

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
土 工						
	床 堀	小規模		m ³	86.2	
	埋 戻 し	小規模		m ³	89.8	
	不 足 土	砂		m ³	3.6	
体育施設工						
	バックネット(1)	6000+1000		m	16.0	
	バックネット(2)	4000+1000		m	16.0	
	フェンス(1)	H3000		m	32.5	
	フェンス(2)	H1200		m	36.0	
雑 工						
	既存バックネット 撤去(1)	6000+1000		m	16.0	
	既存バックネット 撤去(2)	4000+1000		m	16.0	
	既存バックネット 基礎取壊し(1)			m3	12.3	
	既存バックネット 基礎取壊し(2)			m3	6.5	
	既存縁石撤去(1)			m	20.8	
	既存縁石撤去(2)			m	14.8	
	既存コンクリート 破砕	t=7cm		m2	1.4	
	コンクリート殻 処分	L=7.6km		m3	19.7	
	コンクリート切断	t=7cm		m	4.9	
	既存樹木伐採	樹高4.0 幹回り1.0		本	3.0	
	伐採木処分			t	1.2	
	スクラップ			t	0.2	参考値
技術管理費						
	平板載荷試験	50KN以内		箇所	2.0	

数 量 計 算 書				
名 称	材 料	計 算 式	数 量	単位
		延長調書 (土 工)		
床 堀		数量計算書より 20.16+15.21+33.96+16.88	86.2	m ³
埋 戻 し		〃 21.84+16.38+33.78+17.76	89.8	〃
不 足 土	砂	〃 1.68+1.17+0.88-0.18	3.6	〃
		延長調書 (体育施設工)		
バックネット(1)	6000+1000	計画図(1)より	16.0	m
バックネット(2)	4000+1000	計画図(2)より	16.0	〃
フェンス(1)	H3000	計画図(1)より 16.55+16.0	32.5	〃
フェンス(2)	H1200	〃 36	36.0	〃
		延長調書 (雑 工)		
既存バックネット 撤去(1)	6000+1000	撤去図より	16.0	m
既存バックネット 撤去(2)	4000+1000	〃	16.0	〃
既存バックネット 基礎取壊し(1)		〃 $0.7 \times 1.4 \times 1.4 \times 9$	12.3	m ³
既存バックネット 基礎取壊し(2)		〃 $0.6 \times 1.1 \times 1.1 \times 9$	6.5	〃
既存縁石撤去(1)		〃	20.8	m
既存縁石撤去(2)		74×0.2	14.8	〃
既存コンクリート 破砕	t=7cm	〃	1.4	m ²
コンクリート殻 処分	L=7.6km	$12.3+6.5+20.8 \times 0.1 \times 0.1 +$ $0.05 \times 0.05 \times \pi \times 74 + 1.4 \times 0.07$	19.7	〃
コンクリート切断	t=7cm	撤去図より	4.9	m
	樹高4.0 幹回り1.0		3.0	本
伐採木運搬		樹木半径R=1.0/ π /2=0.16 $0.16 \times 0.16 \times \pi \times 4 \times 3 = 0.97$	1.0	m ³
伐採木処分		$1.0 \times 1.2t / m^3 = 1.2t$	1.2	t
スクラップ		95kg+130kg ※参考値	0.2	t
		延長調書 (技術管理費)		
平板載荷試験	50KN以内		2.0	箇所

[illegible]

数 量 計 算 書				
名 称	材 料	計 算 式	数 量	単位
		フェンス(1) H3000 10m当り		
基礎材	再生クラッシャーラン t=15cm	1箇所当り $A=0.55 \times 0.55 = 0.30\text{m}^2$		
		10/2=5.0箇所	1.50	m ²
基礎型枠	小型	$0.7 \times 0.45 \times 4 \times 5$	6.30	m ²
基礎コンクリート	21-20-8	$0.7 \times 0.45 \times 0.45 \times 5.0$	0.71	m ³
フェンス	H=3000	10.00	10.00	m
設置工			10.00	m

Technical drawing of a rectangular structure, likely a foundation or retaining wall, showing dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Overall width: 2000 (split into two 1000 segments)
- Overall height: 1200 (split into 1150 and 50 segments)
- Base width: 350 (split into 250 and 100 segments)
- Base height: 100
- Internal vertical dimension: 500
- Internal horizontal dimension: 21-20-8

Material Specifications:

- Top horizontal reinforcement: $\phi 38.1 \times 1.6$
- Bottom horizontal reinforcement: $\phi 38.1 \times 1.6$ (水抜穴付)
- Vertical reinforcement: $\phi 4.0$
- Diagonal reinforcement: $\phi 50.8 \times 1.6$
- Mesh: 完全式菱形金網 $\phi 2.6 \times 56\text{mm}$ [スプリングネット]
- Wire: [亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきハガネ鉄線]
- Wire strength: (素線抗張力 $850\text{N}/\text{mm}^2 \sim 1050\text{N}/\text{mm}^2$)

Other Labels:

- GL+0m (Ground Level)
- Rd-40 (Road)
- 21-20-8 (Internal dimension)
- 250, 350 (Base width segments)

数 量 計 算 書				
名 称	材 料	計 算 式	数 量	単位
		フェンス(2) H1200 10m当り		
基礎材	再生クラッシャーラン t=10cm	1箇所当り $A=0.35 \times 0.35 = 0.12\text{m}^2$		
		10/2=5.0箇所	0.60	m ²
基礎型枠	小型	$0.5 \times 0.25 \times 4 \times 5$	2.50	m ²
基礎コンクリート	21-20-8	$0.5 \times 0.25 \times 0.25 \times 5.0$	0.16	m ³
フェンス	H=1200	10.00	10.00	m
設置工			10.00	m

