

中央区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-1

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	207	0.006657
昼	2	ます接続確認工	か所	100	0.004634
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	749	0.012621
昼	4	ます探し工	か所	200	0.024716
昼	5	コンクリートます修正工	か所	80	0.025474
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.010635
昼	7	ます取付部修繕工	か所	30	0.009225
昼	8	ます蓋交換工	か所	110	0.002033
昼	9	閉塞工	か所	90	0.000407
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.005607
昼	11	コンクリートます設置工	か所	5	0.058325
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.077108
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	223	0.009884
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.011033
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	102	0.020471
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.020410
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.012119
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	16	0.004597
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.008926
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	100	0.006657
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.004812
昼	22	合流改善施設点検工	か所	24	0.006657
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	220	0.001324
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006156
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	2	0.003003
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.017614
昼	27	人孔巡視調査工	か所	2960	0.003262
昼	28	本管潜行目視調査工	m	300.0	0.000689
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001641
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000471
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.032282
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	400.0	0.000609
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	20	0.039179
昼	34	取付管清掃工	か所	300	0.030924
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.011884
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	100.0	0.030325
昼	37	給水車運転工	h	100.0	0.009665
昼	38	本管洗浄工	m	50.0	0.000458
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	30.0	0.016772
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	70.0	0.029164
昼	41	土のう仮締切工	袋	30	0.001744
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.000862
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	900	0.002658
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	2427	0.001775
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	642.0	0.036042
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	107	0.265586
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.151581
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.157854
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.204450
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.285591
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.331844
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.228742
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.276844
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.352531
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.084113
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004003
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003096
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.072188
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.072188
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.036094
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.027583
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.067674
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	5.0	0.064738
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	5.0	0.124901
昼	65	目地補修工	m	37.3	0.013271
昼	66	陥没復旧工	m3	10.0	0.026229
昼	67	舗装復旧工	m2	101.0	0.013824
昼	68	舗装復旧工	m2	51.0	0.014710
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.008944
昼	70	掘削工	m3	11.0	0.027182
昼	71	除草工	m2	1500.0	0.000193
昼	72	刈り草処理費	t	0.500	0.030778
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001295
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002028
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	3	0.007700
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001496
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006741
昼	78	除雪工	か所	10	0.004063
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	41	0.000679
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	24	0.002546

中央区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-1

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.019205
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	26	0.002466
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.010298
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.005460
昼	85	土砂運搬工	m3	8.0	0.010250
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.500	0.137882
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.137882
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	15	0.020114
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	57	0.035723
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.008682
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011849
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.187029
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.136033
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.014978
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.026219
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018146
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.034193
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.016368
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.024555
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.020182
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	20	0.008759
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	60	0.017112
夜	103	ます探し工	か所	5	0.033748
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.034570
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.014915
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.011898
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002874
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000556
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007652
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.082626
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.096896
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	10	0.013048
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	20	0.024250
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.024182
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.015888
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.011753
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.024167
夜	118	本管潜行目視調査工	m	45.0	0.000936
夜	119	本管カメラ調査工	m	600.0	0.002066
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	20.0	0.000707
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.046293
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	80.0	0.000844
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	4	0.053189
夜	124	取付管清掃工	か所	15	0.040667
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	5	0.015487
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	105.0	0.039643
夜	127	給水車運転工	h	105.0	0.011516
夜	128	本管洗浄工	m	0.0	0.000585
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	10.0	0.022118
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	95.0	0.037204
夜	131	土のう仮締切工	袋	10	0.002565
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.001293
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	450	0.003350
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	1380	0.002336
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	126.0	0.036042
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	21	0.333681
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.182488
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.188712
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.244023
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.341095
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.387348
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.274995
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.332348
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.421996
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.100226
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004829
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003687
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.090791
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.090791
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.045396
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.041376
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.084264
夜	153	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.066891
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.128012
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.018496
夜	156	陥没復旧工	m3	3.0	0.034381
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.018209
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015424
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.012744
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.040741

中央区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-1

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.006093
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.028456
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003541
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.195287
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.017524
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.020720
夜	167	緊急対応準備工	h	5.0	0.024201
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.036833
夜	169	交通誘導警備員B	人日	12.0	0.030274
昼夜	200	電話受付相談	回	487	0.008487
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	151	0.005197
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	80	0.007367
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.008780
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	39	0.018165
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	4	0.021865
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008259
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004457
材料	208	汚水ます用継足管	cm	474	0.000263
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.006257
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	3	0.007805
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	2	0.013606
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013288
材料	213	特殊汚水ます底部	個	2	0.010092
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	4.0	0.001026
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	5.0	0.002136
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	5.0	0.003044
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.015339
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004390
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.003683
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.006324
材料	221	インクサー(φ150×100)	個	5	0.000736
材料	222	インクサー(φ200×150)	個	15	0.002372
材料	223	防臭リング(φ150)	個	510	0.006257
材料	224	防臭リング(φ200)	個	30	0.007148
材料	225	雨水ます用防臭器	組	20	0.038180
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	10	0.006088
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	10	0.012867
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.020183
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.020183
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	5	0.054999
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.020351
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	1	0.009722
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008595
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000380
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.022875
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003364
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003515
材料	238	オイルマット	枚	30	0.000267
材料	239	油吸収材	本	5	0.008443
材料	240	SP管(φ150)	本	6	0.007064
材料	241	消毒液	本	1	0.001144
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	3	0.087965
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000533
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000890
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	10	0.001423
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	50	0.007064
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.007889
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.051299
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033302
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.063073
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.095870
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000538
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001816
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002540
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.026070
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.027415
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.032462

