	供用日	3,050	3,660	TM41500492	P2-1-74
計				8,766	P0000001	
単位当たり				8,766	P0000002	

【 第 2 号 代価表(D0003) 】						
シーモルタル 粘土モルタル (1:1) t=5cm						
1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.64	人	23,100	14,784	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
粘土 榛名	1.16	t	43,800	50,808	L0038	建物 P377 積資 P531
セメント(高炉B) 25kg袋入 【800】	1.16	t	25,600	29,696	TT0016	土木事業単価表 P213
計				95,288	P0000001	
単位当たり				95,288	P0000002	

【 第 5号 代価表(D0014) 】						
注入用内部配管管材損料 (円形型) ②						
20 回 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入 注入ホース φ50×20m	2	本	160,000	320,000	L0026	見積
注入 ゲージプロテクター	2	ケ	20,500	41,000	L0027	見積
注入 圧力ゲージ φ100 1.6級 0.1MPa	2	ケ	2,680	5,360	L0028	建物 P708 積資 P852
注入 カムロック φ50 (オス・メス)	8	組	9,060	72,480	L0029	見積
注入 内部注入口	4	ケ	3,500	14,000	L0034	見積
注入 T字管 径違いチーズ φ50	4	ケ	1,700	6,800	L0030	建物 P666 積資 P781
注入 T字管 チーズ φ50	2	ケ	903	1,806	L0035	建物 P666 積資 P781
注入 ニップル φ50	6	ケ	476	2,856	L0031	建物 P668 積資 P783
計				464,302	P0000001	
単位当たり				23,215	P0000002	

【 第 6号 代価表(D0004) 】						
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊						
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) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	1	人	28,980	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
軽油 ミローラー(パトロール給油) 【910】	33	1	138	4,554	TT0250	土木事業単価表 P247
トラック[クレーン装置付] ベストラック4~4.5t積 吊能力2.9t 供用日当り換算損料 A地区	1.2	供用日	9,560	11,472	TM10300552	P2-1-22
計				45,006	P0000001	
単位当たり				45,006	P0000002	

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 9号 代価表(D0007) 】						
上塗りモルタル配合 1:2 t=5cm						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
セメント(高炉B) 25kg袋入 【B00】	0.72	t	25,600	18,432	TT0016	土木事業単価表 P213
コンクリート用骨材 砂(洗) 【910】	0.95	m3	5,070	4,816	TT8300	土木事業単価表 P181
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.3	人	23,100	30,030	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
計				53,278	P0000001	
単位当たり				53,278	P0000002	

いわき市

公共下水道 弁別1号幹線改築工事

【 第 10号 代価表(D0010) 】						
クレーン装置付トラック運転 4t車 2.9t吊						1 時間 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) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	0.17	人	28,980	4,926	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
軽油 マイクロ(パトロール給油) 【910】	5.7	l	138	786	TT0250	土木事業単価表 P247
トラック[クレーン装置付] ベストトラック4~4.5t積 吊能力2.9t A地区	1	時間	2,010	2,010	TM10300551	P2-1-22
計				7,722	P0000001	
単位当たり				7,722	P0000002	

いわき市

【 第 1号 特殊単価表(E0001) 】						
注入口損料①						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入 塩ビパイプ VUφ50	4	m	246	984	L0020	建物 P689 積資 P812
注入 塩ビバルブソケット φ50	2	ヶ	173	346	L0021	建物 P693 積資 P818
注入 塩ビボールバルブ φ50	4	ヶ	14,200	56,800	L0022	見積
エア抜き 塩ビパイプ φ13	4	m	103	412	L0023	建物 P689 積資 P812
エア抜き 塩ビエルボ φ13	2	ヶ	32	64	L0024	建物 P692 積資 P817
エア抜き 塩ビボールバルブ φ13	1	ヶ	2,170	2,170	L0025	見積
計				60,776	P0000001	
単位当たり				60,776	P0000002	

