

中央区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-1

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	207	0.007059
昼	2	ます接続確認工	か所	100	0.004923
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	792	0.013342
昼	4	ます探し工	か所	200	0.026063
昼	5	コンクリートます修正工	か所	80	0.026762
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.011199
昼	7	ます取付部修繕工	か所	30	0.009543
昼	8	ます蓋交換工	か所	110	0.002162
昼	9	閉塞工	か所	90	0.000418
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.005805
昼	11	コンクリートます設置工	か所	5	0.061530
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.082155
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010477
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.011647
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	102	0.024306
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.024477
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.015726
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	16	0.004871
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009465
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	100	0.007059
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.005083
昼	22	合流改善施設点検工	か所	24	0.007059
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	220	0.001370
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006494
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	2	0.003172
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.018618
昼	27	人孔巡視調査工	か所	2972	0.003459
昼	28	本管潜行目視調査工	m	300.0	0.000729
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001725
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000499
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.034179
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000638
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.041128
昼	34	取付管清掃工	か所	280	0.032493
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.012534
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	98.0	0.031726
昼	37	給水車運転工	h	98.0	0.010082
昼	38	本管洗浄工	m	50.0	0.000478
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	30.0	0.017503
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	68.0	0.030463
昼	41	土のう仮締切工	袋	30	0.001834
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.024336
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	900	0.002773
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	2427	0.001882
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	606.0	0.036318
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	101	0.275682
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.154579
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.164443
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.213201
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.296042
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.344174
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.238962
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.289601
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.369628
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.087349
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004142
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003204
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.075162
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.075162
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.037581
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.028319
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.070231
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	5.0	0.072007
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	5.0	0.139239
昼	65	目地補修工	m	37.9	0.013944
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.028360
昼	67	舗装復旧工	m2	101.0	0.014821
昼	68	舗装仮復旧工	m2	51.0	0.015238
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.010122
昼	70	掘削工	m3	11.0	0.028610
昼	71	除草工	m2	1500.0	0.000204
昼	72	刈り草処理費	t	0.500	0.031012
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001360
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002128
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	3	0.008078
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001568
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006935
昼	78	除雪工	か所	10	0.004276
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	41	0.000720
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	24	0.002700

中央区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-1

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.020368
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	26	0.002641
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.010864
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.006020
昼	85	土砂運搬工	m3	8.0	0.010816
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.500	0.140748
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.140748
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	11	0.020810
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	57	0.036827
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.009145
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.012509
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.196761
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.143597
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015601
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.027486
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018931
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035878
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.017309
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025759
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.021353
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	20	0.009289
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	60	0.018109
夜	103	ます探し工	か所	5	0.035582
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.036385
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015710
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012360
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003057
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000571
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007920
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.087147
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.103303
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	10	0.013831
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.029139
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.029308
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020563
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012464
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009289
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007228
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	45	0.025587
夜	120	本管潜行目視調査工	m	600.0	0.000990
夜	121	本管カメラ調査工	m	20.0	0.002176
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	1.0	0.000749
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	20	0.049017
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	1.0	0.000887
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	15	0.055965
夜	126	取付管清掃工	か所	5	0.042860
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	105	0.016372
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	105.0	0.041683
夜	129	給水車運転工	h	0.0	0.012053
夜	130	本管洗浄工	m	10.0	0.000614
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	95.0	0.023155
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	10.0	0.039086
夜	133	土のう仮締切工	袋	0	0.002698
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	400	0.003513
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	1000	0.002477
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	126.0	0.036318
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	21	0.347921
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.187442
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.197271
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.255401
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.355087
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.403218
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.288110
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.348647
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.443520
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.104499
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.005021
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003833
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.094949
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.094949
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.047474
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.042487
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.087839
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.074228
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.142442
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019371
夜	157	陥没仮復旧工	m3	3.0	0.036986
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.019452
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.015992
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014466

中央区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-1

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.042872
夜	162	除雪工	か所	3	0.006413
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.030181
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003794
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.206422
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.018284
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.021623
夜	168	緊急対応準備工	h	5.0	0.025605
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.038639
夜	170	交通誘導警備員B	人日	12.0	0.032030
昼夜	200	電話受付相談	回	489	0.009000
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	141	0.005237
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	73	0.007423
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.008847
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	39	0.019660
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	4	0.023727
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008322
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004492
材料	208	汚水ます用継足管	cm	475	0.000264
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.006305
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	3	0.007864
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	2	0.013711
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013389
材料	213	特殊汚水ます底部	個	2	0.010169
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	4.0	0.001389
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	5.0	0.002830
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	5.0	0.004071
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.015457
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004729
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.004305
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.007457
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	5	0.000920
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	15	0.002949
材料	223	防臭リング(φ150)	個	510	0.006305
材料	224	防臭リング(φ200)	個	30	0.007203
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	10	0.007050
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	10	0.014863
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.022710
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.022371
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	5	0.061012
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.020507
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	1	0.009796
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008661
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000383
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023049
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003643
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003796
材料	237	オイルマット	枚	30	0.000274
材料	238	油吸収材	本	5	0.008508
材料	239	SP管(φ150)	本	6	0.007626
材料	240	消毒液	本	1	0.001152
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	3	0.097450
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000537
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000896
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	10	0.001473
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	50	0.007118
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.007948
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.051691
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033557
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.063555
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.096603
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000667
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002118
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.003000
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.028473
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.029828
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.035591

北区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(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	291	0.007024
昼	2	ます接続確認工	か所	300	0.004899
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	792	0.013273
昼	4	ます探し工	か所	200	0.025925
昼	5	コンクリートます修正工	か所	240	0.026618
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.011139
昼	7	ます取付部修繕工	か所	30	0.009492
昼	8	ます蓋交換工	か所	160	0.002150
昼	9	閉塞工	か所	70	0.000415
昼	10	ます内修繕工	か所	400	0.005774
昼	11	コンクリートます設置工	か所	20	0.061199
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.081714
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	120	0.010424
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.011586
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	100	0.024176
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.024344
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	50	0.015641
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	71	0.004845
昼	19	光ケーブル点検工	か所	36	0.009417
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	50	0.007024
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.005056
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.007024
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001363
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006459
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.003155
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.018518
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4981	0.003442
昼	28	本管潜行目視調査工	m	400.0	0.000726
昼	29	本管カメラ調査工	m	4000.0	0.001716
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000497
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.033998
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000635
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.040909
昼	34	取付管清掃工	か所	130	0.032320
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.012468
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	262.0	0.031555
昼	37	給水車運転工	h	262.0	0.010028
昼	38	本管洗浄工	m	30.0	0.000475
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	20.0	0.017410
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	242.0	0.030299
昼	41	土のう仮締切工	袋	40	0.001825
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.024205
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	70	0.002757
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	151	0.001873
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	780.0	0.036122
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	130	0.274201
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	2	0.153749
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	20	0.163559
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	2	0.212056
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.294451
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.342324
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.237678
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.288045
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.367642
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.086879
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004120
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003187
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.074759
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.074759
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.037379
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.028168
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.069853
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	9.0	0.071621
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	15.0	0.138491
昼	65	目地補修工	m	98.1	0.013870
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.028207
昼	67	舗装復旧工	m2	105.0	0.014741
昼	68	舗装仮復旧工	m2	55.0	0.015156
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.010067
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.028456
昼	71	除草工	m2	3600.0	0.000203
昼	72	刈り草処理費	t	2.500	0.030847
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001352
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.002117
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.008035
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001560
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006897
昼	78	除雪工	か所	5	0.004253
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	103	0.000716
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	22	0.002684