北区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-2

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	291	0.006677
昼	2	ます接続確認工	か所	300	0.004649
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	779	0.012658
昼	4	ます探し工	か所	200	0.024785
昼	5	コンクリートます修正工	か所	240	0.025542
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.010663
昼	7	ます取付部修繕工	か所	30	0.009250
昼	8	ます蓋交換工	か所	160	0.002038
昼	9	閉塞工	か所	70	0.000409
昼	10	ます内修繕工	か所	400	0.005621
昼	11	コンクリートます設置工	か所	20	0.058481
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.077314
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	209	0.009914
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.011065
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	122	0.020526
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.020465
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.012150
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	82	0.004610
昼	19	光ケーブル点検工	か所	36	0.008952
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	50	0.006677
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.004826
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.006677
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001327
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006172
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.003010
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.017661
昼	27	人孔巡視調査工	か所	5047	0.003273
昼	28	本管潜行目視調査工	m	400.0	0.000692
昼	29	本管カメラ調査工	m	4000.0	0.001646
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000473
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.032372
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000610
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.039286
昼	34	取付管清掃工	か所	130	0.031009
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.011919
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	262.0	0.030406
昼	37	給水車運転工	h	262.0	0.009691
昼	38	本管洗浄工	m	30.0	0.000458
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	20.0	0.016816
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	242.0	0.029242
昼	41	土のう仮締切工	袋	40	0.001748
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.000864
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	70	0.002664
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	151	0.001781
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	870.0	0.036139
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	145	0.266295
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	2	0.151985
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	20	0.158276
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	2	0.204996
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.286353
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.332730
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.229353
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.277584
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.353472
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.084337
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004014
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003104
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.072381
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.072381
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.036191
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.027657
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.067856
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	9.0	0.064910
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	15.0	0.125234
昼	65	目地補修工	m	319.2	0.013307
昼	66	陥没復旧工	m3	10.0	0.026299
昼	67	舗装復旧工	m2	105.0	0.013860
昼	68	舗装復旧工	m2	55.0	0.014749
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.008968
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.027253
昼	71	除草工	m2	3600.0	0.000194
昼	72	刈り草処理費	t	2.500	0.030859
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001298
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.002034
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.007720
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001500
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006759
昼	78	除雪工	か所	5	0.004075
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	103	0.000680
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	22	0.002553

北区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-2

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.019257
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	24	0.002473
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	15.000	0.010649
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.004968
昼	85	土砂運搬工	m3	10.0	0.010278
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.138251
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.138251
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	10	0.017420
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	76	0.030928
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.007228
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	1.0	0.012112
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.133563
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.136397
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015018
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.026290
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018195
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.034284
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.016412
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.024619
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.020235
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.008785
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	13	0.017160
夜	103	ます探し工	か所	2	0.033841
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.034662
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.014955
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.011929
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002881
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000556
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007672
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.082846
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.097154
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.013086
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.024315
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.024246
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.015931
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.011788
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.024231
夜	118	本管潜行目視調査工	m	30.0	0.000939
夜	119	本管カメラ調査工	m	300.0	0.002072
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	20.0	0.000708
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.046420
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	20.0	0.000847
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.053333
夜	124	取付管清掃工	か所	10	0.040778
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	1	0.015531
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	30.0	0.039748
夜	127	給水車運転工	h	30.0	0.011547
夜	128	本管洗浄工	m	0.0	0.000586
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	0.0	0.022176
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	30.0	0.037303
夜	131	土のう仮締切工	袋	10	0.002572
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.001296
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003360
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	20	0.002343
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	42.0	0.036139
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	7	0.334572
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.182976
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.189216
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.244675
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.342005
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.388381
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.275729
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.333235
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.423122
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.100493
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004841
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003697
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.091033
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.091033
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.045517
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.041486
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.084489
夜	153	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.067070
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.128354
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.018546
夜	156	陥没復旧工	m3	5.0	0.034472
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.018258
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015466
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.012777
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.040850

北区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-2

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.006110
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.028532
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003551
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.195810
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.017572
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.020777
夜	167	緊急対応準備工	h	5.0	0.024266
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.036930
夜	169	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.030354
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	304	0.005211
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	240	0.007387
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.008804
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	96	0.018213
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	4	0.021924
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008281
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004469
材料	208	汚水ます用継足管	cm	1324	0.000263
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.006273
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.007825
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	2	0.013643
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013323
材料	213	特殊汚水ます底部	個	2	0.010119
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001029
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002141
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003053
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.015380
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004402
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	5	0.003693
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	5	0.006341
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	2	0.000738
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	10	0.002378
材料	223	防臭リング(φ150)	個	60	0.006273
材料	224	防臭リング(φ200)	個	10	0.007167
材料	225	雨水ます用防臭器	組	10	0.038282
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	4	0.006105
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.012901
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.020237
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.020237
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.055146
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	5	0.020406
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	5	0.009748
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008618
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000381
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.022935
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003373
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003525
材料	238	オイルマット	枚	100	0.000268
材料	239	油吸収材	本	1	0.008466
材料	240	SP管(φ150)	本	2	0.007083
材料	241	消毒液	本	1	0.001146
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.088202
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000535
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000892
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	8	0.001426
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	5	0.007083
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	4	0.007910
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.051437
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033392
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.063242
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.096128
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	3	0.000540
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001821
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002546
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.026140
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.027489
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.032548

