

1. 工 事 数 量 総 括 表

工事数量総括表 (1/7)

工 事 名		緑が丘スポーツ公園テニスコートB建設工事			事 業 区 分		緑が丘スポーツ公園整備事業			
					工 事 区 分		公園工事			
工事区分(1)	工 種(2)	種 別(3)	細 別(4)	規 格(5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
基盤整備										
敷地造成工										
表層安定処理工										
安定処理				スタビライザ 0.6m以下	m2	1590.0	1590			
掘削工										
掘削				土砂 オープンカット	m3	209.0	210			
盛土工										
路床盛土				W<2.5m	m3	33.5	30			
路床盛土				4.0m≦W	m3	1738.3	1700			
法面整形工										
法面整形（切土部）				土砂	m3	154.0	150			
法面整形（盛土部）				土砂、法面締固めの有	m3	184.7	180			
残土処理工										
土砂等運搬				標準	m3	324.7	320			
植栽基盤工										
植栽基盤工										
盛土（購入表土）				赤土	m3	139.4	140			
擁壁工										
作業土工										
床掘り				土砂、小規模	m3	6.0	6			
埋戻し				土砂、小規模	m3	3.4	3			
場所打ち擁壁工										
小型擁壁				重力式擁壁D、18-8-25(20)BB	m3	2.0	2			
重力式擁壁				フェンス基礎A、18-8-25(20)BB	m3	45.2	45			
裏込碎石				RC-40	m3	0.6	0.6			
植栽										
植栽工										
地被類植栽工										
張芝				コウライシバ、目地の有	m2	128.7	130			
張芝				コウライシバ、目地の無	m2	336.0	340			

工事数量総括表 (2/7)

工 事 名		緑が丘スポーツ公園テニスコートB建設工事			事 業 区 分		緑が丘スポーツ公園整備事業			
					工 事 区 分		公園工事			
工事区分(1)	工 種(2)	種 別(3)	細 別(4)	規 格(5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
施設整備										
雨水排水設備工										
作業土工										
床掘り				土砂、小規模	m3	200.7	200			
埋戻し				土砂、小規模	m3	84.6	80			
埋戻し				クッション砂	m3	43.6	40			
側溝工										
自由勾配側溝				スリット側溝B300H600	m	4.2	4			
自由勾配側溝				FX側溝B300H300	m	71.8	72			
自由勾配側溝				FX側溝B300H400	m	64.0	64			
自由勾配側溝				FX側溝B300H500	m	68.0	68			
自由勾配側溝				FX側溝B300H600	m	77.4	77			
自由勾配側溝				FX側溝（横断用）B300H600	m	4.0	4			
排水目地A				コンクリート底打ちH50～100	m	97.3	97			
側溝蓋				Co蓋、スリット側溝、B300、L500	枚	3.0	3			
側溝蓋				Co蓋、FX側溝、B300、L500	枚	224.0	224			
側溝蓋				グレーチング蓋、B300、L500、細目	枚	57.0	57			
管渠工										
公園管渠				VU150	m	4.2	4			
公園管渠				VU300	m	9.0	9			
公園管渠				VU500	m	60.4	60			
公園管渠				雨水排水接続（VP50）	箇所	7.0	7			
集水桝・マンホール工										
プレキャスト集水桝				300*300*600	箇所	5.0	5			
プレキャスト集水桝				300*300*800	箇所	4.0	4			
プレキャストマンホール				2号マンホール、人孔深1.71m	箇所	1.0	1			
プレキャストマンホール				2号マンホール、人孔深1.44m	箇所	1.0	1			
地下排水工										
暗渠排水マット				W300、t8	m	707.7	708			
側溝削孔				排水マット変換ジョイント接続	箇所	5.0	5			

工事数量総括表 (3/7)

[illegible]

工事数量総括表 (4/7)

工 事 名		緑が丘スポーツ公園テニスコートB建設工事			事 業 区 分		緑が丘スポーツ公園整備事業			
					工 事 区 分		公園工事			
工事区分(1)	工 種(2)	種 別(3)	細 別(4)	規 格(5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
電気設備工										
作業土工										
			掘削	最大幅1m未満	m3	189.8	190			
			埋戻し	最大幅1m未満	m3	116.3	120			
			埋戻し	クッション用砂	m3	63.5	60			
			埋設シート		m	449.0	449			
照明設備工										
			外灯A		台	4.0	4			
			照明柱基礎		基	2.0	2			
			照明器具A		台	2.0	2			
			ブルボックス設置	150×150×150 SUS 防水型	個	2.0	2			
			レースウェイ (2種金属線び)	40×30	m	6.0	6			
			ジャンクションボックス	3方出	個	2.0	2			
			埋込スイッチ	1P15A×1 ネーム付	組	2.0	2			
			露出スイッチボックス	1個用1方出	個	2.0	2			
			屋外支柱付コンセント	2P15AE×2ET 防水 簡易鍵付	個	2.0	2			
			屋外支柱付コンセント基礎		基	2.0	2			
			テニスコートB盤		基	1.0	1			
			テニスコートB盤基礎		基	1.0	1			
			結線費	既設MCCB(ELCB)接続	箇所	3.0	3			
			コンクリート穴あけ・はつり	50φ	箇所	3.0	3			
電線管路工（照明設備）										
			EM-IE電線	1.6mm×1 管内 屋内	m	58.8	59			
			EM-IE電線	2.0mm×1 管内 屋内	m	8.5	9.0			
			EM-IE電線	2.0mm×1 FEP	m	466.6	467			
			EM-IE電線	5.5° ×1 FEP	m	97.8	98			
			EM-CEケーブル	5.5° -2C 管内	m	8.5	9			
			EM-CEケーブル	5.5° -2C FEP	m	460.6	461			
			EM-CEケーブル	8.0° -3C FEP	m	97.8	98			
			ケーブル保護管	E19	m	13.6	14			
			ケーブル保護管	G22	m	7.5	8			
			ケーブル保護管	FEP30	m	167.6	168			
			ケーブル保護管	FEP40	m	66.1	66			
			ケーブル保護管	FEP50	m	76.6	77			
			ハンドホール	H1-9	箇所	2	2			

工事数量総括表 (5/7)

[illegible]

工事数量総括表 (6/7)

工 事 名		緑が丘スポーツ公園テニスコートB建設工事				事 業 区 分		緑が丘スポーツ公園整備事業		
						工 事 区 分		公園工事		
工事区分(1)	工 種(2)	種 別(3)	細 別(4)	規 格(5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
管路										
管きょ工（開削）										
管路土留工										
たて込み簡易土留				H1500	m	30.2	30			
たて込み簡易土留				H2000	m	30.2	30			
グラウンド・コート整備										
グラウンド・コート舗装工										
グラウンド・コート用舗装工										
人工張芝				路盤(t=200、RC-40)、表層(t=50、開粒度アスコン13)、砂入り人工芝(t=19)	m2	4089.2	4090			
コンクリート舗装				路盤(t=150、RC-40)、コンクリート版(t=150、18-8-25B)、部接金網(6.0×150×150)	m2	146.4	146			
スタンド整備工										
作業土工										
床掘り				土砂、小規模	m3	39.6	40			
スタンド擁壁工										
L型擁壁				24-8-25(20)BB	m3	43.7	44			
グラウンド・コート施設整備工										
作業土工										
床掘り				土砂、小規模	m3	165.6	170			
埋戻し				土砂、小規模	m3	115.5	120			
競技施設工										
ネットポスト				鋼製 丸形拔差式	対	6.0	6			
センター金具				丸形	箇所	6.0	6			
グラウンド・コート柵工										
門扉				両開大型門扉、H3000×W4000	箇所	1.0	1			
門扉				片開潜戸門扉、H4000/2000×W1000	箇所	1.0	1			
門扉				片開潜戸門扉、H3000/2000×W1000	箇所	4.0	4			
門扉				片開門扉、H1000×W1000	箇所	4.0	4			
高尺ネットフェンス				H4000	m	182.1	182			
高尺ネットフェンス用基礎				W400×H1000、18-8-40B	m	94.0	94			
ネットフェンス				H3000	m	106.1	106			
ネットフェンス用基礎				W400×H700、18-8-40BB	m	105.5	106			
ネットフェンス基礎削孔				φ200、L500	箇所	19.0	19			

工事数量総括表 (7/7)

[illegible]

基盤整備

敷地造成工

数量集計表

種 別：表層安定処理工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：法面整形工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
安定処理 スタビライザ 0.6m未満	外周道路整備工事より $795\text{m}^3 \div 0.5\text{m}$ （平均層厚） $V=1590$	1,590.0 m^2

数量集計表

種 別：掘削工

規格：

[illegible]

平均断面体積計算表

名 称：テニスコートB

測 点	距 離(m)				摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
3N0.0+4.54	—	2.9	—	—	
3N0.1	15.46	2.9	2.90	44.8	
3N0.2	20.00	2.2	2.55	51.0	
3N0.3	20.00	2.3	2.25	45.0	
3N0.4	20.00	1.4	1.85	37.0	
3N0.5	20.00	0.4	0.90	18.0	
3N0.5+12.07	12.07	0.0	0.20	2.4	
3N0.6	7.93	1.2	0.60	4.8	
3N0.6+4.97	4.97	1.2	1.20	6.0	
小 計	120.43			209.0	
合 計	120.43			209.0	

数量集計表

種 別：盛土工

規格：

[illegible]

平均断面体積計算表

名 称：テニスコートB

測 点	距 離(m)				摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 3NO. 0+7. 93	—	0. 2	—	—	
3NO. 1	12. 07	0. 2	0. 20	2. 4	
3NO. 2	20. 00	0. 5	0. 35	7. 0	
3NO. 3	20. 00	0. 4	0. 45	9. 0	
3NO. 4	20. 00	0. 3	0. 35	7. 0	
3NO. 5	20. 00	0. 2	0. 25	5. 0	
3NO. 5+11. 65	11. 65	0. 2	0. 20	2. 3	
3NO. 6	8. 35	0. 0	0. 10	0. 8	
3NO. 6+4. 97	4. 97	0. 0	0. 00	0. 0	
小 計	117. 04			33. 5	
合 計	117. 04			33. 5	

平均断面体積計算表

名 称：テニスコートB

測 点	距 離(m)				摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
NO. 3NO. 0+7. 93	—	15. 6	—	—	
3NO. 1	12. 07	15. 6	15. 60	188. 3	
3NO. 2	20. 00	15. 3	15. 45	309. 0	
3NO. 3	20. 00	15. 0	15. 15	303. 0	
3NO. 4	20. 00	14. 5	14. 75	295. 0	
3NO. 5	20. 00	15. 7	15. 10	302. 0	
3NO. 5+11. 65	11. 65	15. 7	15. 70	182. 9	
3NO. 6	8. 35	13. 9	14. 80	123. 6	
3NO. 6+4. 97	4. 97	0. 0	6. 95	34. 5	
小 計	117. 04			1, 738. 3	
合 計	117. 04			1, 738. 3	

数量集計表

種 別：法面整形工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：法面整形工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
法面整形（切土部）	切土法面整形3 A3=137.74*1.118=153.99	
土砂	A=153.99	154.0 m2
法面整形（盛土部）	盛土法面整形2 A2=49.21*1.118=55.02	
土砂、法面締固めの有	盛土法面整形3 A3=38.23*1.118=42.74 盛土法面整形4 A4=77.76*1.118=86.94 A=55.02+42.74+86.94=184.70	184.7 m2

数量集計表

種 別：残土処理工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：残土処理工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：残土等処分
規 格：

単 位：m3

測 点	数 量	摘 要
掘削		
敷地造成工	209.0	
床掘		
擁壁工	9.4	
雨水排水設備工	200.7	
園路広場整備工	0.0	
サービス施設整備工	23.6	
管理施設整備工	84.6	
スタンド整備工	39.6	
グラウンド・コート施設整備工	166.3	
外周道路残土	1,680.0	
電気設備工	73.6	
盛土		
敷地造成工	-1,968.7	1771.8/0.9
床掘		
擁壁工	-3.8	3.4/0.9
雨水排水設備工	-55.9	50.3/0.9
園路広場整備工	0.0	0.0/0.9
サービス施設整備工	-5.1	4.6/0.9
管理施設整備工	0.0	0.0/0.9
スタンド整備工	0.0	0.0/0.9
グラウンド・コート施設整備工	-128.6	115.8/0.9
小 計	324.7	
合 計	324.7	

基盤整備

植栽基盤工

数量集計表

種 別：表土盛土工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：表土盛土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
盛土(購入表土)	コウライシバ部 $V = (128.7 + 336.0) \times 0.30 = 139.41$	139.4 m3

基盤整備

擁壁工

数量集計表

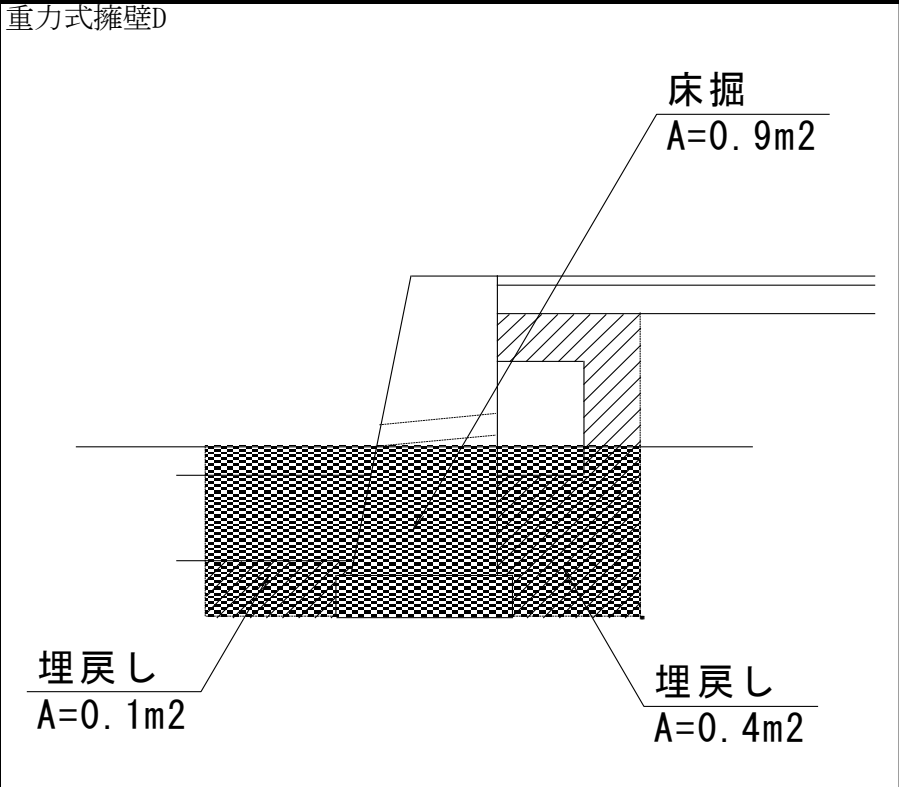
種 別：作業土工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り 土砂、小規模	<div>重力式擁壁D</div> <div><p>床掘 A=0.9m²</p><p>埋戻し A=0.1m²</p><p>埋戻し A=0.4m²</p><p>$V1=0.9 \times 6.7=6.03$</p></div>	6.0 m ³
埋戻し 土砂、小規模	<div>重力式擁壁D</div> <div><p>$V1=(0.1+0.4) \times 6.7=3.35$</p></div>	3.4 m ³

