清田区下水道管路維持管理業務委託費　係数表（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	170	0.005546
昼	2	ます接続確認工	か所	100	0.003713
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	684	0.011452
昼	4	ます探し工	か所	45	0.014506
昼	5	コンクリートます修正工	か所	35	0.014079
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.005687
昼	7	ます取付部修繕工	か所	5	0.007861
昼	8	ます蓋交換工	か所	25	0.001779
昼	9	閉塞工	か所	5	0.000518
昼	10	ます内修繕工	か所	30	0.004022
昼	11	コンクリートます設置工	か所	5	0.033756
昼	12	塩ビます設置工	か所	8	0.049125
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	40	0.009239
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.008045
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.015558
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.015837
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	154	0.008183
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	10	0.003647
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009090
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	106	0.005546
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	7	0.003375
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.005546
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.000594
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.005151
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.001927
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.013598
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4750	0.003370
昼	28	本管潜行目視調査工	m	50.0	0.000572
昼	29	本管カメラ調査工	m	980.0	0.001145
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	0.0	0.000341
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.022962
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	110.0	0.000448
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	13	0.028273
昼	34	取付管清掃工	か所	80	0.024176
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.009244
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	71.0	0.020179
昼	37	給水車運転工	h	71.0	0.009116
昼	38	本管洗浄工	m	849.0	0.000335
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	71.0	0.010656
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	55.0	0.019811
昼	41	土のう仮締切工	袋	100	0.001071
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.018312
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.001942
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.001479
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	141.0	0.027536
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	28	0.188801
昼	47	管路内面修繕工(φ150～200)	か所	3	0.110377
昼	48	管路内面修繕工(φ250～380)	か所	2	0.119623
昼	49	管路内面修繕工(φ400～450)	か所	1	0.155062
昼	50	管路内面修繕工(φ500～600)	か所	1	0.212414
昼	51	管路内面修繕工(φ700～750)	か所	0	0.251543
昼	52	一体型内面補修工(φ250～300)	か所	5	0.182788
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.223035
昼	54	一体型内面補修工(φ400～450)	か所	1	0.284188
昼	55	段差修正工(φ250～300)	か所	1	0.064294
昼	56	パッカー止水工(φ200～350)	L	5.0	0.003087
昼	57	パッカー止水工(φ400～600)	L	2.0	0.002426
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.050510
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	6	0.050510
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	7	0.025255
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	3	0.018893
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	8	0.043220
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	21.0	0.052276
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	20.5	0.101142
昼	65	目地補修工	m	11.0	0.009221
昼	66	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.018930
昼	67	舗装復旧工	m2	5.0	0.009518
昼	68	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.010446
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.007429
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.013293
昼	71	除草工	m2	4996.0	0.000136
昼	72	刈り草処理費	t	1.280	0.021476
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001035
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.001622
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.006166
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001202
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.005141
昼	78	除雪工	か所	10	0.002591
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	237	0.000661
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	13	0.002480

清田区下水道管路維持管理業務委託費　係数表（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	20.0	0.017564
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.001979
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.009874
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	5.000	0.005256
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.008090
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.078559
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.020	0.084149
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	16	0.023354
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	6	0.040593
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	3	0.007874
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.010009
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.018725
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.091684
昼	94	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転工(0～40m3未満 作業時)	台日	1	0.010205
昼	95	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転工(0～40m3未満 常時)	台日	1	0.016813
昼	96	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転工(40～120m3未満 作業時)	台日	1	0.012196
昼	97	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転工(40～120m3未満 常時)	台日	1	0.021486
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.013148
昼	99	ます撤去工	か所	10	0.005582
昼	100	取付管更生材(φ150)	m	763.6	0.039799
昼	101	取付管更生工	か所	135	0.214295
昼	102	交通誘導警備員A	人日	150.0	0.019564
昼	103	交通誘導警備員B	人日	145.0	0.016322
夜	106	現地調査工(ます取付管)	か所	0	0.007252
夜	107	取付管カメラ調査工	か所	0	0.015618
夜	108	ます探し工	か所	0	0.019521
夜	109	コンクリートます修正工	か所	0	0.018991
夜	110	塩ビます修正工	か所	0	0.007948
夜	111	ます取付部修繕工	か所	0	0.010000
夜	112	ます蓋交換工	か所	20	0.002568
夜	113	閉塞工	か所	0	0.000730
夜	114	ます内修繕工	か所	0	0.005554
夜	115	コンクリートます設置工	か所	0	0.047863
夜	116	塩ビます設置工	か所	0	0.060117
夜	117	現地調査工(マンホール)	か所	0	0.011991
夜	118	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.017502
夜	119	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.017771
夜	120	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.010118
夜	121	光ケーブル点検工	か所	0	0.011849
夜	122	特殊マンホール・吐口点検工	か所	5	0.007252
夜	123	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.004796
夜	124	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.018920
夜	125	人孔巡視調査工	か所	0	0.004128
夜	126	本管潜行目視調査工	m	10.0	0.000773
夜	127	本管カメラ調査工	m	5.0	0.001416
夜	128	取付管特殊カメラ据付工	m	0.0	0.000512
夜	129	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.032723
夜	130	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	3.0	0.000618
夜	131	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	3	0.038033
夜	132	取付管清掃工	か所	2	0.031538
夜	133	取付管清掃工(未作業)	か所	3	0.011975
夜	134	高圧洗浄車運転工	h	5.0	0.025713
夜	135	給水車運転工	h	5.0	0.010619
夜	136	本管洗浄工	m	5.0	0.000416
夜	137	バキューム車運転工(4t)	h	1.0	0.013930
夜	138	バキューム車運転工(8t)	h	0.0	0.025333
夜	139	土のう仮締切工	袋	1	0.001562
夜	140	道路雨水ます清掃工	か所	1	0.002399
夜	141	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	1	0.001934
夜	142	取付管内面補修材(φ150)	m	1.0	0.027536
夜	143	取付管内面修繕工(φ150)	か所	1	0.238373
夜	144	管路内面修繕工(φ150～200)	か所	1	0.132144
夜	145	管路内面修繕工(φ250～380)	か所	1	0.141312
夜	146	管路内面修繕工(φ400～450)	か所	1	0.183012
夜	147	管路内面修繕工(φ500～600)	か所	0	0.251655
夜	148	管路内面修繕工(φ700～750)	か所	0	0.294808
夜	149	一体型内面補修工(φ250～300)	か所	1	0.215433
夜	150	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.262276
夜	151	一体型内面補修工(φ400～450)	か所	1	0.333155
夜	152	段差修正工(φ250～300)	か所	1	0.077777
夜	153	パッカー止水工(φ200～350)	L	1.0	0.003679
夜	154	パッカー止水工(φ400～600)	L	0.0	0.002850
夜	155	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.064060
夜	156	モルタル除去工(機械)	か所	0	0.064060
夜	157	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.032030
夜	158	モルタル等除去工(人力)	か所	2	0.028352
夜	159	取付管口仕上工(機械)	か所	2	0.054792
夜	160	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.054009
夜	161	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.103624
夜	162	目地補修工	m	5.0	0.012816