東区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-3

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	189	0.006524
昼	2	ます接続確認工	か所	250	0.004541
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	789	0.012369
昼	4	ます探し工	か所	210	0.024222
昼	5	コンクリートます修正工	か所	230	0.024967
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.010422
昼	7	ます取付部修繕工	か所	40	0.009041
昼	8	ます蓋交換工	か所	80	0.001992
昼	9	閉塞工	か所	70	0.000399
昼	10	ます内修繕工	か所	300	0.005495
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.057161
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.075570
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	120	0.009686
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.010813
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	122	0.020062
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.020003
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.011876
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	25	0.004506
昼	19	光ケーブル点検工	か所	33	0.008746
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	300	0.006524
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.004716
昼	22	合流改善施設点検工	か所	28	0.006524
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	280	0.001297
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006032
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	1	0.002943
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	3	0.017263
昼	27	人孔巡視調査工	か所	3977	0.003197
昼	28	本管潜行目視調査工	m	500.0	0.000675
昼	29	本管カメラ調査工	m	4000.0	0.001608
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000462
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.031638
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000596
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.038396
昼	34	取付管清掃工	か所	150	0.030306
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.011647
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	230.0	0.029721
昼	37	給水車運転工	h	230.0	0.009473
昼	38	本管洗浄工	m	50.0	0.000448
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	10.0	0.016438
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	220.0	0.028582
昼	41	土のう仮締切工	袋	10	0.001709
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.000845
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.002604
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	30	0.001740
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	840.0	0.035323
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	140	0.260288
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.148557
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.154706
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.200372
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.279894
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.325224
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.224178
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.271322
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.345499
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.082435
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.003923
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003034
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.070748
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.070748
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.035374
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.027034
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.066325
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	7.0	0.063446
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	6.0	0.122409
昼	65	目地補修工	m	49.1	0.013007
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.025706
昼	67	舗装復旧工	m2	105.0	0.013547
昼	68	舗装仮復旧工	m2	55.0	0.014417
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.008765
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.026640
昼	71	除草工	m2	7000.0	0.000190
昼	72	刈り草処理費	t	3.500	0.030164
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001269
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.001988
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.007546
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001465
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.006607
昼	78	除雪工	か所	5	0.003982
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	62	0.000665
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	17	0.002495

東区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-3

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.018823
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	40	0.002418
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.008609
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.004856
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.010046
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.135132
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.135132
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.019912
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	65	0.035355
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.006989
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011385
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.130549
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.133320
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.014680
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.025698
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.017785
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.033510
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.016042
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.024065
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.019779
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.008584
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	4	0.016770
夜	103	ます探し工	か所	0	0.033074
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.033880
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.014617
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.011661
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002816
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000544
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007499
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.080978
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.094963
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.012787
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.023766
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.023700
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.015572
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.011517
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.023685
夜	118	本管潜行目視調査工	m	30.0	0.000917
夜	119	本管カメラ調査工	m	250.0	0.002025
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	20.0	0.000693
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.045368
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000828
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.052127
夜	124	取付管清掃工	か所	10	0.039855
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	1	0.015177
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	15.0	0.038852
夜	127	給水車運転工	h	15.0	0.011287
夜	128	本管洗浄工	m	0.0	0.000573
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	0.0	0.021676
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	15.0	0.036461
夜	131	土のう仮締切工	袋	5	0.002514
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.001267
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003283
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002289
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	42.0	0.035323
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	7	0.327026
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.178849
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.184947
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.239155
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.334290
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.379621
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.269509
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.325719
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.413577
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.098226
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004732
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003614
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.088979
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.088979
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.044490
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.040550
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.082583
夜	153	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.065557
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.125458
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.018128
夜	156	陥没復旧工	m3	5.0	0.033695
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.017847
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015117
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.012489
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.039928

東区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-3

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.005972
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.027888
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	0	0.003471
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.191391
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.017174
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.020306
夜	167	緊急対応準備工	h	5.0	0.023718
夜	168	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.036098
夜	169	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.029669
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	256	0.005093
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	230	0.007220
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	3	0.008605
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	54	0.017802
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.021428
材料	206	汚水ます用胴部	個	3	0.008093
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004368
材料	208	汚水ます用継足管	cm	680	0.000257
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006131
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007648
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013335
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013022
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.009890
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001005
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002094
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.002983
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.015033
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004302
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.003610
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.006198
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	3	0.000722
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	10	0.002324
材料	223	防臭リング(φ150)	個	30	0.006131
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.007005
材料	225	雨水ます用防臭器	組	0	0.037417
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	5	0.005967
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.012609
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.019780
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.019780
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.053900
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.019945
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009527
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008423
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000373
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.022417
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003297
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003445
材料	238	オイルマット	枚	100	0.000262
材料	239	油吸収材	本	1	0.008275
材料	240	SP管(φ150)	本	3	0.006923
材料	241	消毒液	本	1	0.001121
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.086208
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	3	0.000522
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	3	0.000872
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	5	0.001395
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.006923
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.007731
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.050274
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.032637
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.061813
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.093955
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000527
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001780
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002489
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.025549
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.026868
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.031813