数量集計表

種 別：場所打擁壁工（構造物単位）

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：場所打擁壁工（構造物単位）
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 / 図								数 量
小型擁壁 重力式擁壁D、18-8-40BB	重力式擁壁D B=0.30, n=0.20								
	測 点	距 離	コンクリート		型 枠		基 礎 材		擁壁高
			断面積	体 積	長 さ	面 積	幅	面 積	
	1	-	0.425	-	2.12	-	0.61	-	1.05
	2	6.66	0.175	1.997	1.01	10.42	0.50	3.69	0.50
		6.66		1.997		10.42		3.69	
								平均擁壁高さ	0.78
								2.0 m3	
重力式擁壁 フェンス基礎A、18-8-40BB	テニスコートBフェンス基礎A B=0.40, n=0.40								
	測点	距離	コンクリート		型枠		基礎材		擁壁高
			断面積	体積	長さ	面積	幅	面積	
	1-1	-	0.600	-	2.08	-	0.90	-	1.00
	1-2	17.09	1.624	19.004	4.20	53.66	1.31	18.88	2.02
	2-1	-	0.600	-	2.08	-	0.90	-	1.00
	2-2	29.52	1.173	26.169	3.36	80.29	1.15	30.26	1.62
		46.61		45.173		133.95		49.14	
								平均擁壁高さ	1.41
								45.2 m3	
裏込碎石 RC-40	重力式擁壁D V1=6.66*(0.77-0.13-0.35)*0.30=0.58 平均H=0.77m								0.6 m3

植栽

植栽工

数量集計表

種 別：地被類植栽工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：地被類植栽工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
張芝 コウライシバ、目 地の有	コウライシバ1 A1=11. 09 コウライシバ2 A2=26. 53 コウライシバ3 A3=91. 12 A=11. 09+26. 53+91. 12=128. 74	 128. 7 m2
張芝 コウライシバ、目 地の無	コウライシバ4 A4=49. 21*1. 118=55. 02 コウライシバ5 A5=35. 82*1. 118=40. 05 コウライシバ6 A6=215. 50*1. 118=240. 93 A=55. 02+40. 05+240. 93=338. 69	 336. 0 m2

施設整備

雨水排水設備工

数量集計表

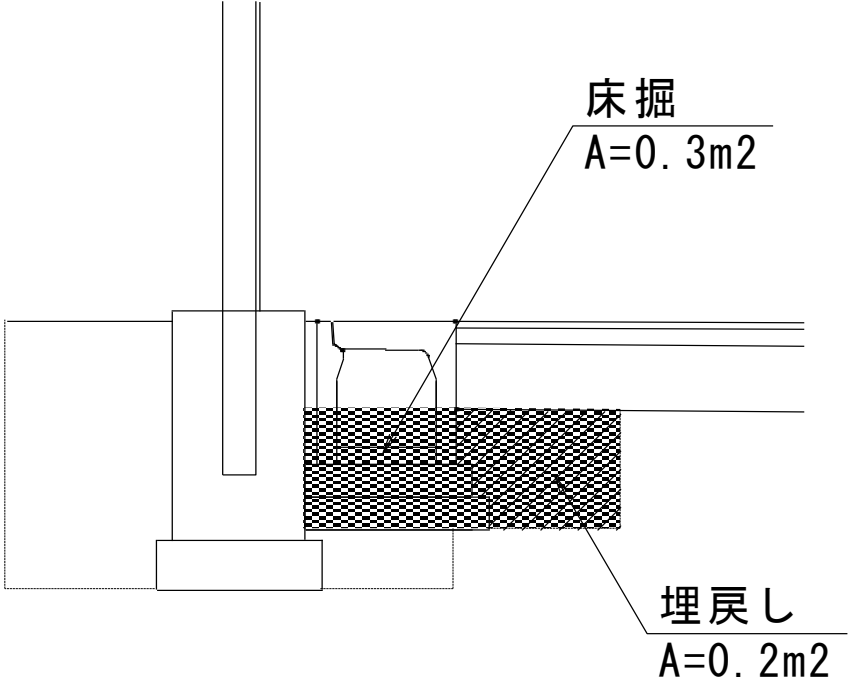
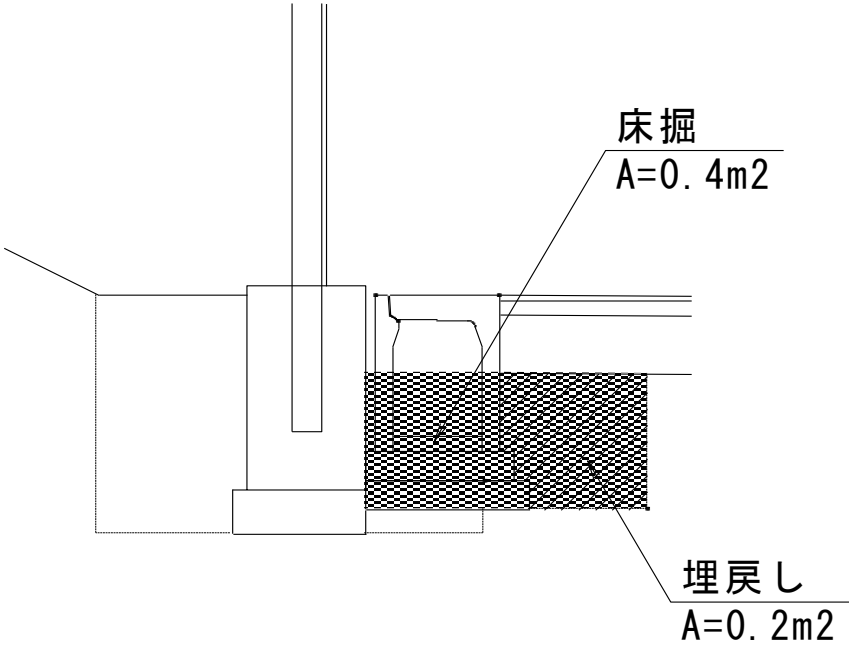
種 別：作業土工

規格：

[illegible]

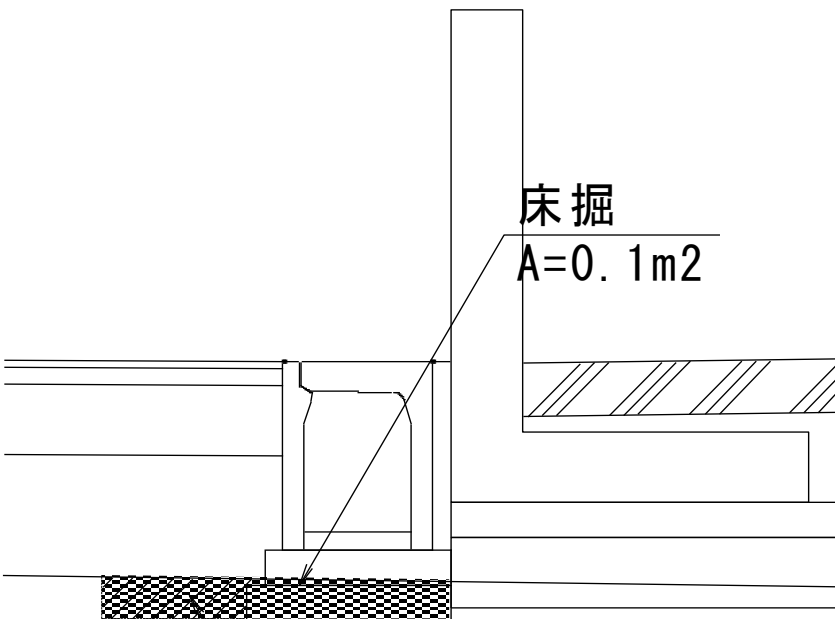
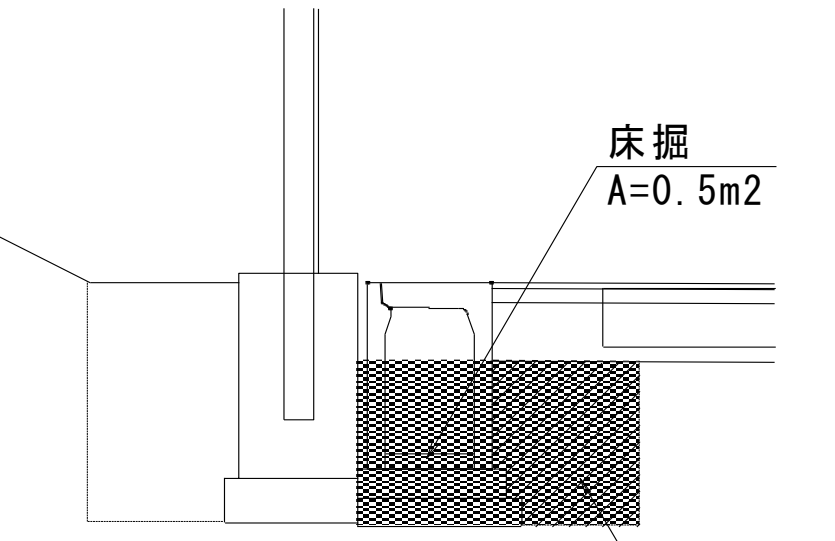
一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り 土砂、小規模	<div>FX側溝 B300×H300</div> <div><p>床掘 $A=0.3\text{m}^2$</p><p>埋戻し $A=0.2\text{m}^2$</p><p>$V1=0.3 \times 16.00=4.80$</p><div>FX側溝 B300×H400</div><div><p>床掘 $A=0.4\text{m}^2$</p><p>埋戻し $A=0.2\text{m}^2$</p><p>$V2=0.4 \times 32.00=12.80$</p></div></div>	

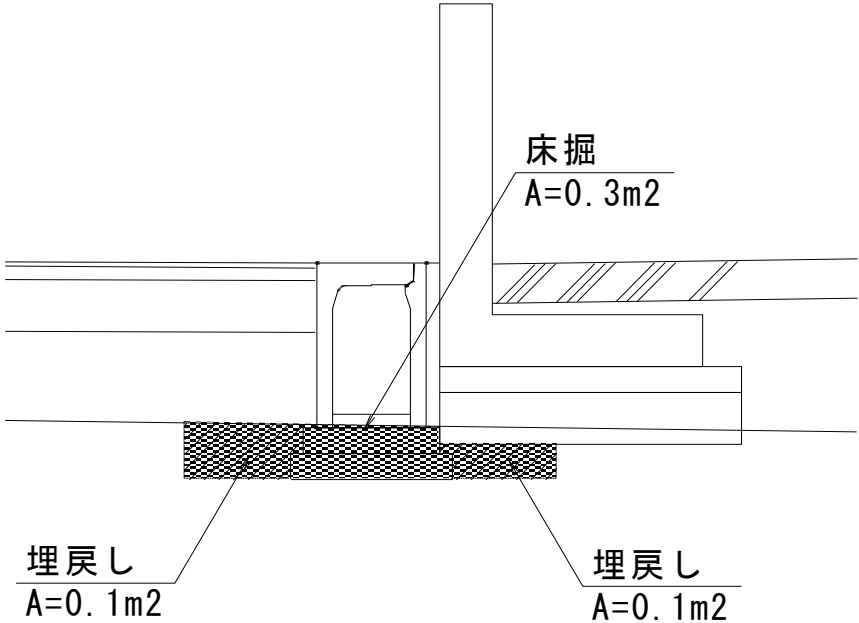
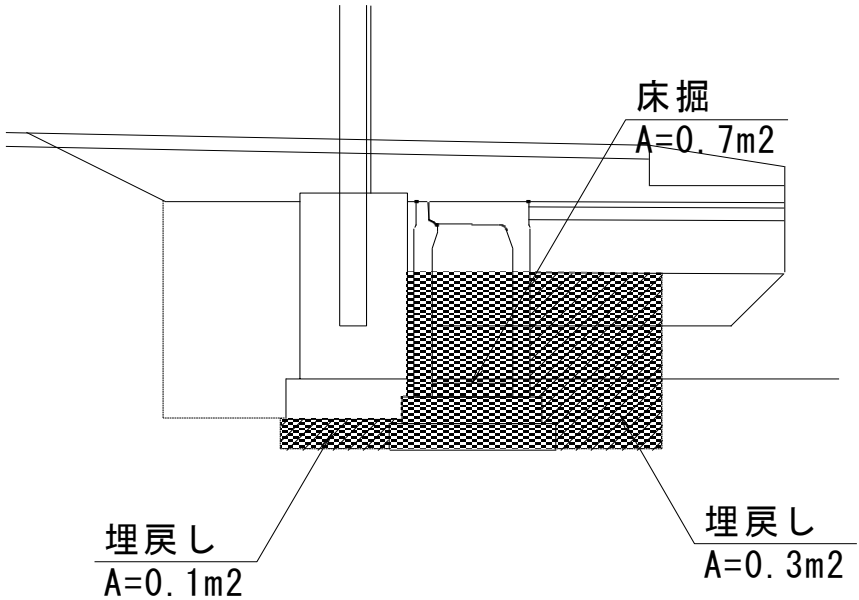
一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 図	数 量
	<div><p>床掘 A=0.1m2</p><p>埋戻し A=0.1m2</p><p>V3=0.1*32.00=3.20</p><p>FX側溝 B300×H500</p></div> <div><p>床掘 A=0.5m2</p><p>埋戻し A=0.3m2</p><p>V4=0.5*34.00=17.00</p></div>	

