

数量総括表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規格(単価名称・規格)	単位	数量
基盤整備					式	1
	敷地造成工				式	1
		掘削工			式	1
			掘削		m3	70
			土砂等運搬		m3	140
			小規模敷均	搬出先	m3	140
		盛土工			式	1
			路体(築堤)盛土		m3	10
植栽					式	1
	植栽工				式	1
		高木植栽工			式	1
			高木植栽	カラタネオガタマ (H):3.0m(C):0.12m(W):0.5m	本	1
		中低木植栽工			式	1
			中低木植栽	ヒペリカムヒデコート (H):0.5m (W):0.3m	株	269
			中低木植栽	オムラサキツツジ (H):0.6m (W):0.6m	株	110
		特殊樹木植栽工			式	1
			特殊樹木植栽(高木)	フジ(紫) (C):0.21m	本	2
		地被類植栽工			式	1
			地被類植栽	アガハンス (常緑種)	鉢	158
			張芝	高麗芝 ベタ張り	m2	590
			芝生施肥	人力 高度化成	m2	590
		芝生保護工				
			芝生保護		m2	32
	電気設備工				式	1
		照明設備工			式	1
			引込柱	H=4,500 (自動点滅器付)	基	1
			公園灯	LED φ89.1 H=4,500	基	1

数量総括表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規格(単価名称・規格)	単位	数量
		電線管路工			式	1
			電線管	FEP30	m	24
			電線	CE-F/5.5sq-2C (EM-CE)	m	27
			埋設シート	(2倍) 150mm	m	24
施設整備					式	1
	雨水排水設備				式	1
		管渠工			式	1
			公園管渠	VU 管径：100	m	1
			公園管渠	高密度ポリエチレン管 管径：75	m	189
		集水枡・マンホール工			式	1
			現場打ち集水枡	400*400*H670	基	1
	園路広場整備工				式	1
		コンクリート系舗装工				
			公園コンクリート舗装(A)	18-8-25 舗装厚：70mm	箇所	1
		土系舗装工			式	1
			石灰岩タタ舗装	t=40mm	m2	1190
		園路縁石工				
			舗装見切り材	芝生/タタ舗装	m	102
	遊戯施設整備工				式	1
		遊具組立設置工			式	1
			すべり台		基	1
			ブランコ		基	1
			鉄棒		基	1
			うんてい		基	1
			スイング遊具		基	2

数量総括表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規格(単価名称・規格)	単位	数量
			すべり台マット	2000×1000×50	枚	1
			ブランコマット	1500×1000×50	枚	2
			鉄棒マット	1000×1000×50	枚	3
	サービス施設整備工				式	1
		水飲み場工			式	1
			水飲み場		基	1
		ベンチ・テーブル工			式	1
			ベンチ	背付・肘掛付 L=1800	基	4
			縁台	1800×1134×H400	基	2
	休養施設整備工				式	1
		ベンコラ工			式	1
			ベンコラ	8300×2400	基	1
	管理施設整備工				式	1
		園名板工			式	1
			サイン	園名板及び注意看板	基	1
	附帯工				式	1
		舗装復旧工			式	1
			舗装仮復旧		式	1
			舗装本復旧		式	1
			殻運搬処分	路盤廃材	m3	1
			殻運搬処分	アスファルト殻	m3	1
			舗装版切断排水運搬処理		式	1
	仮設工				式	1
		工事用道路工			式	1
			敷鉄板	22*1524*3048 設置・撤去	m2	19
		交通管理工			式	1
			交通誘導警備員		式	1

数量集計表					1 / 3	
レベル3	レベル4	レベル5	計算式	合計	設計数量	単位
種別	細別	規格				
掘削工	掘削		造成土工土量計算表より	68.61	70	m3
	土砂等運搬		0.52+59.81+5.16+2.68+17.47=85.64 計： 85.64 +67.82 - 12.46 = 141.0	141.00	140	m3
	小規模敷均	搬出先		141.00	140	m3
盛土工	路体(築堤)盛土		造成平面図より	12.46	10	m3
高木植栽工	高木植栽	カラタネオガタマ	植栽平面図より	1.00	1	本
中低木植栽工	中低木植栽	ヒメリカムヒデコト	植栽平面図より	269.00	269	株
	中低木植栽	オムラカサツバ	植栽平面図より	110.00	110	株
特殊樹木植栽工	特殊樹木植栽(高木)	ツバ(紫)	植栽平面図より	2.00	2	本
地被類植栽工	地被類植栽	アガハノサス(常緑種)	植栽平面図より	158.00	158	鉢
	張芝	高麗芝	園路広場整備図より	589.51	590	m2
	芝生施肥	高度化成		589.51	590	m2
芝生保護工	芝生保護			32.40	32	m2
管渠工	公園管渠	VUΦ100	埋設平面図より	1.00	1	m
	公園管渠	高密度ポリエチレン管	埋設平面図より	189.00	189	m
	集水樹・マンホール工	現場打ち集水樹	埋設平面図より	1.00	1	基
照明設備工	引込柱	H=4500	施設平面図より	1.00	1	基
	公園灯	LED φ89.1 H=4500	施設平面図より	1.00	1	基
電線管路工	電線管	FEP30	埋設平面図より	23.80	24	m
	電線	CE-F/5.5sq-2C (EM-CE)	埋設平面図より 23.8+1.70+1.25=26.75	26.75	27	m
	埋設シート	(2倍)150mm		23.80	24	m
コンクリート系舗装工	公園コンクリート舗装	18-8-25 舗装厚:70mm	園路広場整備図より	1.00	1	箇所

数量集計表					2 / 3	
レベル3	レベル4	レベル5	計算式	合計	設計数量	単位
種別	細別	規格				
土系舗装工	石灰岩ダスト舗装	t=40mm	園路広場整備図より	1188.00	1190	m2
園路縁石工	舗装見切り材	芝生/ダスト舗装	園路広場整備図より	102.40	102	m
遊具組立設置工	すべり台		施設平面図より	1.00	1	基
	ブランコ		施設平面図より	1.00	1	基
	鉄棒		施設平面図より	1.00	1	基
	うんてい		施設平面図より	1.00	1	基
	スイング遊具		施設平面図より	2.00	2	基
	すべり台マット	2000×1000	施設平面図より	1.00	1	枚
	ブランコマット	1500×1000	施設平面図より	2.00	2	枚
	鉄棒マット	1000×1000	施設平面図より	3.00	3	枚
水飲み場工	水飲み場		施設平面図より	1.00	1	基
ベンチ・テابل工	ベンチ	L=1800	施設平面図より	4.00	4	基
	縁台	1800×1134×H400	施設平面図より	2.00	2	基
パーゴラ工	パーゴラ	8300×2400	施設平面図より	1.00	1	基
園名板工	サイン	園名板及び注意看板	施設平面図より	1.00	1	基
舗装復旧工	舗装仮復旧		舗装復旧図より A=0.8m2	1.00	1	式
	舗装本復旧		舗装復旧図より A=3.2m2	1.00	1	式
	殻運搬処分	路盤廃材	舗装復旧図より 0.8*0.28	0.22	1	m3
	殻運搬処分	アスファルト殻	舗装復旧図より (0.8+3.2)*0.05	0.20	1	m3

数量集計表						3 / 3	
レベル3	レベル4	レベル5	計算式	合計	設計数量	単位	
種別	細別	規格					
工事用道路工	舗装版切断排水運搬処理		舗装復旧図より 舗装版切断：8.86m 0.0017*8.86*1200=18.07kg÷18kg	1.00	1	式	
	敷鉄板	22*1524*3048 設置・撤去	1.524*3.048*4= 18.58	18.58	19	m2	
交通管理工	交通誘導警備員		給水取出 1人*2日=2人 仮復旧 1人*1日=1人 本復旧 1人*1日=1人 計 4人	4.00	4	人日	

造成土工土量計算表

符号	面積	G H	F H	高低差	必要土量	掘削	盛土
1	41.60m ²	10.087	10.058	-0.029	-1.21m ³	1.21m ³	
2	92.00m ²	10.081	10.053	-0.028	-2.58m ³	2.58m ³	
3	4.80m ²	10.118	10.068	-0.050	-0.24m ³	0.24m ³	
4	34.50m ²	10.042	10.031	-0.011	-0.38m ³	0.38m ³	
5	56.50m ²	10.080	10.054	-0.026	-1.47m ³	1.47m ³	
6	71.80m ²	10.049	10.040	-0.009	-0.65m ³	0.65m ³	
7	19.30m ²	10.010	10.008	-0.002	-0.04m ³	0.04m ³	
8	24.00m ²	10.004	10.002	-0.002	-0.05m ³	0.05m ³	
9	71.00m ²	10.034	10.025	-0.009	-0.64m ³	0.64m ³	
10	1.60m ²	10.021	10.019	-0.002	0.00m ³	0.00m ³	
11	2.90m ²	9.996	10.018	0.022	0.06m ³		0.06m ³
12	18.00m ²	10.002	10.016	0.014	0.25m ³		0.25m ³
13	28.30m ²	9.981	9.988	0.007	0.20m ³		0.20m ³
14	19.20m ²	9.995	10.002	0.007	0.13m ³		0.13m ³
15	28.10m ²	10.024	10.029	0.005	0.14m ³		0.14m ³
16	16.40m ²	10.039	10.030	-0.009	-0.15m ³	0.15m ³	
17	83.60m ²	10.079	10.048	-0.031	-2.59m ³	2.59m ³	
18	100.00m ²	10.123	10.083	-0.040	-4.00m ³	4.00m ³	
19	100.00m ²	10.157	10.099	-0.058	-5.80m ³	5.80m ³	
20	47.50m ²	10.171	10.098	-0.073	-3.47m ³	3.47m ³	
21	52.50m ²	10.170	10.095	-0.075	-3.94m ³	3.94m ³	
22	43.10m ²	10.205	10.118	-0.087	-3.75m ³	3.75m ³	
23	43.10m ²	10.241	10.150	-0.091	-3.92m ³	3.92m ³	
24	57.60m ²	10.209	10.132	-0.077	-4.44m ³	4.44m ³	
25	42.40m ²	10.205	10.119	-0.086	-3.65m ³	3.65m ³	
26	100.00m ²	10.189	10.122	-0.067	-6.70m ³	6.70m ³	
27	100.00m ²	10.145	10.099	-0.046	-4.60m ³	4.60m ³	
28	95.50m ²	10.074	10.051	-0.023	-2.20m ³	2.20m ³	
29	4.50m ²	10.049	10.041	-0.008	-0.04m ³	0.04m ³	
30	19.20m ²	10.039	10.035	-0.004	-0.08m ³	0.08m ³	
31	19.40m ²	10.022	10.017	-0.005	-0.10m ³	0.10m ³	
32	8.60m ²	10.059	10.040	-0.019	-0.16m ³	0.16m ³	
33	28.80m ²	10.036	10.024	-0.012	-0.35m ³	0.35m ³	
34	20.30m ²	10.073	10.036	-0.037	-0.75m ³	0.75m ³	
35	72.50m ²	10.088	10.051	-0.037	-2.68m ³	2.68m ³	
36	24.30m ²	10.064	10.045	-0.019	-0.46m ³	0.46m ³	
37	19.50m ²	10.079	10.071	-0.008	-0.16m ³	0.16m ³	
38	71.70m ²	10.114	10.097	-0.017	-1.22m ³	1.22m ³	