北区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-2

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.020259
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	24	0.002626
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	15.000	0.011224
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.005460
昼	85	土砂運搬工	m3	10.0	0.010757
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.139993
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.139993
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	10	0.017883
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	76	0.031639
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.007552
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	1.0	0.012686
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.139065
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.142825
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015517
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.027340
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018827
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035683
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.017216
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025621
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.021238
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009240
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	13	0.018014
夜	103	ます探し工	か所	2	0.035393
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.036189
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015626
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012293
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003040
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000567
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007877
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.086679
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.102747
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.013760
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.028982
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.029150
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020452
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012399
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009240
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007189
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	30	0.025449
夜	120	本管潜行目視調査工	m	300.0	0.000985
夜	121	本管カメラ調査工	m	20.0	0.002165
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	1.0	0.000745
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	20	0.048756
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	1.0	0.000883
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.055667
夜	126	取付管清掃工	か所	1	0.042632
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	30	0.016287
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	30.0	0.041458
夜	129	給水車運転工	h	0.0	0.011988
夜	130	本管洗浄工	m	0.0	0.000611
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	30.0	0.023030
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	10.0	0.038875
夜	133	土のう仮締切工	袋	0	0.002683
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003495
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	20	0.002464
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	42.0	0.036122
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	7	0.346052
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.186433
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.196210
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.254029
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.353179
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.401052
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.286562
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.346774
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.441137
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.103937
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004994
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003812
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.094439
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.094439
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.047219
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.042260
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.087367
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.073828
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.141677
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019266
夜	157	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.036787
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.019348
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.015906
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014388

北区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-2

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.042642
夜	162	除雪工	か所	3	0.006379
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.030019
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003774
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.205313
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.018186
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.021507
夜	168	緊急対応準備工	h	5.0	0.025468
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.038431
夜	170	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.031858
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	281	0.005208
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	220	0.007384
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	4	0.008799
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	84	0.019554
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	4	0.023600
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008276
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004467
材料	208	汚水ます用継足管	cm	1324	0.000263
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.006271
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.007822
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	2	0.013637
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013317
材料	213	特殊汚水ます底部	個	2	0.010114
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001383
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002815
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.004049
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.015374
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004703
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	5	0.004282
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	5	0.007417
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	2	0.000916
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	10	0.002933
材料	223	防臭リング(φ150)	個	60	0.006271
材料	224	防臭リング(φ200)	個	10	0.007164
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	4	0.007012
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.014784
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.022588
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.022251
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.060684
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	5	0.020396
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	5	0.009743
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008614
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000381
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.022925
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003624
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003776
材料	237	オイルマット	枚	100	0.000273
材料	238	油吸収材	本	1	0.008462
材料	239	SP管(φ150)	本	2	0.007586
材料	240	消毒液	本	1	0.001147
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.096927
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000534
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000891
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	8	0.001465
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	5	0.007079
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	4	0.007906
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホル込)	個	1	0.051413
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033377
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.063214
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホル込)	個	1	0.096084
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	3	0.000665
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002108
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002983
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.028319
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.029668
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.035399

東区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-3

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	189	0.006950
昼	2	ます接続確認工	か所	250	0.004847
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	791	0.013137
昼	4	ます探し工	か所	210	0.025664
昼	5	コンクリートます修正工	か所	230	0.026352
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.011028
昼	7	ます取付部修繕工	か所	40	0.009397
昼	8	ます蓋交換工	か所	80	0.002128
昼	9	閉塞工	か所	70	0.000412
昼	10	ます内修繕工	か所	300	0.005716
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.060588
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.080898
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	130	0.010316
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.011468
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	122	0.023934
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	100	0.024101
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	51	0.015485
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	25	0.004797
昼	19	光ケーブル点検工	か所	33	0.009320
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	300	0.006950
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.005006
昼	22	合流改善施設点検工	か所	28	0.006950
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	280	0.001349
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006394
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	1	0.003123
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	3	0.018333
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4021	0.003406
昼	28	本管潜行目視調査工	m	500.0	0.000719
昼	29	本管カメラ調査工	m	4000.0	0.001699
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000491
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.033656
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000628
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.040497
昼	34	取付管清掃工	か所	150	0.031995
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012341
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	214.0	0.031240
昼	37	給水車運転工	h	214.0	0.009927
昼	38	本管洗浄工	m	50.0	0.000470
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	10.0	0.017236
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	204.0	0.029997
昼	41	土のう仮締切工	袋	10	0.001806
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.023963
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.002730
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	30	0.001853
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	774.0	0.035762
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	129	0.271462
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.152213
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.161926
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.209938
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.291510
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.338905
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.235305
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.285169
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.363970
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.086011
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004079
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003155
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.074012
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.074012
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.037006
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.027886
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.069156
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	7.0	0.070905
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	6.0	0.137108
昼	65	目地補修工	m	49.1	0.013731
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.027926
昼	67	舗装復旧工	m2	105.0	0.014594
昼	68	舗装仮復旧工	m2	55.0	0.015005
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.009966
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.028172
昼	71	除草工	m2	7000.0	0.000201
昼	72	刈り草処理費	t	3.500	0.030538
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	1	0.001338
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.002095
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.007955
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001545
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.006829
昼	78	除雪工	か所	5	0.004210
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	62	0.000708
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	17	0.002658

東区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-3

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.020057
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	40	0.002600
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.009028
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.005406
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.010650
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.138594
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.138594
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.020692
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	65	0.036629
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.007396
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.012078
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.137678
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.141399
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015362
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.027066
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018640
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035327
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.017044
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025365
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.021026
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009145
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	4	0.017831
夜	103	ます探し工	か所	0	0.035038
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.035828
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015469
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012171
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003010
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000561
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007798
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.085813
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.101721
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.013619
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.028693
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.028859
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020248
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012272
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009145
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007117
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	30	0.025196
夜	120	本管潜行目視調査工	m	250.0	0.000975
夜	121	本管カメラ調査工	m	20.0	0.002143
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	1.0	0.000738
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.048266
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000874
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.055108
夜	126	取付管清掃工	か所	1	0.042203
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.016121
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	15.0	0.041044
夜	129	給水車運転工	h	0.0	0.011868
夜	130	本管洗浄工	m	0.0	0.000604
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	15.0	0.022800
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	5.0	0.038487
夜	133	土のう仮締切工	袋	0	0.002656
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003459
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002439
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	42.0	0.035762
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	7	0.342596
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.184571
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.194251
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.251491
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.349652
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.397047
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.283700
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.343310
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.436731
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.102900
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.004944
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003774
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.093496
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.093496
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.046748
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.041837
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.086495
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.073091
夜	155	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.140261
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019074
夜	157	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.036421
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.019154
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.015748
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014244

東区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-3

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.042216
夜	162	除雪工	か所	3	0.006314
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.029719
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	0	0.003736
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.203263
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.018006
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021292
夜	168	緊急対応準備工	h	5.0	0.025213
夜	169	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.038049
夜	170	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.031540
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	235	0.005157
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	210	0.007310
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	3	0.008712
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	54	0.019359
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.023364
材料	206	汚水ます用胴部	個	3	0.008194
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004423
材料	208	汚水ます用継足管	cm	675	0.000260
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006208
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007743
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013500
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013184
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010014
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001368
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002787
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.004008
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	15	0.015220
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	10	0.004656
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.004238
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.007343
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	3	0.000906
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	10	0.002904
材料	223	防臭リング(φ150)	個	30	0.006208
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.007092
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	5	0.006942
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.014636
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.022363
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.022028
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.060079
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.020193
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009646
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008527
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000377
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.022696
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003588
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003738
材料	237	オイルマット	枚	100	0.000270
材料	238	油吸収材	本	1	0.008377
材料	239	SP管(φ150)	本	3	0.007510
材料	240	消毒液	本	1	0.001135
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.095958
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	3	0.000529
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	3	0.000883
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	5	0.001451
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.007009
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.007826
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.050900
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033043
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.062581
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.095124
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000657
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002086
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002954
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.028037
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.029372
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.035046