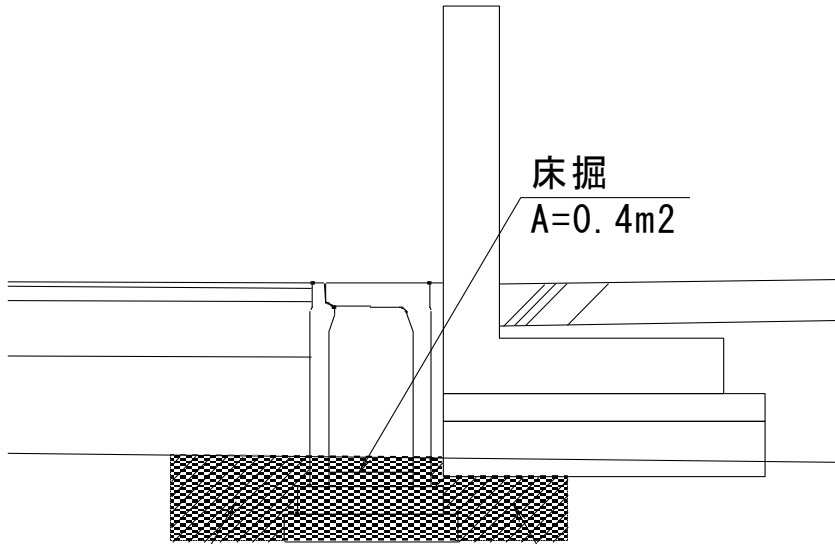
一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 図	数 量
	<div><p>床掘 A=0.3m2</p><p>埋戻し A=0.1m2</p><p>埋戻し A=0.1m2</p><p>V5=0.3*34.00=10.20</p><p>FX側溝 B300×H600</p></div> <div><p>床掘 A=0.7m2</p><p>埋戻し A=0.1m2</p><p>埋戻し A=0.3m2</p><p>V6=0.7*20.82=14.57</p></div>	

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 / 図	数 量
	 <p>床掘 A=0.4m²</p> <p>埋戻し A=0.1m²</p> <p>埋戻し A=0.1m²</p> <p>V7=0.4*(39.77+20.82)=24.24</p> <p>路線12 VU300 別紙計算書より V8=5.1+1.6=6.70</p> <p>路線6 VU500 別紙計算書より V9=59.4+47.8=107.20</p> <p>合計 V=4.80+12.80+3.20+17.00+10.20+14.57+24.24+6.70+107.20=200.71</p>	200.7 m ³
埋戻し 土砂、小規模	<p>FX側溝 B300×H300 V1=0.2*16.00=3.20</p> <p>FX側溝 B300×H400 V2=0.2*32.00=6.40 V3=0.1*32.00=3.20</p> <p>FX側溝 B300×H500 V4=0.3*34.00=10.20 V5=(0.1+0.1)*34.00=6.80</p> <p>FX側溝 B300×H600 V6=(0.1+0.3)*20.82=8.33 V7=(0.1+0.1)*(39.77+20.82)=12.12</p> <p>路線12 VU300 別紙計算書より V8=1.70+0.60=2.30</p> <p>路線6 VU500 別紙計算書より V9=21.40+10.60=32.00</p> <p>合計 V=3.20+6.40+3.20+10.20+6.80+8.33+12.12+2.30+32.00=84.55</p>	84.6 m ³

数量集計表

種 別：側溝工
規 格：

細 別	規 格	単位	一般計算書						合 計	摘 要
			テニスコートB							
自由勾配側溝	スリット側溝、B300、H600	m	4.2						4.2	
	FX側溝、B300、H300	m	71.8						71.8	
	FX側溝、B300、H400	m	64.0						64.0	
	FX側溝、B300、H500	m	68.0						68.0	
	FX側溝、B300、H600	m	77.4						77.4	
	FX側溝（横断用）、B300、H600	m	4.0						4.0	
排水目地A	コンクリート底打ち、H50～100	m	97.3						97.3	
側溝蓋	Co蓋、スリット側溝、B300、L500	枚	3						3	
	Co蓋、FX側溝、B300、L500	枚	224						224	
	グレーチング蓋、B300、L500、細目	枚	57						57	

数量調書

種 別：側溝工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：自由勾配側溝
規 格：スリット側溝、B300、H600

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：側溝工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H300

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：側溝工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H400

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：側溝工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H500

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：側溝工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H600

單位：m

測 点	数 量	摘 要
西面～南面	20.820	
北面～東面	20.820	
北面～東面	35.770	
小 計	77.410	
合 計	77.410	

数量調書

種 別：側溝工

ブロック：一般計算書

区分：テニスコートB

細 別：自由勾配側溝

規格：FX側溝（横断用）、B300、H600

单位：m

[illegible]

一般計算書

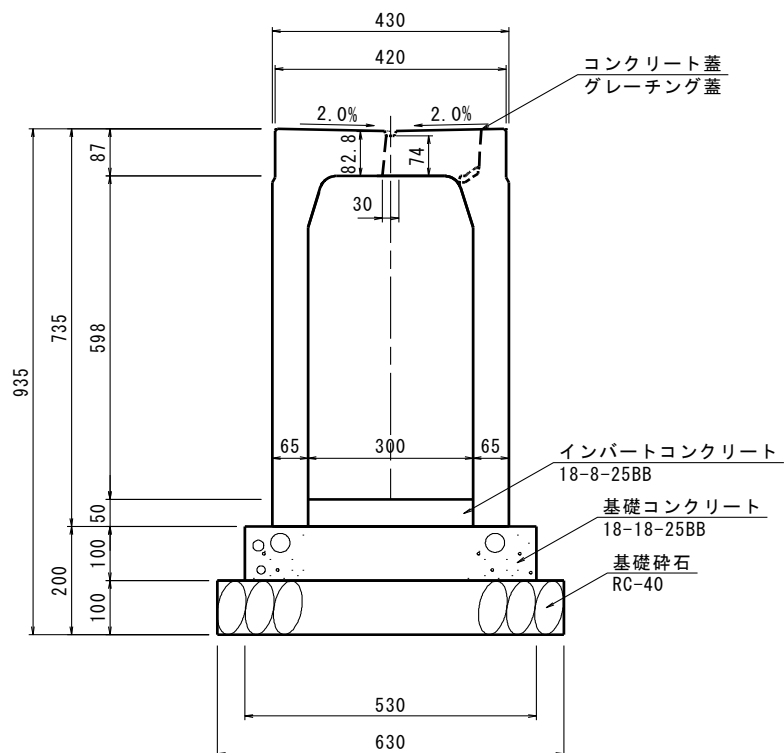
種 別：側溝工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算式／図	数 量
排水目地A コンクリート底打ち、H50～100	テニスコートB内部 $L=18.4+30.2+30.1+18.6=97.30$	97.3 m
側溝蓋 Co蓋、スリット側溝、B300、L500	$N=4.2 \times 8 / 10 = 3$	3 枚
側溝蓋 Co蓋、FX側溝、B300、L500	$N=(71.8+64.0+68.0+77.4) \times 8 / 10 = 224$	224 枚
側溝蓋 グレーチング蓋、B300、L500、細目	$N_1=6.8 \times 2 / 10 = 1$ $N_2=(71.8+64.0+68.0+77.4) \times 2 / 10 = 56$ 合計 $N=1+56=57$	57 枚

單位數量計算書

細別：自由勾配側溝
規格：スリット側溝、B300、H600

10 相当り

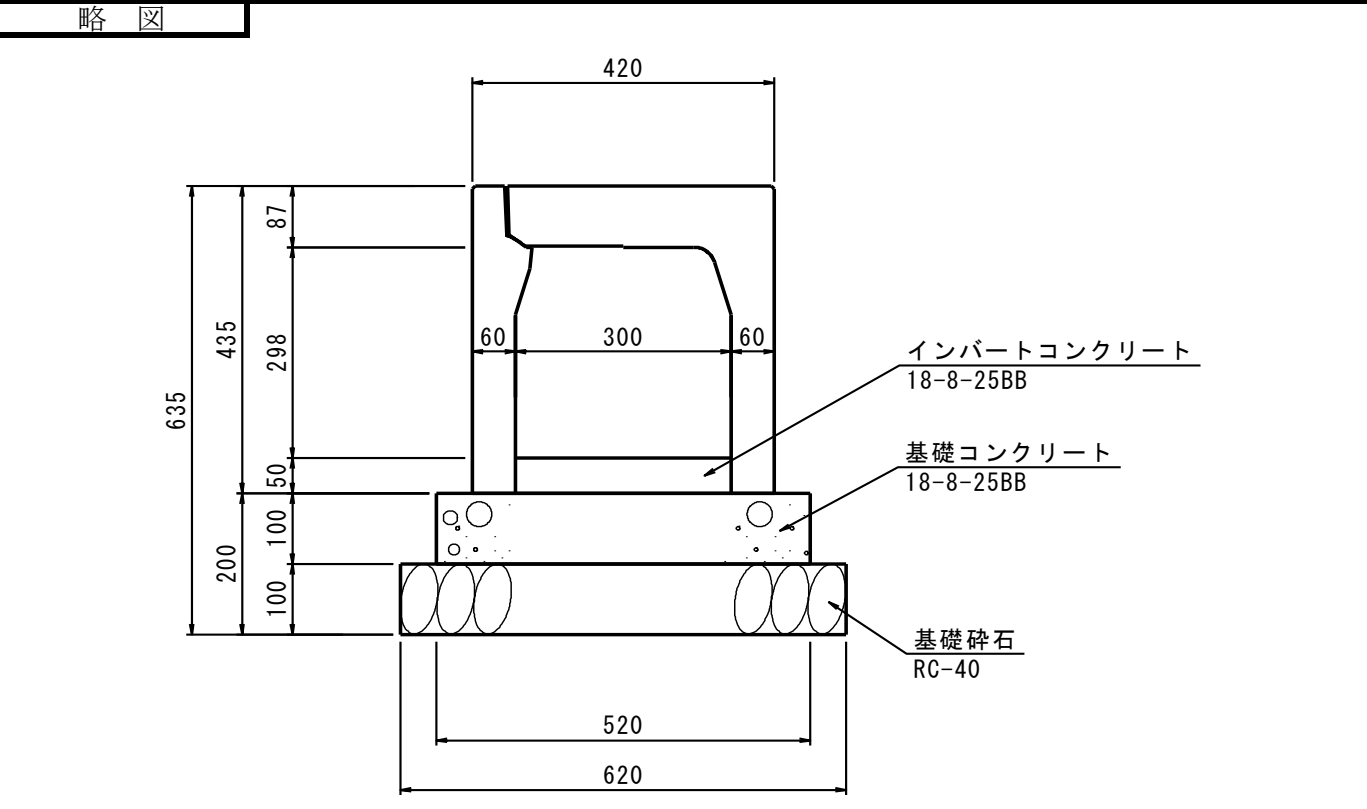


材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=100	$0.63 \times 10.0 = 6.30$	6.30 m2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.53 \times 10.0 = 0.53$	0.53 m3
型枠	$0.10 \times 2 \times 10.0 = 2.00$	2.00 m2
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.126 \times 0.30 \times 10.0 = 0.38$	0.38 m3
自由勾配側溝 スリット側溝(L=2000)、B=300、H=600、W=511kg	$10.0 / 2.0 = 5$	5 個
側溝蓋 コンクリート蓋、L=500、W=31kg		8 枚
側溝蓋 グレーチング蓋、T-25、L=500、W=12kg		2 枚

単位数量計算書

細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H300

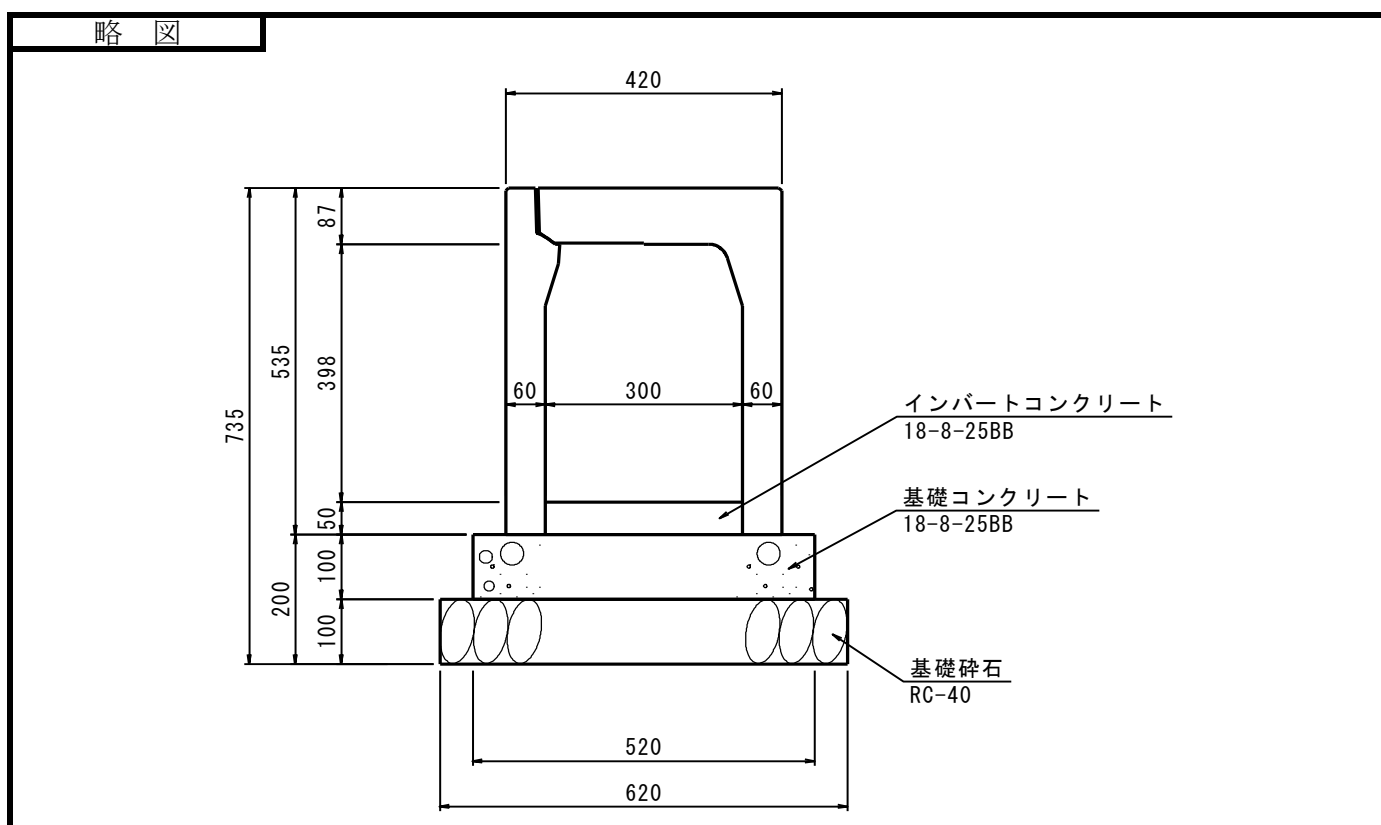
10 m当り

略 図		
		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石 RC-40、t=100	$0.62 \times 10.0 = 6.20$	6.20 m2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.52 \times 10.0 = 0.52$	0.52 m3
型枠	$0.10 \times 2 \times 10.0 = 2.00$	2.00 m2
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.089 \times 0.30 \times 10.0 = 0.27$	0.27 m3
自由勾配側溝 L=2000、B=300、H=300、W=315kg	$10.0 / 2.0 = 5$	5 個
側溝蓋 コンクリート蓋、 L=500、W=31kg		8 枚
側溝蓋 グレーチング蓋、 T-25、L=500、W=12kg		2 枚