39	91.00m ²	10.128	10.112	-0.016	-1.46m ³	1.46m ³	
40	41.60m ²	10.150	10.114	-0.036	-1.50m ³	1.50m ³	
41	55.10m ²	10.164	10.131	-0.033	-1.82m ³	1.82m ³	
42	41.50m ²	10.179	10.145	-0.034	-1.41m ³	1.41m ³	
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
合計	1,913.30m ²	423.78m ²	422.61m ²	-1.16m ²	-67.82m ²	68.61m ²	0.79m ²

[illegible]

20	10.132	10.115	10.221	10.219										10.171
	10.075	10.075	10.120	10.123										10.098
21	10.115	10.120	10.224	10.221										10.170
	10.075	10.070	10.115	10.120										10.095
22	10.120	10.168	10.310	10.224										10.205
	10.070	10.100	10.155	10.150										10.118
23	10.224	10.310	10.228	10.203										10.241
	10.150	10.155	10.150	10.145										10.150
24	10.224	10.203	10.190	10.221										10.209
	10.150	10.145	10.115	10.120										10.132
25	10.221	10.190	10.190	10.219										10.205
	10.120	10.115	10.120	10.123										10.119
26	10.219	10.190	10.162	10.186										10.189
	10.123	10.120	10.123	10.125										10.122
27	10.186	10.162	10.100	10.132										10.145
	10.125	10.123	10.070	10.080										10.099
28	10.132	10.100	10.083	10.054	10.054	10.039	10.056							10.074
	10.080	10.070	10.040	10.045	10.045	10.037	10.040							10.051
29	10.039	10.051	10.054	10.054										10.049
	10.037	10.037	10.045	10.045										10.041
30	10.051	10.035	10.032	10.024	10.040	10.054								10.039
	10.037	10.035	10.032	10.024	10.040	10.045								10.035
31	10.024	9.989	9.999	10.059	10.040									10.022
	10.024	9.989	9.999	10.035	10.040									10.017
32	10.040	10.059	10.083	10.054										10.059
	10.040	10.035	10.040	10.045										10.040
33	9.999	10.014	10.032	10.034	10.079	10.059								10.036
	9.999	10.014	10.032	10.034	10.035	10.035								10.024
34	10.083	10.059	10.079											10.073
	10.040	10.035	10.035											10.036
35	10.083	10.079	10.091	10.100										10.088
	10.040	10.035	10.060	10.070										10.051
36	10.079	10.034	10.053	10.091										10.064
	10.035	10.034	10.053	10.060										10.045
37	10.091	10.053	10.071	10.101										10.079
	10.060	10.053	10.071	10.101										10.071
38	10.101	10.112	10.118	10.162	10.100	10.091								10.114
	10.101	10.112	10.118	10.123	10.070	10.060								10.097
39	10.118	10.162	10.190	10.099	10.093	10.119	10.115							10.128
	10.118	10.123	10.120	10.099	10.093	10.119	10.115							10.112

[illegible]

電気設備工 土工数量計算表

種 別	形 状 寸 法	規 格	単 位	延 長 (m) 箇 所	単 位 当 り 数 量			床 掘 (m³)	埋 戻 (m³)	残 土 (m³)	摘 要
					床 掘 (m³)	埋 戻 (m³)	残 土 (m³)				
電気土工			m	24. 00	2. 56	2. 56	0. 00	6. 14	6. 14	0. 00	
公園灯（引込柱）			基	2. 00	0. 48	0. 22	0. 26	0. 96	0. 44	0. 52	
合 計								7. 10	6. 58	0. 52	

園路広場整備工 土工数量計算表

種 別	形 状 寸 法	規 格	単 位	延 長 (m) 箇 所	単 位 当 り 数 量			床 掘 (m³)	埋 戻 (m³)	残 土 (m³)	摘 要
					床 掘 (m³)	埋 戻 (m³)	残 土 (m³)				
コンクリート舗装			箇所	1. 00	12. 29	0. 00	12. 29	12. 29	0. 00	12. 29	
ダスト舗装			m2	1188. 00	4. 00	0. 00	4. 00	47. 52	0. 00	47. 52	
合 計								59. 81	0. 00	59. 81	

遊戯施設整備工 土工数量計算表

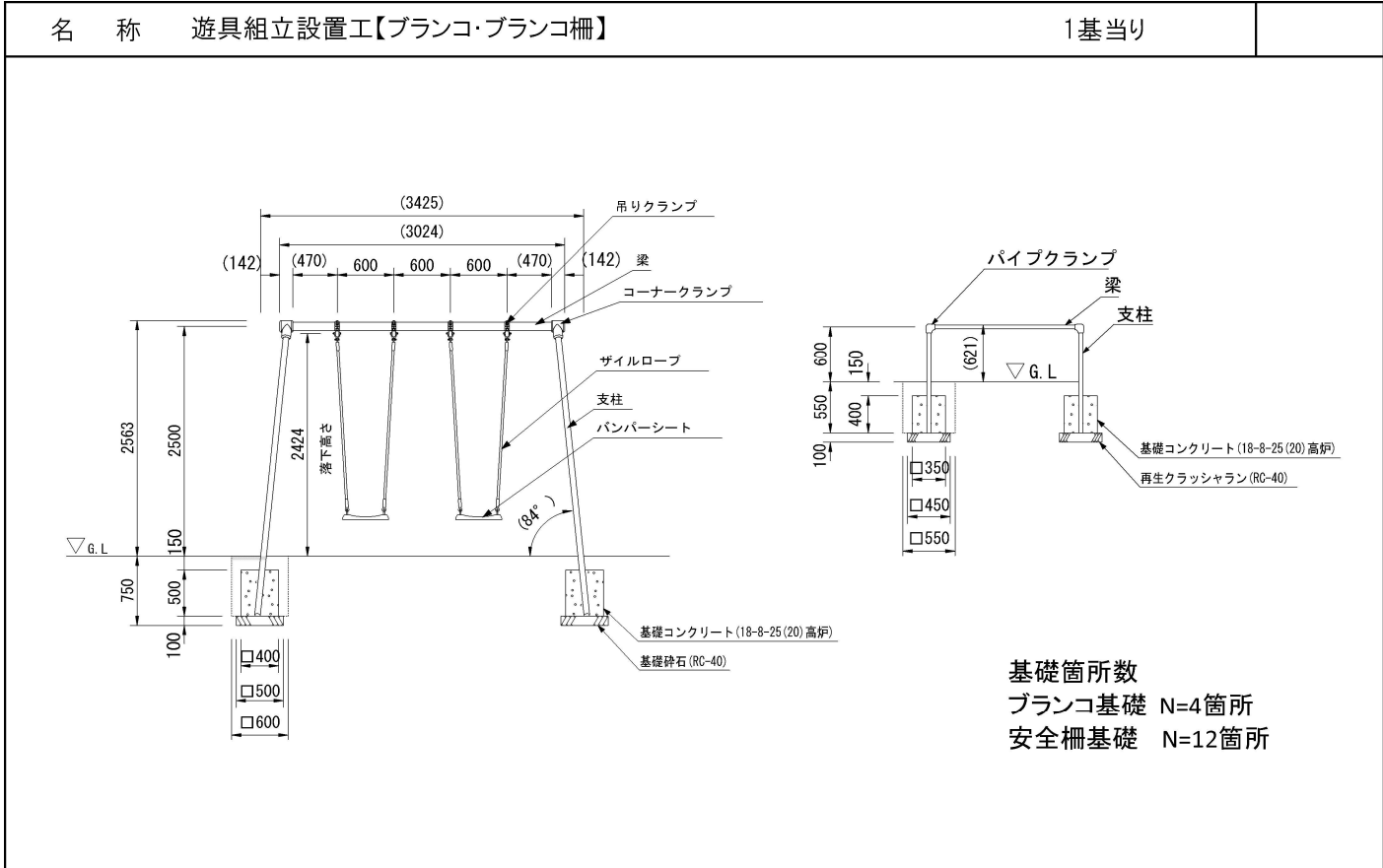
種 別	形 状 寸 法	規 格	単 位	延 長 (m) 箇 所	単 位 当 り 数 量			床 掘 (m ³)	埋 戻 (m ³)	残 土 (m ³)	摘 要
					床 掘 (m ³)	埋 戻 (m ³)	残 土 (m ³)				
すべり台			基	1.00	0.93	0.46	0.47	0.93	0.46	0.47	
ブランコ			基	1.00	3.28	2.03	1.25	3.28	2.03	1.25	
鉄棒			基	1.00	0.75	0.42	0.33	0.75	0.42	0.33	
スイング 遊具			基	2.00	3.23	1.92	1.31	0.65	0.38	0.26	
うんてい			基	1.00	1.04	0.48	0.56	1.04	0.48	0.56	
すべり台マット			枚	1.00	0.63	0.07	0.56	0.63	0.07	0.56	
ブランコマット			枚	2.00	0.48	0.05	0.43	0.96	0.10	0.86	
鉄棒マット			枚	3.00	0.34	0.05	0.29	1.02	0.15	0.87	
合 計								9.26	4.09	5.16	