白石区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-4

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	142	0.006824
昼	2	ます接続確認工	か所	149	0.004747
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	435	0.012946
昼	4	ます探し工	か所	103	0.025362
昼	5	コンクリートます修正工	か所	100	0.026150
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.010917
昼	7	ます取付部修繕工	か所	10	0.009470
昼	8	ます蓋交換工	か所	105	0.002087
昼	9	閉塞工	か所	5	0.000418
昼	10	ます内修繕工	か所	100	0.005756
昼	11	コンクリートます設置工	か所	20	0.059873
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.079154
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010134
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	10	0.011316
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.021014
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	83	0.020952
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.012440
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	32	0.004719
昼	19	光ケーブル点検工	か所	52	0.009149
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	269	0.006824
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	7	0.004940
昼	22	合流改善施設点検工	か所	62	0.006824
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	406	0.001359
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006319
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	3	0.003082
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.018082
昼	27	人孔巡視調査工	か所	3932	0.003342
昼	28	本管潜行目視調査工	m	200.0	0.000707
昼	29	本管カメラ調査工	m	2500.0	0.001683
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	100.0	0.000483
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.033130
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	150.0	0.000625
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.040209
昼	34	取付管清掃工	か所	70	0.031734
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012190
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	99.0	0.031130
昼	37	給水車運転工	h	94.0	0.009923
昼	38	本管洗浄工	m	431.0	0.000469
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	93.0	0.017217
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	25.0	0.029938
昼	41	土のう仮締切工	袋	200	0.001789
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	200	0.000885
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	20	0.002728
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	61	0.001819
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	391.0	0.036998
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	85	0.272632
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	2	0.155603
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	42	0.162043
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.209875
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	8	0.293169
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.340649
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	7	0.234811
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.284191
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.361886
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.086345
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004109
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003178
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.074104
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.074104
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.037052
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	12	0.028315
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	8	0.069471
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	50.0	0.066455
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	20.0	0.128214
昼	65	目地補修工	m	60.0	0.013623
昼	66	陥没仮復旧工	m3	15.0	0.026925
昼	67	舗装復旧工	m2	20.0	0.014190
昼	68	舗装仮復旧工	m2	20.0	0.015100
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.009181
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.027903
昼	71	除草工	m2	14220.3	0.000199
昼	72	刈り草処理費	t	1.280	0.031595
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	10	0.001329
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	10	0.002082
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	10	0.007904
昼	76	車止め設置・取外し工	基	2	0.001536
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006920
昼	78	除雪工	か所	20	0.004171
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	106	0.000697
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	17	0.002614

白石区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-4

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	20.0	0.019716
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002532
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.009017
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	5.000	0.005087
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.008234
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.164056
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.164056
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	18	0.026501
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	5	0.047046
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	2	0.007877
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011530
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.191991
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.139643
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015375
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.026914
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018628
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035098
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.016802
昼	99	交通誘導警備員A	人日	25.0	0.025207
昼	100	交通誘導警備員B	人日	25.0	0.020716
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.008982
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	10	0.017557
夜	103	ます探し工	か所	0	0.034634
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.035487
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015311
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012214
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002950
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000570
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007855
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.084818
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.099466
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	20	0.013382
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.024893
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.024824
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.016310
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012052
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.024808
夜	118	本管潜行目視調査工	m	20.0	0.000960
夜	119	本管カメラ調査工	m	220.0	0.002120
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000725
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	15	0.047512
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000867
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.054591
夜	124	取付管清掃工	か所	10	0.041737
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	5	0.015888
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	10.0	0.040695
夜	127	給水車運転工	h	10.0	0.011822
夜	128	本管洗浄工	m	15.0	0.000600
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	10.0	0.022704
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	2.0	0.038191
夜	131	土のう仮締切工	袋	200	0.002633
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	200	0.001327
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003439
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002395
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	30.0	0.036998
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	6	0.342536
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.187331
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.193720
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.250498
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.350145
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.397625
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.282291
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.341167
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.433192
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.102885
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.004957
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003786
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.093199
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.093199
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.046600
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.042473
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.086501
夜	153	インポート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.068666
夜	154	インポート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.131409
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.018987
夜	156	陥没復旧工	m3	3.0	0.035293
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.018692
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015834
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.013081
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.041822

白石区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-4

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	10	0.006255
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.029212
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	10	0.003635
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.200470
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.017989
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.021268
夜	167	緊急対応準備工	h	1.0	0.024843
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.037811
夜	169	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.031076
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	75	0.005335
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	65	0.007562
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	20	0.009013
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	40	0.018646
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	30	0.022444
材料	206	汚水ます用胴部	個	10	0.008477
材料	207	汚水ます用底部	個	10	0.004576
材料	208	汚水ます用継足管	cm	655	0.000270
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.006422
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	3	0.008011
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	3	0.013968
材料	212	特殊汚水ます下部	個	3	0.013640
材料	213	特殊汚水ます底部	個	3	0.010359
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001053
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	15.0	0.002193
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.003125
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	5	0.015746
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	5	0.004507
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.003781
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.006491
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	3	0.000757
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	6	0.002434
材料	223	防臭リング(φ150)	個	2	0.006422
材料	224	防臭リング(φ200)	個	2	0.007337
材料	225	雨水ます用防臭器	組	2	0.039192
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	2	0.006250
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	2	0.013208
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	15	0.020718
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	15	0.020718
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	2	0.056457
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	3	0.020891
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	3	0.009979
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	3	0.008823
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	100	0.000390
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	3	0.023480
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003453
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	5	0.003608
材料	238	オイルマット	枚	250	0.000275
材料	239	油吸収材	本	5	0.008667
材料	240	SP管(φ150)	本	3	0.007252
材料	241	消毒液	本	3	0.001174
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.090297
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000547
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	5	0.000913
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	5	0.001460
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	10	0.007252
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	10	0.008098
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.052658
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.034185
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.064745
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.098412
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000552
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001865
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002607
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.026761
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.028142
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.033322