單位數量計算書

細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H400

10 m 当り



材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=100	$0.62 \times 10.0 = 6.20$	6.20 m2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.52 \times 10.0 = 0.52$	0.52 m3
型枠	$0.10 \times 2 \times 10.0 = 2.00$	2.00 m2
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.106 \times 0.30 \times 10.0 = 0.32$	0.32 m3
自由勾配側溝 L=2000、B=300、H=400、W=371kg	$10.0 / 2.0 = 5$	5 個
側溝蓋 コンクリート蓋、 L=500、W=31kg		8 枚
側溝蓋 グレーチング蓋、 T-25、L=500、W=12kg		2 枚

単位数量計算書

細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H500

10 m当り

略 図		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石 RC-40、t=100	$0.62 \times 10.0 = 6.20$	6.20 m2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.52 \times 10.0 = 0.52$	0.52 m3
型枠	$0.10 \times 2 \times 10.0 = 2.00$	2.00 m2
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.105 \times 0.30 \times 10.0 = 0.32$	0.32 m3
自由勾配側溝 L=2000、B=300、H=500、W=428kg	$10.0 / 2.0 = 5$	5 個
側溝蓋 コンクリート蓋、 L=500、W=31kg		8 枚
側溝蓋 グレーチング蓋、 T-25、L=500、W=12kg		2 枚

単位数量計算書

細 別：自由勾配側溝
規 格：FX側溝、B300、H600

10 m当り

略 図		
<p>Technical drawing of a drainage structure showing dimensions and material specifications. The drawing includes a cross-section of a drainage ditch with a concrete base and a metal grate. Dimensions are given in millimeters. Labels indicate materials: 'インバートコンクリート 18-8-25BB' (Inverted concrete 18-8-25BB), '基礎コンクリート 18-8-25BB' (Base concrete 18-8-25BB), and '基礎砕石 RC-40' (Base crushed stone RC-40).</p>		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石 RC-40、t=100	$0.62 \times 10.0 = 6.20$	6.20 m ²
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.52 \times 10.0 = 0.52$	0.52 m ³
型枠	$0.10 \times 2 \times 10.0 = 2.00$	2.00 m ²
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.108 \times 0.30 \times 10.0 = 0.32$	0.32 m ³
自由勾配側溝 L=2000、B=300、H=600、W=514kg	$10.0 / 2.0 = 5$	5 個
側溝蓋 コンクリート蓋、 L=500、W=31kg		8 枚
側溝蓋 グレーチング蓋、 T-25、L=500、W=12kg		2 枚

共通計算書

名 称：共通計算書

テニスコート内インバート計算書

共通計算書

名 称：共通計算書

自由勾配側溝インバート計算書

B300 テニスコートA

				水路幅	0.3 m		
寸法	測点	距離	厚さ	区間平均厚	体積	備考	
H300	東南1	-	0.052	-	-		
	東南2	16.000	0.100	0.076	0.365		
	東南3	-	0.100	-	-		
	東南4	39.770	0.100	0.100	1.193		
	北西1	-	0.052	-	-		
	北西2	16.000	0.100	0.076	0.365		
						平均厚	
	小計	71.770			1.923	0.089	
H400	東南1	-	0.100	-	-		
	東南2	16.000	0.100	0.100	0.480		
	東南3	-	0.100	-	-		
	東南4	17.270	0.152	0.126	0.653		
	北西1	-	0.053	-	-		
	北西2	14.000	0.095	0.074	0.311		
	横断用	北西3	6.000	0.113	0.187		
		北西4	12.940	0.133	0.514		
H500						平均厚	
	小計	66.210			2.145	0.108	
	東南1	-	0.057	-	-		
	東南2	16.000	0.105	0.081	0.389		
	東南3	-	0.105	-	-		
	東南4	15.730	0.152	0.129	0.606		
H500	北西1	-	0.057	-	-		
	北西2	14.000	0.099	0.078	0.328		
	横断用	北西3	6.000	0.105	0.189		
		北西4	13.940	0.132	0.552		
						平均厚	
	小計	65.670			2.064	0.105	

共通計算書

名称：共通計算書

[illegible]

共通計算書

名 称：共通計算書

自由勾配側溝インバート計算書

B300 テニスコートB

水路幅 0.3 m

寸法	測点	距離	厚さ	区間平均厚	体積	備考
H300	南西1	-	0.100	-	-	
	南西2	39.770	0.100	0.100	1.193	
	南西3	-	0.100	-	-	
	南西4	16.000	0.052	0.076	0.365	
	北東1	-	0.100	-	-	
	北東2	16.000	0.052	0.076	0.365	
						平均厚
	小計	71.770			1.923	0.089
H400	南西1	-	0.152	-	-	
	南西2	32.000	0.056	0.104	0.998	
	北東1	-	0.152	-	-	
	北東2	32.000	0.056	0.104	0.998	
						平均厚
	小計	64.000			1.997	0.104
H500	南西1	-	0.156	-	-	
	南西2	34.000	0.054	0.105	1.071	
	北東1	-	0.156	-	-	
	北東2	34.000	0.054	0.105	1.071	
						平均厚
	小計	68.000			2.142	0.105
H600	南西1	-	0.154	-	-	
	南西2	20.820	0.091	0.123	0.765	
	北東1	-	0.154	-	-	
	北東2	20.820	0.091	0.123	0.765	
	北東3	-	0.092	-	-	
	北東4	39.770	0.092	0.092	1.098	
						平均厚
	小計	81.410			2.628	0.108

共通計算書

名 称：共通計算書

H500	4NO. 3+6. 825	-	0. 050	-	-	
路線9	4NO. 3+6. 800	6. 779	0. 050	0. 050	0. 102	
						平均厚
	小計	6. 779			0. 102	0. 050
H600	3NO. 5+18. 687	-	0. 140	-	-	
路線12	3NO. 6	1. 314	0. 127	0. 134	0. 053	
路線12	3NO. 6+2. 845	2. 846	0. 098	0. 113	0. 096	
路線2	4NO. 3+0. 609	-	0. 095	-	-	
路線2	4NO. 3+0. 636	7. 500	0. 140	0. 118	0. 264	
路線2	4NO. 3+0. 717	-	0. 140	-	-	
路線2	4NO. 3+4. 086	9. 218	0. 145	0. 143	0. 394	
路線4-2	4NO. 1+3. 489	-	0. 079	-	-	
路線4-2	4NO. 1+2. 595	4. 310	0. 151	0. 115	0. 149	
						平均厚
	小計	25. 188			0. 956	0. 126
H700	NO. 0+0. 856	-	0. 050	-	-	
路線10	IP. 1	5. 346	0. 050	0. 050	0. 080	
路線10	NO. 0+13. 282	7. 088	0. 050	0. 050	0. 106	
路線10	NO. 0+13. 702	-	0. 050	-	-	
路線10	NO. 1	6. 300	0. 050	0. 050	0. 095	
路線10	NO. 2	20. 000	0. 050	0. 050	0. 300	
路線10	IP. 2	6. 138	0. 050	0. 050	0. 092	
路線10	NO. 3	13. 873	0. 050	0. 050	0. 208	
路線10	IP. 3	17. 025	0. 050	0. 050	0. 255	
路線10	NO. 4	2. 947	0. 050	0. 050	0. 044	
路線10	NO. 5	20. 014	0. 050	0. 050	0. 300	
路線10	IP. 4	9. 421	0. 050	0. 050	0. 141	
路線10	NO. 6	10. 579	0. 050	0. 050	0. 159	
路線10	NO. 6+3. 174	3. 174	0. 050	0. 050	0. 048	

単位数量計算書

細 別：排水目地A
規 格：コンクリート底打ち、H50～100

10 m当り

略 図		
材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=150	$0.10 \times 10.0 = 1.00$	1.00 m2
コンクリート 18-8-25BB	$(0.10 + 0.05) / 2 \times 0.10 \times 10.0 = 0.08$	0.08 m3
コンクリート金ゴ テ仕上げ	$0.10 \times 10.0 = 1.00$	1.00 m2

数量集計表

種 別：管渠工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：管渠工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
公園管渠 VU150	テニスコートB内部 $L=1.4+1.4+1.4=4.20$	4.2 m

数量調書

種 別：管渠工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB
 細 別：公園管渠
 規 格：VU300

單位：m

[illegible]

種 別：管渠工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

バックホウ0.13m³

ゴム輪 : $2 + 0 = 2$ 本
フレーションント : $5.65 \div 4 = 2$ 本

数量調書

種 別：管渠工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB
 細 別：公園管渠
 規 格：VU500

單位：m

測 点	数 量	摘 要
3NO. 3+4. 140～3NO. 4	15. 866	路線6
3NO. 4～3NO. 4+14. 314	14. 320	路線6
3NO. 4+14. 314～3NO. 5	5. 688	路線6
3NO. 5～3NO. 6	20. 008	路線6
3NO. 6～4NO. 3+4. 488	4. 490	路線6
小 計	60. 372	
合 計	60. 372	

種 別：管渠工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

バックホウ0.45m³

ゴム輪 : $14 + 0 = 14$ 本
フレーションント : $3.18 \div 4 = 1$ 本

一般計算書

種 別：管渠工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
公園管渠 VP50（側溝接続部）	テニスコートB内部 $N=1+1+1+1=4$	4.0 箇所
公園管渠 VP50（集水桝接続部）	テニスコートB内部 $N=1+1+1=3$	3.0 箇所

単位数量計算書

細 別：公園管渠
規 格：VU300

10 m当り

略 図

掘削断面図

S=1:20

掘削幅(B)

機械掘削

既設管

埋戻し断面図

S=1:20

掘削幅(B)

舗装復旧/緑地

埋設標識シート
W150、2倍

埋戻し用砂

VU管

管外径(D)

基礎厚(H)

側溝厚/管土厚

良質土埋戻し

100以上

埋戻し断面の埋戻しは
この図で示す。

管種	VP	VU	VU	VU
口径	φ 150	φ 200	φ 300	φ 500
D	165	216	318	520
B	600	700	850	1100
T1	100	100	150	200

・ 施工現場の状況によってこの表によりがたい場合は、別途変更すること。

・ 掘削の状況により土留工が必要な場合は、建込み簡易土留等を使用して施工すること。

材料／規格	算 式	数 量
埋戻し用砂	$(0.85 \times 0.568 - 3.14 \times 0.159 \times 0.159) \times 10.0 = 4.03$	4.03 m3
暗渠排水管 VU200		10.00 m
埋設標識シート W150、2倍		10.00 m

單位數量計算書

細別：公園管渠
規格：VU500

10 m 当り

略 図

掘削断面図

S=1:20

埋戻し断面図

S=1:20

管種	VP	VU	VU	VU
口径	φ150	φ200	φ300	φ500
D	165	216	318	520
B	600	700	850	1100
T1	100	100	150	200

- ・施工現場の状況によってこの表によりがたい場合は、別途変更すること。
- ・掘削の状況により土留工が必要な場合は、建込み簡易土留等を使用して施工すること。

材料／規格	算 式	数 量
埋戻し用砂	$(1.10 \times 0.82 - 3.14 \times 0.26 \times 0.26) \times 10.0 = 6.90$	6.90 m ³
暗渠排水管 VU200		10.00 m
埋設標識シート W150、2倍		10.00 m

数量集計表

種 別：集水枿・マンホール工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：集水桝・マンホール工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 / 図	数 量
プレキャスト集水 桷 集水桷A、B300×L 300×H600	テニスコートB内部 N=1+1+1+1+1=5	5 箇所
プレキャスト集水 桷 集水桷B、B300×L 300×H800	テニスコートB外部 N1=1+1=2 テニスコートB内部 N2=1+1=2 合計 N=2+2=4	4 箇所
プレキャストマン ホール 2号マンホールA、 T-25雨水用蓋、人 孔深1.71m	N=1	1 箇所
プレキャストマン ホール 2号マンホールB、 T-25雨水用蓋、人 孔深1.44m	N=1	1 箇所

一般計算書

種 別：集水枳・マンホール工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

2 号 マ ン ホ ー ル 設 置 工 集 計 表

入孔深	マ ン ホ ー ル	コ ン ク リ ー ト 部 材																								モ ル タ ル 無 収 縮		鉄 蓋 ＋ 受 枠		底 部 工		
		底 版	斜 壁			直 壁								軀 体								調整リング			砕 石 基 礎 ＋ イ ン バ ー ト					イ ン バ ー ト の み	砕 石 基 礎 の み	
			300 個	450 個	600 個	300 個	600 個	900 個	1200 個	1500 個	1800 個	2100 個	2400 個	600 個	900 個	1200 個	1500 個	1800 個	2100 個	2400 個	100 個	150 個	200 個	12.5 kg 個		25.0 kg 個	T-14 個	T-25 個				
m	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	箇所	箇所	箇所			
(標準入孔深) 3.0m以下	2	2		2											1	1		1			2			1	1		2	2				
3.0m超～4.0m以下																																
4.0m超～5.0m以下																																
合 計	2	2	－	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1	1	－	1	－	－	2	－	－	1	1	－	2	2	－	－		

一般計算書

種別：集水桮・マンホール工
ブロック：一般計算書
区分：テニスコートB

2号組立マンホール材料明細書

〔管種記号〕 HP：ヒューム管 SHP：推進ヒューム管 VU：塩ビ管 CP：厚陶管

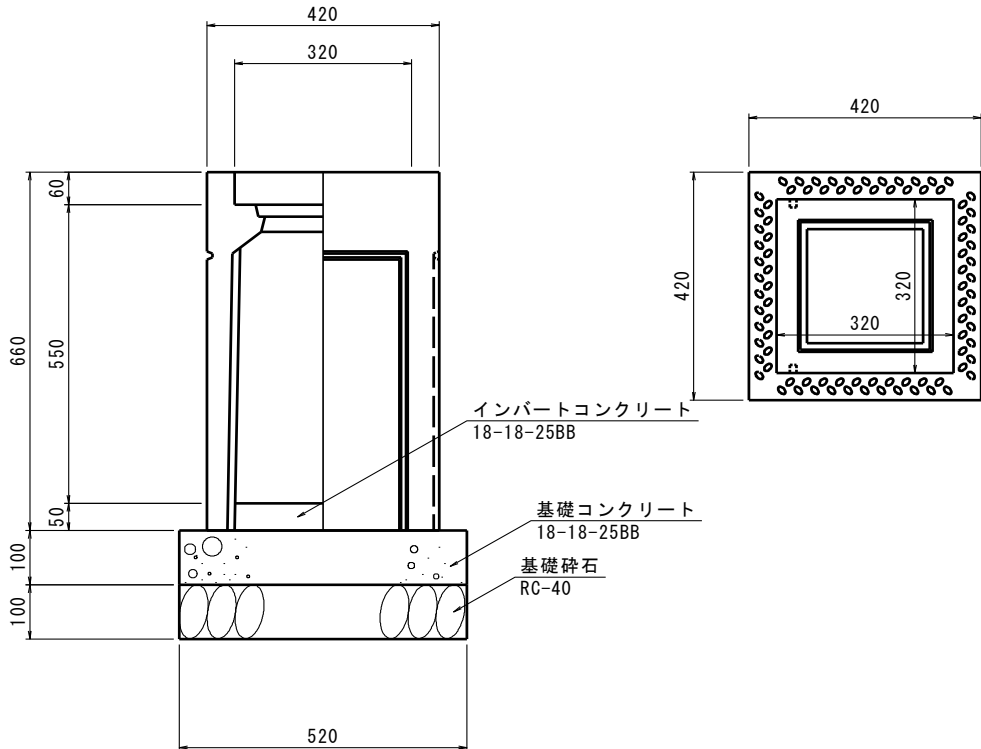
No. 1

[illegible]