サービス・管理施設整備工 土工数量計算表

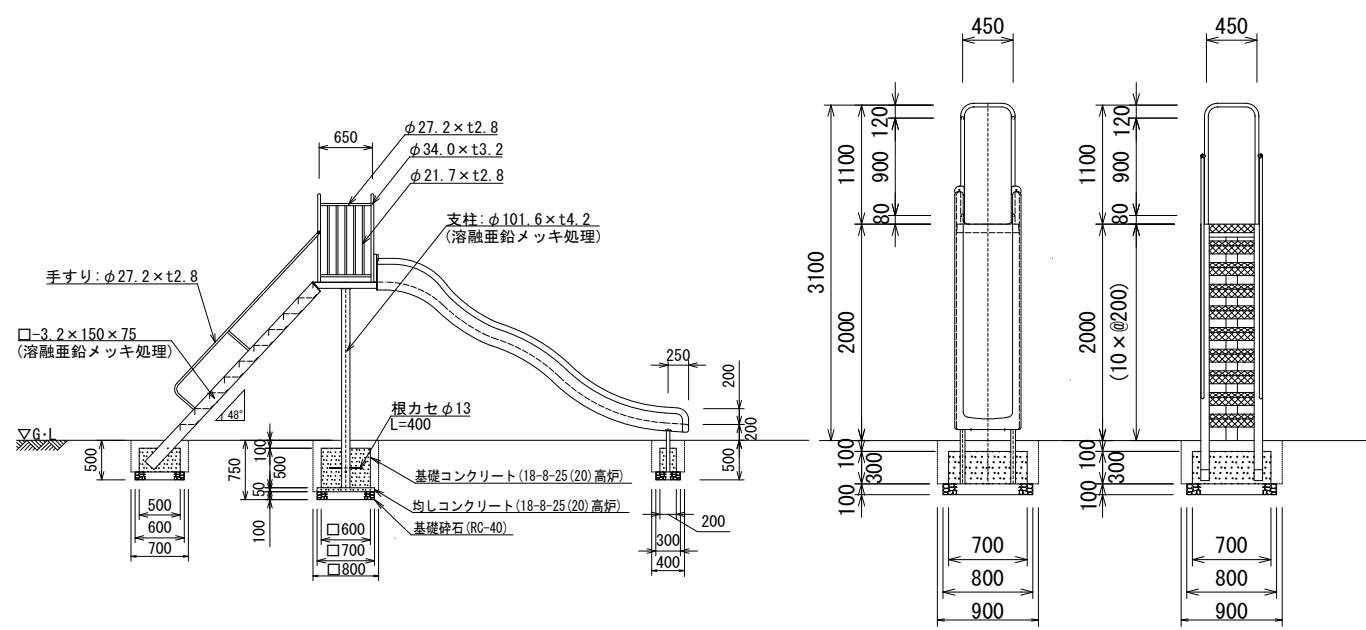
種 別	形 状 寸 法	規 格	単 位	延 長 (m) 箇 所	単 位 当 り 数 量			床 掘 (m ³)	埋 戻 (m ³)	残 土 (m ³)	摘 要
					床 掘 (m ³)	埋 戻 (m ³)	残 土 (m ³)				
水飲み			基	1.00	0.40	0.17	0.23	0.40	0.17	0.23	
排水設備			式	1.00	3.82	3.69	0.13	3.82	3.69	0.13	
給水設備			式	1.00	0.90	0.90	0.00	0.90	0.90	0.00	
給水取出			式	1.00	1.18	1.18	0.00	1.18	1.18	0.00	
縁台			基	2.00	1.13	0.38	0.75	0.23	0.08	0.15	
サイン			基	1.00	0.36	0.24	0.12	0.36	0.24	0.12	
パーゴラ			基	1.00	2.43	0.70	1.73	2.43	0.70	1.73	
ベンチ(背付・肘掛付)			基	4.00	0.18	0.10	0.08	0.72	0.40	0.32	
合 計								10.04	7.36	2.68	

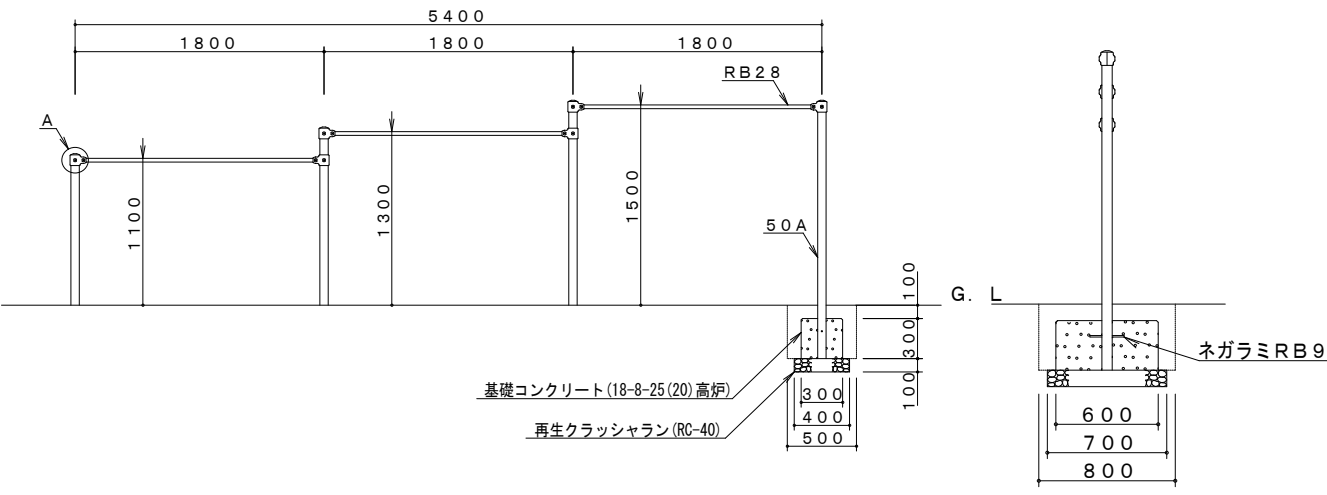
雨水排水設備工 土工数量計算表

種 別	形 状 寸 法	規 格	单 位	延 長 (m) 箇 所	单 位 当 り 数 量			床 掘 (m³)	埋 戻 (m³)	残 土 (m³)	摘 要
					床 掘 (m³)	埋 戻 (m³)	残 土 (m³)				
排水土工(雨水)			m	1. 00	2. 64	2. 54	0. 10	0. 26	0. 25	0. 01	
暗渠管			m	189. 00	1. 50	0. 60	0. 90	28. 35	11. 34	17. 01	
集水桝			基	1. 00	0. 71	0. 26	0. 45	0. 71	0. 26	0. 45	
合 計								29. 32	11. 85	17. 47	