白石区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-4

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	137	0.007044
昼	2	ます接続確認工	か所	149	0.004910
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	407	0.013322
昼	4	ます探し工	か所	98	0.026034
昼	5	コンクリートます修正工	か所	95	0.026743
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.011191
昼	7	ます取付部修繕工	か所	10	0.009536
昼	8	ます蓋交換工	か所	100	0.002160
昼	9	閉塞工	か所	5	0.000418
昼	10	ます内修繕工	か所	100	0.005800
昼	11	コンクリートます設置工	か所	20	0.061484
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.082095
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010457
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	10	0.011628
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.024289
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	83	0.024458
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.015714
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	32	0.004868
昼	19	光ケーブル点検工	か所	52	0.009445
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	269	0.007044
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	7	0.005079
昼	22	合流改善施設点検工	か所	46	0.007044
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	446	0.001369
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006489
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	3	0.003169
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.018605
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4080	0.003450
昼	28	本管潜行目視調査工	m	200.0	0.000728
昼	29	本管カメラ調査工	m	2010.0	0.001723
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	50.0	0.000499
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.034144
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	170.0	0.000637
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	11	0.041088
昼	34	取付管清掃工	か所	70	0.032460
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012514
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	74.0	0.031703
昼	37	給水車運転工	h	72.0	0.010074
昼	38	本管洗浄工	m	360.0	0.000478
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	71.0	0.017491
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	18.0	0.030441
昼	41	土のう仮締切工	袋	200	0.001834
昼	42	鋼材切断工	m	20.0	0.024317
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	20	0.002771
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	61	0.001878
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	432.6	0.036291
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	95	0.275481
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	12	0.154467
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	20	0.164323
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.213046
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	5	0.295825
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.343922
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	7	0.238788
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.289390
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.369358
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.087284
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	105.0	0.004140
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	120.0	0.003201
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	2	0.075107
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	2	0.075107
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	2	0.037553
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	3	0.028298
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	8	0.070179
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	25.0	0.071954
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	15.5	0.139137
昼	65	目地補修工	m	35.0	0.013934
昼	66	陥没仮復旧工	m3	15.0	0.028339
昼	67	舗装復旧工	m2	20.0	0.014810
昼	68	舗装仮復旧工	m2	20.0	0.015226
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	5.0	0.010114
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.028589
昼	71	除草工	m2	14220.3	0.000204
昼	72	刈り草処理費	t	1.280	0.030991
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	10	0.001358
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	10	0.002127
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	10	0.008073
昼	76	車止め設置・取外し工	基	2	0.001568
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006930
昼	78	除雪工	か所	20	0.004273
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	106	0.000719
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	17	0.002697

白石区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-4

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	20.0	0.020353
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002638
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.009163
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	5.000	0.005486
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.008459
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.163797
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.163797
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	14	0.026688
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	5	0.047214
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	2	0.008077
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011850
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.196618
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.143491
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015589
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.027468
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018916
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035851
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.017296
昼	99	交通誘導警備員A	人日	25.0	0.025740
昼	100	交通誘導警備員B	人日	25.0	0.021337
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009272
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	10	0.018086
夜	103	ます探し工	か所	0	0.035547
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.036358
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015698
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012351
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003055
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000571
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007914
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.087083
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.103227
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	20	0.013807
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.029117
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.029287
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020548
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012441
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009272
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007223
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.025569
夜	120	本管潜行目視調査工	m	10.0	0.000989
夜	121	本管カメラ調査工	m	120.0	0.002173
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000748
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	15	0.048971
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000887
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.055914
夜	126	取付管清掃工	か所	10	0.042819
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	5	0.016350
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	8.0	0.041652
夜	129	給水車運転工	h	8.0	0.012044
夜	130	本管洗浄工	m	15.0	0.000614
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	8.0	0.023138
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	2.0	0.039057
夜	133	土のう仮締切工	袋	100	0.002695
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003511
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002473
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	28.4	0.036291
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	6	0.347667
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.187304
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.197126
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.255214
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.354828
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	1	0.402924
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.287900
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.348392
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.443196
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.104423
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.005017
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003829
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.094880
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.094880
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.047440
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.042457
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.087775
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.074173
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.142338
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019357
夜	157	陥没仮復旧工	m3	3.0	0.036959
夜	158	舗装復旧工	m2	3.0	0.019438
夜	159	舗装仮復旧工	m2	3.0	0.015981
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014455

白石区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-4

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m ³	0.0	0.042841
夜	162	除雪工	か所	10	0.006408
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.030158
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	10	0.003791
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.206271
夜	166	ポンプ運転工(0~40m ³ 未満 作業時)	台日	1	0.018272
夜	167	ポンプ運転工(40~120m ³ 未満 作業時)	台日	1	0.021608
夜	168	緊急対応準備工	h	1.0	0.025586
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.038612
夜	170	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.032007
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	70	0.005233
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	70	0.007418
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	20	0.008840
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	50	0.019644
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	30	0.023709
材料	206	汚水ます用胴部	個	10	0.008315
材料	207	汚水ます用底部	個	10	0.004487
材料	208	汚水ます用継足管	cm	578	0.000264
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	3	0.006299
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	3	0.007858
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	3	0.013701
材料	212	特殊汚水ます下部	個	3	0.013378
材料	213	特殊汚水ます底部	個	3	0.010161
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001388
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	15.0	0.002828
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.004068
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	5	0.015445
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	5	0.004725
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	4	0.004302
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	4	0.007452
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	4	0.000920
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	6	0.002947
材料	223	防臭リング(φ150)	個	3	0.006299
材料	224	防臭リング(φ200)	個	3	0.007197
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	2	0.007045
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	2	0.014852
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	15	0.022693
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	15	0.022354
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	2	0.060966
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	3	0.020492
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	3	0.009789
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	3	0.008654
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	100	0.000383
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	3	0.023032
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003641
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	5	0.003793
材料	237	オイルマット	枚	250	0.000274
材料	238	油吸収材	本	5	0.008501
材料	239	SP管(φ150)	本	3	0.007620
材料	240	消毒液	本	3	0.001152
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.097376
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000537
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	5	0.000896
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	5	0.001471
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	10	0.007113
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	10	0.007943
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.051652
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033531
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.063506
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.096529
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000667
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002117
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002998
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.028451
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.029806
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.035564

厚別区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-5

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	125	0.007012
昼	2	ます接続確認工	か所	0	0.004888
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	437	0.013263
昼	4	ます探し工	か所	45	0.025917
昼	5	コンクリートます修正工	か所	145	0.026623
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.011141
昼	7	ます取付部修繕工	か所	10	0.009493
昼	8	ます蓋交換工	か所	80	0.002150
昼	9	閉塞工	か所	5	0.000416
昼	10	ます内修繕工	か所	140	0.005774
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.061208
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.081726
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010410
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	10	0.011576
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.024180
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	92	0.024348
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.015644
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	30	0.004846
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009402
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	139	0.007012
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	10	0.005057
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.007012
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001363
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006460
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.003155
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	20	0.018521
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4287	0.003434
昼	28	本管潜行目視調査工	m	200.0	0.000725
昼	29	本管カメラ調査工	m	2410.0	0.001714
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	100.0	0.000497
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.033991
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000635
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	15	0.040904
昼	34	取付管清掃工	か所	80	0.032313
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012459
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	132.0	0.031560
昼	37	給水車運転工	h	88.0	0.010029
昼	38	本管洗浄工	m	282.0	0.000475
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	88.5	0.017412
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	37.0	0.030304
昼	41	土のう仮締切工	袋	200	0.001825
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.024208
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	15	0.002758
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	12	0.001870
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	427.6	0.036128
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	93	0.274241
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	0	0.153772
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	37	0.163584
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	10	0.212087
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	3	0.294495
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.342375
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	3	0.237714
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.288088
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.367697
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.086891
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004121
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003187
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	3	0.074770
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	3	0.074770
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	3	0.037385
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	4	0.028171
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	8	0.069864
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	31.0	0.071631
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	31.0	0.138511
昼	65	目地補修工	m	43.5	0.013872
昼	66	陥没仮復旧工	m3	10.0	0.028212
昼	67	舗装復旧工	m2	30.0	0.014743
昼	68	舗装仮復旧工	m2	30.0	0.015158
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	10.0	0.010069
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.028461
昼	71	除草工	m2	7138.9	0.000204
昼	72	刈り草処理費	t	2.350	0.030850
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	10	0.001352
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	10	0.002117
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	10	0.008037
昼	76	車止め設置・取外し工	基	3	0.001562
昼	77	車止め基礎設置工	か所	3	0.006899
昼	78	除雪工	か所	10	0.004254
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	325	0.000716
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	22	0.002685