いわき市

【 第 2号 特殊単価表(E0002) 】						
注入口損料②						
20 回 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入 注入ホース φ50×20m	2	本	160,000	320,000	L0026	見積
注入 ゲージプロテクター	2	ヶ	20,500	41,000	L0027	見積
注入 圧力ゲージ φ100 1.6級 0.1MPa	2	ヶ	2,680	5,360	L0028	建物 P708 積資 P852
注入 カムロック φ50 (オス・メス)	4	組	9,060	36,240	L0029	見積
注入 T字管 径違いチーズ φ50	4	ヶ	1,700	6,800	L0030	建物 P666 積資 P781
注入 ニップル φ50	4	ヶ	476	1,904	L0031	建物 P668 積資 P783
計				411,304	P0000001	
単位当たり				20,565	P0000002	

いわき市

【 第 3 号 特殊単価表(E0007) 】							1 m3 当り
上塗りモルタル配合							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
セメント(高炉B) 25kg袋入 【B00】	0.72	t	25,600	18,432	TT0016	土木事業単価表 P213	
コンクリート用骨材 砂(洗) 【910】	0.95	m3	5,070	4,816	TT8300	土木事業単価表 P181	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.3	人	23,100	30,030	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
計				53,278	P0000001		
単位当たり				53,278	P0000002		

【 第 4 号 特殊単価表(E0008) 】							1 m3 当り
粘土モルタル							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.64	人	23,100	14,784	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
粘土 榛名	1.16	t	43,800	50,808	L0038	建物 P377 積資 P531	
セメント(高炉B) 25kg袋入 【B00】	1.16	t	25,600	29,696	TT0016	土木事業単価表 P213	
計				95,288	P0000001		
単位当たり				95,288	P0000002		

【 第 5号 特殊単価表(E0005) 】						
注入口損料①						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入 塩ビパイプ VUφ50	4	m	246	984	L0020	建物 P689 積資 P812
注入 塩ビバルブソケット φ50	1	ヶ	173	173	L0021	建物 P693 積資 P818
注入 塩ビボールバルブ φ50	2	ヶ	14,200	28,400	L0022	見積
エア抜き 塩ビパイプ φ13	4	m	103	412	L0023	建物 P689 積資 P812
エア抜き 塩ビエルボ φ13	2	ヶ	32	64	L0024	建物 P692 積資 P817
エア抜き 塩ビボールバルブ φ13	1	ヶ	2,170	2,170	L0025	見積
計					P0000001	
単位当たり				32,203	P0000002	
				32,203		

【 第 6号 特殊単価表(E0006) 】						
注入口損料②						
20 回 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入 注入ホース φ50×20m	1	本	160,000	160,000	L0026	見積
注入 ゲージプロテクター	1	ヶ	20,500	20,500	L0027	見積
注入 圧力ゲージ φ100 1.6級 0.1MPa	1	ヶ	2,680	2,680	L0028	建物 P708 積資 P852
注入 カムロック φ50 (オス・メス)	2	組	9,060	18,120	L0029	見積
注入 T字管 径違いチーズ φ50	2	ヶ	1,700	3,400	L0030	建物 P666 積資 P781
注入 ニップル φ50	2	ヶ	476	952	L0031	建物 P668 積資 P783
計					P0000001	
単位当たり				205,652	P0000002	
				10,282		

【 第 2 号 施工単価表(JDG00040-0003) 】						
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 内径1500mm 土砂深率5%					363	m 当り
(下水協会 管路施設 P41 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
強力吸引車運転工(8t使用)	1	日	234,003	234,003	JEG00060-0001	下水協会 管路施設 P42
高压洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42
計				317,745	P0000001	
単位当たり				875	P0000002	
[条件]						
[A] = 7 内径(管径) 1500mm			[B] = 1 土砂深率 5%			
[C] = 0.000 % 標準作業量補正率			[D] = 2 洗浄水計上区分 計上しない			
[E] = 1 高压洗浄車運転工の有無 高压洗浄車運転工有り			[SG] = 0.000 m 作業量			