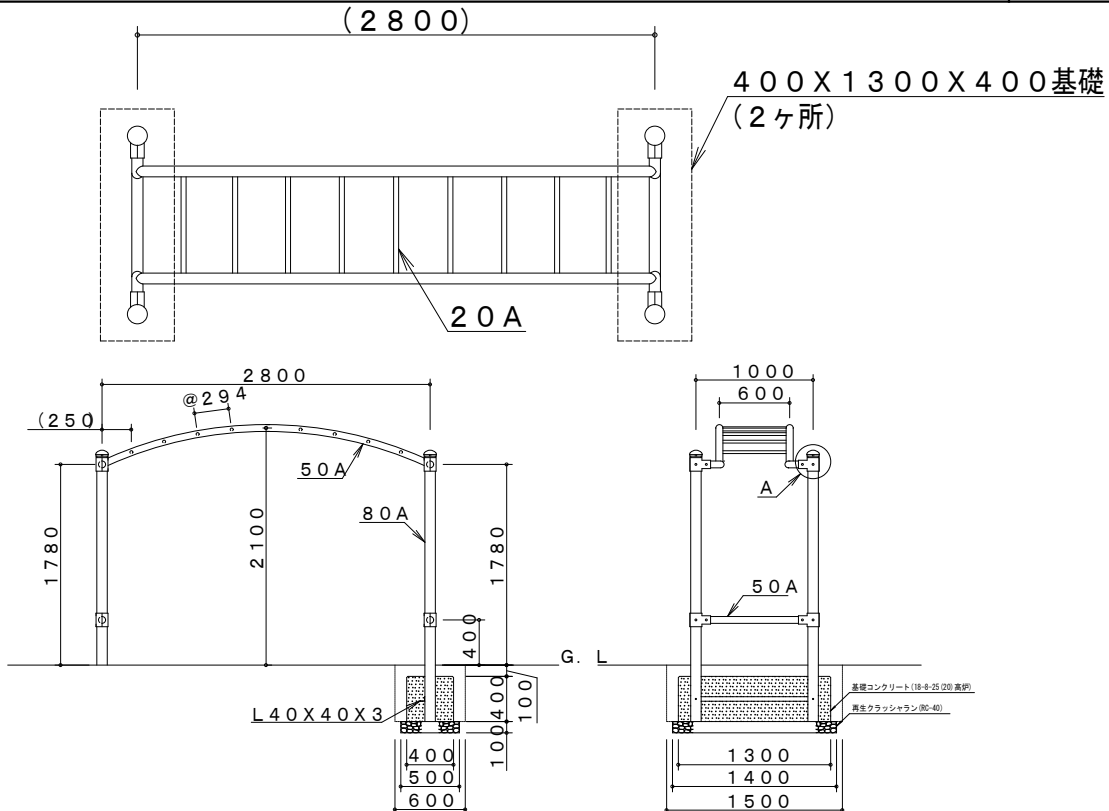


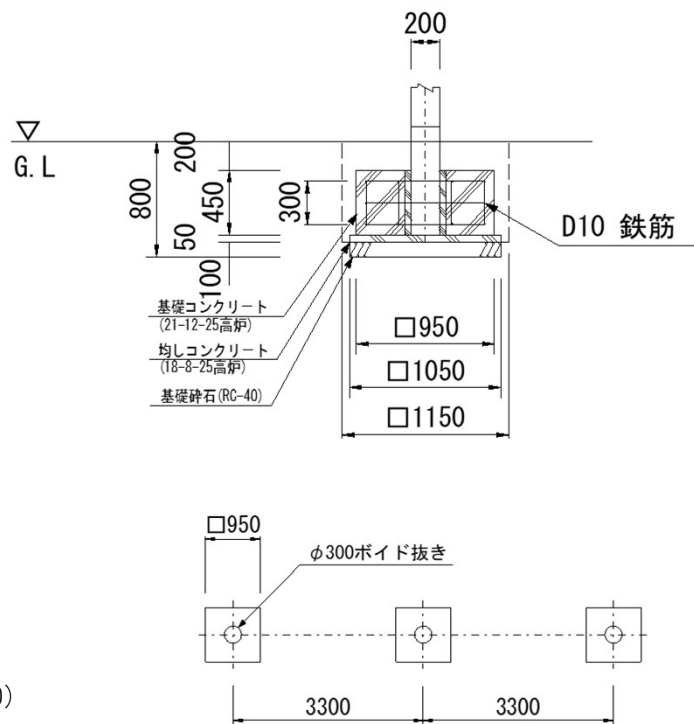
名 称	規 格	計 算 式		単位	数 量
床堀				m3	
		$(0.6 \times 0.6 \times 0.65 + 0.5 \times 0.5 \times 0.1) \times 4 + (0.55 \times 0.55 \times 0.55 + 0.45 \times 0.45 \times 0.1) \times 12$	3.28		3.3
埋戻し				m3	
		$3.28 - (0.4 \times 0.4 \times 0.5 + 0.5 \times 0.5 \times 0.1) \times 4 - (0.35 \times 0.35 \times 0.4 + 0.45 \times 0.45 \times 0.1) \times 12$	2.03		2.0
敷均・締固				m3	
		$3.28 - 2.03$	1.25		1.3
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$0.50 \times 0.50 \times 4 + 0.45 \times 0.45 \times 12$	3.43		3.4
コンクリート				m3	
	基礎	$0.40 \times 0.40 \times 0.50 \times 4 + 0.35 \times 0.35 \times 0.40 \times 12$	0.91		0.9
型枠				m2	
	基礎	$0.40 \times 0.50 \times 4 \times 4 + 0.35 \times 0.40 \times 4 \times 12$	9.92		9.9

名 称		遊具組立設置工【すべり台】		1基当り	
					
名 称	規 格	計 算 式		単位	数 量
床堀				m3	
		$(0.7 \times 0.9 \times 0.4 + 0.6 \times 0.8 \times 0.1) + (0.8 \times 0.8 \times 0.65 + 0.7 \times 0.7 \times 0.10) + (0.4 \times 0.9 \times 0.4 + 0.3 \times 0.8 \times 0.1)$	0.93		0.9
埋戻し				m3	
		$0.93 - (0.5 \times 0.7 \times 0.3 + 0.6 \times 0.8 \times 0.1) - (0.6 \times 0.6 \times 0.5 + 0.7 \times 0.7 \times 0.15) - (0.2 \times 0.7 \times 0.3 + 0.3 \times 0.8 \times 0.1)$	0.46		0.5
敷均・締固				m3	
		$0.93 - 0.46$	0.47		0.5
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$(0.6 \times 0.8) + (0.7 \times 0.7) + (0.3 \times 0.8)$	1.21		1.2
コンクリート				m3	
	均し	$(0.7 \times 0.7 \times 0.05)$	0.02		0.02
型枠				m2	
	均し	$(0.7 \times 0.05 \times 4)$	0.14		0.1
コンクリート				m3	
	基礎	$(0.5 \times 0.7 \times 0.3) + (0.6 \times 0.6 \times 0.5) + (0.2 \times 0.7 \times 0.3)$	0.33		0.3
型枠				m2	
	基礎	$(0.5 \times 0.3 \times 2 + 0.7 \times 0.3 \times 2) + (0.6 \times 0.5 \times 4) + (0.2 \times 0.3 \times 2 + 0.7 \times 0.3 \times 2)$	2.46		2.5

名 称 遊具組立設置工【鉄棒】				1基当り	
					
名 称	規 格	計 算 式		単位	数 量
床堀				m3	
		$(0.5 \times 0.8 \times 0.4 + 0.4 \times 0.7 \times 0.1) \times 4$	0.75		0.8
埋戻し				m3	
		$0.75 - (0.3 \times 0.6 \times 0.3 + 0.4 \times 0.7 \times 0.1) \times 4$	0.42		0.4
敷均・締固				m3	
		$0.75 - 0.42$	0.33		0.3
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$(0.4 \times 0.7) \times 4$	1.12		1.1
コンクリート				m3	
	基礎	$(0.3 \times 0.6 \times 0.3) \times 4$	0.22		0.2
型枠				m2	
	基礎	$(0.3 \times 0.3 \times 2 + 0.6 \times 0.3 \times 2) \times 4$	2.16		2.2

名 称		遊具組立設置工【スイング遊具】		10基当り	
(揺動範囲: 1130) (880) (850) (座面高さ: 550) 700 200 400 100 140 600 x 400 700 x 500 800 x 600 (410) グリップ: アルミ鋳物 本体: FRP 支柱: □-75 x 45 x 3.2 ベース PL-9 x 180 x 180 アンカーボルト 4-M12 x 400L 基礎コンクリート (18-8-25 (20) 高炉) 再生クラッシュラン (RC-40) (850) (座面高さ: 550) 700 200 400 100 140 600 x 400 700 x 500 800 x 600					
名 称	規 格	計 算 式		単位	数 量
床堀				m3	
		$(0.8 \times 0.6 \times 0.6 + 0.7 \times 0.5 \times 0.1) \times 10$	3.23		3.2
埋戻し				m3	
		$3.23 - (0.6 \times 0.4 \times 0.4 + 0.7 \times 0.5 \times 0.1) \times 10$	1.92		1.9
敷均・締固				m3	
		$3.23 - 1.92$	1.31		1.3
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$(0.7 \times 0.5) \times 10$	3.50		3.5
コンクリート				m3	
	基礎	$(0.6 \times 0.4 \times 0.4) \times 10$	0.96		1.0
型枠				m2	
	基礎	$(0.6 \times 0.4 \times 2 + 0.4 \times 0.4 \times 2) \times 10$	8.00		8.0

名 称		遊具組立設置工【うんてい】		1基当り	
					
名 称	規 格	計 算 式		単位	数 量
床堀				m3	
		$(0.6 \times 1.5 \times 0.5 + 0.5 \times 1.4 \times 0.1) \times 2$		1.04	1.0
埋戻し				m3	
		$1.04 - (0.4 \times 1.3 \times 0.4 + 0.5 \times 1.4 \times 0.1) \times 2$		0.48	0.5
敷均・締固				m3	
		$1.04 - 0.48$		0.56	0.6
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$(0.5 \times 1.4) \times 2$		1.40	1.4
コンクリート				m3	
	基礎	$(0.4 \times 1.3 \times 0.4) \times 2$		0.42	0.4
型枠				m2	
	基礎	$(0.4 \times 0.4 \times 2 + 1.3 \times 0.4 \times 2) \times 2$		2.72	2.7

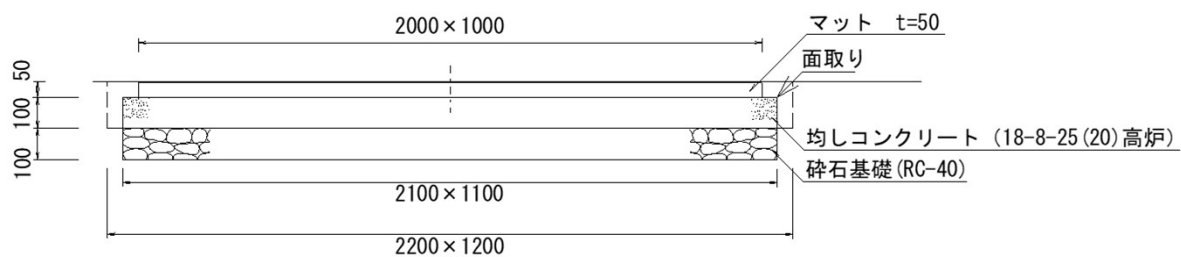


CO基礎(950*950*450)
N=3箇所

名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀		CO舗装控除 $(1.15 \times 1.15 \times (0.7 - 0.17) + 1.05 \times 1.05 \times 0.1) \times 3 = 2.43$	m ³	2.4
埋戻し		$2.43 - ((0.95 \times 0.95 \times 0.45 + 1.05 \times 1.05 \times 0.15 + 0.1 \times 0.1 \times \pi \times 0.2) \times 3) = 0.70$	m ³	0.7
発生土		$2.43 - 0.7 = 1.73$	m ³	1.7
砕石基礎	RC-40 t=100mm	$1.05 \times 1.05 \times 3 = 3.31$	m ²	3.3
型枠	均し	$(1.05 \times 0.05 \times 4) \times 3 = 0.63$	m ²	0.6
コンクリート	均し	$(1.05 \times 1.05 \times 0.05) \times 3 = 0.17$	m ³	0.2
型枠	基礎	$(0.95 \times 0.45 \times 4) \times 3 = 5.13$	m ²	5.1
コンクリート	基礎	$(0.95 \times 0.95 \times 0.45 - 0.1 \times 0.1 \times \pi \times 0.45) \times 3 = 1.18$	m ³	1.2
鉄筋	0.56kg/m D-10	$21.6\text{m}/\text{基} \times 3 = 64.8\text{m}$ $64.8 \times 0.56 = 36.29$	kg	36.3