厚別区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-5

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	115	0.006804
昼	2	ます接続確認工	か所	0	0.004732
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	445	0.012912
昼	4	ます探し工	か所	47	0.025299
昼	5	コンクリートます修正工	か所	130	0.026089
昼	6	塩ビます修正工	か所	10	0.010891
昼	7	ます取付部修繕工	か所	5	0.009448
昼	8	ます蓋交換工	か所	70	0.002083
昼	9	閉塞工	か所	5	0.000418
昼	10	ます内修繕工	か所	120	0.005742
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.059732
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.078969
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010105
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	10	0.011287
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.020965
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	92	0.020903
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.012410
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	30	0.004708
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009123
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	139	0.006804
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.004929
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.006804
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001356
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006304
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.003075
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	20	0.018039
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4246	0.003331
昼	28	本管潜行目視調査工	m	200.0	0.000705
昼	29	本管カメラ調査工	m	2400.0	0.001679
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	100.0	0.000482
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.033048
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000624
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	15	0.040111
昼	34	取付管清掃工	か所	80	0.031656
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012158
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	109.0	0.031057
昼	37	給水車運転工	h	94.0	0.009900
昼	38	本管洗浄工	m	353.0	0.000468
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	105.0	0.017177
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	34.0	0.029868
昼	41	土のう仮締切工	袋	200	0.001785
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	200	0.000883
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	15	0.002722
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	12	0.001815
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	368.0	0.036911
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	80	0.271995
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	0	0.155239
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	37	0.161664
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.209384
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.292483
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.339852
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.234262
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.283526
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.361039
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.086143
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004100
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003170
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	3	0.073931
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	3	0.073931
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	3	0.036966
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	14	0.028249
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	8	0.069308
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	50.0	0.066300
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	25.0	0.127914
昼	65	目地補修工	m	60.0	0.013592
昼	66	陥没復旧工	m3	10.0	0.026862
昼	67	舗装復旧工	m2	20.0	0.014157
昼	68	舗装復旧工	m2	20.0	0.015065
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	10.0	0.009159
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.027837
昼	71	除草工	m2	7138.9	0.000200
昼	72	刈り草処理費	t	2.350	0.031521
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	10	0.001326
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	10	0.002078
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	10	0.007886
昼	76	車止め設置・取外し工	基	3	0.001531
昼	77	車止め基礎設置工	か所	3	0.006903
昼	78	除雪工	か所	10	0.004162
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	325	0.000696
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	22	0.002607

厚別区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-5

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	20.0	0.019669
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002525
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	3.000	0.008995
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	20.000	0.006367
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.008216
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.191198
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.191198
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	19	0.033364
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	5	0.059255
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	2	0.009447
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011347
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.191543
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	2	0.139316
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	2	0.015339
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	2	0.026853
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018585
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035017
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.016764
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025148
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.020670
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.008957
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	10	0.017511
夜	103	ます探し工	か所	0	0.034549
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.035404
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015274
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012185
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002942
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000569
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007837
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.084620
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.099233
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	20	0.013345
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.024835
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.024766
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.016272
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012019
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	3	0.024750
夜	118	本管潜行目視調査工	m	20.0	0.000957
夜	119	本管カメラ調査工	m	220.0	0.002114
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000723
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.047397
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000864
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.054460
夜	124	取付管清掃工	か所	10	0.041635
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	3	0.015848
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	10.0	0.040600
夜	127	給水車運転工	h	10.0	0.011794
夜	128	本管洗浄工	m	10.0	0.000598
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	8.0	0.022651
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	3.0	0.038102
夜	131	土のう仮締切工	袋	100	0.002627
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	100	0.001324
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	0	0.003431
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.002388
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	30.0	0.036911
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	6	0.341735
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.186893
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.193266
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.249912
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.349326
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.396696
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.281631
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.340369
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.432179
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.102644
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.004945
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003777
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.092982
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.092982
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.046490
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.042374
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.086298
夜	153	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.068505
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.131102
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.018943
夜	156	陥没復旧工	m3	3.0	0.035210
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.018649
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015797
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.013051
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.041724

厚別区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-5

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	5	0.006240
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.029143
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	20	0.003626
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.200000
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.017948
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021219
夜	167	緊急対応準備工	h	1.0	0.024785
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.037721
夜	169	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.031005
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	85	0.005322
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	75	0.007544
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	10	0.008992
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	30	0.018604
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	10	0.022393
材料	206	汚水ます用胴部	個	6	0.008457
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004565
材料	208	汚水ます用継足管	cm	541	0.000268
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006408
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007992
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013935
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013608
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010335
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001050
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	10.0	0.002188
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.003118
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	3	0.015710
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	3	0.004496
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	2	0.003772
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	2	0.006476
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	1	0.000755
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	1	0.002428
材料	223	防臭リング(φ150)	個	2	0.006408
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007321
材料	225	雨水ます用防臭器	組	1	0.039101
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.006236
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.013178
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	15	0.020671
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	15	0.020671
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.056326
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.020842
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009956
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	2	0.008802
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	20	0.000389
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	2	0.023426
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003445
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	3	0.003600
材料	238	オイルマット	枚	290	0.000273
材料	239	油吸収材	本	3	0.008647
材料	240	SP管(φ150)	本	2	0.007235
材料	241	消毒液	本	2	0.001171
材料	242	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.090088
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000546
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	3	0.000911
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	3	0.001457
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	10	0.007235
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	10	0.008079
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.052537
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.034105
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.064595
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.098184
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	3	0.000551
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	2	0.001860
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002601
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.026700
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.028077
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.033245

豊平区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-6

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	85	0.006764
昼	2	ます接続確認工	か所	131	0.004704
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	395	0.012836
昼	4	ます探し工	か所	110	0.025151
昼	5	コンクリートます修正工	か所	70	0.025936
昼	6	塩ビます修正工	か所	10	0.010828
昼	7	ます取付部修繕工	か所	5	0.009393
昼	8	ます蓋交換工	か所	26	0.002070
昼	9	閉塞工	か所	2	0.000415
昼	10	ます内修繕工	か所	70	0.005709
昼	11	コンクリートます設置工	か所	6	0.059383
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.078507
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	50	0.010046
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	3	0.011221
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.020842
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	102	0.020781
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.012338
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	10	0.004681
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009069
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	280	0.006764
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	3	0.004900
昼	22	合流改善施設点検工	か所	34	0.006764
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	348	0.001348
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006267
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	3	0.003057
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.017933
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4639	0.003312
昼	28	本管潜行目視調査工	m	80.0	0.000701
昼	29	本管カメラ調査工	m	900.0	0.001669
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000480
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.032855
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	100.0	0.000620
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	5	0.039876
昼	34	取付管清掃工	か所	30	0.031471
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012087
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	35.0	0.030876
昼	37	給水車運転工	h	32.0	0.009842
昼	38	本管洗浄工	m	183.0	0.000466
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	31.0	0.017076
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	9.0	0.029694
昼	41	土のう仮締切工	袋	50	0.001775
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	50	0.000878
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	20	0.002706
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	183	0.001804
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	584.2	0.036697
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	127	0.270405
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	2	0.154331
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	18	0.160719
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.208160
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.290773
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.337864
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.232892
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.281868
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.358928
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.085639
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004076
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003152
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.073497
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.073497
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.036748
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	11	0.028084
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.068903
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	33.0	0.065913
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	8.0	0.127166
昼	65	目地補修工	m	34.0	0.013512
昼	66	陥没復旧工	m3	5.0	0.026705
昼	67	舗装復旧工	m2	5.0	0.014074
昼	68	舗装復旧工	m2	5.0	0.014977
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.009106
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.027675
昼	71	除草工	m2	6973.1	0.000198
昼	72	刈り草処理費	t	4.230	0.031336
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001319
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002065
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	2	0.007839
昼	76	車止め設置・取外し工	基	2	0.001523
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006863
昼	78	除雪工	か所	21	0.004137
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	125	0.000691
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	40	0.002592