【 第 3 号 施工単価表(JDG00040-0004) 】						
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 内径1800mm 土砂深率5%					252	m 当り
(下水協会 管路施設 P41 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
強力吸引車運転工(8t使用)	1	日	234,003	234,003	JEG00060-0001	下水協会 管路施設 P42
高压洗浄車運転工(4t使用)	1	日	83,742	83,742	JEG00080-0001	下水協会 管路施設 P42
計				317,745	P0000001	
単位当たり				1,260	P0000002	
[条件]						
[A] = 9 内径(管径) 1800mm			[B] = 1 土砂深率 5%			
[C] = 0.000 % 標準作業量補正率			[D] = 2 洗浄水計上区分 計上しない			
[E] = 1 高压洗浄車運転工の有無 高压洗浄車運転工有り			[SG] = 0.000 m 作業量			

【 第 4 号 施工単価表(JDG00200-0001) 】						
本管潜行目視調査工 (内径1500mm以上)					600	m 当り
(下水協会 管路施設 P105 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路調査技師						
測量技師 【072】	1	人	47,100	47,100	TR1020	委託設計単価表 P1
管路調査助手						
測量技師補 【073】	1	人	36,900	36,900	TR1030	委託設計単価表 P1
管路調査作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 普通作業員 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
ライトバン(1500cc)運転工	1	日	2,809	2,809	JEG00210-0001	下水協会 管路施設 P86、97、108
計				156,109	P0000001	
単位当たり				260	P0000002	
[計算式] (RG3)=1.0 管路調査技師数量 1=1.0 (RG4)=1.0 管路調査助手数量 1=1.0 (R13)=3.0 管路調査作業員数量 3=3.0						
[条件] [A] = 2 内径 1500mm以上		[SG] = 0.000 m		作業量		

いわき市

【 第 5 号 施工単価表(JDG00300-0001) 】						
報告書作成工(本管潜行目視調査)					1,000	m 当り
(下水協会 管路施設 P118 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理技師						
測量主任技師 【071】	1	人	54,600	54,600	TR1010	委託設計単価表 P1
管路調査技師						
測量技師 【072】	1	人	47,100	47,100	TR1020	委託設計単価表 P1
管路調査助手						
測量技師補 【073】	1	人	36,900	36,900	TR1030	委託設計単価表 P1
計				138,600	P0000001	
単位当たり				138	P0000002	
[計算式] (MD)=1000 1日当り標準作業量 1,000=1000 (RG5)=1.0 管理技師数量 1=1.0 (RG3)=1.0 管路調査技師数量 1=1.0 (RG4)=1.0 管路調査助手数量 1=1.0 (SZ)=10 諸雑费率 10=10						
[条件] [SG] = 0.000 m				作業量		

いわき市

【第6号 施工単価表(JDG00380-0001)】						
Vカット工 本管目地 管径1500mm以上 カット深さA 5cm (仕上幅20cm ,) (下水協会 管路施設 P139 ,)						18 m 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
止水材	96.84	kg	515	49,872	L0039	建物 P377 積資 P532
補修器材					T#99	
止水材の%	5	%	49,872	2,493		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
はつり工 [0.856(3/1以降0.825)] 【900】	2	人	28,770	57,540	TR0310	土木事業単価表 P934 4週8休補正
左官 [0.871(3/1以降0.876)] 【900】	2	人	31,710	63,420	TR0290	土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
計				227,085	P0000001	
単位当たり				12,615	P0000002	
[計算式] (R11)=1.0 一般世話役数量 1=1.0 (R30)=2.0 はつり工数量 2=2.0 (R28)=2.0 左官数量 2=2.0 (R13)=1.0 普通作業員数量 1=1.0 (MD)=[SG] 1日当り作業量 18=18						

【第6号 施工単価表(JDG00380-0001)】 (続 き)						
Vカット工 本管目地 管径1500mm以上 カット深さA 5cm (仕上幅20cm ,) (下水協会 管路施設 P139 ,)						18 m 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
(S1)=(s1)×(MD) 止水材数量(kg÷日) 96.84=5.38×18 (S2)=(s2)×(MD) 表面仕上材数量(kg÷日) 3.6=0.2×18						
[条件] [A] = 2 作業区分 本管目地 管径1500mm以上 [C] = 3 Vカットの仕上幅 仕上幅20cm [E] = 0.000 % 標準作業量補正率			[B] = 2 Vカットの深さ カット深さA 5cm [D] = 1 Vカット区分 Vカット [SG] = 18.000 m 作業量			