工 種 すべり台マット

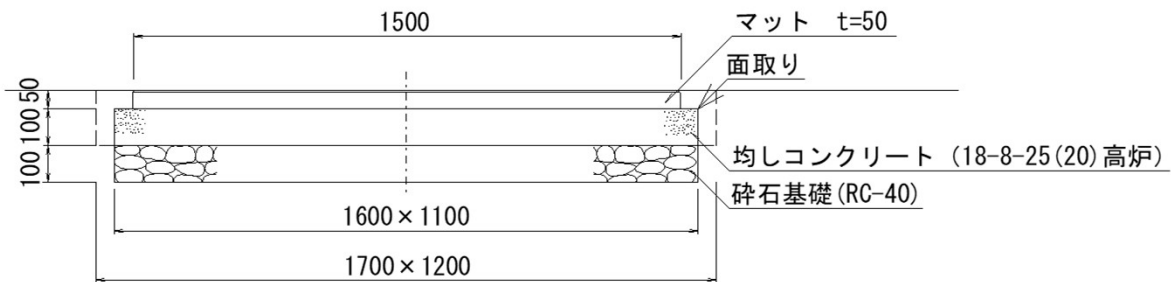
(1 枚) 当り



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀	機械	$(2.20 \times 1.20 \times 0.15) + (2.10 \times 1.10 \times 0.10) = 0.63$	m ³	0.6
埋戻し	機械	$0.63 - (2.10 \times 1.10 \times 0.2 + 2.0 \times 1.0 \times 0.05) = 0.07$	m ³	0.1
発生土		$0.63 - 0.07 = 0.56$	m ³	0.6
碎石基礎	RC40 t=100	$2.10 \times 1.10 = 2.31$	m ²	2.3
型枠	均し	$2.10 \times 0.1 \times 2 + 1.10 \times 0.1 \times 2 = 0.64$	m ²	0.6
コンクリート	均し	$2.10 \times 1.10 \times 0.1 = 0.23$	m ³	0.2

エ 種 ブランコマット

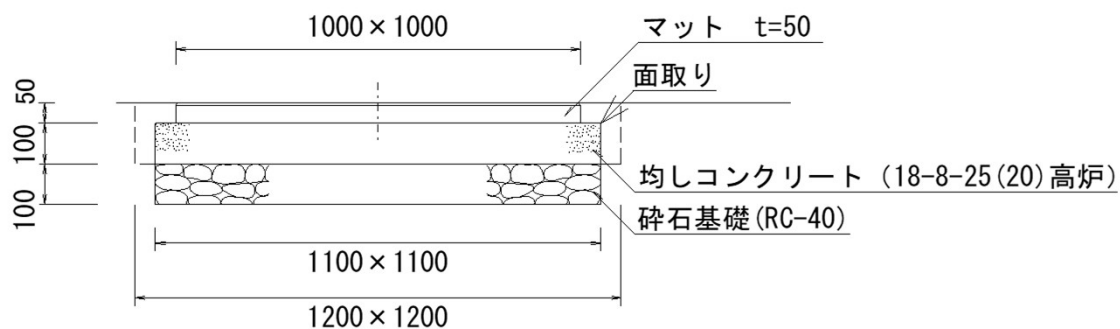
(1 枚) 当り



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀	機械	$(1.70 \times 1.20 \times 0.15) + (1.60 \times 1.10 \times 0.10) = 0.48$	m ³	0.5
埋戻し	機械	$0.48 - (1.60 \times 1.10 \times 0.2 + 1.5 \times 1.0 \times 0.05) = 0.05$	m ³	0.1
発生土		$0.48 - 0.05 = 0.43$	m ³	0.4
碎石基礎	RC40 t=100	$1.60 \times 1.10 = 1.76$	m ²	1.8
型枠	均し	$1.60 \times 0.1 \times 2 + 1.1 \times 0.1 \times 2 = 0.54$	m ²	0.5
コンクリート	均し	$1.60 \times 1.10 \times 0.1 = 0.18$	m ³	0.2

工 種 鉄棒マット

(1 枚) 当り

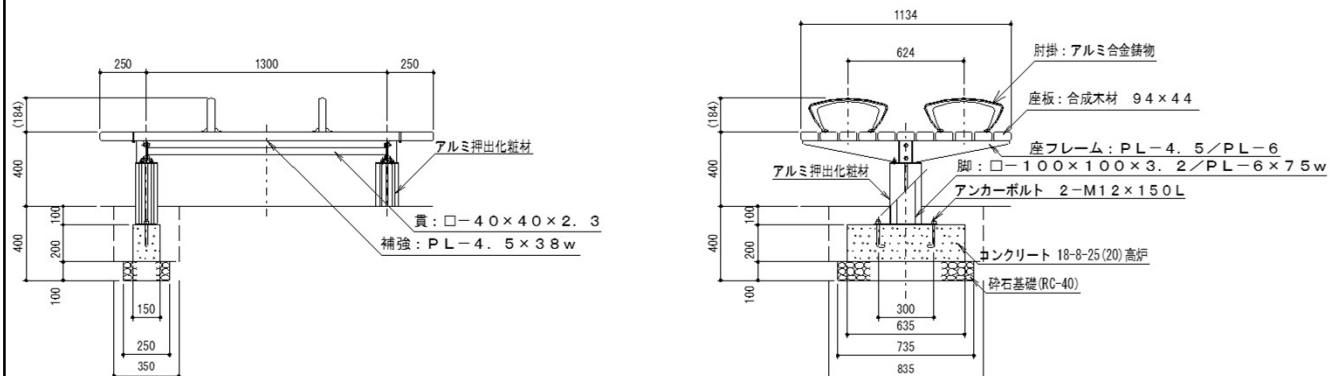


種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀	機械	$(1.20 \times 1.20 \times 0.15) + (1.10 \times 1.10 \times 0.10) = 0.34$	m ³	0.3
埋戻し	機械	$0.34 - (1.10 \times 1.10 \times 0.2 + 1.0 \times 1.0 \times 0.05) = 0.05$	m ³	0.1
発生土		$0.34 - 0.05 = 0.29$	m ³	0.3
砕石基礎	RC40 t=100	$1.10 \times 1.10 = 1.21$	m ²	1.2
型枠	均し	$1.10 \times 0.1 \times 4 = 0.44$	m ²	0.4
コンクリート	均し	$1.10 \times 1.10 \times 0.1 = 0.12$	m ³	0.1

工 種 縁 台

(10 基) 当り

略図



CO基礎(635*150*200)

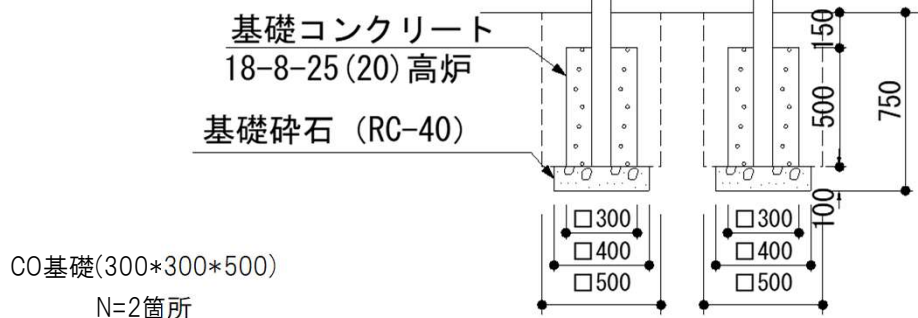
N=2箇所

種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀		CO舗装控除 $((0.35 \times 0.835 \times (0.3 - 0.17) + 0.25 \times 0.735 \times 0.1) \times 2) \times 10 = 1.13$	m ³	1.1
埋戻し		$1.13 - (((0.15 \times 0.635 \times 0.2 + 0.25 \times 0.735 \times 0.1) \times 2) \times 10) = 0.38$	m ³	0.4
発生土		$1.13 - 0.38 = 0.75$	m ³	0.8
基礎碎石	t=100 RC-40	$((0.25 \times 0.735) \times 2) \times 10 = 3.68$	m ²	3.7
型枠	基礎	$((0.15 \times 0.2 \times 2 + 0.635 \times 0.2 \times 2) \times 2) \times 10 = 6.28$	m ²	6.3
コンクリート	基礎	$((0.15 \times 0.635 \times 0.2) \times 2) \times 10 = 0.38$	m ³	0.4
本体		$10 = 10$	基	10

工 種 サイン

(1 基) 当り

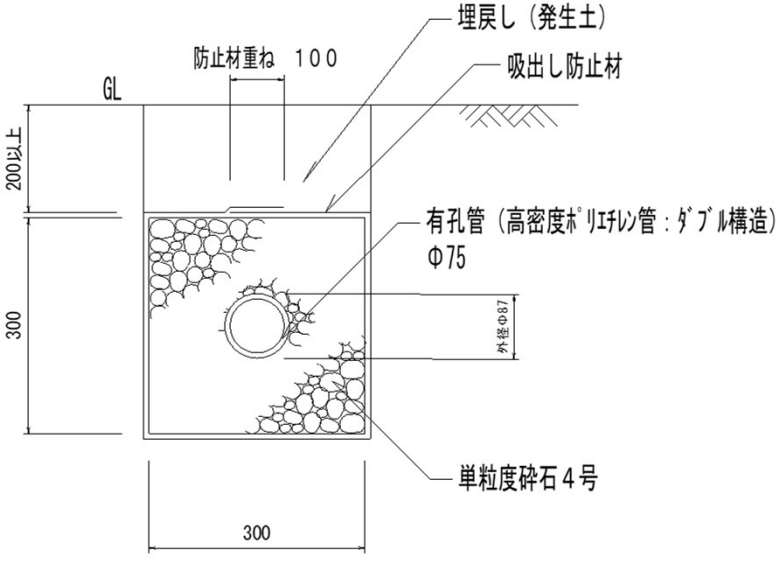
略図



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀		$(0.40 \times 0.40 \times 0.10 + 0.50 \times 0.50 \times 0.65) \times 2 = 0.36$	m ³	0.4
埋戻し		$(0.50 \times 0.50 \times 0.65 - 0.30 \times 0.30 \times 0.50) \times 2 = 0.24$	m ³	0.2
発生土		$0.36 - 0.24 = 0.12$	m ³	0.1
基礎碎石	RC-40 t=100mm	$(0.40 \times 0.40) \times 2 = 0.32$	m ²	0.3
型枠	基礎	$(0.30 \times 0.50 \times 4) \times 2 = 1.20$	m ²	1.2
コンクリート	基礎	$(0.30 \times 0.30 \times 0.50) \times 2 = 0.09$	m ³	0.1
本体		$1 = 1.00$	基	1