厚別区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-5

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	0.020262
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002627
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	3.000	0.009120
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	20.000	0.006783
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.008420
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.191350
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.191350
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	14	0.033533
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	7	0.059343
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	2	0.009665
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011635
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.195732
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	2	0.142846
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	2	0.015519
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	2	0.027345
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018829
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035688
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.017219
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025625
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.021241
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009230
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	10	0.018005
夜	103	ます探し工	か所	0	0.035387
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.036195
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015628
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012295
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003040
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000567
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007879
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.086692
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.102763
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	20	0.013746
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.028986
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.029155
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020455
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012386
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009230
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007190
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	3	0.025454
夜	120	本管潜行目視調査工	m	20.0	0.000984
夜	121	本管カメラ調査工	m	200.0	0.002163
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000745
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.048751
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000883
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.055663
夜	126	取付管清掃工	か所	10	0.042626
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	3	0.016277
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	15.0	0.041465
夜	129	給水車運転工	h	12.0	0.011990
夜	130	本管洗浄工	m	10.0	0.000611
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	9.0	0.023034
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	4.0	0.038881
夜	133	土のう仮締切工	袋	100	0.002683
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	0	0.003495
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.002461
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	28.0	0.036128
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	6	0.346104
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.186462
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.196240
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.254067
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.353232
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.401112
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.286605
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.346825
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.441203
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.103954
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.004995
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003812
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.094453
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.094453
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.047227
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.042265
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.087381
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.073840
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.141697
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019269
夜	157	陥没仮復旧工	m3	3.0	0.036793
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.019350
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.015909
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014390

厚別区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-5

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.042648
夜	162	除雪工	か所	5	0.006380
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.030023
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	20	0.003774
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.205343
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.018190
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021511
夜	168	緊急対応準備工	h	1.0	0.025471
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.038437
夜	170	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.031863
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	80	0.005210
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	80	0.007384
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	15	0.008801
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	50	0.019556
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	15	0.023603
材料	206	汚水ます用胴部	個	6	0.008277
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004468
材料	208	汚水ます用継足管	cm	570	0.000263
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006272
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007823
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013639
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013319
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010116
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001382
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	10.0	0.002815
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.004050
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	3	0.015376
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	3	0.004703
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	2	0.004283
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	2	0.007418
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	1	0.000916
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	1	0.002934
材料	223	防臭リング(φ150)	個	2	0.006272
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007165
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.007013
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.014786
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	15	0.022591
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	15	0.022254
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.060693
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.020400
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009745
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	2	0.008615
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	20	0.000381
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	2	0.022928
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003625
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	3	0.003776
材料	237	オイルマット	枚	290	0.000273
材料	238	油吸収材	本	3	0.008463
材料	239	SP管(φ150)	本	2	0.007587
材料	240	消毒液	本	2	0.001146
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.096940
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000535
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	3	0.000892
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	3	0.001465
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	10	0.007081
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	10	0.007907
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホル込)	個	1	0.051420
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033382
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.063222
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホル込)	個	1	0.096097
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	3	0.000664
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	2	0.002107
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002984
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.028324
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.029672
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.035404

豊平区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-6

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	80	0.006864
昼	2	ます接続確認工	か所	131	0.004785
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	367	0.012980
昼	4	ます探し工	か所	105	0.025362
昼	5	コンクリートます修正工	か所	65	0.026050
昼	6	塩ビます修正工	か所	10	0.010901
昼	7	ます取付部修繕工	か所	5	0.009290
昼	8	ます蓋交換工	か所	30	0.002104
昼	9	閉塞工	か所	2	0.000407
昼	10	ます内修繕工	か所	70	0.005650
昼	11	コンクリートます設置工	か所	6	0.059893
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.079970
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	50	0.010189
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	3	0.011329
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.023660
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	102	0.023825
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.015308
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	10	0.004742
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009204
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	280	0.006864
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	3	0.004949
昼	22	合流改善施設点検工	か所	34	0.006864
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	348	0.001334
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006321
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	3	0.003087
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	5	0.018123
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4692	0.003362
昼	28	本管潜行目視調査工	m	80.0	0.000710
昼	29	本管カメラ調査工	m	900.0	0.001678
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	10.0	0.000486
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	1	0.033263
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	100.0	0.000621
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	5	0.040026
昼	34	取付管清掃工	か所	30	0.031621
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012193
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	136.0	0.030882
昼	37	給水車運転工	h	111.5	0.009814
昼	38	本管洗浄工	m	133.0	0.000466
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	89.5	0.017038
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	13.0	0.029653
昼	41	土のう仮締切工	袋	50	0.001786
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.023688
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	20	0.002699
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	183	0.001831
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	639.4	0.035352
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	139	0.268351
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	2	0.150468
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	18	0.160069
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	6	0.207531
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	3	0.288168
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.335019
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	8	0.232606
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	5	0.281899
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.359798
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.085025
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004033
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003118
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.073164
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.073164
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.036582
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	2	0.027566
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.068363
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	81.0	0.070092
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	31.0	0.135535
昼	65	目地補修工	m	32.0	0.013573
昼	66	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.027606
昼	67	舗装復旧工	m2	5.0	0.014426
昼	68	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.014833
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.009853
昼	70	掘削工	m3	10.0	0.027849
昼	71	除草工	m2	6973.1	0.000199
昼	72	刈り草処理費	t	4.230	0.030189
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001323
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002072
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	2	0.007864
昼	76	車止め設置・取外し工	基	2	0.001528
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006750
昼	78	除雪工	か所	21	0.004162
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	125	0.000701
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	40	0.002627

豊平区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-6

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	20.0	0.019826
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002570
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.010820
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	15.000	0.005014
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.010528
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.159556
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.159556
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	15	0.025900
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	7	0.045827
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.008584
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.011780
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.191529
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.139778
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.015187
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	0	0.026756
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.018425
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	0	0.034922
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.016849
昼	99	交通誘導警備員A	人日	10.0	0.025074
昼	100	交通誘導警備員B	人日	10.0	0.020783
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009034
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	10	0.017620
夜	103	ます探し工	か所	0	0.034629
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.035417
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015292
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012032
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.002975
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000555
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007709
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.084830
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.100555
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.013453
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.028364
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.028529
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020016
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012121
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009034
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007036
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.024907
夜	120	本管潜行目視調査工	m	10.0	0.000963
夜	121	本管カメラ調査工	m	210.0	0.002117
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	0.0	0.000728
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.047706
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	0.0	0.000864
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	0	0.054469
夜	126	取付管清掃工	か所	5	0.041713
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	1	0.015929
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	5.0	0.040574
夜	129	給水車運転工	h	5.0	0.011733
夜	130	本管洗浄工	m	0.0	0.000598
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	5.0	0.022538
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	0.0	0.038046
夜	133	土のう仮締切工	袋	20	0.002626
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	0	0.003419
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.002409
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	23.0	0.035352
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	5	0.338669
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	0	0.182456
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	0	0.192024
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.248608
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.345643
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.392494
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	0	0.280447
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.339374
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.431724
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.101720
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.004887
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003731
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.092424
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	0	0.092424
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.046212
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.041357
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.085504
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.072253
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.138653
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.018856
夜	157	陥没仮復旧工	m3	0.0	0.036003
夜	158	舗装復旧工	m2	0.0	0.018935
夜	159	舗装仮復旧工	m2	0.0	0.015568
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014082

豊平区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-6

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.041733
夜	162	除雪工	か所	3	0.006242
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.029378
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	20	0.003693
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.200933
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.017799
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.021048
夜	168	緊急対応準備工	h	1.0	0.024923
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.037612
夜	170	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.031178
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	60	0.005098
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	60	0.007226
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	10	0.008612
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	35	0.019137
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	10	0.023096
材料	206	汚水ます用胴部	個	6	0.008101
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004372
材料	208	汚水ます用継足管	cm	469	0.000257
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006137
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.007655
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.013347
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013033
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.009899
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	2.0	0.001353
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002755
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.003963
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	1	0.015046
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004603
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.004190
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.007258
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	1	0.000896
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	1	0.002870
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.006137
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007011
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.006863
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.014468
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	5	0.022106
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	5	0.021776
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.059391
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.019962
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	1	0.009535
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008430
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	10	0.000373
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.022437
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003547
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	1	0.003696
材料	237	オイルマット	枚	111	0.000267
材料	238	油吸収材	本	2	0.008281
材料	239	SP管(φ150)	本	2	0.007424
材料	240	消毒液	本	2	0.001122
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.094860
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000523
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000873
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001434
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	5	0.006929
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.007737
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.050317
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.032665
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.061866
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.094035
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000650
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002062
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.002920
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.027716
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.029035
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.034645