単位数量計算書

細 別：プレキャスト集水桝
規 格：集水桝A、B300×L300×H600

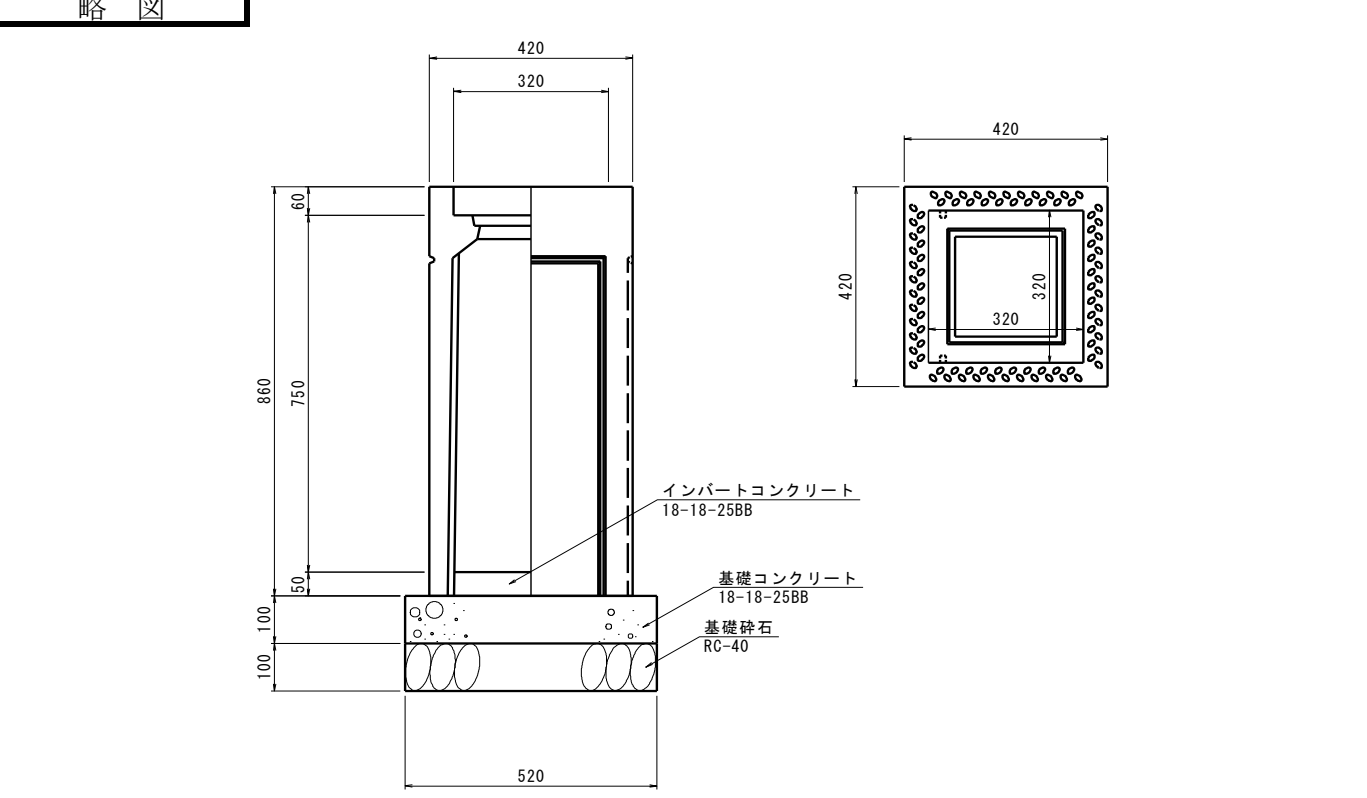
1 基当り

略 図		
		
材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=100	$0.52 \times 0.52 = 0.27$	0.27 m2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.52 \times 0.52 = 0.03$	0.03 m3
型枠	$0.10 \times 0.52 \times 4 = 0.21$	0.21 m2
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.05 \times 0.32 \times 0.32 = 0.01$	0.01 m3
集水桝 B=300、L=300、H=600、W=159kg		1 基
桝蓋 グレーチング蓋、 300×300用、細目		1 枚

単位数量計算書

細 別：プレキャスト集水桝
規 格：集水桝B、B300×L300×H800

1 基当り

略 図		
 <p>The drawing shows a precast catch basin with a side view and a top view. The side view shows a rectangular structure with a total height of 860mm and a total width of 520mm. The top view shows a square structure with a total side length of 420mm. The internal dimensions are 320mm by 320mm. The structure is composed of several layers: a base layer of 100mm thick RC-40 concrete, a layer of 100mm thick RC-40 concrete with 18-18-25BB reinforcement, a layer of 100mm thick RC-40 concrete with 18-18-25BB reinforcement, and a top layer of 60mm thick RC-40 concrete with 18-18-25BB reinforcement. The total height of the structure is 860mm. The top view shows a square structure with a total side length of 420mm and an internal square of 320mm by 320mm. The structure is composed of several layers: a base layer of 100mm thick RC-40 concrete, a layer of 100mm thick RC-40 concrete with 18-18-25BB reinforcement, a layer of 100mm thick RC-40 concrete with 18-18-25BB reinforcement, and a top layer of 60mm thick RC-40 concrete with 18-18-25BB reinforcement. The total height of the structure is 860mm.</p>		
材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=100	$0.52 \times 0.52 = 0.27$	0.27 m2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$0.10 \times 0.52 \times 0.52 = 0.03$	0.03 m3
型枠	$0.10 \times 0.52 \times 4 = 0.21$	0.21 m2
底部コンクリート 18-8-25BB	$0.05 \times 0.32 \times 0.32 = 0.01$	0.01 m3
集水桝 B=300、L=300、H=800、W=213kg		1 基
桝蓋 グレーチング蓋、 300×300用、細目		1 枚

数量集計表

種 別：地下排水工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：地下排水工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

[illegible]

施設整備

園路広場整備工

数量集計表

種 別：アスファルト系舗装工

規格：

[illegible]

面積数量調書

種 別：アスファルト系舗装工

ブロック：一般計算書

区分：テニスコートB

別：アスファルト舗装A

規格：RC-40 (t=100)、密粒度アスコン (t=30)

測点	面積(m ²)	摘 要
駐輪場、舗装撤去部	836.07	
監理事務所前舗装撤去部	10.10	舗装撤去部路盤鋤取り
		846.17*0.1=84.617
小計	846.17	
合計	846.17	

数量集計表

種 別：園路緣石工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：園路縁石工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：コンクリート縁石A
規 格：歩車道境界ブロックA種、片面R

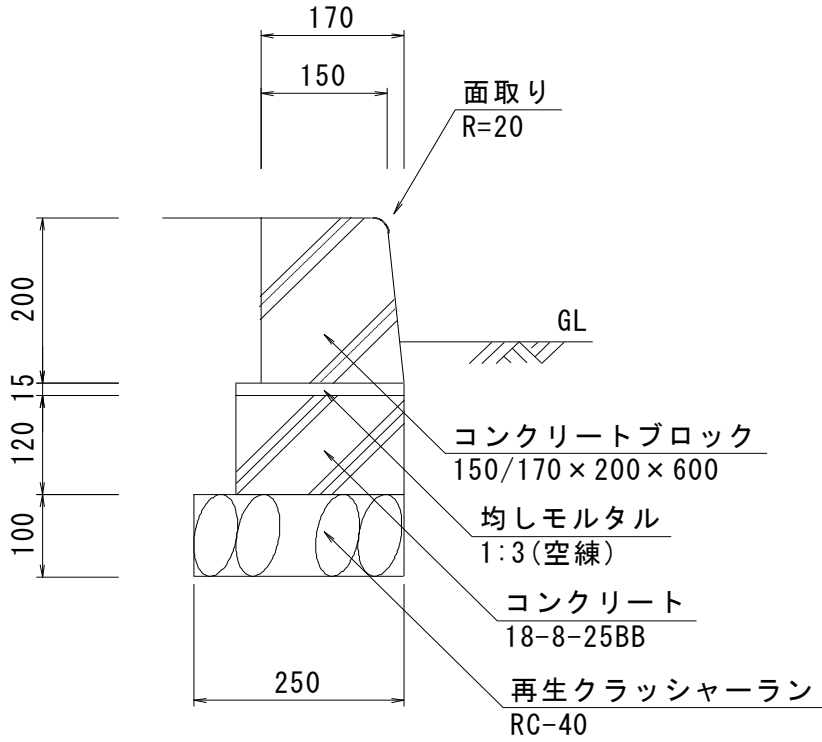
單位：m

測点	数量	摘要
駐輪場1	34.05	
駐輪場2	33.11	
外周道路1	41.80	
	-3.96	フェンス基礎控除
外周道路2	71.90	
小計	176.90	
合計	176.90	

単位数量計算書

細 別：コンクリート縁石A
規 格：歩車道境界ブロックA種、片面R

10 m当り

略 図		
		
材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石	$0.25 \times 10.0 = 2.50$	
RC-40、t=100		2.50 m2
コンクリート	$0.12 \times 0.20 \times 10.0 = 0.24$	
18-8-25BB		0.24 m3
均しモルタル	$0.015 \times 0.20 \times 10.0 = 0.03$	
1:3(空練)		0.03 m3
型枠	$0.12 \times 2 \times 10.0 = 2.40$	
		2.40 m2
歩車道境界ブロッ ク	$10.0 / 0.60 = 16.67$	
150/170×200×60 0、W=45kg		17 個

数量集計表

種 別：区画線工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：区画線工

ブロック：一般計算書

区分：テニスコートB

細 別：溶融式区画線

規格：区画線、W150、白、t=1.5mm、排水性舗装用の無

单位: m

[illegible]

施設整備

サービス施設整備工

数量集計表

種 別：作業土工

規格：

[illegible]

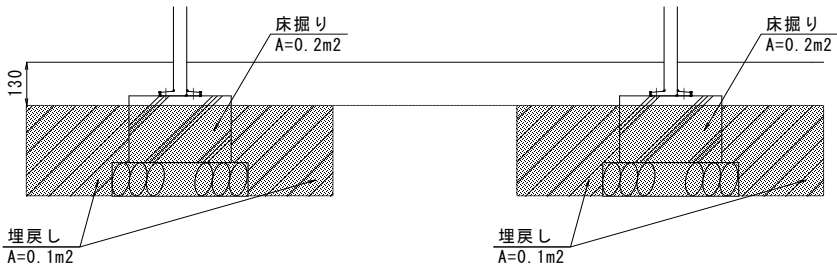
一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り 土砂、小規模	<p>サインC(植栽部)</p> <p>床掘り A=0.6m²</p> <p>300</p> <p>G. L.</p> <p>埋戻し A=0.3m²</p> <p>V1=0.6*1.20=0.72</p> <p>サインC(アスファルト舗装A部)</p> <p>床掘り A=0.8m²</p> <p>130</p> <p>G. L.</p> <p>埋戻し A=0.4m²</p> <p>V2=0.8*1.20=0.96</p>	

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 図	数 量
	<p data-bbox="405 309 587 344">背なしベンチ</p> <div data-bbox="443 389 1283 658"></div> <p data-bbox="405 703 708 734">$V3=0.2 \times 0.50 \times 2 \times 3 = 0.60$</p> <p data-bbox="405 763 469 795">合計</p> <p data-bbox="405 799 1034 831">$V=0.72+0.96+0.60+59.6(\text{給水設備工事}) = 61.88$</p>	<p data-bbox="1369 799 1506 831">61.9 m3</p>

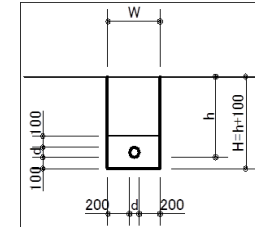
一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 / 図	数 量
埋戻し 土砂、小規模	サインC(植栽部) $V1=0.3 \times 1.20=0.36$ サインC(アスファルト舗装A部) $V2=0.4 \times 1.20=0.48$ 背なしベンチ $V3=0.1 \times 0.50 \times 2 \times 2=0.20$ 合計 $V=0.36+0.48+0.20+37.25$ (給水設備工事) =38.29	38.3 m3

P

($d = 100$ 以内は0.3とする)



呼び径が200φ以下の場合体積は減じ;

[illegible]

数量集計表

種 別：水飲み場工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：水飲み場工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
水飲み場 20A 不凍水栓柱 、集水桝(300×30 0×600)	N=1+1+1=3	3 基

数量積算用紙

工事件名

P

[illegible]

数量積算用紙（管）

施工区分
A 屋内一般配管
B 機械室、便所配管
C 屋外配管
D 地中配管

工事件名 給水(屋外)

工事種目		給水設備工事	管種別	給水管	管材質	HI	図番		系統	地中配管	縮尺	S=1:
------	--	--------	-----	-----	-----	----	----	--	----	------	----	------

	保 温 P		塗装、防食
	給水・排水	P F	
1 屋内露出	綿布		綿布 (給水PF)
2 機械室、書庫、倉庫	アルミガラスクロス (露出)		無し
3 天井内、P S、壁中	アルミガラスクロス (隠蔽)		無し
4 床下、暗渠内	着色アルミガラスクロス		無し
5 屋外露出	ステンレス鋼板		無し
6 土中	無し		無し
7 コンクリート内	無し		無し

管寸法 (125)	施工 区分	保温 塗装	長さ (m)	小計	合計	保温 (PF)			塗装			埋設
						数量	単価	金額	数量	単価	金額	
125	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(100)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(80)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(65)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(50)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(40)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(32)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
(25)	D	1			62.4							62
		2										
		3										
		4										
		5										
		6	23.8	38.6		62.4						
		7										
(20)	D	1			86.9							87
		2										
		3										
		4										
		5										
		6	0.6	0.4		0.6	0.4	83.9	0.6	0.4	86.9	
		7										
(15)	D	1			↓							
		2										
		3										
		4										
		5										
		6										
		7										
					計							149
					累計							

数量集計表

種 別：ベンチ・テーブル工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：ベンチ・テーブル工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：ベンチ
規 格：背なしベンチ