工 種 暗渠管

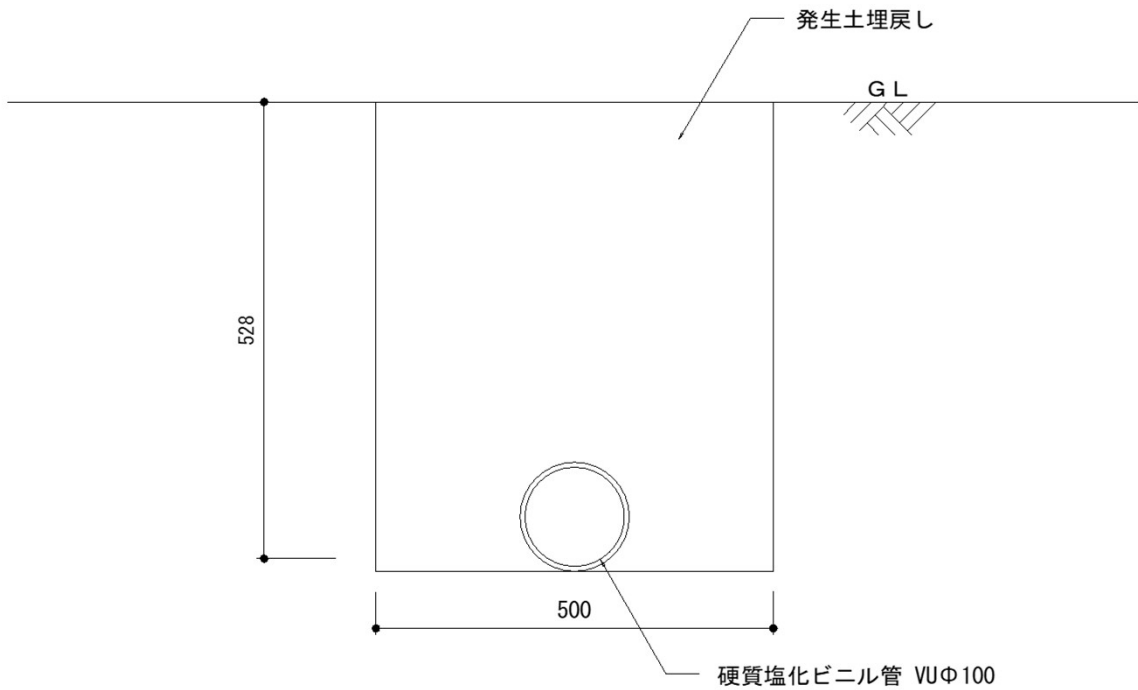
(10.0 m) 当り



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀	機械	$0.3 \times 0.5 \times 10 = 1.50$	m ³	1.5
埋戻し	機械	$(0.3 \times 0.5 - 0.3 \times 0.3) \times 10 = 0.60$	m ³	0.6
発生土		$1.5 - 0.6 = 0.90$	m ³	0.9
暗渠管	高密度ポリエチレン管 φ75	$10 = 10.00$	m	10.0
フィルター材	単粒度碎石 4号	$(0.3 \times 0.3 - 0.087^2 \times 3.14 / 4) \times 10 = 0.84$	m ³	0.8
吸出し防止材	ラップ10cm	$(0.3 \times 4 + 0.1) \times 10 = 13.00$	m ²	13.0

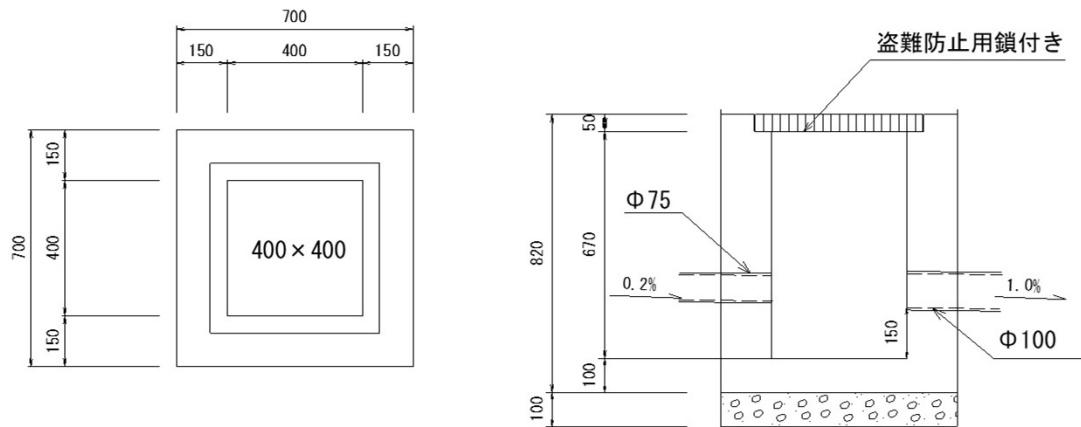
工 種 排水土工(雨水)

(10.0 m) 当り

[illegible]

工 種 集水枳

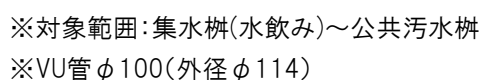
(1 基) 当り

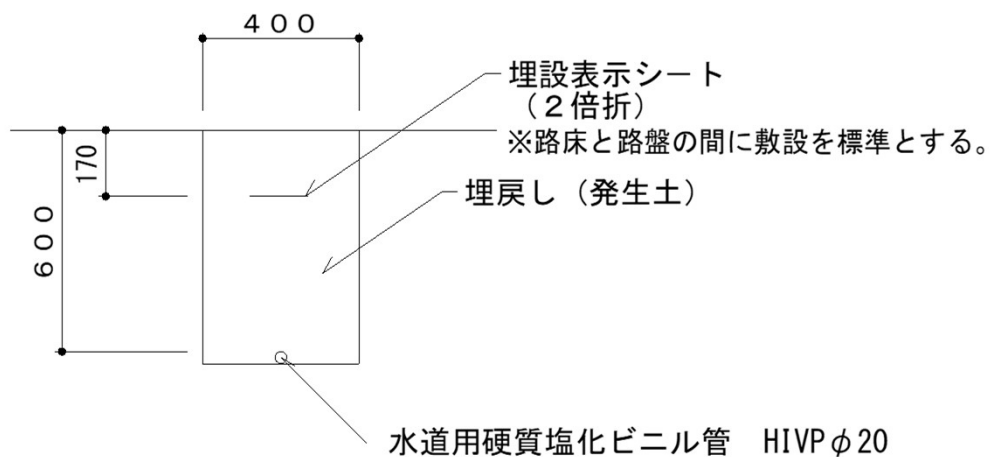


余掘り 100

種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀	機械	$0.90 \times 0.90 \times 0.820 + 0.70 \times 0.70 \times 0.1 = 0.71$	m ³	0.7
埋戻し	機械	$0.71 - (0.70 \times 0.70 \times 0.820 + 0.70 \times 0.70 \times 0.1) = 0.26$	m ³	0.3
発生土		$0.71 - 0.26 = 0.45$	m ³	0.5
基礎碎石	t=100 RC-40	$0.70 \times 0.70 = 0.49$	m ²	0.5
コンクリート	18-8-25 (高炉)	$0.70 \times 0.70 \times 0.820 - 0.4 \times 0.4 \times 0.670 = 0.29$	m ³	0.3
型枠		$0.70 \times 0.820 \times 4 + 0.4 \times 0.670 \times 4 = 3.37$	m ²	3.4
グレーチング蓋	グレーチング(鋼製) 細目 T-2	$1 = 1.00$	基	1.0
本体	□400*H670	$1 = 1.00$	基	1.0

(1.0 式) 当り

[illegible]

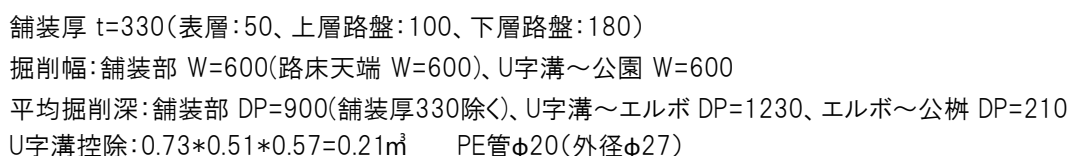


※対象範囲:水飲み～量水器

※HIVP管φ20(外径φ26)

種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀		$0.40 \times (0.600 + 0.026) \times 3.6 = 0.90$	m ³	0.9
埋戻し		$0.40 \times (0.600 + 0.026) \times 3.6 - (\pi \times 0.026 \times 0.026 / 4 \times 3.6) = 0.90$	m ³	0.9
明示シート	巾150mm 人力敷設 材工共	$3.6 = 3.60$	m	3.6
給水管布設	HIVP-20	$4.50 = 4.50$	m	4.5
継手		$5 = 5.000$	□	5

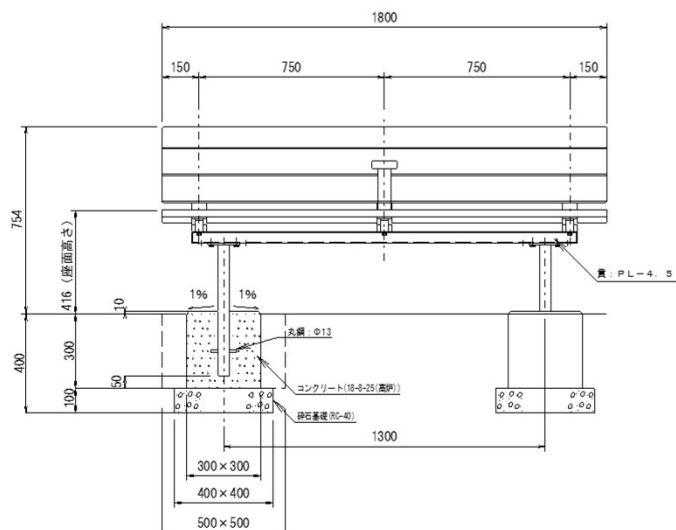
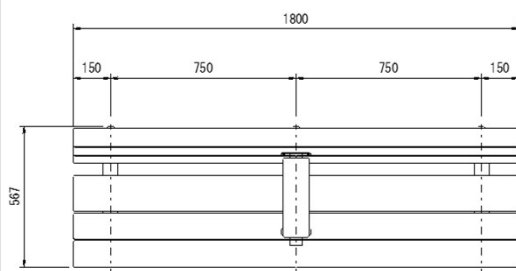
(1.0 式) 当り