豊平区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-6

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.006204
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.028973
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	20	0.003606
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.198831
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.017842
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021096
夜	167	緊急対応準備工	h	1.0	0.024641
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.037501
夜	169	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.030822
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	65	0.005291
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	55	0.007500
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	10	0.008939
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	30	0.018495
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	10	0.022261
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008408
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004538
材料	208	汚水ます用継足管	cm	450	0.000268
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006371
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007946
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013854
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013528
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010274
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	2.0	0.001044
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002175
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003100
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	1	0.015618
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004470
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.003750
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.006439
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	1	0.000750
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	1	0.002414
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.006371
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007278
材料	225	雨水ます用防臭器	組	1	0.038873
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.006199
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.013100
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	5	0.020549
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	5	0.020549
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.055997
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.020721
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	1	0.009898
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008750
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	10	0.000387
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023289
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003425
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	1	0.003579
材料	238	オイルマット	枚	111	0.000273
材料	239	油吸収材	本	2	0.008597
材料	240	SP管(φ150)	本	2	0.007192
材料	241	消毒液	本	2	0.001164
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.089560
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000543
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000906
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001449
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	5	0.007192
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.008031
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.052230
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033906
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.064217
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.097609
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000548
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001850
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002586
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.026543
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.027913
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.033050

清田区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-7

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	5	0.006434
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.030047
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	20	0.003739
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.206204
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.018505
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.021878
夜	167	緊急対応準備工	h	1.0	0.025554
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.038893
夜	169	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.031966
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	85	0.005488
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	75	0.007779
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	10	0.009270
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	20	0.019180
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	10	0.023087
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008720
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004706
材料	208	汚水ます用継足管	cm	533	0.000277
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006607
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.008241
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.014367
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.014030
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010655
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001083
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	5.0	0.002255
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.003214
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	1	0.016197
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004635
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.003889
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.006678
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	1	0.000778
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	1	0.002504
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.006607
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007548
材料	225	雨水ます用防臭器	組	1	0.040313
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.006429
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.013586
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	5	0.021311
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	5	0.021311
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.058073
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.021489
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	1	0.010264
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.009074
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	20	0.000402
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.024153
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003552
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	1	0.003712
材料	238	オイルマット	枚	265	0.000283
材料	239	油吸収材	本	3	0.008915
材料	240	SP管(φ150)	本	2	0.007459
材料	241	消毒液	本	1	0.001207
材料	242	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.092881
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000563
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000940
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001503
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.007459
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.008330
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.054165
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.035164
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.066597
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.101227
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000568
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001918
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002681
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.027526
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.028947
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.034276

南区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-8

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.006089
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	1.0	0.028435
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	30	0.003538
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.195137
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.017511
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.020705
夜	167	緊急対応準備工	h	1.0	0.024183
夜	168	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.036804
夜	169	交通誘導警備員B	人日	20.0	0.030250
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	55	0.005193
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	45	0.007362
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	10	0.008773
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	20	0.018151
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	10	0.021848
材料	206	汚水ます用胴部	個	10	0.008252
材料	207	汚水ます用底部	個	10	0.004454
材料	208	汚水ます用継足管	cm	552	0.000262
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006252
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007798
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013596
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013277
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010083
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001025
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002134
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003042
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	5	0.015327
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	3	0.004386
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.003681
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.006319
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	1	0.000736
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	1	0.002369
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.006252
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007142
材料	225	雨水ます用防臭器	組	1	0.038151
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.006084
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.012857
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	10	0.020167
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	10	0.020167
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.054957
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.020335
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009714
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	2	0.008588
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	10	0.000380
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	2	0.022856
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003361
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	2	0.003512
材料	238	オイルマット	枚	302	0.000267
材料	239	油吸収材	本	3	0.008437
材料	240	SP管(φ150)	本	2	0.007059
材料	241	消毒液	本	2	0.001143
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.087897
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000533
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000889
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	2	0.001422
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.007059
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.007883
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.051259
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033276
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.063024
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.095796
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	2	0.000538
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001815
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002537
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.026050
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.027395
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.032436