单位：基

[illegible]

単位数量計算書

細 別：ベンチ
規 格：背なしベンチ

10 基当り

略 図		
<div><p>Technical drawing of a backless bench. The side view shows a bench with a total width of 1800mm and a base width of 1440mm. It is supported by two concrete bases, each 300mm wide and 400mm deep, with a 100mm layer of base gravel (基礎砕石 RC-40) underneath. The bench is made of t1.0 aluminum plate (銘板: t1.0アルミ板) with antiviral performance. The end view shows a height of 400mm and a base width of 500mm. It is secured with 8 stainless steel corner screws (φ6ステンレスコーチスクリュー) and M8 stainless steel hex head bolts (M8ステンレス六角穴付ボルト). The base is secured with M8 anchor bolts (M8アンカーボルト (KB865)).</p></div>		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石	$0.40 \times 0.50 \times 2 \times 10.0 = 4.00$	
RC-40、t=100		4.00 m2
コンクリート	$0.30 \times 0.40 \times 0.20 \times 2 \times 10.0 = 0.48$	
18-8-40BB		0.48 m3
型枠	$(0.30 \times 0.20 + 0.40 \times 0.20) \times 2 \times 10.0 = 2.80$	
		2.80 m2
背なしベンチ		
W1800		10.00 基

数量集計表

種 別：サイン施設工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：サイン施設工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB
 細 別：サインC
 規 格：制札板

单位：基

[illegible]

数量調書

種 別：サイン施設工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB
 細 別：サインD
 規 格：施設名称

單位：基

[illegible]

単位数量計算書

細 別：サインC
規 格：制札板

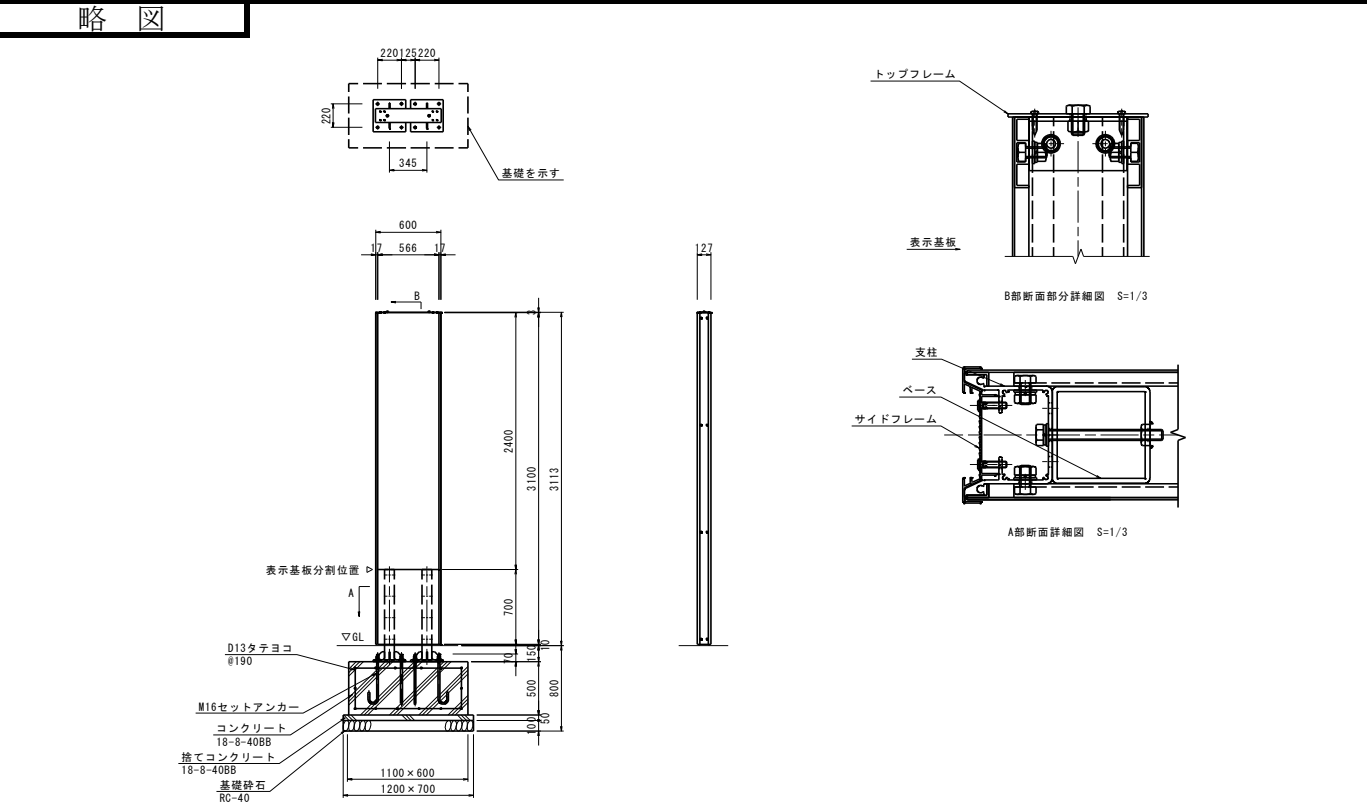
10 基当り

略 図		
<div></div>		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石	$0.60 \times 0.60 \times 10.0 = 3.60$	3.60 m2
RC-40、t=100		
コンクリート	$(0.50 \times 0.50 \times 0.60 - 0.054^2 \times \pi \times 0.60 \times 2) \times 10.0 = 1.39$	1.39 m3
18-8-40BB		
型枠	$0.50 \times 0.60 \times 4 \times 10.0 = 12.00$	12.00 m2
サインC		
制札板		10 基

単位数量計算書

細 別：サインD
規 格：施設名称

10 基当り

略 図		
		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石 RC-40、t=100	$1.20 \times 0.70 \times 10.0 = 8.40$	8.40 m2
コンクリート 18-8-40BB	$1.10 \times 0.60 \times 0.50 \times 10.0 = 3.30$	3.30 m3
捨てコンクリート 18-8-40BB	$1.20 \times 0.70 \times 0.05 \times 10.0 = 0.42$	0.42 m3
鉄筋 SD295 D13	$(2.720 \times 4 + 1.720 \times 6 + 2.920 \times 1) \times 0.995 \times 10.0 = 239.994$	240.0 kg
型枠	$(1.10 \times 0.50 + 0.60 \times 0.50) \times 2 \times 10.0 = 17.00$	17.00 m2
型枠 捨てコン	$(1.20 \times 0.05 + 0.70 \times 0.05) \times 2 \times 10.0 = 1.90$	1.90 m2
サインD 施設名称板		10 基

施設整備

管理施設整備工

数量集計表

種 別：柵工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：柵工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：メッシュフェンス
規 格：H1000

單位：m

[illegible]

一般計算書

種 別：柵工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
フェンス用基礎ブロック 180×180×450	$N=41.8/2+1=22$	22 基

数量調書

種 別：柵工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB
 細 別：横断防止柵A
 規 格：W1500、H800

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：柵工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB
 細 別：横断防止柵B
 規 格：W1000、H800

單位：m

[illegible]

数量調書

種 別：柵工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB
細 別：横断防止柵C
規 格：W1500、H800、赤白

單位：m

[illegible]

單位數量計算書

別：メッシュフェンス
格：H1000

10 当たり前

略 図

(めっき+樹脂コート製品)

(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)

Plan view of the fence assembly. The total width is 2000 mm, divided into two 1000 mm sections. The height is 1000 mm, with a 970 mm section for the mesh and a 30 mm section for the base. The mesh is labeled 'ワイヤメッシュ (ハイテンション線)'. The base is labeled 'フェンス基礎用ブロック'. The foundation is labeled '基礎砕石 RC-40'. The dimensions for the foundation are 180 mm x 50 mm x 280 mm. The dimensions for the mesh are 38.1 mm x 1.6 mm. The dimensions for the base are 450 mm x 100 mm x 230 mm.

A部取付図 S=1:4

Detail A: Mesh attachment to the base block. The mesh is attached to the base block using a bolt and nut. The dimensions are 38.1 mm x 1.6 mm.

B部取付図 S=1:4

Detail B: Mesh attachment to the base block. The mesh is attached to the base block using a bolt and nut. The dimensions are 38.1 mm x 1.6 mm.

Detail C: Joint and corner reinforcement. The joint is labeled 'ジョイント'. The corner reinforcement is labeled '角根BN M8×53 (W付)' and '角根BN M8×25 (W付)'. The dimensions are 38.1 mm x 1.6 mm.

Detail D: Band attachment. The band is labeled 'バンド'. The dimensions are 38.1 mm x 1.6 mm.

パネル断面図

Panel cross-section diagram showing the mesh and base block. The dimensions are 38.1 mm x 1.6 mm.

ワイヤメッシュ図

線径は芯径を示す。

Wire mesh diagram showing dimensions and core diameter. The dimensions are 38.1 mm x 1.6 mm. The core diameter is 6 mm.

材料／規格

算

式

数 量

メッシュフェンス

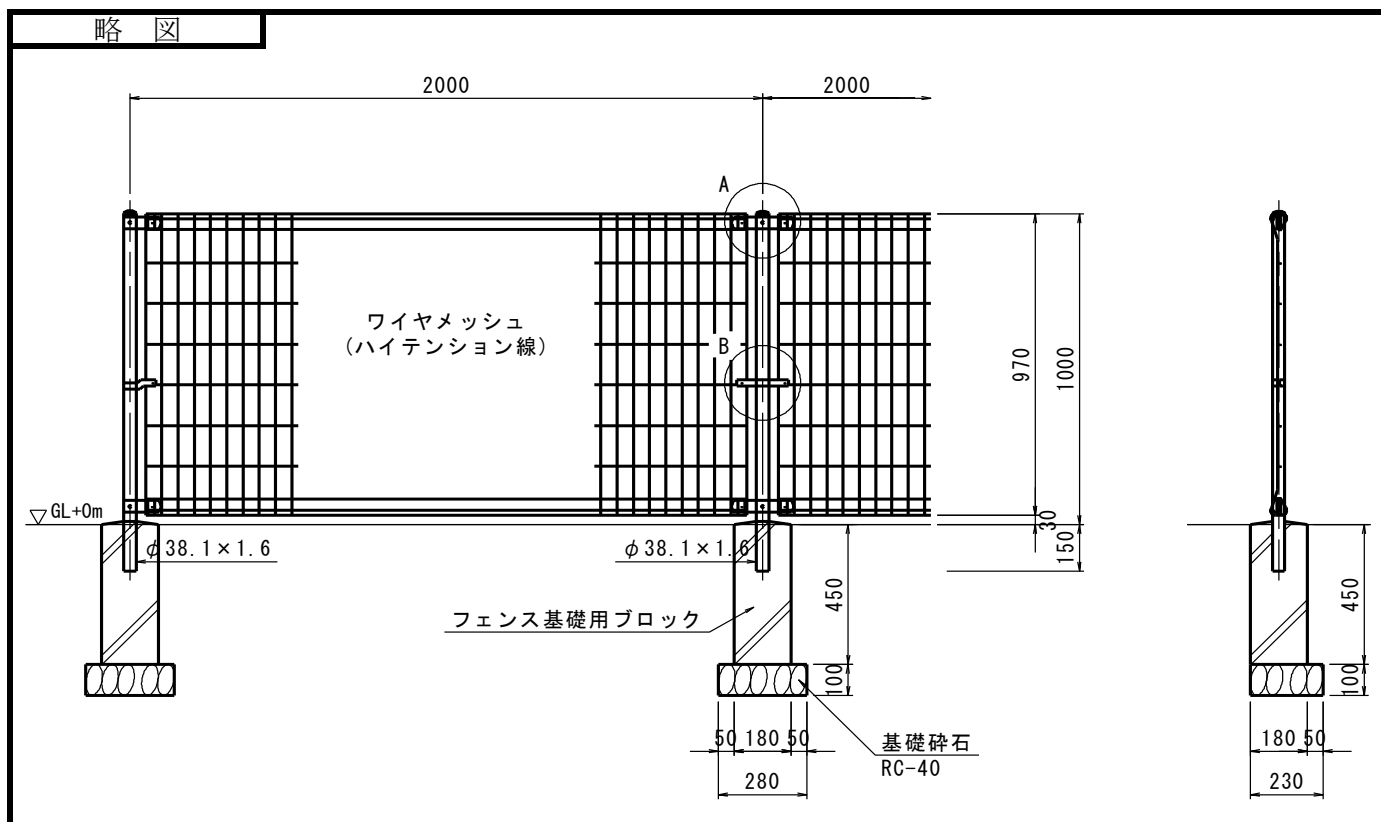
H=1000

10.00 m

單位數量計算書

細 別：フェンス用基礎ブロック
規 格：180×180×450

10 当たり前



材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=100	$0.28 \times 0.23 \times (10.0 / 2.0 + 1) = 0.39$	0.39 m2
フェンス基礎用ブロック 180×180、H=450	$10.0 / 2.0 + 1 = 6.000$	6.00 個

