

東区下水道管路維持管理業務委託費 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	230	0.005017
昼	2	ます接続確認工	か所	250	0.003417
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	1060	0.010564
昼	4	ます探し工	か所	250	0.014442
昼	5	コンクリートます修正工	か所	230	0.014489
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.005844
昼	7	ます取付部修繕工	か所	40	0.007109
昼	8	ます蓋交換工	か所	80	0.001740
昼	9	閉塞工	か所	70	0.000490
昼	10	ます内修繕工	か所	350	0.003994
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.034083
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.048272
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	130	0.008492
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	1	0.007537
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	122	0.016825
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.017061
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.009621
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	25	0.003370
昼	19	光ケーブル点検工	か所	33	0.008250
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	300	0.005017
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.003281
昼	22	合流改善施設点検工	か所	28	0.005017
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	280	0.000586
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.005035
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	1	0.001926
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	3	0.013503
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4006	0.003046
昼	28	本管潜行目視調査工	m	500.0	0.000518
昼	29	本管カメラ調査工	m	3500.0	0.001071
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000308
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.021174
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000414
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.026496
昼	34	取付管清掃工	か所	100	0.022451
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.008571
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	127.5	0.019126
昼	37	給水車運転工	h	127.5	0.007845
昼	38	本管洗浄工	m	1.0	0.000309
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	10.0	0.010389
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	72.5	0.019451
昼	41	土のう仮締切工	袋	10	0.001026
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.017725
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.001817
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	30	0.001338
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	84.0	0.027597
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	14	0.183157
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.105042
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.114622
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.148571
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.203249
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.237759
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.170084
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.206610
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.266442
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.061669
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.002965
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.002341
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.050420
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.050420
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.025210
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.017860
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.047361
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	4.0	0.050639
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	2.0	0.097810
昼	65	目地補修工	m	35.8	0.009045
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.017466
昼	67	舗装復旧工	m2	105.0	0.009341
昼	68	舗装仮復旧工	m2	55.0	0.010348
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.007165
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.012728
昼	71	除草工	m2	7000.0	0.000128
昼	72	刈り草処理費	t	3.500	0.020503
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.000986
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.001545
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.005879
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001154
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.005096
昼	78	除雪工	か所	1	0.002488
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	62	0.000615
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	17	0.002308