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀		舗装部 U字溝～エルボ° エルボ°～量水器 U字溝控除	m3	
	機械	$0.60 \times 0.99 \times 0.9 + 0.60 \times 1.11 \times 1.23 + 0.6 \times 0.30 \times 0.21 - 0.21 = 1.18$		1.2
埋戻し			m3	
		$1.18 - 3.40 \times (\pi \times 0.027 \times 0.027 / 4) = 1.18$		1.2
ポリエチレン管布設			m	
	φ20	$3.4 = 3.400$		3.4
ポリエチレン管継手			口	
	φ20	$3 = 3.000$		3.0
サドル分水栓(鋳鉄用)	φ75×φ25		箇所	
	給水管接合1口含む	$1 = 1.000$		1.0
量水器取付			箇所	
		$1 = 1.000$		1.0
明示シート	巾150mm 人力敷設		m	
	材工共	$2.4 - 0.51 = 1.890$		1.9

工 種 ベンチ(背付・肘掛付)

(1 基) 当り

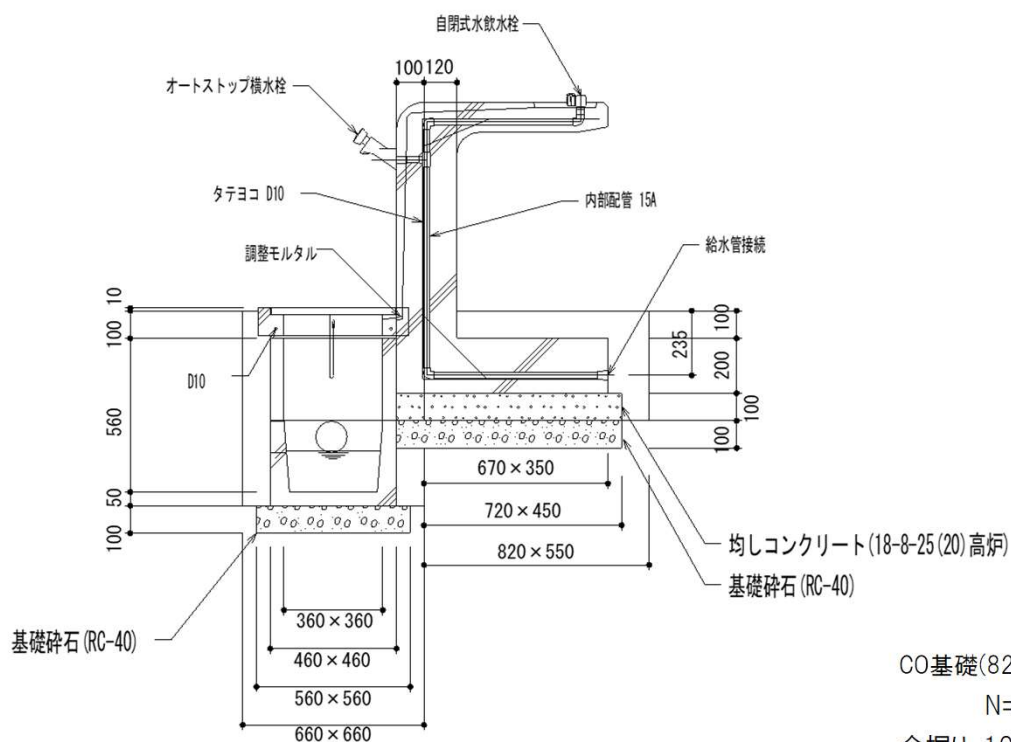


CO基礎(300*300*300)
N=2箇所

種 別	規 格	計 算 式	単 位	数 量
床堀		$(0.40 \times 0.40 \times 0.10 + 0.50 \times 0.50 \times 0.30) \times 2 = 0.18$	m ³	0.2
埋戻し		$(0.50 \times 0.50 \times 0.30 - 0.30 \times 0.30 \times 0.30) \times 2 = 0.10$	m ³	0.1
発生土		$0.18 - 0.10 = 0.08$	m ³	0.1
基礎碎石	RC-40 t=100mm	$(0.40 \times 0.40) \times 2 = 0.32$	m ²	0.3
型枠	基礎	$(0.30 \times 0.30 \times 4) \times 2 = 0.72$	m ²	0.7
コンクリート	基礎	$(0.30 \times 0.30 \times 0.30) \times 2 = 0.05$	m ³	0.1
本体		$1 = 1.00$	基	1

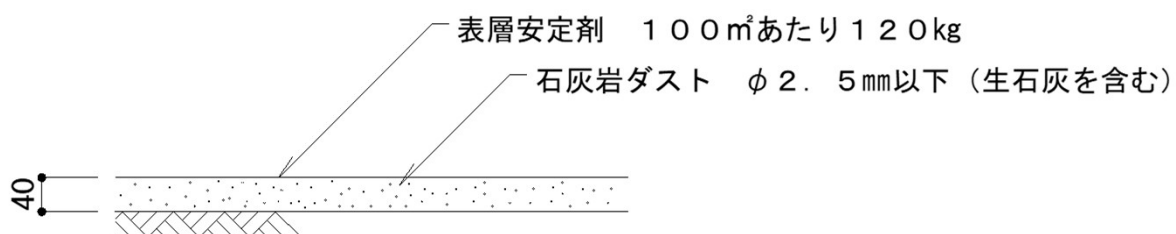
工 種 水飲み

1 基 当り



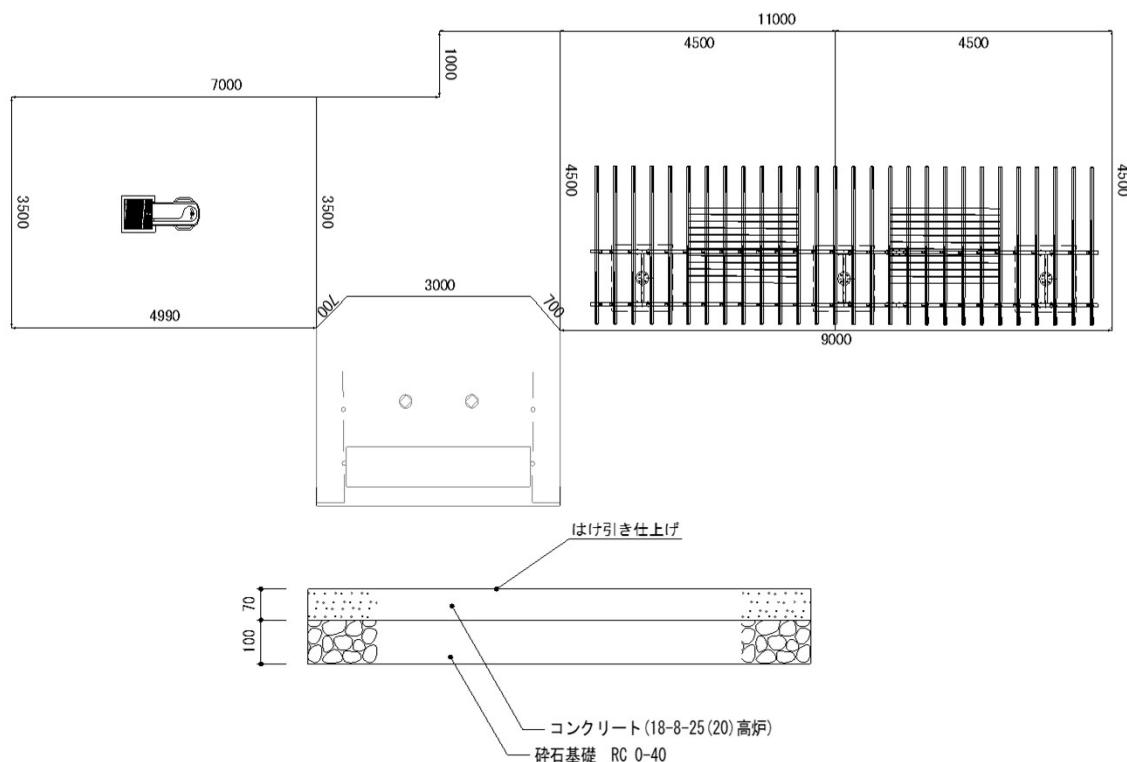
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床掘		$0.66 \times 0.66 \times (0.71 - 0.17) + 0.56 \times 0.56 \times 0.10$ $+ 0.82 \times 0.55 \times (0.4 - 0.17) + 0.72 \times 0.45 \times 0.10$ = 0.40	m3	0.4
埋戻し		床掘 集水桝(基礎～本体) $0.40 - (0.56 \times 0.56 \times 0.10 + 0.46 \times 0.46 \times (0.71 - 0.17))$ 水飲み基礎 水飲み本体 $-(0.82 \times 0.45 \times 0.2) - (0.77 \times 0.35 \times (0.2 - 0.13))$ = 0.17	m3	0.2
発生土		$0.40 - 0.17$ = 0.23	m3	0.2
碎石基礎	RC-40 t=100mm	$0.56 \times 0.56 + 0.82 \times 0.45$ = 0.68	m3	0.7
コンクリート	均し	$0.82 \times 0.45 \times 0.10$ = 0.04	m3	0.1
型枠	均し	$0.82 \times 0.10 \times 2 + 0.45 \times 0.10 \times 1$ = 0.21	m2	0.2
本体		1 = 1.00	基	1

(100.0 m2)当り

[illegible]