数 量 計 算 書

2000 2000

φ38.1×1.6

φ38.1×1.6 (水抜穴付)

φ38.1×1.6

完全式菱形金網φ2.6×50mm
【スプリングネット】
（亜鉛・アルミ・マグネシウム合金の引きハガネ鉄線）
（素線抗張力650N/mm²～1050N/mm²）

φ4.0

φ38.1×1.6 (水抜穴付)

※ φ13ブレース
（引付金具付）
（1221号）
（組し、組込みコーナー
用金具付）には必ず引け
るものとする。

6L40m

21-20-8

RC-40

200 700 300
900

2950

10

5860

2950

50

800

1400

200

970

950

45°

450

1000

1300

900

400

100

1600

250

800

900

1.400

1.600

300

φ60.3×2.3

φ50.8×2.3

FLANG PL9
(4-BN M16)

引掛け防止

BN M8

引掛け防止

BN M8

[illegible]

数量計算書

2000 2000

A B

$\phi 38.1 \times 1.6$

$\phi 38.1 \times 1.6$ (水抜穴付)

$\phi 38.1 \times 1.6$

完全式菱形金網 $\phi 2.6 \times 50\text{mm}$
(スプリングネット)
(亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきハガネ鉄線)
素線抗張力 $850\text{N}/\text{mm}^2 \sim 1050\text{N}/\text{mm}^2$

$\phi 38.1 \times 1.6$ (水抜穴付)

$\phi 4.0$

2050

10

4160

2050

50

500

1.100

200

100 600 1100 800

21-40-8

RC-40

$\pm 0\text{L}+0\text{m}$

970

950

20

45°

410

200

1100

$\phi 60.5 \times 2.3$

1100

900

700

全柱付
 $\phi 50.8 \times 2.3$

引抜け防止
BN M8

700

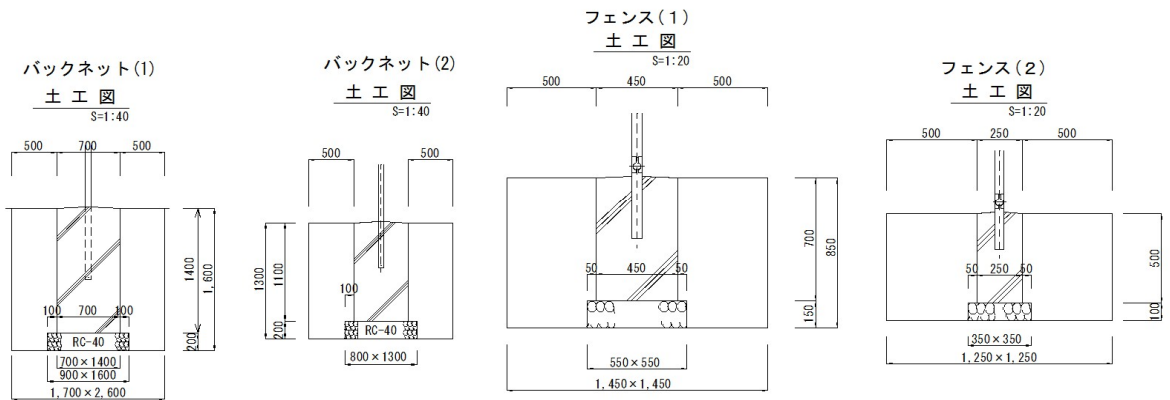
引抜け防止
BN M8

400

100 1.100 1.300

[illegible]

数 量 計 算 書



数 量 計 算 書

名 称	材 料	計 算 式	数 量	単位
		バックネット(1) B6000+1000 1式当り		
床掘		※既存基礎あり $0.5 \times 1.6 \times 1.4 \times 2 \times 9$	20.16	m3
埋戻し		$(0.5 \times 1.4 \times 1.4 \times 2 \times 9 + 0.4 \times 0.2 \times 1.4 \times 2 \times 9) / 0.9$	21.84	m3
不足土	砂	21.84-20.16	1.68	m3
		バックネット(2) B4000+1000		
床掘		※既存基礎あり $0.5 \times 1.3 \times 1.3 \times 2 \times 9$	15.21	m3
埋戻し		$(0.5 \times 1.1 \times 1.3 \times 2 \times 9 + 0.4 \times 0.2 \times 1.3 \times 2 \times 9) / 0.9$	16.38	m3
不足土	砂	16.38-15.21	1.17	m3
		フェンス(1)H3000		
床掘		※基礎数19個 $1.45 \times 1.45 \times 0.85 \times 19$	33.96	m3
埋戻し		$(33.96 - (0.55 \times 0.55 \times 0.15 + 0.45 \times 0.45 \times 0.7) \times 19) / 0.9$	33.78	m3
残土運搬		33.96-33.78	0.18	m3
		フェンス(1)H1200		
床掘		※基礎数18個 $1.25 \times 1.25 \times 0.60 \times 18$	16.88	m3
埋戻し		$(16.88 - (0.35 \times 0.35 \times 0.15 + 0.25 \times 0.25 \times 0.5) \times 18) / 0.9$	17.76	m3
不足土	砂	16.88-17.76	0.88	m3