単位数量計算書

細 別：横断防止柵A、B
規 格：W1500・1000、H800

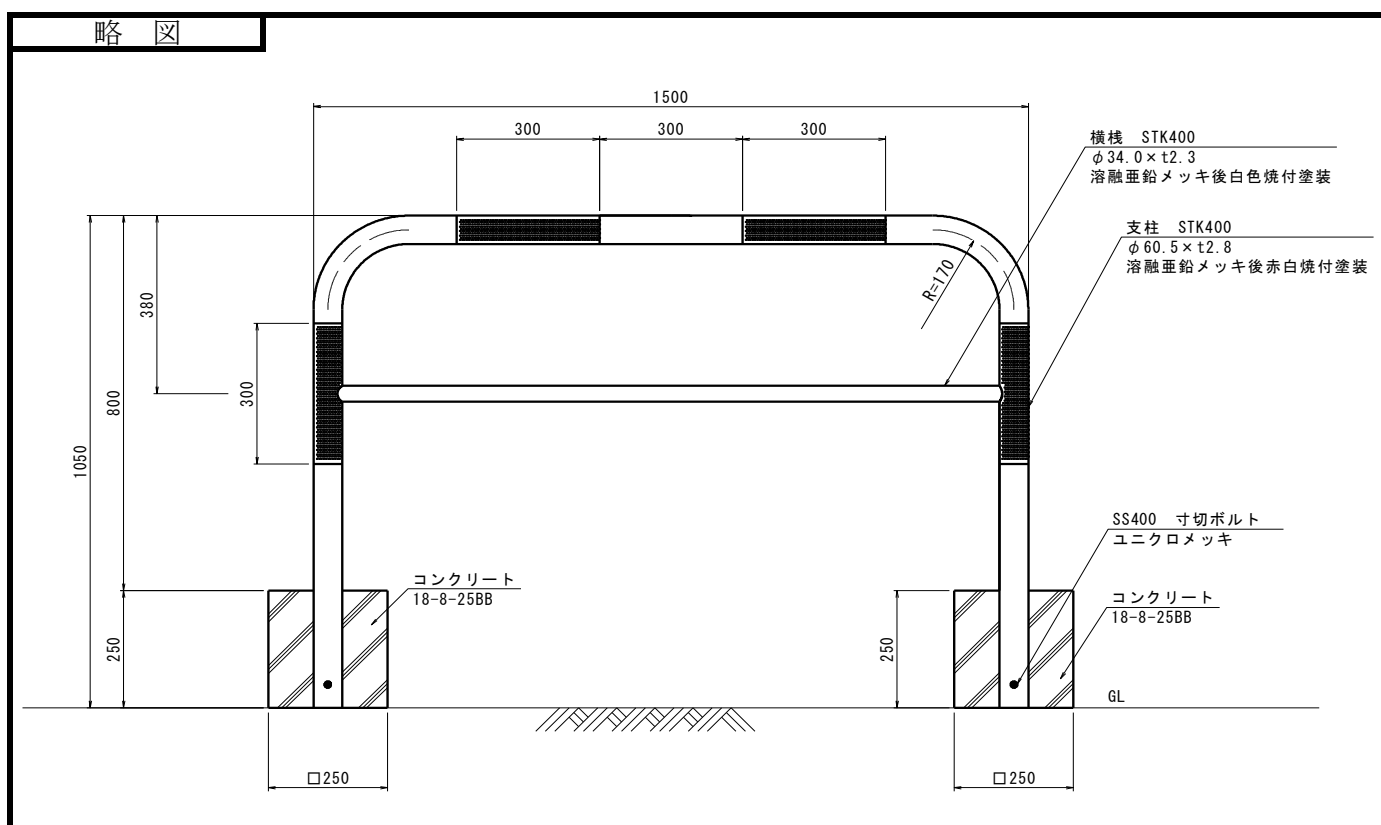
1 基当り

略 図		
材料／規格	算 式	数 量
基礎碎石 RC-40、t=50	$0.25 \times 0.25 \times 2 = 0.13$	0.13 m2
コンクリート 18-8-25BB	$(0.25 \times 0.25 \times 0.25 - 0.035^2 \times \pi \times 0.25) \times 2 = 0.03$	0.03 m3
型枠	$0.25 \times 0.25 \times 4 \times 2 = 0.500$	0.50 m2
横断防止柵 W=1500・1000 H=800		1 基

單位數量計算書

細 別：横断防止柵C
規 格：W1500、H800、赤白

1 基当り



材料／規格	算 式	数 量
コンクリート 18-8-25BB	$(0.25 \times 0.25 \times 0.25 - 0.030^2 \times \pi \times 0.25) \times 2 = 0.03$	0.03 m3
型枠	$0.25 \times 0.25 \times 4 \times 2 = 0.500$	0.50 m2
横断防止柵 W=1500、H=800、 赤白		1 基

施設整備

建築施設組立設置工

数量集計表

種 別：倉庫工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：倉庫工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
倉庫設置	N=1+1=2	
倉庫		2 棟

施設整備

電気設備工

土工数量算出表

集計

根切り (m3)	サントクッション (m3)	埋め戻し (m3)	発生土処 理 (m3)	埋設シート (m)
189.83	63.45	116.26	73.57	449.00

埋設配管土工数量

管上深さH (mm)	配管数 (本)	根切り巾 (m)	根切り深さ (m)	サントクッション 深さ(m)	数量	単位	根切り (m3)	サントクッション (m3)	埋め戻し (m3)	発生土処 理	埋設シート (m)	砕石 (m3)	備考
600	1	0.450	0.800	0.300	326.00	m	117.36	44.01	73.35	44.01	326.00	—	
600	2	0.500	0.800	0.300	108.00	m	43.20	16.20	27.00	16.20	108.00	—	
600	3	0.600	0.800	0.300	6.00	m	2.88	1.08	1.80	1.08	6.00	—	
600	4	0.800	0.800	0.300	9.00	m	5.76	2.16	3.60	2.16	9.00	—	
600	5	1.000	0.800	0.300		m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	
												—	
												—	
												—	
小計							169.20	63.45	105.75	63.45	449.00	0.00	

地中埋設物土工数量

構造物名称	構造物巾 W(m)	構造物奥 行D(m)	構造物高さ H(m)	砕石深さ (m)	数量	単位	根切りQ (m3)	サントクッション (m3)	埋め戻し (m3)	発生土処 理 (m3)	埋設シート (m)	砕石 (m3/基)	備考
H1-9	0.87	0.87	1.07	0.10	2.00	基	8.18	—	4.27	3.91	—	2.290	Q=A*A*H A=W+2*0.5
外灯A基礎	0.60	0.60	1.30	0.10	2.00	基	7.17	—	4.95	2.22	—	1.280	Q=A*A*H A=W+2*0.5
Dポール基礎	0.20	0.20	0.35	0.10	2.00	基	0.58	—	0.23	0.35	—	0.320	Q=A*A*H A=W+2*0.3
分電盤基礎	0.80	0.55	0.30	0.10	1.00	基	0.90	—	0.02	0.88	—	0.750	Q=A*A*H A=W+2*0.4
弱電ハントホル	0.60	0.60	0.78	0.10	3.00	基	3.80	—	1.04	2.76	—	1.920	Q=A*A*H A=W+2*0.3
								—				—	
小計							20.63	0.00	10.51	10.12	0.00	6.56	

数量調書

工事名	緑が丘スポーツ公園テニスコートB建設工事		
図面番号	E-01.02	構内線路図1,2	
工事種別	新築工事		
設備種別	構内線路 照明絵sつ日		

工種	材料名	仕様	単位	合計数量
照明設備工	外灯A		台	4.0
	同上基礎		基	2.0
	照明器具A		台	2.0
	ブルボックス	150□*150 SUS-WP	面	2.0
	レースウェイ(2種金属線び)	40*30	m	6.0
	同上用ジャンクション	3方出	個	2.0
	埋込スイッチ	1P15A*1 ネーム付	組	2.0
	露出スイッチボックス	1個用1方出	個	2.0
	屋外支柱付コンセント	2P15AE*2 ET 防水 簡易鍵付	個	2.0
	同上基礎		基	2.0
	テニスコートB盤		面	1.0
	同上基礎		基	1.0
	結線費	既設MCCB(ELCB)接続	箇所	3.0
	壁貫通(機械)	φ50 コンクリート	箇所	3.0
電線管路工	EM-IE電線	1.6mm×1 管内	m	58.8
	EM-IE電線	2.0mm×1 管内	m	8.5
	EM-IE電線	2.0mm×1 FEP	m	466.6
	EM-IE電線	5.5°×1 FEP	m	97.8
	EM-CEケーブル	5.5°-2C 管内	m	8.5
	EM-CEケーブル	5.5°-2C FEP	m	460.6
	EM-CEケーブル	8°-3C FEP	m	97.8
	電線管	E19	m	13.6
	電線管	GZ22	m	7.5
	ケーブル保護管	難燃FEP30	m	167.6
	ケーブル保護管	難燃FEP40	m	66.1
	ケーブル保護管	難燃FEP50	m	76.6
	ハンドホール	H1-9	基	2.0

数量調書

工事名	緑が丘スポーツ公園テニスコートB建設工事		
図面番号	E-01.02 構内線路図1,2		
工事種別	新築工事		
設備種別	構内線路 放送設備		

[illegible]

管路

仮設工

数量集計表

種 別：土留・仮締切工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：土留・仮締切工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
建込み簡易土留め H1500	L=30.19	30.2 m
建込み簡易土留め H2000	L=30.19	30.2 m

一般計算書

種 別：土留・仮締切工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

土 留 工 計 算 書

[illegible]

グラウンド・コート整備

グラウンド・コート舗

数量集計表

種 別：グラウンド・コート用舗装工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：グラウンド・コート用舗装工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
人工芝舗装 路盤(t=200、RC-40)、表層(t=50、開粒度アスコン13)、砂入り人工芝(t=19)	$A=102.82 \times 39.77=4089.15$	4,089.2 m ²

面積数量調書

種 別：グラウンド・コート用舗装工

ブロック：一般計算書

区分：テニスコートB

細 別：コンクリート舗装

規格：路盤(t=150、RC-40)、コンクリート版(t=150、18-8-25BB)、溶接金網(6.0×150×150)

[illegible]

グラウンド・コート整備

スタンド整備工

数量集計表

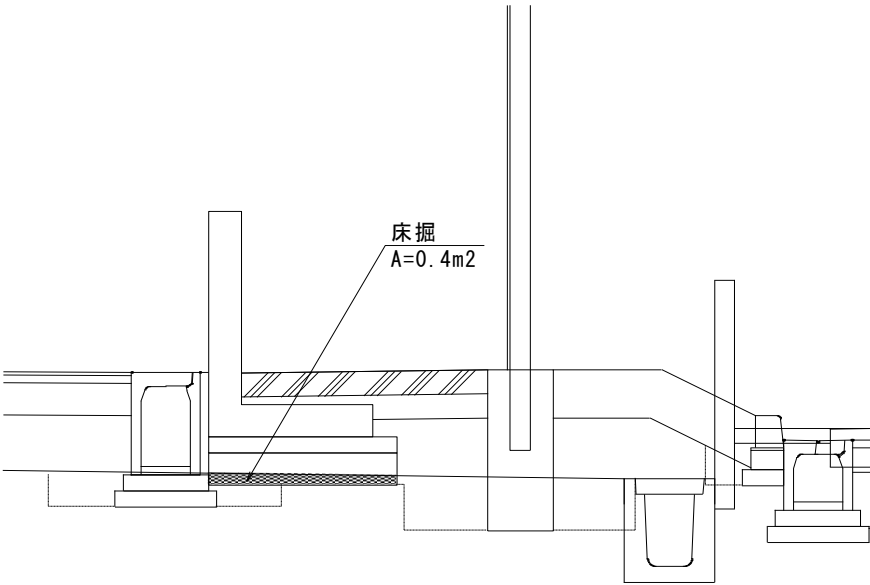
種 別：作業土工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り 土砂、小規模	<p data-bbox="405 309 533 344">スタンド</p>  <p data-bbox="405 958 900 994">$V1=0.40 \times (34.10+30.79+34.10)=39.60$</p>	<p data-bbox="1369 958 1506 994">39.6 m3</p>

数量集計表

種 別：スタン্ড擁壁工

規格：

[illegible]

一般計算書

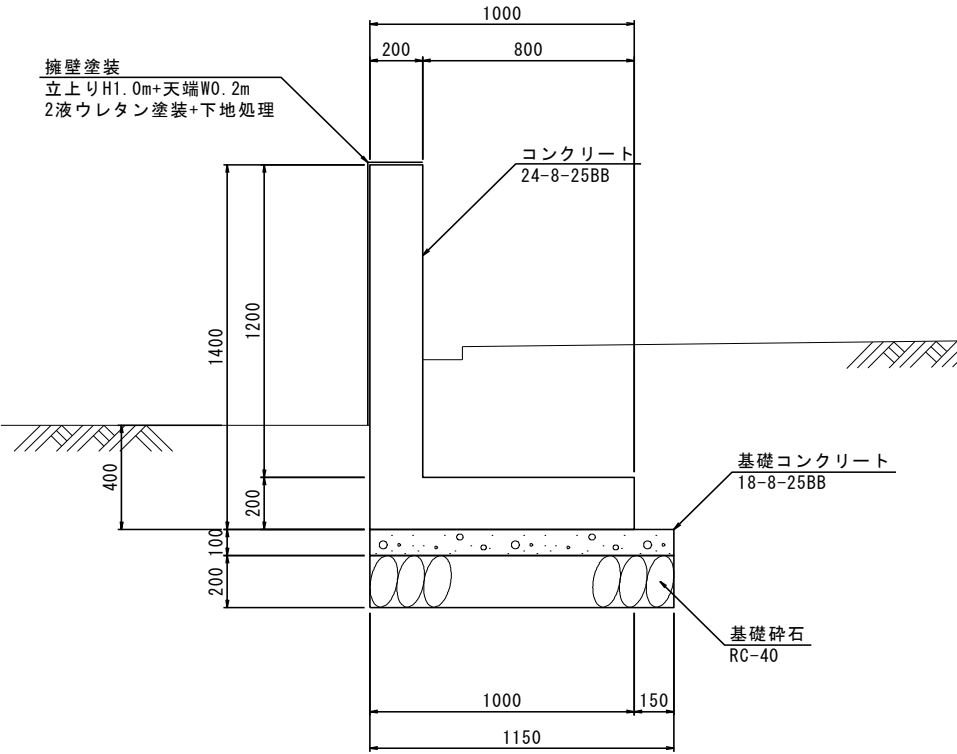
種 別：スタンド擁壁工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
L型擁壁	$L = 19.42 + 30.87 + 30.78 + 18.15 = 99.22$	
現場打L型擁壁、 テニスコート内、 24-8-25BB	$V = (0.20 \times 1.40 + 0.80 \times 0.20) \times 99.22 = 43.66$ 塗装面積 $A = 99.22 \times 1.40 = 138.91$	43.7 m3

単位数計算書

細 別：L型擁壁
規 格：現場打L型擁壁、テニスコート内、24-8-25BB

10 m3当り

略 図		
		
材料／規格	算 式	数 量
擁壁本体コンクリート 24-8-25BB		10.0 m3
基礎碎石(基礎材 厚さ20cm以下) RC-40、t=200		有
均しコンクリート 18-8-25BB、t=100		有
塗装	1m当り (0.20+1.20)=1.400	1.40 m2