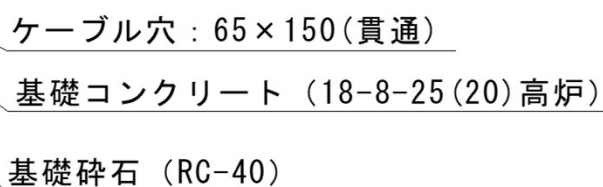
工 種 コンクリート舗装

(1.0 箇所) 当り



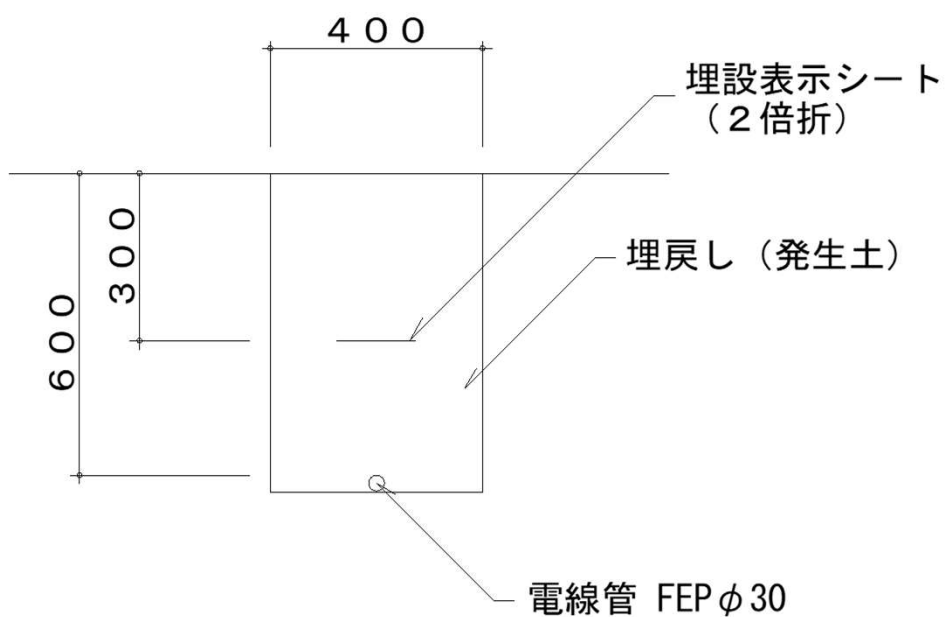
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀		水飲み控除		
	機械	$(72.68 - 0.38) \times 0.17 = 12.29$	m ³	12.3
発生土		$(72.68 - 0.38) \times 0.17 = 12.29$	m ³	12.3
路盤工	RC-40 t=100mm	$72.68 - 0.38 - 0.09 = 72.21$	m ²	72
コンクリート舗装	18-8-25(20) t=70mm	$72.21 \times 0.07 = 5.05$	m ³	5.1
型枠		$(4.5 + 11.0 + 1.0 + 9.0 + 7.0 + 3.5 + 4.99) \times 0.07 = 2.87$	m ²	2.9
コンクリートはけ仕上げ		$72.21 = 72.21$	m ²	72
目地板		$(0.7 \times 2 + 3.0 + 4.5 \times 2 + 3.5) \times 0.01 = 0.17$	m ²	0.2

(1 基) 当り



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀			m3	0.5
	機械	$0.60 \times 0.60 \times 0.10 + 0.70 \times 0.70 \times 0.90 = 0.48$		
埋戻し			m3	0.2
	機械	$0.70 \times 0.70 \times 0.90 - 0.50 \times 0.50 \times 0.90 = 0.22$		
発生土			m3	0.3
		$0.48 - 0.22 = 0.26$		
基礎砕石	RC-40		m2	0.4
	t=100mm	$0.60 \times 0.60 = 0.36$		
コンクリート			m3	0.2
	基礎	$0.50 \times 0.50 \times 0.90 - (\pi \times 0.14 \times 0.14 / 4 \times 0.80) = 0.21$		
型枠			m2	1.8
	基礎	$0.50 \times 0.90 \times 4 = 1.80$		
本体			基	1.0
		$1 = 1.00$		

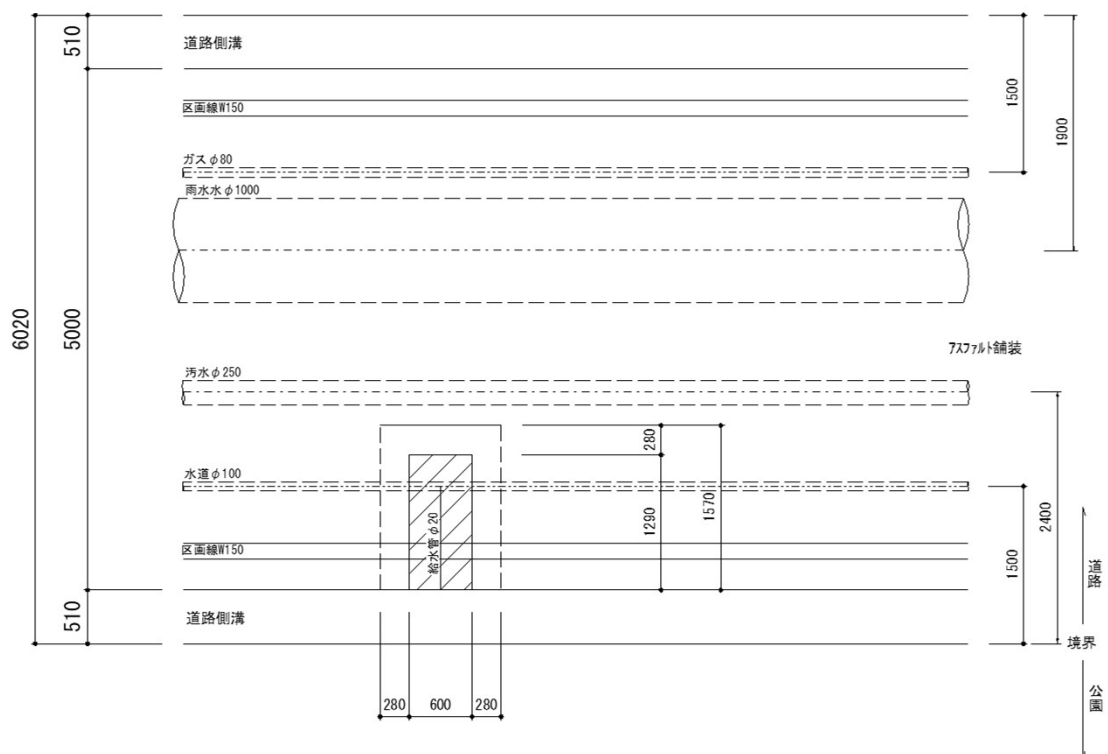
(10.0 m) 当り



※対象範囲:引込柱～公園灯
※FEP管φ30(外径φ41)

[illegible]

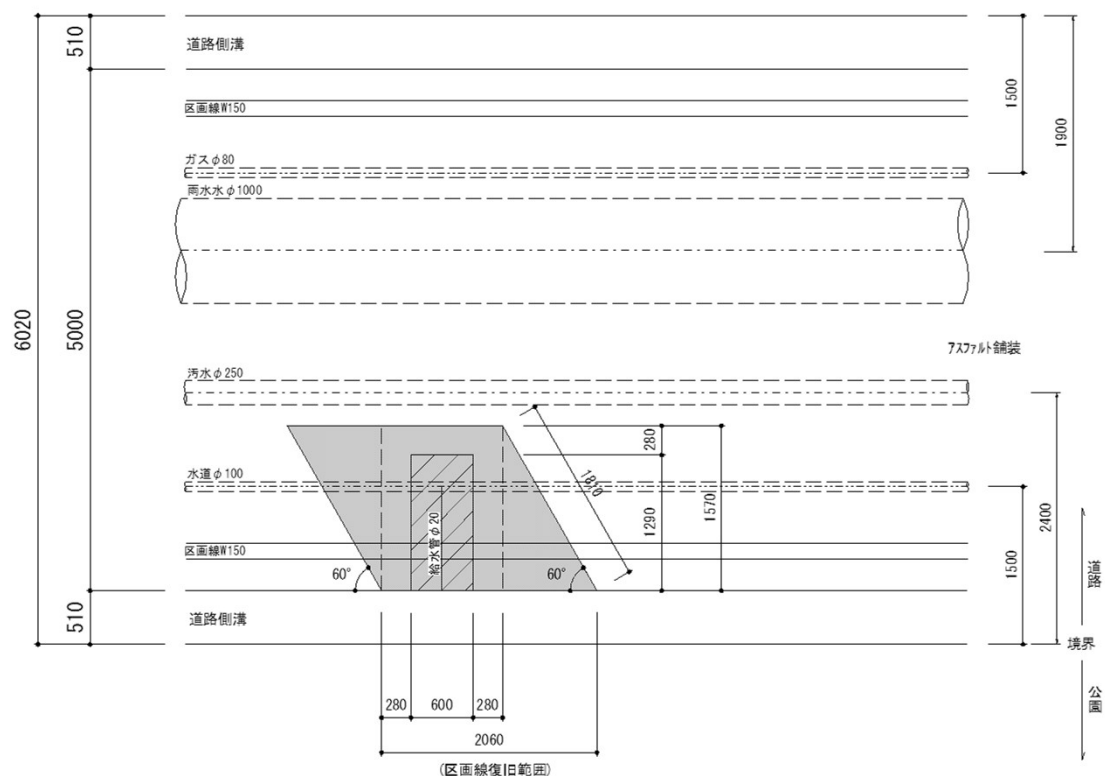
(1 式) 当り



種 別	規 格	計 算 式	單位	數 量
鋪裝版切斷			m	
		$1.29 \times 2 + 0.6 = 3.18$		3.2
鋪裝版切斷排水			kg	
		$0.0017 \times 3.18 \times 1200 = 6.49\text{kg}$		6.5
鋪裝版破碎			m ²	
		$1.29 \times 0.60 = 0.77$		0.8
路盤掘削			m ³	
	t=280	$1.29 \times 0.6 \times 0.28 = 0.22$		0.2
下層路盤			m ²	
	t=180	$1.29 \times 0.60 = 0.77$		0.8
上層路盤			m ²	
	t=100	$1.29 \times 0.60 = 0.77$		0.8
表層			m ²	
	t=50	$1.29 \times 0.60 = 0.77$		0.8

工 種 舗装本復旧工

(1 式) 当り



種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
舗装版切断		$1.81 \times 2 + 2.06 = 5.68$	m	5.7
舗装版切断排水		$0.0017 \times 5.68 \times 1200 = 11.59\text{kg}$	kg	11.6
舗装版破碎		$(2.06 + 2.06) \times 1.57 / 2 = 3.23$	m ²	3.2
不陸整正	t=30	$(2.06 + 2.06) \times 1.57 / 2 = 3.23$	m ²	3.2
表層	t=50	$(2.06 + 2.06) \times 1.57 / 2 = 3.23$	m ²	3.2
区画線	白・実線 W=15cm	$2.06 = 2.06$	m	2

(1 式) 当り

散鉄板 (22 x 1524 x 3048) A=19㎡ N=4枚

[illegible]