西区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-9

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	124	0.006871
昼	2	ます接続確認工	か所	200	0.004782
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	788	0.013034
昼	4	ます探し工	か所	200	0.025531
昼	5	コンクリートます修正工	か所	130	0.026321
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.010988
昼	7	ます取付部修繕工	か所	40	0.009531
昼	8	ます蓋交換工	か所	60	0.002101
昼	9	閉塞工	か所	80	0.000421
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.005793
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.060263
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.079671
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	124	0.010205
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	2	0.011394
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	122	0.021151
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.021088
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.012521
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	30	0.004750
昼	19	光ケーブル点検工	か所	3	0.009214
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	200	0.006871
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	40	0.004972
昼	22	合流改善施設点検工	か所	46	0.006871
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	220	0.001369
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	20	0.006360
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	2	0.003103
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.018199
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4264	0.003366
昼	28	本管潜行目視調査工	m	400.0	0.000712
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001695
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000487
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.033349
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000629
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.040475
昼	34	取付管清掃工	か所	100	0.031945
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012273
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	136.0	0.031332
昼	37	給水車運転工	h	136.0	0.009987
昼	38	本管洗浄工	m	20.0	0.000472
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	5.0	0.017330
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	131.0	0.030133
昼	41	土のう仮締切工	袋	20	0.001802
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.000891
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	32	0.002746
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	258	0.001833
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	702.0	0.037241
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	117	0.274412
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.156618
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.163099
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.211244
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.295081
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.342871
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.236343
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.286045
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.364247
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.086908
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004136
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003199
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.074588
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.074588
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.037294
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.028500
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.069924
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	6.0	0.066889
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	9.0	0.129050
昼	65	目地補修工	m	48.1	0.013712
昼	66	陥没復旧工	m3	5.0	0.027100
昼	67	舗装復旧工	m2	52.0	0.014282
昼	68	舗装復旧工	m2	32.0	0.015198
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.009242
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.028084
昼	71	除草工	m2	7000.0	0.000200
昼	72	刈り草処理費	t	3.500	0.031802
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001338
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002096
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	3	0.007956
昼	76	車止め設置・取外し工	基	30	0.001545
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006966
昼	78	除雪工	か所	5	0.004198
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	89	0.000701
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	29	0.002631

西区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-9

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.019844
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	15	0.002548
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.010639
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.005119
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.013812
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.124809
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.124809
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.017846
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	52	0.031697
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.009290
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	20.0	0.012802
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.193245
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.140554
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015475
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.027091
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018749
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035329
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.016913
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025370
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.020852
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009044
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	2	0.017674
夜	103	ます探し工	か所	0	0.034863
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.035719
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015411
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012294
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002969
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000574
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007906
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.085371
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.100115
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.013473
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.025055
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.024986
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.016417
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012135
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.024970
夜	118	本管潜行目視調査工	m	20.0	0.000967
夜	119	本管カメラ調査工	m	250.0	0.002134
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	20.0	0.000730
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.047826
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	20.0	0.000873
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.054951
夜	124	取付管清掃工	か所	3	0.042012
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	1	0.015995
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	14.0	0.040960
夜	127	給水車運転工	h	14.0	0.011898
夜	128	本管洗浄工	m	0.0	0.000604
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	0.0	0.022851
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	14.0	0.038440
夜	131	土のう仮締切工	袋	10	0.002650
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.001336
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003462
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002411
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	30.0	0.037241
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	5	0.344770
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.188553
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.194983
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.252132
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.352430
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.400220
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.284133
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.343393
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.436018
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.103556
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004990
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003810
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.093807
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.093807
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.046903
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.042750
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.087065
夜	153	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.069114
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.132266
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.019111
夜	156	陥没復旧工	m3	3.0	0.035523
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.018815
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015937
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.013167
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.042095

西区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-9

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.006296
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.029402
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003659
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.201777
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.018106
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021409
夜	167	緊急対応準備工	h	5.0	0.025005
夜	168	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.038058
夜	169	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.031279
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	145	0.005370
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	130	0.007612
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	0	0.009072
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	45	0.018769
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.022592
材料	206	汚水ます用胴部	個	3	0.008532
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004605
材料	208	汚水ます用継足管	cm	356	0.000271
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006465
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.008064
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.014059
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013729
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010428
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	1.0	0.001060
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	2.0	0.002207
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003146
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	5	0.015849
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	5	0.004536
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.003806
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.006535
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	2	0.000761
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	10	0.002450
材料	223	防臭リング(φ150)	個	30	0.006465
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.007386
材料	225	雨水ます用防臭器	組	0	0.039450
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	5	0.006291
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.013295
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.020855
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.020855
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.056828
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	5	0.021028
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	5	0.010045
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008881
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	3	0.000393
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023635
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003476
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003632
材料	238	オイルマット	枚	100	0.000277
材料	239	油吸収材	本	1	0.008724
材料	240	SP管(φ150)	本	5	0.007299
材料	241	消毒液	本	1	0.001181
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.090890
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	3	0.000551
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	3	0.000919
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001470
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	50	0.007299
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.008151
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.053004
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.034409
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.065170
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.099058
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000556
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001877
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002624
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.026937
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.028327
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.033540

手稲区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(1)