清田区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-7

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	101	0.007288
昼	2	ます接続確認工	か所	0	0.005078
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	367	0.013791
昼	4	ます探し工	か所	64	0.026957
昼	5	コンクリートます修正工	か所	95	0.027699
昼	6	塩ビます修正工	か所	10	0.011591
昼	7	ます取付部修繕工	か所	5	0.009877
昼	8	ます蓋交換工	か所	60	0.002237
昼	9	閉塞工	か所	0	0.000433
昼	10	ます内修繕工	か所	120	0.006007
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.063683
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.085032
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010820
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	5	0.012036
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.025158
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	105	0.025333
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.016277
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	10	0.005042
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009773
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	106	0.007288
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.005262
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.007288
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001419
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006722
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.003283
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	20	0.019270
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4729	0.003568
昼	28	本管潜行目視調査工	m	100.0	0.000754
昼	29	本管カメラ調査工	m	2290.0	0.001783
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	60.0	0.000517
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	20	0.035358
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000661
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	15	0.042549
昼	34	取付管清掃工	か所	60	0.033613
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012954
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	49.0	0.032836
昼	37	給水車運転工	h	38.0	0.010435
昼	38	本管洗浄工	m	226.0	0.000494
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	44.0	0.018116
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	11.0	0.031530
昼	41	土のう仮締切工	袋	100	0.001898
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.025188
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.002870
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.001943
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	395.6	0.037589
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	86	0.285333
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.159991
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	16	0.170200
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	2	0.220666
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.306405
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.356222
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	5	0.247327
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.299740
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.382568
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.090406
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004288
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003316
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.077794
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.077794
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	3	0.038897
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	2	0.029311
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.072689
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	6.0	0.074528
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	6.0	0.144113
昼	65	目地補修工	m	26.0	0.014433
昼	66	陥没仮復旧工	m3	8.0	0.029353
昼	67	舗装復旧工	m2	8.0	0.015340
昼	68	舗装仮復旧工	m2	8.0	0.015771
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.010476
昼	70	掘削工	m3	5.0	0.029612
昼	71	除草工	m2	4777.5	0.000213
昼	72	刈り草処理費	t	1.100	0.032098
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	4	0.001407
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	2	0.002202
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.008361
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001624
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.007178
昼	78	除雪工	か所	3	0.004426
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	237	0.000745
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	13	0.002793

清田区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-7

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.021082
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	3	0.002732
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	3.000	0.011681
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	15.000	0.006705
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.011196
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.199089
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.199089
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	13	0.034467
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	2	0.060989
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.010818
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	3.0	0.012526
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.272936
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.148624
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.016148
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.028451
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.019592
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.037132
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.017915
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.026661
昼	100	交通誘導警備員B	人日	10.0	0.022100
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009595
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	10	0.018724
夜	103	ます探し工	か所	0	0.036810
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.037659
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.016260
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012793
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003164
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000590
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.008197
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.090198
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.106919
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	20	0.014291
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.030159
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.030334
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.021283
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012876
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009595
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007481
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	3	0.026482
夜	120	本管潜行目視調査工	m	10.0	0.001023
夜	121	本管カメラ調査工	m	215.0	0.002249
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	0.0	0.000775
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	0	0.050714
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	10.0	0.000919
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.057907
夜	126	取付管清掃工	か所	5	0.044342
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	4	0.016928
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	8.0	0.043142
夜	129	給水車運転工	h	8.0	0.012475
夜	130	本管洗浄工	m	10.0	0.000635
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	8.0	0.023965
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	1.0	0.040453
夜	133	土のう仮締切工	袋	100	0.002792
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	0	0.003636
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.002559
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	28.0	0.037589
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	6	0.360101
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	0	0.194003
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	0	0.204176
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.264342
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.367518
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.417334
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	0	0.298196
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.360852
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.459047
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.108158
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.005196
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003967
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.098273
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.098273
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.049137
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.043975
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.090914
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.076826
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.147428
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.020049
夜	157	陥没仮復旧工	m3	0.0	0.038281
夜	158	舗装復旧工	m2	0.0	0.020134
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.016552
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014973

清田区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-7

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.044374
夜	162	除雪工	か所	5	0.006637
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.031237
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	20	0.003927
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.213647
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.018924
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.022380
夜	168	緊急対応準備工	h	1.0	0.026501
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.039992
夜	170	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.033152
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	75	0.005421
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	75	0.007683
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	10	0.009156
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	25	0.020348
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	10	0.024558
材料	206	汚水ます用胴部	個	5	0.008612
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004648
材料	208	汚水ます用継足管	cm	491	0.000274
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	1	0.006526
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	1	0.008139
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.014191
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013857
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010525
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001438
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	5.0	0.002929
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	10.0	0.004214
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	1	0.015998
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004894
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.004455
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.007719
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	1	0.000953
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	1	0.003052
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.006526
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007455
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.007297
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.015384
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	5	0.023505
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	5	0.023155
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.063149
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	1	0.021225
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	1	0.010139
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008964
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	20	0.000396
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023856
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003772
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	1	0.003929
材料	237	オイルマット	枚	265	0.000284
材料	238	油吸収材	本	3	0.008805
材料	239	SP管(φ150)	本	2	0.007893
材料	240	消毒液	本	1	0.001192
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.100863
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	1	0.000556
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	1	0.000928
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001524
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.007368
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.008227
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホル込)	個	1	0.053501
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.034732
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.065780
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホル込)	個	1	0.099985
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000691
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002192
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.003104
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.029469
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.030873
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.036837

南区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-8

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	95	0.007074
昼	2	ます接続確認工	か所	0	0.004933
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	367	0.013376
昼	4	ます探し工	か所	97	0.026133
昼	5	コンクリートます修正工	か所	105	0.026840
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.011232
昼	7	ます取付部修繕工	か所	3	0.009571
昼	8	ます蓋交換工	か所	60	0.002168
昼	9	閉塞工	か所	1	0.000419
昼	10	ます内修繕工	か所	120	0.005821
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.061708
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.082394
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	40	0.010501
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	10	0.011675
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	10	0.024377
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	158	0.024547
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	10	0.015772
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	20	0.004886
昼	19	光ケーブル点検工	か所	0	0.009486
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	324	0.007074
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	1	0.005098
昼	22	合流改善施設点検工	か所	0	0.007074
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001375
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	0	0.006513
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	0	0.003181
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	20	0.018673
昼	27	人孔巡視調査工	か所	6859	0.003466
昼	28	本管潜行目視調査工	m	10.0	0.000731
昼	29	本管カメラ調査工	m	3500.0	0.001730
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	120.0	0.000501
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	3	0.034274
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	300.0	0.000640
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	25	0.041242
昼	34	取付管清掃工	か所	50	0.032582
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	15	0.012565
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	197.0	0.031818
昼	37	給水車運転工	h	156.0	0.010111
昼	38	本管洗浄工	m	251.5	0.000479
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	115.5	0.017554
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	127.0	0.030552
昼	41	土のう仮締切工	袋	200	0.001840
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.024405
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	5	0.002780
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	0	0.001886
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	497.2	0.036424
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	107	0.276483
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	4	0.155029
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	10	0.164921
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	2	0.213821
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	2	0.296902
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.345173
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	4	0.239656
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.290444
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.370702
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.087602
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	107.0	0.004155
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	149.0	0.003213
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	5	0.075381
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	5	0.075381
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	5	0.037691
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	2	0.028402
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	5	0.070435
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	21.5	0.072217
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	21.5	0.139643
昼	65	目地補修工	m	13.0	0.013985
昼	66	陥没仮復旧工	m3	6.0	0.028442
昼	67	舗装復旧工	m2	4.0	0.014863
昼	68	舗装仮復旧工	m2	4.0	0.015282
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	10.0	0.010151
昼	70	掘削工	m3	3.0	0.028692
昼	71	除草工	m2	5094.4	0.000205
昼	72	刈り草処理費	t	3.020	0.031103
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	5	0.001364
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	1	0.002135
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	1	0.008102
昼	76	車止め設置・取外し工	基	2	0.001573
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.006956
昼	78	除雪工	か所	5	0.004288
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	256	0.000722
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	52	0.002707

