

中央区下水道管路維持管理業務委託費 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	400	0.005465
昼	2	ます接続確認工	か所	300	0.003660
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	1196	0.011280
昼	4	ます探し工	か所	280	0.014286
昼	5	コンクリートます修正工	か所	220	0.013860
昼	6	塩びます修正工	か所	30	0.005598
昼	7	ます取付部修繕工	か所	30	0.007739
昼	8	ます蓋交換工	か所	90	0.001751
昼	9	閉塞工	か所	90	0.000510
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.003960
昼	11	コンクリートます設置工	か所	5	0.033232
昼	12	塩びます設置工	か所	5	0.048362
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	200	0.009104
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	1	0.007926
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	100	0.015316
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	150	0.015591
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.008056
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	30	0.003590
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.008958
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	100	0.005465
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.003323
昼	22	合流改善施設点検工	か所	24	0.005465
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	220	0.000584
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.005071
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	2	0.001897
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.013387
昼	27	人孔巡視調査工	か所	2962	0.003323
昼	28	本管潜行目視調査工	m	300.0	0.000564
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001127
昼	30	取付管特殊カメラ掘付工	m	200.0	0.000336
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.022612
昼	32	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	200.0	0.000441
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.027839
昼	34	取付管清掃工	か所	150	0.023805
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.009106
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	120.0	0.019866
昼	37	給水車運転工	h	120.0	0.008974
昼	38	本管洗浄工	m	1.0	0.000330
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	20.0	0.010491
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	120.0	0.019503
昼	41	土のう仮締切工	袋	30	0.001054
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.018028
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	900	0.001912
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	2427	0.001458
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	0.0	0.027107
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	0	0.185870
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.108663
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.117765
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.152655
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.209116
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.247637
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.179950
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.219572
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.279775
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.063296
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.003039
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.002388
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.049726
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.049726
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.024863
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.018600
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.042550
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	11.0	0.051464
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	6.0	0.099572
昼	65	目地補修工	m	42.3	0.009078
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.018636
昼	67	舗装復旧工	m2	111.0	0.009369
昼	68	舗装復旧工	m2	61.0	0.010284
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.007313
昼	70	掘削工	m3	15.0	0.013086
昼	71	除草工	m2	1500.0	0.000133
昼	72	刈り草処理費	t	0.500	0.021142
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001019
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.001597
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.006070
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001183
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.005061
昼	78	除雪工	か所	1	0.002551
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	41	0.000651
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	24	0.002441