別表2-10

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	288	0.006744
昼	2	ます接続確認工	か所	200	0.004691
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	688	0.012799
昼	4	ます探し工	か所	100	0.025076
昼	5	コンクリートます修正工	か所	80	0.025858
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.010795
昼	7	ます取付部修繕工	か所	20	0.009364
昼	8	ます蓋交換工	か所	130	0.002064
昼	9	閉塞工	か所	30	0.000414
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.005691
昼	11	コンクリートます設置工	か所	5	0.059203
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.078269
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010016
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	2	0.011188
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	122	0.020778
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.020717
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.012301
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	32	0.004667
昼	19	光ケーブル点検工	か所	14	0.009043
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	20	0.006744
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.004885
昼	22	合流改善施設点検工	か所	40	0.006744
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001344
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	1	0.006248
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	1	0.003048
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	2	0.017879
昼	27	人孔巡視調査工	か所	2836	0.003303
昼	28	本管潜行目視調査工	m	300.0	0.000699
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001664
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000479
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.032757
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000618
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.039756
昼	34	取付管清掃工	か所	100	0.031377
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012051
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	121.0	0.030781
昼	37	給水車運転工	h	121.0	0.009811
昼	38	本管洗浄工	m	50.0	0.000464
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	5.0	0.017024
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	116.0	0.029604
昼	41	土のう仮締切工	袋	5	0.001769
昼	42	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.000875
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.002697
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	258	0.001799
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	588.0	0.036585
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	98	0.269583
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.153862
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.160230
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.207528
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.289890
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.336838
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.232184
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.281011
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.357837
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.085379
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004063
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003143
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.073274
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.073274
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.036637
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.027998
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.068693
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	2.0	0.065712
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	1.0	0.126780
昼	65	目地補修工	m	21.8	0.013471
昼	66	陥没復旧工	m3	5.0	0.026624
昼	67	舗装復旧工	m2	32.0	0.014031
昼	68	舗装復旧工	m2	32.0	0.014932
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.009079
昼	70	掘削工	m3	12.0	0.027590
昼	71	除草工	m2	22400.0	0.000196
昼	72	刈り草処理費	t	1.000	0.031242
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001315
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002059
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	3	0.007815
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001518
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.006843
昼	78	除雪工	か所	10	0.004125
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	180	0.000690
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	13	0.002584

手稲区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(2)

別表2-10

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.019494
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	29	0.002503
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.007514
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	1.000	0.004095
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.013570
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.122613
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.122613
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.008865
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	40	0.015740
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.010938
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.013122
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.189844
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.138081
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015203
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.026615
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018419
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.034708
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.016614
昼	99	交通誘導警備員A	人日	3.0	0.024924
昼	100	交通誘導警備員B	人日	3.0	0.020486
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.008879
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	2	0.017357
夜	103	ます探し工	か所	0	0.034244
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.035090
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015140
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012077
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002916
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000564
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007767
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.083870
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.098354
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.013229
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.024615
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.024547
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.016128
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.011913
夜	117	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.024530
夜	118	本管潜行目視調査工	m	0.0	0.000949
夜	119	本管カメラ調査工	m	210.0	0.002096
夜	120	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000717
夜	121	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.046978
夜	122	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	20.0	0.000857
夜	123	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.053977
夜	124	取付管清掃工	か所	1	0.041267
夜	125	取付管清掃工(未作業)	か所	1	0.015708
夜	126	高圧洗浄車運転工	h	4.0	0.040240
夜	127	給水車運転工	h	4.0	0.011689
夜	128	本管洗浄工	m	0.0	0.000593
夜	129	バキューム車運転工(4t)	h	0.0	0.022450
夜	130	バキューム車運転工(8t)	h	4.0	0.037763
夜	131	土のう仮締切工	袋	1	0.002604
夜	132	土のう仮締切工(製作抜き)	袋	0	0.001313
夜	133	道路雨水ます清掃工	か所	5	0.003400
夜	134	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	5	0.002367
夜	135	取付管内面補修材(φ150)	m	30.0	0.036585
夜	136	取付管内面修繕工(φ150)	か所	5	0.338705
夜	137	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.185236
夜	138	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.191552
夜	139	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.247696
夜	140	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.346228
夜	141	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.393178
夜	142	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.279134
夜	143	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.337351
夜	144	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.428346
夜	145	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.101734
夜	146	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004901
夜	147	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003743
夜	148	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.092156
夜	149	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.092156
夜	150	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.046078
夜	151	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.041999
夜	152	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.085533
夜	153	インパット・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.067897
夜	154	インパット・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.129938
夜	155	目地補修工	m	0.0	0.018775
夜	156	陥没復旧工	m3	3.0	0.034898
夜	157	舗装復旧工	m2	5.0	0.018484
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.015657
夜	159	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.012935
夜	160	掘削工	m3	0.0	0.041354

手稲区下水道管路維持管理業務 契約単価係数表(3)

別表2-10

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 数 量	係 数
夜	161	除雪工	か所	3	0.006185
夜	162	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.028884
夜	163	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003594
夜	164	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.198227
夜	165	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.017789
夜	166	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021032
夜	167	緊急対応準備工	h	5.0	0.024565
夜	168	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.037387
夜	169	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.030730
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	166	0.005275
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	80	0.007478
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	0	0.008912
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	44	0.018438
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	0	0.022194
材料	206	汚水ます用胴部	個	1	0.008382
材料	207	汚水ます用底部	個	1	0.004524
材料	208	汚水ます用継足管	cm	347	0.000266
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006351
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.007922
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013811
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013487
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010244
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001042
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002168
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	2.0	0.003090
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	3	0.015570
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004456
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.003739
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.006420
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	2	0.000747
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	3	0.002407
材料	223	防臭リング(φ150)	個	10	0.006351
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.007256
材料	225	雨水ます用防臭器	組	0	0.038754
材料	226	防臭逆止弁(φ100)	個	3	0.006180
材料	227	防臭逆止弁(φ150)	個	3	0.013060
材料	228	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.020487
材料	229	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.020487
材料	230	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	2	0.055826
材料	231	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.020657
材料	232	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009868
材料	233	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008724
材料	234	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000386
材料	235	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023218
材料	236	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003415
材料	237	ルーズカラー(φ150)	個	2	0.003568
材料	238	オイルマット	枚	20	0.000271
材料	239	油吸収材	本	5	0.008570
材料	240	SP管(φ150)	本	3	0.007171
材料	241	消毒液	本	1	0.001161
材料	242	汚水柵化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.089289
材料	243	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000541
材料	244	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000903
材料	245	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001445
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	50	0.007171
材料	247	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.008007
材料	248	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.052071
材料	249	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033803
材料	250	下水道浸透ます下部	個	1	0.064022
材料	251	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.097313
材料	252	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000547
材料	253	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001844
材料	254	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002578
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.026463
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.027828
材料	257	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.032950