

北区下水道管路維持管理業務委託費 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	470	0.005461
昼	2	ます接続確認工	か所	300	0.003658
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	1296	0.011269
昼	4	ます探し工	か所	315	0.014272
昼	5	コンクリートます修正工	か所	300	0.013845
昼	6	塩びます修正工	か所	50	0.005592
昼	7	ます取付部修繕工	か所	50	0.007730
昼	8	ます蓋交換工	か所	130	0.001750
昼	9	閉塞工	か所	70	0.000509
昼	10	ます内修繕工	か所	350	0.003955
昼	11	コンクリートます設置工	か所	20	0.033194
昼	12	塩びます設置工	か所	5	0.048308
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	500	0.009097
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	1	0.007919
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	100	0.015298
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.015573
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.008047
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	71	0.003586
昼	19	光ケーブル点検工	か所	36	0.008951
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	50	0.005461
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.003319
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.005461
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.000584
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.005065
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.001896
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.013372
昼	27	人孔巡視調査工	か所	5057	0.003320
昼	28	本管潜行目視調査工	m	400.0	0.000563
昼	29	本管カメラ調査工	m	3800.0	0.001126
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	0.022588
昼	32	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	200.0	0.000440
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.027810
昼	34	取付管清掃工	か所	250	0.023780
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.009097
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	210.0	0.019844
昼	37	給水車運転工	h	210.0	0.008964
昼	38	本管洗浄工	m	1.0	0.000329
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	20.0	0.010479
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	210.0	0.019481
昼	41	土のう仮締切工	袋	40	0.001053
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.018006
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	70	0.001910
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	151	0.001456
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	102.0	0.027076
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	17	0.185659
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	2	0.108540
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	20	0.117632
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	2	0.152482
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.208879
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.247357
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.179746
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.219323
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.279458
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.063225
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.003035
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.002386
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.049669
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.049669
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.024834
昼	61	モルタル等除去工(入力)	か所	1	0.018580
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.042501
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	27.4	0.051406
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	14.0	0.099459
昼	65	目地補修工	m	61.8	0.009068
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.018616
昼	67	舗装復旧工	m2	115.0	0.009359
昼	68	舗装復旧工	m2	63.0	0.010272
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.007305
昼	70	掘削工	m3	25.0	0.013071
昼	71	除草工	m2	3600.0	0.000132
昼	72	刈り草処理費	t	2.500	0.021118
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001018
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.001596
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.006063
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001182
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.005055
昼	78	除雪工	か所	1	0.002548
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	103	0.000651
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	22	0.002439