南区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-8

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	10.0	0.020427
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	5	0.002648
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.007387
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	10.000	0.004365
昼	85	土砂運搬工	m3	1.0	0.014149
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.000	0.192914
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	0.020	0.192914
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	22	0.029538
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	17	0.052248
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.012201
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	3.0	0.013118
昼	92	伐採物運搬処理工	t	1.000	0.264470
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.144014
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015647
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.027567
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.018984
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.035981
昼	98	緊急対応準備工	h	1.0	0.017359
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.025834
昼	100	交通誘導警備員B	人日	10.0	0.021415
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	20	0.009311
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	20	0.018156
夜	103	ます探し工	か所	0	0.035680
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.036490
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.015755
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012396
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003066
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000572
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.007943
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.087400
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.103602
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	40	0.013864
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.029224
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.029394
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.020623
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012493
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009311
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007249
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.025661
夜	120	本管潜行目視調査工	m	30.0	0.000993
夜	121	本管カメラ調査工	m	240.0	0.002182
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	20.0	0.000751
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	2	0.049154
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	100.0	0.000890
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.056123
夜	126	取付管清掃工	か所	10	0.042979
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	5	0.016415
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	19.0	0.041803
夜	129	給水車運転工	h	20.0	0.012088
夜	130	本管洗浄工	m	10.0	0.000616
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	17.0	0.023222
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	4.0	0.039198
夜	133	土のう仮締切工	袋	200	0.002706
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003524
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002482
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	42.5	0.036424
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	10	0.348933
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	0	0.187986
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	0	0.197844
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.256143
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	1	0.356119
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.404390
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.288948
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.349661
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	1	0.444810
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.104802
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	0.0	0.005035
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	0.0	0.003844
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	5	0.095225
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	5	0.095225
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	4	0.047613
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	3	0.042611
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	5	0.088095
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.074444
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.142856
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019427
夜	157	陥没仮復旧工	m3	2.0	0.037094
夜	158	舗装復旧工	m2	2.0	0.019509
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.016039
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014507

南区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-8

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.042997
夜	162	除雪工	か所	3	0.006432
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	1.0	0.030268
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	30	0.003806
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.207022
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.018338
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.021686
夜	168	緊急対応準備工	h	1.0	0.025679
夜	169	交通誘導警備員A	人日	1.0	0.038752
夜	170	交通誘導警備員B	人日	20.0	0.032123
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	75	0.005252
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	75	0.007444
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	20	0.008872
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	40	0.019716
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	15	0.023796
材料	206	汚水ます用胴部	個	15	0.008345
材料	207	汚水ます用底部	個	10	0.004504
材料	208	汚水ます用継足管	cm	579	0.000265
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006323
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.007886
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	2	0.013750
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013427
材料	213	特殊汚水ます底部	個	2	0.010198
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	5.0	0.001394
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002838
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.004083
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	5	0.015501
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	3	0.004742
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.004317
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.007478
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	1	0.000923
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	1	0.002957
材料	223	防臭リング(φ150)	個	1	0.006323
材料	224	防臭リング(φ200)	個	1	0.007224
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	1	0.007071
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	1	0.014906
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	10	0.022775
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	10	0.022435
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	1	0.061187
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.020566
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	2	0.009825
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	2	0.008685
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	10	0.000384
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	2	0.023115
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	2	0.003654
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	2	0.003807
材料	237	オイルマット	枚	302	0.000276
材料	238	油吸収材	本	3	0.008532
材料	239	SP管(φ150)	本	2	0.007648
材料	240	消毒液	本	2	0.001155
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	2	0.097731
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000538
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000899
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	2	0.001477
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	1	0.007139
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.007971
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホル込)	個	1	0.051840
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.033653
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.063738
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホル込)	個	1	0.096881
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	2	0.000670
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002125
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.003009
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	2	0.028554
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	2	0.029914
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	2	0.035693

西区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-9

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	124	0.007209
昼	2	ます接続確認工	か所	200	0.005027
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	791	0.013631
昼	4	ます探し工	か所	200	0.026633
昼	5	コンクリートます修正工	か所	130	0.027354
昼	6	塩ビます修正工	か所	30	0.011447
昼	7	ます取付部修繕工	か所	40	0.009754
昼	8	ます蓋交換工	か所	60	0.002209
昼	9	閉塞工	か所	80	0.000428
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.005933
昼	11	コンクリートます設置工	か所	10	0.062890
昼	12	塩ビます設置工	か所	10	0.083972
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	120	0.010701
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	2	0.011898
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	80	0.024844
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	80	0.025018
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	28	0.016074
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	30	0.004980
昼	19	光ケーブル点検工	か所	3	0.009667
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	200	0.007209
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	40	0.005196
昼	22	合流改善施設点検工	か所	46	0.007209
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	220	0.001400
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	20	0.006638
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	2	0.003241
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	10	0.019030
昼	27	人孔巡視調査工	か所	4225	0.003532
昼	28	本管潜行目視調査工	m	400.0	0.000745
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001762
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000510
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.034930
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000652
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.042031
昼	34	取付管清掃工	か所	100	0.033206
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012805
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	124.0	0.032428
昼	37	給水車運転工	h	124.0	0.010305
昼	38	本管洗浄工	m	20.0	0.000488
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	5.0	0.017891
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	119.0	0.031137
昼	41	土のう仮締切工	袋	20	0.001875
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.024875
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	32	0.002834
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	258	0.001922
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	672.0	0.037120
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	112	0.281779
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.157998
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	5	0.168080
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.217916
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.302588
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.351784
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.244246
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.296006
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.377802
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.089279
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004235
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003274
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.076825
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.076825
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.038412
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.028946
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.071784
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	6.0	0.073600
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	9.0	0.142318
昼	65	目地補修工	m	44.8	0.014253
昼	66	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.028987
昼	67	舗装復旧工	m2	52.0	0.015149
昼	68	舗装仮復旧工	m2	32.0	0.015575
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.010345
昼	70	掘削工	m3	22.0	0.029241
昼	71	除草工	m2	7000.0	0.000208
昼	72	刈り草処理費	t	3.500	0.031699
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001390
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002175
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	3	0.008258
昼	76	車止め設置・取外し工	基	30	0.001605
昼	77	車止め基礎設置工	か所	2	0.007088
昼	78	除雪工	か所	5	0.004370
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	89	0.000735
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	29	0.002759

西区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-9

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.020819
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	15	0.002699
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	10.000	0.011104
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	3.000	0.005612
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.014418
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.125395
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.125395
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.018274
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	52	0.032322
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.009680
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	20.0	0.013368
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.201113
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.146772
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.015946
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.028096
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.019347
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.036669
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.017692
昼	99	交通誘導警備員A	人日	15.0	0.026329
昼	100	交通誘導警備員B	人日	15.0	0.021824
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009488
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	2	0.018503
夜	103	ます探し工	か所	0	0.036363
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.037189
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.016058
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012634
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003124
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000583
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.008095
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.089075
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.105587
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.014129
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.029783
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.029957
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.021018
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012731
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009488
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007388
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	20	0.026153
夜	120	本管潜行目視調査工	m	250.0	0.001011
夜	121	本管カメラ調査工	m	20.0	0.002224
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	1.0	0.000765
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	20	0.050095
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	1.0	0.000907
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	3	0.057197
夜	126	取付管清掃工	か所	1	0.043802
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	14	0.016729
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	14.0	0.042604
夜	129	給水車運転工	h	0.0	0.012320
夜	130	本管洗浄工	m	0.0	0.000627
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	14.0	0.023666
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	10.0	0.039950
夜	133	土のう仮締切工	袋	0	0.002758
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.003591
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	10	0.002530
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	30.0	0.037120
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	5	0.355615
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.191587
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.201633
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	1	0.261050
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.362940
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.412136
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.294481
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.356358
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.453328
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.106810
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.005132
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003918
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.097049
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.097049
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.048524
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.043428
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.089782
夜	154	インパート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.075869
夜	155	インパート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.145592
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019799
夜	157	陥没仮復旧工	m3	3.0	0.037804
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.019882
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.016346
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014786