中央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	2.0	0.017291
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	1	0.001948
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.008507
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.004476
昼	85	土砂運搬工	m3	8.0	0.007964
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.600	0.071131
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.071131
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.014372
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	70	0.024984
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.006784
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.010153
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.013901
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.090261
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.010047
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.016553
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.012007
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.021152
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.012944
昼	99	ます撤去工	か所	5	0.005496
昼	100	取付管更生材(φ150)	m	782.0	0.039181
昼	101	取付管更生工	か所	135	0.210968
昼	102	交通誘導警備員A	人日	160.0	0.019260
昼	103	交通誘導警備員B	人日	1.0	0.016068
夜	106	現地調査工(ます取付管)	か所	0	0.007144
夜	107	取付管カメラ調査工	か所	0	0.015380
夜	108	ます探し工	か所	0	0.019224
夜	109	コンクリートます修正工	か所	0	0.018696
夜	110	塩ビます修正工	か所	0	0.007824
夜	111	ます取付部修繕工	か所	0	0.009845
夜	112	ます蓋交換工	か所	10	0.002529
夜	113	閉塞工	か所	0	0.000718
夜	114	ます内修繕工	か所	0	0.005468
夜	115	コンクリートます設置工	か所	0	0.047120
夜	116	塩ビます設置工	か所	0	0.059183
夜	117	現地調査工(マンホール)	か所	0	0.011813
夜	118	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.017231
夜	119	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	10	0.017495
夜	120	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.009961
夜	121	光ケーブル点検工	か所	20	0.011673
夜	122	特殊マンホール・吐口点検工	か所	1	0.007144
夜	123	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.004722
夜	124	オイルフェンス設置撤去工	か所	1	0.018626
夜	125	人孔巡視調査工	か所	15	0.004068
夜	126	本管潜行目視調査工	m	5.0	0.000761
夜	127	本管カメラ調査工	m	89.0	0.001394
夜	128	取付管特殊カメラ掘付工	m	89.0	0.000504
夜	129	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.032219
夜	130	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	1.0	0.000609
夜	131	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	38	0.037448
夜	132	取付管清掃工	か所	10	0.031053
夜	133	取付管清掃工(未作業)	か所	0	0.011795
夜	134	高圧洗浄車運転工	h	375.0	0.025314
夜	135	給水車運転工	h	20.0	0.010454
夜	136	本管洗浄工	m	5.0	0.000409
夜	137	バキューム車運転工(4t)	h	11.0	0.013714
夜	138	バキューム車運転工(8t)	h	1.0	0.024940
夜	139	土のう仮締切工	袋	1	0.001538
夜	140	道路雨水ます清掃工	か所	1	0.002361
夜	141	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.001905
夜	142	取付管内面補修材(φ150)	m	0.0	0.027107
夜	143	取付管内面修繕工(φ150)	か所	1	0.234672
夜	144	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.130092
夜	145	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	0	0.139117
夜	146	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.180170
夜	147	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.247747
夜	148	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.290231
夜	149	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	0	0.212088
夜	150	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.258203
夜	151	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.327982
夜	152	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.076570
夜	153	パッカー止水工(φ200~350)	L	1.0	0.003621
夜	154	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.002805
夜	155	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.063065
夜	156	モルタル除去工(機械)	か所	0	0.063065
夜	157	木根・パッキン除去工(機械)	か所	3	0.031533
夜	158	モルタル等除去工(人力)	か所	5	0.027911
夜	159	取付管口仕上工(機械)	か所	5	0.053941
夜	160	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.053170
夜	161	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.102015
夜	162	目地補修工	m	1.0	0.012617

中央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	1.0	0.023831
夜	164	舗装復旧工	m2	1.0	0.012124
夜	165	舗装仮復旧工	m2	1.0	0.010785
夜	166	インターロッキング復旧工	m2	1.0	0.010516
夜	167	掘削工	m3	1.0	0.019601
夜	168	除雪工	か所	5	0.003827
夜	169	油脂類等追跡調査工	h	1.0	0.025689
夜	170	下水道管路巡視点検工	km	10	0.002810
夜	171	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.129431
夜	172	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.012051
夜	173	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.014010
夜	174	緊急対応準備工	h	0.0	0.019162
夜	175	取付管更生材(φ150)	m	0.0	0.039181
夜	176	取付管更生工	か所	0	0.251626
夜	177	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.028891
夜	178	交通誘導警備員B	人日	0.0	0.024102
昼夜	200	電話受付相談	回	488	0.007090
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	285	0.004193
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	111	0.005943
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.007165
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	80	0.015079
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	4	0.018161
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.007000
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.003786
材料	208	汚水ます用継足管	cm	600	0.000213
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.005294
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.006615
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.011557
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.011336
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.008585
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	4.0	0.001057
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	5.0	0.002149
材料	216	立上り管用硬質塩ビ管(φ200)	m	5.0	0.003082
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.011557
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004128
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.002983
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.005151
材料	221	インカーサー(φ150×100)	個	5	0.000680
材料	222	インカーサー(φ200×150)	個	15	0.002190
材料	223	防臭リング(φ150)	個	410	0.004359
材料	224	防臭リング(φ200)	個	30	0.004865
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	10	0.004502
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	10	0.010456
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式 お盆型)	組	18	0.019811
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.019921
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	5	0.063506
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.017280
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	1	0.007837
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.006934
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000307
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.018491
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.002642
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.002972
材料	237	オイルマット	枚	30	0.000199
材料	238	油吸取材	本	5	0.007341
材料	239	SP管(φ150)	本	6	0.006879
材料	240	消毒液	本	1	0.000833
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.084419
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000494
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000931
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	10	0.001486
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	40	0.004920
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.005536
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ボルト込)	個	1	0.039513
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.025645
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.070000
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ボルト込)	個	1	0.084749
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000462
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001464
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002070
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.019371
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.020362
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.024214