北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	0.017272
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	1	0.001946
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	15.000	0.009599
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.003861
昼	85	土砂運搬工	m3	10.0	0.007955
昼	86	塩ビ廢材運搬処理工	t	1.300	0.071050
昼	87	廢プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.071050
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.012400
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	53	0.021547
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.005626
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	1.0	0.010320
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.012773
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.090158
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.010035
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.016534
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.011994
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.021129
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.012929
昼	99	ます撤去工	か所	5	0.005489
昼	100	取付管更生材(φ150)	m	805.3	0.039137
昼	101	取付管更生工	か所	132	0.210729
昼	102	交通誘導警備員A	人日	200.0	0.019238
昼	103	交通誘導警備員B	人日	20.0	0.016050
夜	106	現地調査工(ます取付管)	か所	0	0.007139
夜	107	取付管カメラ調査工	か所	0	0.015365
夜	108	ます探し工	か所	0	0.019204
夜	109	コンクリートます修正工	か所	0	0.018675
夜	110	塩ビます修正工	か所	0	0.007815
夜	111	ます取付部修繕工	か所	0	0.009834
夜	112	ます蓋交換工	か所	5	0.002526
夜	113	閉塞工	か所	0	0.000718
夜	114	ます内修繕工	か所	0	0.005461
夜	115	コンクリートます設置工	か所	0	0.047066
夜	116	塩ビます設置工	か所	0	0.059117
夜	117	現地調査工(マンホール)	か所	0	0.011802
夜	118	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.017212
夜	119	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	10	0.017475
夜	120	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.009950
夜	121	光ケーブル点検工	か所	20	0.011663
夜	122	特殊マンホール・吐口点検工	か所	1	0.007139
夜	123	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.004716
夜	124	オイルフェンス設置撤去工	か所	1	0.018605
夜	125	人孔巡視調査工	か所	10	0.004066
夜	126	本管潜行目視調査工	m	1.0	0.000761
夜	127	本管カメラ調査工	m	25.0	0.001393
夜	128	取付管特殊カメラ掘付工	m	25.0	0.000503
夜	129	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.032185
夜	130	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	0.0	0.000608
夜	131	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	30	0.037407
夜	132	取付管清掃工	か所	10	0.031020
夜	133	取付管清掃工(未作業)	か所	0	0.011783
夜	134	高圧洗浄車運転工	h	10.0	0.025285
夜	135	給水車運転工	h	15.0	0.010442
夜	136	本管洗浄工	m	5.0	0.000408
夜	137	バキューム車運転工(4t)	h	11.0	0.013698
夜	138	バキューム車運転工(8t)	h	1.0	0.024911
夜	139	土のう仮締切工	袋	1	0.001536
夜	140	道路雨水ます清掃工	か所	1	0.002358
夜	141	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.001904
夜	142	取付管内面補修材(φ150)	m	0.0	0.027076
夜	143	取付管内面修繕工(φ150)	か所	1	0.234406
夜	144	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.129945
夜	145	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.138960
夜	146	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.179966
夜	147	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.247467
夜	148	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.289902
夜	149	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	0	0.211847
夜	150	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.257910
夜	151	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.327610
夜	152	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.076483
夜	153	パッカー止水工(φ200~350)	L	1.0	0.003617
夜	154	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.002802
夜	155	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.062994
夜	156	モルタル除去工(機械)	か所	0	0.062994
夜	157	木根・パッキン除去工(機械)	か所	5	0.031497
夜	158	モルタル等除去工(人力)	か所	5	0.027880
夜	159	取付管口仕上工(機械)	か所	5	0.053880
夜	160	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.053109
夜	161	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.101899
夜	162	目地補修工	m	1.0	0.012603

北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	0.023805
夜	164	舗装復旧工	m2	1.0	0.012110
夜	165	舗装仮復旧工	m2	1.0	0.010773
夜	166	インターロッキング復旧工	m2	1.0	0.010504
夜	167	掘削工	m3	1.0	0.019579
夜	168	除雪工	か所	5	0.003823
夜	169	油脂類等追跡調査工	h	1.0	0.025659
夜	170	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002807
夜	171	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.129285
夜	172	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.012037
夜	173	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.013994
夜	174	緊急対応準備工	h	0.0	0.019141
夜	175	取付管更生材(φ150)	m	0.0	0.039137
夜	176	取付管更生工	か所	0	0.251341
夜	177	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.028857
夜	178	交通誘導警備員B	人日	0.0	0.024074
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	375	0.004189
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	230	0.005937
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.007157
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	93	0.015061
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	4	0.018140
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.006992
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.003782
材料	208	汚水ます用継足管	cm	1065	0.000212
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.005288
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.006608
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.011543
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.011324
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.008576
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001056
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002146
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003079
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.011543
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004123
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	5	0.002980
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	5	0.005145
材料	221	インクラー(φ150×100)	個	2	0.000679
材料	222	インクラー(φ200×150)	個	10	0.002188
材料	223	防臭リング(φ150)	個	100	0.004354
材料	224	防臭リング(φ200)	個	10	0.004859
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	4	0.004496
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.010444
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式 お盆型)	組	18	0.019789
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.019899
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.063434
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	5	0.017260
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	5	0.007828
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.006926
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	0.018470
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.002639
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.002968
材料	237	オイルマット	枚	100	0.000199
材料	238	油吸収材	本	1	0.007333
材料	239	SP管(φ150)	本	2	0.006871
材料	240	消毒液	本	1	0.000831
材料	241	汚水樹化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.084322
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000494
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000930
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	8	0.001484
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	5	0.004914
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	4	0.005530
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.039467
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.025615
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.069920
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.084652
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	3	0.000462
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001462
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002067
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.019349
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.020339
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.024186