西区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-9

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.043820
夜	162	除雪工	か所	3	0.006554
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.030848
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003878
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.210988
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.018690
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.022101
夜	168	緊急対応準備工	h	5.0	0.026171
夜	169	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.039494
夜	170	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.032739
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	130	0.005352
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	120	0.007587
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	0	0.009042
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	45	0.020093
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	3	0.024251
材料	206	汚水ます用胴部	個	3	0.008506
材料	207	汚水ます用底部	個	5	0.004591
材料	208	汚水ます用継足管	cm	315	0.000270
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006444
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.008037
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.014014
材料	212	特殊汚水ます下部	個	1	0.013684
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010393
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	1.0	0.001421
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	2.0	0.002892
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	3.0	0.004160
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	5	0.015797
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	5	0.004832
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	3	0.004400
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	3	0.007622
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	2	0.000940
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	10	0.003014
材料	223	防臭リング(φ150)	個	30	0.006444
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.007362
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	5	0.007206
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	5	0.015191
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.023211
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.022865
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	3	0.062359
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	5	0.020960
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	5	0.010012
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008851
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	3	0.000392
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023558
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003724
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	10	0.003880
材料	237	オイルマット	枚	100	0.000280
材料	238	油吸収材	本	1	0.008696
材料	239	SP管(φ150)	本	5	0.007794
材料	240	消毒液	本	1	0.001178
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.099602
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	3	0.000549
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	3	0.000916
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001505
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	50	0.007276
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	5	0.008124
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホルト込)	個	1	0.052832
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.034298
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.064958
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホルト込)	個	1	0.098735
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000683
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002165
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.003066
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.029101
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.030487
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.036377

手稲区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(1)

別表2-10

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	1	現地調査工(ます取付管)	か所	288	0.007249
昼	2	ます接続確認工	か所	200	0.005053
昼	3	取付管カメラ調査工	か所	691	0.013713
昼	4	ます探し工	か所	100	0.026798
昼	5	コンクリートます修正工	か所	80	0.027529
昼	6	塩ビます修正工	か所	15	0.011521
昼	7	ます取付部修繕工	か所	20	0.009817
昼	8	ます蓋交換工	か所	130	0.002223
昼	9	閉塞工	か所	30	0.000430
昼	10	ます内修繕工	か所	200	0.005971
昼	11	コンクリートます設置工	か所	5	0.063292
昼	12	塩ビます設置工	か所	5	0.084509
昼	13	現地調査工(マンホール)	か所	100	0.010762
昼	14	鉄蓋溶接工	か所	2	0.011969
昼	15	足掛金物補修工(W=400)	か所	70	0.025003
昼	16	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	70	0.025177
昼	17	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	20	0.016176
昼	18	断熱蓋設置・点検工	か所	32	0.005011
昼	19	光ケーブル点検工	か所	14	0.009721
昼	20	特殊マンホール・吐口点検工	か所	20	0.007249
昼	21	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	5	0.005229
昼	22	合流改善施設点検工	か所	40	0.007249
昼	23	合流改善施設(ネット式)清掃工	枚	0	0.001409
昼	24	合流改善施設(ブラシ・機械式)清掃工	か所	1	0.006680
昼	25	合流改善施設(水面制御式)清掃工	か所	1	0.003263
昼	26	オイルフェンス設置撤去工	か所	2	0.019152
昼	27	人孔巡視調査工	か所	3060	0.003550
昼	28	本管潜行目視調査工	m	300.0	0.000749
昼	29	本管カメラ調査工	m	3000.0	0.001772
昼	30	取付管特殊カメラ据付工	m	200.0	0.000513
昼	31	取付管特殊カメラ調査工	か所	10	0.035147
昼	32	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	200.0	0.000657
昼	33	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	10	0.042294
昼	34	取付管清掃工	か所	100	0.033412
昼	35	取付管清掃工(未作業)	か所	10	0.012881
昼	36	高圧洗浄車運転工	h	109.0	0.032635
昼	37	給水車運転工	h	109.0	0.010371
昼	38	本管洗浄工	m	50.0	0.000492
昼	39	バキューム車運転工(4t)	h	5.0	0.018005
昼	40	バキューム車運転工(8t)	h	104.0	0.031336
昼	41	土のう仮締切工	袋	5	0.001887
昼	42	鋼材切断工	m	0.0	0.025033
昼	43	道路雨水ます清掃工	か所	10	0.002852
昼	44	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	258	0.001933
昼	45	取付管内面補修材(φ150)	m	612.0	0.037359
昼	46	取付管内面修繕工(φ150)	か所	102	0.283582
昼	47	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.159009
昼	48	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.169156
昼	49	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.219311
昼	50	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.304525
昼	51	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.354036
昼	52	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.245810
昼	53	一体型内面補修工(φ350)	か所	0	0.297900
昼	54	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.380221
昼	55	段差修正工(φ250~300)	か所	1	0.089851
昼	56	パッカー止水工(φ200~350)	L	5.0	0.004262
昼	57	パッカー止水工(φ400~600)	L	5.0	0.003296
昼	58	突出取付管除去工(機械)	か所	1	0.077317
昼	59	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.077317
昼	60	木根・パッキン除去工(機械)	か所	1	0.038659
昼	61	モルタル等除去工(人力)	か所	1	0.029131
昼	62	取付管口仕上工(機械)	か所	1	0.072244
昼	63	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	2.0	0.074071
昼	64	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	1.0	0.143229
昼	65	目地補修工	m	16.0	0.014344
昼	66	陥没仮復旧工	m3	5.0	0.029173
昼	67	舗装復旧工	m2	32.0	0.015245
昼	68	舗装仮復旧工	m2	32.0	0.015674
昼	69	インターロッキング復旧工	m2	2.0	0.010411
昼	70	掘削工	m3	12.0	0.029429
昼	71	除草工	m2	22400.0	0.000210
昼	72	刈り草処理費	t	1.000	0.031902
昼	73	伐採工(幹周20cm未満)	本	3	0.001398
昼	74	伐採工(幹周20cm以上30cm未満)	本	3	0.002189
昼	75	伐採工(幹周30cm以上60cm未満)	本	3	0.008310
昼	76	車止め設置・取外し工	基	1	0.001615
昼	77	車止め基礎設置工	か所	1	0.007133
昼	78	除雪工	か所	10	0.004398
昼	79	管理用地境界杭点検工	か所	180	0.000741
昼	80	地上権設定地等確認工	か所	13	0.002777

手稲区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(2)

