

白石区下水道管路維持管理業務委託費 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	220	0.005498
昼	2	ます接続確認工	か所	150	0.003681
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	704	0.011351
昼	4	ます探し工	か所	65	0.014377
昼	5	コンクリートます修正工	か所	45	0.013951
昼	6	塩びます修正工	か所	18	0.005635
昼	7	ます取付部修繕工	か所	8	0.007789
昼	8	ます蓋交換工	か所	28	0.001763
昼	9	閉塞工	か所	8	0.000513
昼	10	ます内修繕工	か所	35	0.003985
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.033448
昼	12	塩びます設置工	か所	10	0.048678
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	60	0.009159
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.007975
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.015416
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.015692
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	154	0.008108
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	10	0.003614
昼	19	光ケーブル点検工	か所	50	0.009012
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	269	0.005498
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	7	0.003344
昼	22	合流改善施設点検工	か所	33	0.005498
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	446	0.000588
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.005104
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	3	0.001910
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.013475
昼	27	人孔巡視調査工	か所	3981	0.003341
昼	28	本管潜行目視調査工	m	100.0	0.000567
昼	29	本管カメラ調査工	m	1680.0	0.001134
昼	30	取付管特殊カメラ掘付工	m	0.0	0.000338
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.022756
昼	32	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	150.0	0.000444
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	13	0.028018
昼	34	取付管清掃工	か所	120	0.023958
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.009163
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	118.0	0.019996
昼	37	給水車運転工	h	118.0	0.009033
昼	38	本管洗浄工	m	839.0	0.000332
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	111.0	0.010560
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	97.0	0.019630
昼	41	土のう仮締切工	袋	200	0.001061
昼	42	鋼材切断工	m	50.0	0.018145
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	20	0.001924
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	68	0.001466
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	205.0	0.027285
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	41	0.187082
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	5	0.109372
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	4	0.118533
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	2	0.153651
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.210480
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.249253
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	10	0.181124
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	3	0.221004
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.281600
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.063709
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.003059
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.002404
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.050050
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	7	0.050050
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	7	0.025025
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	3	0.018722
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	8	0.042827
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	18.5	0.051800
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	18.0	0.100221
昼	65	目地補修工	m	8.0	0.009137
昼	66	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.018759
昼	67	舗装復旧工	m2	5.0	0.009431
昼	68	舗装復旧工	m2	5.0	0.010351
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.007361
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.013171
昼	71	除草工	m2	13795.6	0.000133
昼	72	刈り草処理費	t	2.000	0.021281
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001026
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.001607
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.006109
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001191
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.005094
昼	78	除雪工	か所	10	0.002568
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	106	0.000655
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	17	0.002457