東 区 下 水 道 管 路 維 持 管 理 業 務 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	0.015911
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	1.0	0.001933
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.006664
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.004110
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.007954
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.072201
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.072201
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.014665
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	48	0.025614
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.005570
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.009022
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.020481
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.088302
昼	94	ポンプ運転工(0～40m3未満 作業時)	台日	1	0.010119
昼	95	ポンプ運転工(0～40m3未満 常時)	台日	1	0.017187
昼	96	ポンプ運転工(40～120m3未満 作業時)	台日	1	0.012246
昼	97	ポンプ運転工(40～120m3未満 常時)	台日	1	0.022229
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.012695
昼	99	ます撤去工	か所	5	0.005322
昼	100	取付管更生材(φ150)	m	581.7	0.039002
昼	101	取付管更生工	か所	115	0.217506
昼	102	交通誘導警備員A	人日	118.0	0.018934
昼	103	交通誘導警備員B	人日	20.0	0.015685
夜	106	現地調査工(ます取付管)	か所	0	0.006556
夜	107	取付管カメラ調査工	か所	0	0.014373
夜	108	ます探し工	か所	0	0.019152
夜	109	コンクリートます修正工	か所	0	0.019200
夜	110	塩ビます修正工	か所	0	0.008003
夜	111	ます取付部修繕工	か所	0	0.009137
夜	112	ます蓋交換工	か所	5	0.002480
夜	113	閉塞工	か所	0	0.000692
夜	114	ます内修繕工	か所	0	0.005450
夜	115	コンクリートます設置工	か所	0	0.047555
夜	116	塩ビます設置工	か所	0	0.058896
夜	117	現地調査工(マンホール)	か所	0	0.010973
夜	118	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.019474
夜	119	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	10	0.019710
夜	120	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.012265
夜	121	光ケーブル点検工	か所	20	0.010738
夜	122	特殊マンホール・吐口点検工	か所	1	0.006556
夜	123	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.004621
夜	124	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.018625
夜	125	人孔巡視調査工	か所	10	0.003729
夜	126	本管潜行目視調査工	m	1.0	0.000699
夜	127	本管カメラ調査工	m	15.0	0.001320
夜	128	取付管特殊カメラ掘付工	m	15.0	0.000462
夜	129	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.030103
夜	130	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	0.0	0.000568
夜	131	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	15	0.035426
夜	132	取付管清掃工	か所	5	0.029308
夜	133	取付管清掃工(未作業)	か所	0	0.011097
夜	134	高圧洗浄車運転工	h	10.0	0.024403
夜	135	給水車運転工	h	10.0	0.009294
夜	136	本管洗浄工	m	5.0	0.000386
夜	137	バキューム車運転工(4t)	h	6.0	0.013490
夜	138	バキューム車運転工(8t)	h	1.0	0.024728
夜	139	土のう仮締切工	袋	1	0.001497
夜	140	道路雨水ます清掃工	か所	1	0.002252
夜	141	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.001748
夜	142	取付管内面補修材(φ150)	m	0.0	0.027597
夜	143	取付管内面修繕工(φ150)	か所	1	0.230311
夜	144	管路内面修繕工(φ150～200)	か所	1	0.125490
夜	145	管路内面修繕工(φ250～380)	か所	0	0.135126
夜	146	管路内面修繕工(φ400～450)	か所	0	0.174901
夜	147	管路内面修繕工(φ500～600)	か所	1	0.240000
夜	148	管路内面修繕工(φ700～750)	か所	1	0.277871
夜	149	一体型内面補修工(φ250～300)	か所	0	0.200672
夜	150	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.243361
夜	151	一体型内面補修工(φ400～450)	か所	0	0.312380
夜	152	段差修正工(φ250～300)	か所	0	0.074286
夜	153	パッカー止水工(φ200～350)	L	0.0	0.003522
夜	154	パッカー止水工(φ400～600)	L	0.0	0.002740
夜	155	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.063036
夜	156	モルタル除去工(機械)	か所	0	0.063036
夜	157	木根・パッキン除去工(機械)	か所	5	0.031518
夜	158	モルタル等除去工(人力)	か所	5	0.026801
夜	159	取付管口仕上工(機械)	か所	5	0.058443
夜	160	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.052275
夜	161	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.100174
夜	162	目地補修工	m	1.0	0.012492

東 区 下 水 道 管 路 維 持 管 理 業 務 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	0.022306
夜	164	舗装復旧工	m2	0.0	0.011995
夜	165	舗装仮復旧工	m2	0.0	0.010831
夜	166	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.010328
夜	167	掘削工	m3	0.0	0.020073
夜	168	除雪工	か所	5	0.003731
夜	169	油脂類等追跡調査工	h	0.0	0.023609
夜	170	下水道管路巡視点検工	km	5.0	0.002780
夜	171	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.126610
夜	172	ポンプ運転工(0～40m3未満 作業時)	台日	0	0.012021
夜	173	ポンプ運転工(40～120m3未満 作業時)	台日	0	0.014150
夜	174	緊急対応準備工	h	0.0	0.018779
夜	175	取付管更生材(φ150)	m	0.0	0.039002
夜	176	取付管更生工	か所	0	0.263024
夜	177	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.028402
夜	178	交通誘導警備員B	人日	0.0	0.023529
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	255	0.004269
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	191	0.006051
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.006947
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	19	0.015351
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.018488
材料	206	汚水ます用胴部	個	3	0.006779
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.003664
材料	208	汚水ます用継足管	cm	441	0.000216
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.005132
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.006409
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.011171
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.010902
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.008281
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001076
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002187
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003137
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.010308
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.003585
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.003037
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.005244
材料	221	インクリサー(φ150×100)	個	3	0.000692
材料	222	インクリサー(φ200×150)	個	10	0.002230
材料	223	防臭リング(φ150)	個	30	0.003731
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.004168
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	5	0.004381
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.010207
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式 お盆型)	組	18	0.016247
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.017255
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.058712
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.016807
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	2	0.007978
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.007059
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000313
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.018824
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.002689
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003026
材料	237	オイルマット	枚	100	0.000192
材料	238	油吸収材	本	1	0.006857
材料	239	SP管(φ150)	本	3	0.006667
材料	240	消毒液	本	1	0.000847
材料	241	汚水樹化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.078097
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000459
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000826
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	5	0.001333
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.004818
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.005434
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ボルト込)	個	1	0.040225
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.026107
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.059385
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ボルト込)	個	1	0.078433
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000471
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001491
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002107
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.019719
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.020728
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.024650