別表2-10

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
昼	81	油脂類等追跡調査工	h	5.0	0.020951
昼	82	下水道管路巡視点検工	km	29	0.002715
昼	83	コンクリート殻運搬処理工	t	5.000	0.007925
昼	84	舗装殻運搬処理工	t	1.000	0.004278
昼	85	土砂運搬工	m3	5.0	0.014511
昼	86	塩ビ廃材運搬処理工	t	1.300	0.126198
昼	87	廃プラスチック運搬処理工	t	1.000	0.126198
昼	88	下水道汚泥等運搬工(4t)	回	5	0.009294
昼	89	下水道汚泥等運搬工(8t)	回	48	0.016445
昼	90	コンクリートくず等運搬工	回	1	0.011676
昼	91	きょう雑物収集運搬工	m3	5.0	0.014038
昼	92	伐採物運搬処理工	t	0.100	0.202399
昼	93	ポンプ設置撤去工	か所	1	0.147712
昼	94	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	1	0.016048
昼	95	ポンプ運転工(0~40m3未満 常時)	台日	1	0.028275
昼	96	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	1	0.019472
昼	97	ポンプ運転工(40~120m3未満 常時)	台日	1	0.036904
昼	98	緊急対応準備工	h	10.0	0.017806
昼	99	交通誘導警備員A	人日	3.0	0.026497
昼	100	交通誘導警備員B	人日	3.0	0.021965
夜	101	現地調査工(ます取付管)	か所	10	0.009543
夜	102	取付管カメラ調査工	か所	2	0.018616
夜	103	ます探し工	か所	0	0.036591
夜	104	コンクリートます修正工	か所	0	0.037427
夜	105	塩ビます修正工	か所	0	0.016160
夜	106	ます取付部修繕工	か所	0	0.012714
夜	107	ます蓋交換工	か所	0	0.003144
夜	108	閉塞工	か所	0	0.000587
夜	109	ます内修繕工	か所	0	0.008146
夜	110	コンクリートます設置工	か所	0	0.089644
夜	111	塩ビます設置工	か所	0	0.106263
夜	112	現地調査工(マンホール)	か所	5	0.014212
夜	113	足掛金物補修工(W=400)	か所	0	0.029974
夜	114	足掛金物補修工(W=150 継足管)	か所	0	0.030148
夜	115	足掛金物補修工(W=150 直壁)	か所	0	0.021152
夜	116	光ケーブル点検工	か所	0	0.012805
夜	117	特殊マンホール・吐口点検工	か所	0	0.009543
夜	118	特殊マンホール・吐口清掃工	か所	0	0.007435
夜	119	オイルフェンス設置撤去工	か所	0	0.026320
夜	120	本管潜行目視調査工	m	210.0	0.001018
夜	121	本管カメラ調査工	m	10.0	0.002237
夜	122	取付管特殊カメラ据付工	m	1.0	0.000770
夜	123	取付管特殊カメラ調査工	か所	20	0.050409
夜	124	取付管特殊カメラ据付工(持込)	m	1.0	0.000913
夜	125	取付管特殊カメラ調査工(持込)	か所	1	0.057558
夜	126	取付管清掃工	か所	1	0.044076
夜	127	取付管清掃工(未作業)	か所	4	0.016829
夜	128	高圧洗浄車運転工	h	4.0	0.042877
夜	129	給水車運転工	h	0.0	0.012398
夜	130	本管洗浄工	m	0.0	0.000632
夜	131	バキューム車運転工(4t)	h	4.0	0.023818
夜	132	バキューム車運転工(8t)	h	1.0	0.040206
夜	133	土のう仮締切工	袋	0	0.002775
夜	134	道路雨水ます清掃工	か所	5	0.003614
夜	135	道路雨水ます・浸透ます点検工	か所	5	0.002544
夜	136	取付管内面補修材(φ150)	m	30.0	0.037359
夜	137	取付管内面修繕工(φ150)	か所	5	0.357891
夜	138	管路内面修繕工(φ150~200)	か所	1	0.192813
夜	139	管路内面修繕工(φ250~380)	か所	1	0.202924
夜	140	管路内面修繕工(φ400~450)	か所	0	0.262720
夜	141	管路内面修繕工(φ500~600)	か所	0	0.365263
夜	142	管路内面修繕工(φ700~750)	か所	0	0.414774
夜	143	一体型内面補修工(φ250~300)	か所	1	0.296366
夜	144	一体型内面補修工(φ350)	か所	1	0.358638
夜	145	一体型内面補修工(φ400~450)	か所	0	0.456230
夜	146	段差修正工(φ250~300)	か所	0	0.107494
夜	147	パッカー止水工(φ200~350)	L	10.0	0.005165
夜	148	パッカー止水工(φ400~600)	L	10.0	0.003943
夜	149	突出取付管除去工(機械)	か所	0	0.097670
夜	150	モルタル除去工(機械)	か所	1	0.097670
夜	151	木根・パッキン除去工(機械)	か所	0	0.048835
夜	152	モルタル等除去工(人力)	か所	0	0.043705
夜	153	取付管口仕上工(機械)	か所	0	0.090356
夜	154	インバート・躯体等補修工(5cm未満)	m2	0.0	0.076354
夜	155	インバート・躯体等補修工(5cm以上)	m2	0.0	0.146523
夜	156	目地補修工	m	0.0	0.019926
夜	157	陥没仮復旧工	m3	3.0	0.038047
夜	158	舗装復旧工	m2	5.0	0.020010
夜	159	舗装仮復旧工	m2	5.0	0.016451
夜	160	インターロッキング復旧工	m2	0.0	0.014880

手稲区下水道管路維持管理業務委託費内訳書(3)

別表2-10

区分	No.	工 種 名	単 位	予 定 量	係 数
夜	161	掘削工	m3	0.0	0.044101
夜	162	除雪工	か所	3	0.006596
夜	163	油脂類等追跡調査工	h	2.0	0.031046
夜	164	下水道管路巡視点検工	km	1	0.003903
夜	165	ポンプ設置撤去工	か所	0	0.212337
夜	166	ポンプ運転工(0~40m3未満 作業時)	台日	0	0.018809
夜	167	ポンプ運転工(40~120m3未満 作業時)	台日	0	0.022243
夜	168	緊急対応準備工	h	5.0	0.026339
夜	169	交通誘導警備員A	人日	0.0	0.039746
夜	170	交通誘導警備員B	人日	7.0	0.032948
材料	201	汚水ます用蓋(共通)	個	159	0.005386
材料	202	汚水ます用上部(小型)	個	75	0.007636
材料	203	汚水ます用上部(旧型)	個	0	0.009100
材料	204	汚水ます用増強蓋(共通)	個	44	0.020222
材料	205	汚水ます用空気抜き付蓋(鉄巻き)(共通)	個	0	0.024406
材料	206	汚水ます用胴部	個	1	0.008560
材料	207	汚水ます用底部	個	1	0.004619
材料	208	汚水ます用継足管	cm	276	0.000272
材料	209	特殊汚水ます上部1	個	2	0.006485
材料	210	特殊汚水ます上部2	個	2	0.008089
材料	211	特殊汚水ます中間部	個	1	0.014103
材料	212	特殊汚水ます下部	個	2	0.013772
材料	213	特殊汚水ます底部	個	1	0.010459
材料	214	塩ビ管(φ100)	m	3.0	0.001430
材料	215	塩ビ管(φ150)	m	3.0	0.002911
材料	216	立上がり管用硬質塩ビ管(φ200)	m	2.0	0.004188
材料	217	塩ビ製公共ます鉄蓋(汚水・雨水共通)	個	3	0.015899
材料	218	塩ビます用差込継手(φ200)	個	1	0.004863
材料	219	塩ビ自在曲管(φ100 15° 30°)	個	1	0.004428
材料	220	塩ビ自在曲管(φ150 15° 30°)	個	1	0.007671
材料	221	イングレーサー(φ150×100)	個	2	0.000947
材料	222	イングレーサー(φ200×150)	個	3	0.003033
材料	223	防臭リング(φ150)	個	10	0.006485
材料	224	防臭リング(φ200)	個	5	0.007409
材料	225	防臭逆止弁(φ100)	個	3	0.007252
材料	226	防臭逆止弁(φ150)	個	3	0.015288
材料	227	断熱蓋(平受用)(二重蓋方式)	組	18	0.023361
材料	228	断熱蓋(勾配受用)	個	18	0.023011
材料	229	グレーチング鉄蓋用防臭蓋	個	2	0.062758
材料	230	宅地雨水ます用蓋	個	2	0.021094
材料	231	宅地雨水ます用上部	個	2	0.010076
材料	232	宅地雨水ます用中部	個	1	0.008908
材料	233	宅地雨水ます用継足管	cm	1	0.000394
材料	234	宅地雨水ます用下部	個	1	0.023709
材料	235	ルーズカラー(φ100)	個	1	0.003748
材料	236	ルーズカラー(φ150)	個	2	0.003905
材料	237	オイルマット	枚	20	0.000282
材料	238	油吸収材	本	5	0.008751
材料	239	SP管(φ150)	本	3	0.007845
材料	240	消毒液	本	1	0.001186
材料	241	汚水糞化粧用鉄蓋(金枠共)	組	1	0.100239
材料	242	VUキャップ(φ100)	個	2	0.000552
材料	243	VUキャップ(φ150)	個	2	0.000922
材料	244	VUキャップ(φ200)	個	1	0.001515
材料	245	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ150)	個	50	0.007322
材料	246	下水道浸透施設用管口フィルタ(φ200)	個	1	0.008176
材料	247	下水道浸透ます上部(埋込ホル込)	個	1	0.053171
材料	248	下水道浸透ます中間部	個	1	0.034517
材料	249	下水道浸透ます下部	個	1	0.065373
材料	250	下水道浸透ます用鉄蓋(T-25 ホル込)	個	1	0.099368
材料	251	接着受口カラー(φ100)	個	1	0.000686
材料	252	接着受口カラー(φ150)	個	1	0.002179
材料	253	接着受口カラー(φ200)	個	1	0.003086
材料	254	車止め 脱着式(赤白)(W150)	基	1	0.029288
材料	255	車止め 脱着式(赤白)(W200)	基	1	0.030682
材料	256	車止め 脱着式(赤白)(W300)	基	1	0.036609