白石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	0.017404
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.001961
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.006791
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	5.000	0.004113
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.006274
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.074409
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.020	0.074409
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	16	0.018556
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	6	0.032259
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	3	0.006035
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.009737
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.013990
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.090849
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.010112
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.016661
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.012085
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.021291
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.013028
昼	99	ます撤去工	か所	10	0.005531
昼	100	取付管更生材(φ150)	m	772.3	0.039436
昼	101	取付管更生工	か所	135	0.212344
昼	102	交通誘導警備員A	人日	160.0	0.019385
昼	103	交通誘導警備員B	人日	145.0	0.016174
夜	106	現地調査工(ます取付管)	か所	0	0.007188
夜	107	取付管カメラ調査工	か所	0	0.015478
夜	108	ます探し工	か所	0	0.019346
夜	109	コンクリートます修正工	か所	0	0.018817
夜	110	塩ビます修正工	か所	0	0.007875
夜	111	ます取付部修繕工	か所	0	0.009909
夜	112	ます蓋交換工	か所	20	0.002545
夜	113	閉塞工	か所	0	0.000723
夜	114	ます内修繕工	か所	0	0.005503
夜	115	コンクリートます設置工	か所	0	0.047427
夜	116	塩ビます設置工	か所	0	0.059570
夜	117	現地調査工(マンホール)	か所	0	0.011886
夜	118	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.017343
夜	119	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.017609
夜	120	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.010026
夜	121	光ケーブル点検工	か所	0	0.011745
夜	122	特殊マンホール・吐口点検工	か所	5	0.007188
夜	123	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.004752
夜	124	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.018748
夜	125	人孔巡視調査工	か所	0	0.004093
夜	126	本管潜行目視調査工	m	10.0	0.000766
夜	127	本管カメラ調査工	m	5.0	0.001403
夜	128	取付管特殊カメラ掘付工	m	0.0	0.000508
夜	129	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.032427
夜	130	取付管特殊カメラ掘付工(持込)	m	3.0	0.000612
夜	131	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	3	0.037689
夜	132	取付管清掃工	か所	2	0.031253
夜	133	取付管清掃工(未作業)	か所	3	0.011869
夜	134	高圧洗浄車運転工	h	5.0	0.025479
夜	135	給水車運転工	h	5.0	0.010522
夜	136	本管洗浄工	m	5.0	0.000412
夜	137	バキューム車運転工(4t)	h	1.0	0.013803
夜	138	バキューム車運転工(8t)	h	0.0	0.025103
夜	139	土のう仮締切工	袋	1	0.001548
夜	140	道路雨水ます清掃工	か所	1	0.002377
夜	141	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	1	0.001917
夜	142	取付管内面補修材(φ150)	m	1.0	0.027285
夜	143	取付管内面修繕工(φ150)	か所	1	0.236203
夜	144	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.130941
夜	145	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.140025
夜	146	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.181345
夜	147	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.249363
夜	148	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.292124
夜	149	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.213471
夜	150	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.259887
夜	151	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.330121
夜	152	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.077069
夜	153	パッカー止水工(φ200~350)	L	1.0	0.003645
夜	154	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.002824
夜	155	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.063476
夜	156	モルタル除去工(機械)	か所	0	0.063476
夜	157	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.031738
夜	158	モルタル等除去工(人力)	か所	2	0.028094
夜	159	取付管口仕上工(機械)	か所	2	0.054293
夜	160	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.053517
夜	161	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.102681
夜	162	目地補修工	m	5.0	0.012700

白石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	0.023987
夜	164	舗装復旧工	m2	5.0	0.012203
夜	165	舗装仮復旧工	m2	1.0	0.010855
夜	166	インターロッキング復旧工	m2	1.0	0.010585
夜	167	掘削工	m3	1.0	0.019729
夜	168	除雪工	か所	1	0.003852
夜	169	油脂類等追跡調査工	h	1.0	0.025856
夜	170	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002828
夜	171	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.130276
夜	172	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.012129
夜	173	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.014101
夜	174	緊急対応準備工	h	0.0	0.019287
夜	175	取付管更生材(φ150)	m	0.0	0.039436
夜	176	取付管更生工	か所	0	0.253267
夜	177	交通誘導警備員A	人日	10.0	0.029078
夜	178	交通誘導警備員B	人日	0.0	0.024259
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	55	0.004221
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	55	0.005982
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.007212
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	41	0.015177
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.018279
材料	206	汚水ます用胴部	個	20	0.007045
材料	207	汚水ます用底部	個	10	0.003811
材料	208	汚水ます用継足管	cm	560	0.000214
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.005329
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	3	0.006658
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	3	0.011632
材料	212	特殊汚水ます下部	個	3	0.011411
材料	213	特殊汚水ます底部	個	3	0.008641
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001063
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	15.0	0.002162
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.003102
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	1	0.011632
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004154
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.003003
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.005184
材料	221	インカーサー(φ150×100)	個	1	0.000685
材料	222	インカーサー(φ200×150)	個	1	0.002204
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.004387
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.004897
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.004531
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.010524
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式 お盆型)	組	15	0.019940
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	15	0.020051
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.063919
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.017393
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	1	0.007888
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.006979
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	15	0.000309
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	5	0.018611
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.002659
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	1	0.002991
材料	237	オイルマット	枚	131	0.000201
材料	238	油吸取材	本	1	0.007389
材料	239	SP管(φ150)	本	1	0.006924
材料	240	消毒液	本	1	0.000838
材料	241	汚水樹化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.084968
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000498
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000937
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001496
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.004952
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.005572
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.039770
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.025811
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.070455
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.085300
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000466
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.001474
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002083
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.019497
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.020494
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.024372