清田区下水道管路維持管理業務委託費　係数表（3）

区分	No.	工　種　名	単位	予定数量	係　数
夜	163	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.024208
夜	164	舗装復旧工	m2	5.0	0.012316
夜	165	舗装仮復旧工	m2	1.0	0.010954
夜	166	インターロッキング復旧工	m2	1.0	0.010682
夜	167	掘削工	m3	1.0	0.019911
夜	168	除雪工	か所	1	0.003887
夜	169	油脂類等追跡調査工	h	1.0	0.026094
夜	170	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002854
夜	171	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.131473
夜	172	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転工(0～40m3未満 作業時)	台日	0	0.012242
夜	173	ﾎﾟﾝﾌﾟ運転工(40～120m3未満 作業時)	台日	0	0.014231
夜	174	緊急対応準備工	h	0.0	0.019465
夜	175	取付管更生材(φ150)	m	0.0	0.039799
夜	176	取付管更生工	か所	0	0.255594
夜	177	交通誘導警備員A	人日	10.0	0.029346
夜	178	交通誘導警備員B	人日	0.0	0.024483
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	53	0.004260
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	53	0.006037
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.007278
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	41	0.015316
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.018446
材料	206	汚水ます用胴部	個	20	0.007110
材料	207	汚水ます用底部	個	10	0.003846
材料	208	汚水ます用継足管	cm	550	0.000216
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.005378
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	3	0.006719
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	3	0.011738
材料	212	特殊汚水ます下部	個	3	0.011515
材料	213	特殊汚水ます底部	個	3	0.008720
材料	214	塩ﾋﾞ管(φ100)	m	5.0	0.001074
材料	215	塩ﾋﾞ管(φ150)	m	15.0	0.002182
材料	216	立上がり管用硬質塩ﾋﾞ管(φ200)	m	10.0	0.003130
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	1	0.011738
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004193
材料	219	塩ﾋﾞ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.003030
材料	220	塩ﾋﾞ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.005232
材料	221	ｲﾝｸﾘｰｻﾞｰ(φ150×100)	個	1	0.000691
材料	222	ｲﾝｸﾘｰｻﾞｰ(φ200×150)	個	1	0.002225
材料	223	防臭ﾘﾝｸﾞ(φ150)	個	1	0.004427
材料	224	防臭ﾘﾝｸﾞ(φ200)	個	1	0.004941
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.004572
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.010621
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式　お盆型)	組	15	0.020123
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	15	0.020235
材料	229	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.064505
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.017552
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	1	0.007960
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.007043
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	15	0.000312
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	5	0.018782
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.002683
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	1	0.003018
材料	237	オイルマット	枚	143	0.000203
材料	238	油吸収材	本	1	0.007457
材料	239	SP管(φ150)	本	1	0.006987
材料	240	消毒液	本	1	0.000845
材料	241	汚水桝化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.085746
材料	242	VUｷｬｯﾌﾟ(φ100)	個	1	0.000502
材料	243	VUｷｬｯﾌﾟ(φ150)	個	1	0.000946
材料	244	VUｷｬｯﾌﾟ(φ200)	個	1	0.001509
材料	245	下水道浸透施設用管口ﾌｨﾙﾀ(φ150)	個	1	0.004997
材料	246	下水道浸透施設用管口ﾌｨﾙﾀ(φ200)	個	1	0.005623
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ﾎﾞﾙﾄ込)	個	1	0.040134
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.026048
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.071101
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25　ﾎﾞﾙﾄ込)	個	1	0.086082
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000470
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001487
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002102
材料	254	車止め　脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.019676
材料	255	車止め　脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.020682
材料	256	車止め　脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.024595