グラウンド・コート整備

グラウンド・コート施

数量集計表

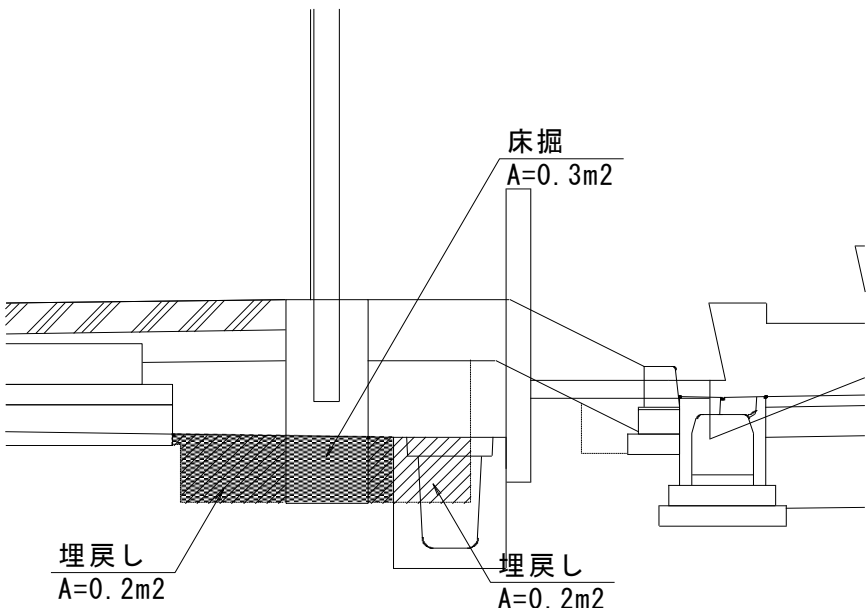
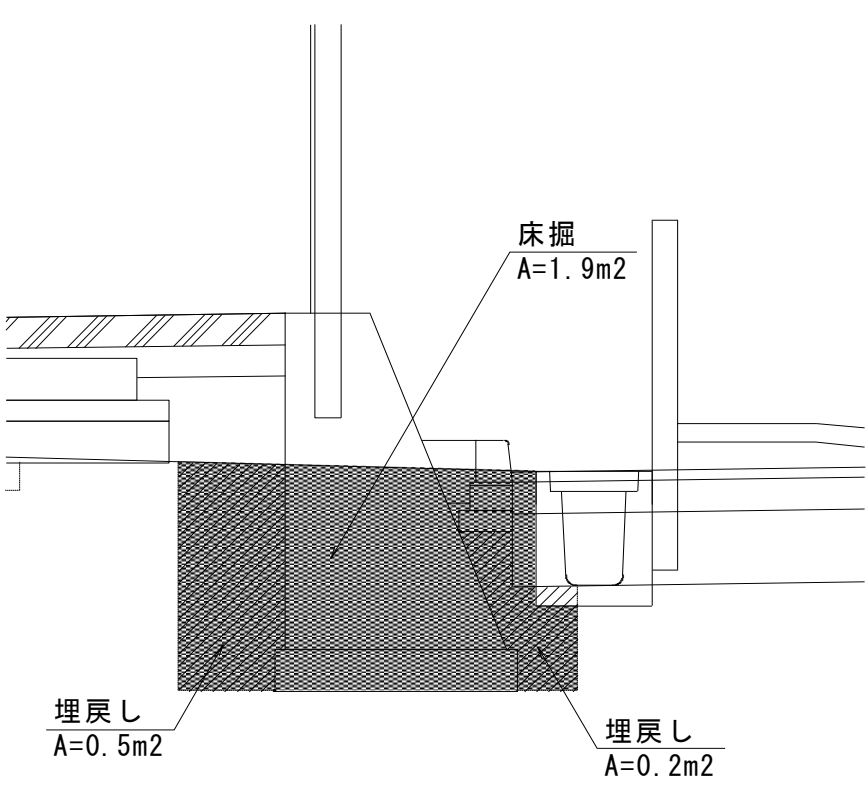
種 別：作業土工

規格：

[illegible]

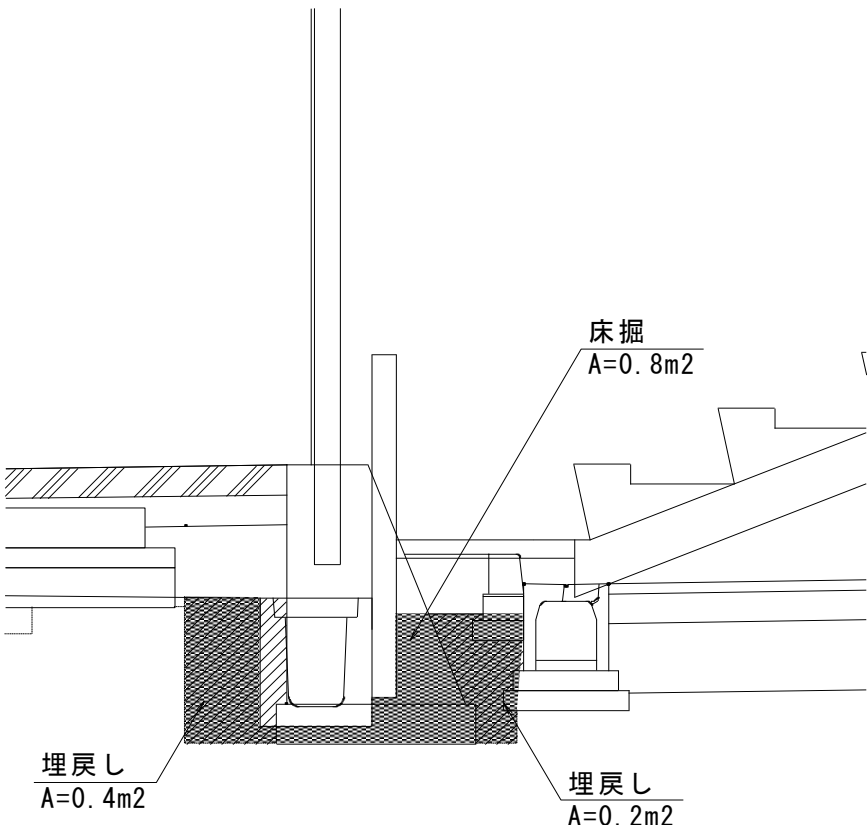
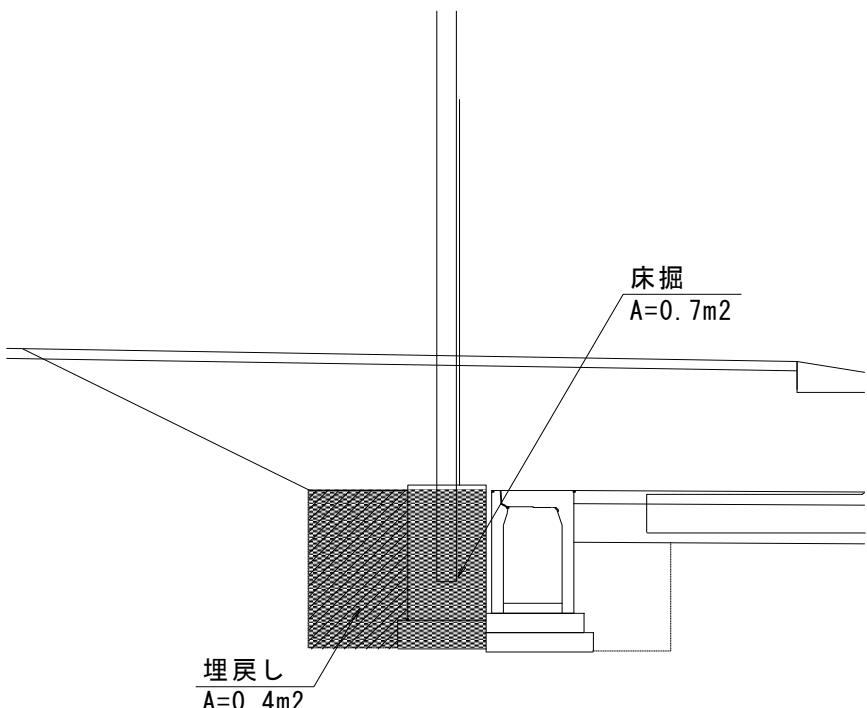
一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 図	数 量
<p>床掘り</p> <p>土砂、小規模</p>	<p>高尺フェンス南側、東側、西側</p>  <p>床掘 A=0.3m²</p> <p>埋戻し A=0.2m²</p> <p>埋戻し A=0.2m²</p> <p>$V1=0.3*(42.55+36.19+25.70)=31.33$</p> <p>高尺フェンス基礎南側、西側</p>  <p>床掘 A=1.9m²</p> <p>埋戻し A=0.5m²</p> <p>埋戻し A=0.2m²</p> <p>$V2=1.9*17.09=32.47$</p> <p>高尺フェンス基礎南側</p>	

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 図	数 量
	<div><p>床掘 A=0.8m2</p><p>埋戻し A=0.4m2</p><p>埋戻し A=0.2m2</p><p>$V3=0.8 \times 29.50 = 23.60$</p><p>ネットフェンス基礎北側</p></div> <div><p>床掘 A=0.7m2</p><p>埋戻し A=0.4m2</p></div>	

一般計算書

種 別：作業土工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 / 図	数 量
	<p>$V4=0.7 \times 105.52=73.86$</p> <p>両開大型門扉、H3000×W4000</p> <p>床掘 A=0.6m²</p> <p>埋戻し A=0.1m²</p> <p>埋戻し A=0.2m²</p>	
	<p>$V5=0.6 \times 1.80 \times 2=2.16$</p> <p>両開潜戸門扉、H4000/2000×W1000</p> <p>床掘 A=0.8m²</p> <p>埋戻し A=0.1m²</p> <p>埋戻し A=0.1m²</p> <p>埋戻し A=0.1m²</p>	
	<p>$V6=0.8 \times 2.70=2.16$</p> <p>合計</p> <p>$V=31.33+32.47+23.60+73.86+2.16+2.16=165.58$</p>	
		165.6 m ³

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 / 図	数 量
埋戻し 土砂、小規模	高尺フェンス南側、東側、西側 $V1 = (0.2 + 0.2) \times (42.55 + 36.19 + 25.70) = 41.78$ 高尺フェンス基礎南側、西側 $V2 = (0.5 + 0.2) \times 17.09 = 11.96$ 高尺フェンス基礎南側 $V3 = (0.4 + 0.2) \times 29.50 = 17.70$ ネットフェンス基礎北側 $V4 = 0.4 \times 105.52 = 42.21$ 両開大型門扉、H3000×W4000 $V5 = (0.1 + 0.2) \times 1.80 \times 2 = 1.08$ 両開潜戸門扉、H4000/2000×W1000 $V6 = (0.1 + 0.1 + 0.1) \times 2.70 = 0.81$ 合計 $V = 41.78 + 11.96 + 17.70 + 42.21 + 1.08 + 0.81 = 115.54$	115.5 m3

数量集計表

種 別：競技施設工

規格：

[illegible]

一般計算書

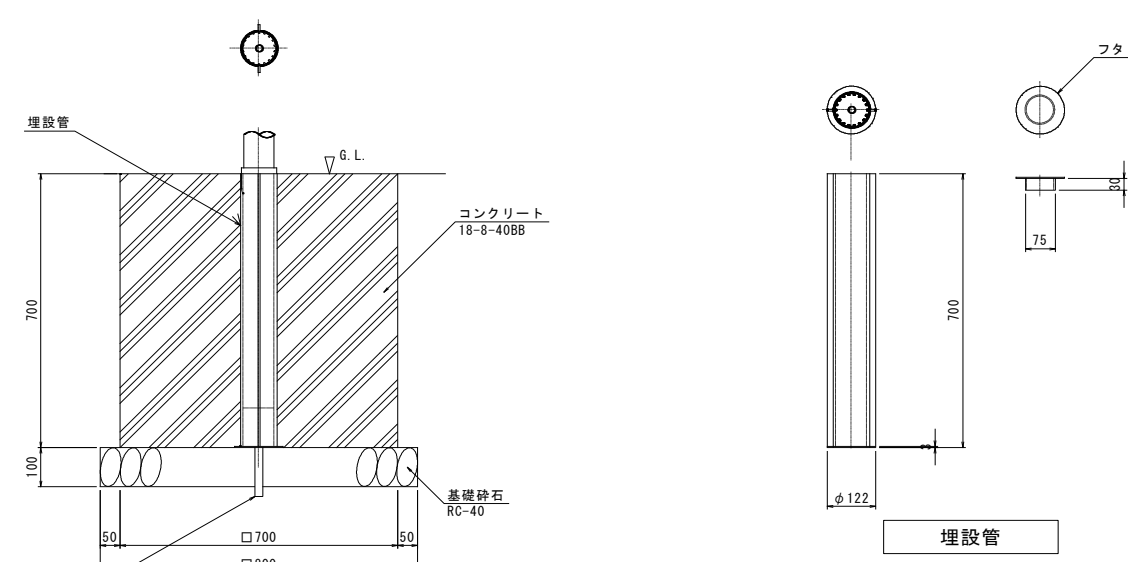
種 別：競技施設工
ブロック：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
ネットポスト 鉄製、角形抜差式	$N=1+1+1+1+1+1=6$	6 対
センター金具 丸型	$N=1+1+1+1+1+1=6$	6 箇所

単位数量計算書

細 別：ネットポスト
規 格：鉄製、角形抜き差式

1 対当り

略 図														
<div></div>														
<table><tr><th>名 称</th><th>材 質 ・ 寸 法</th><th>仕 上</th></tr><tr><td>ポスト</td><td>ステンレス (JIS G3459 SUS304)</td><td>ヘアライン仕上げ</td></tr><tr><td>キャップ</td><td>アルミ合金鋳物</td><td>焼付塗装 (シルバー色)</td></tr><tr><td>ネット巻き・ハンドル</td><td>ステンレス鋳物 (JIS G5121 SCS13)</td><td>電解研磨</td></tr></table>			名 称	材 質 ・ 寸 法	仕 上	ポスト	ステンレス (JIS G3459 SUS304)	ヘアライン仕上げ	キャップ	アルミ合金鋳物	焼付塗装 (シルバー色)	ネット巻き・ハンドル	ステンレス鋳物 (JIS G5121 SCS13)	電解研磨
名 称	材 質 ・ 寸 法	仕 上												
ポスト	ステンレス (JIS G3459 SUS304)	ヘアライン仕上げ												
キャップ	アルミ合金鋳物	焼付塗装 (シルバー色)												
ネット巻き・ハンドル	ステンレス鋳物 (JIS G5121 SCS13)	電解研磨												
材料／規格	算 式	数 量												
基礎砕石 RC-40、t=100	$0.80 \times 0.80 \times 2 = 1.28$	1.28 m2												
コンクリート 18-8-40BB	$0.80 \times 0.80 \times 0.70 \times 2 = 0.90$	0.90 m3												
型枠	$0.70 \times 0.70 \times 4 \times 2 = 3.92$	3.92 m2												
ネットポスト埋設管		1.0 組												

単位数量計算書

細 別：センター金具
規 格：丸型

1 基当り

略 図

基礎図 (S=1/10)

センター金具

名 称	個数	材 質 ・ 寸 法	仕 上 ・ 備 考
本体		ステンレス鋼板 (JIS G4304 SUS304)	電解研磨仕上げ
フック		ステンレス棒鋼 (JIS G4303 SUS304)	電解研磨仕上げ

材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石 RC-40、t=100	$0.30 \times 0.30 = 0.09$	0.09 m2
コンクリート 18-8-40BB	$0.30 \times 0.30 \times 0.14 - 3.14 \times 0.0445 \times 0.0445 = 0.01$	0.01 m3
型枠	$0.30 \times 0.14 \times 4 = 0.17$	0.17 m2
センター金具		1.0 組

数量集計表

種 別：グラウンド・コート柵工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：グラウンド・コート柵工
ブ ロ ッ ク：一般計算書
区 分：テニスコートB

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
門扉 両開大型門扉、H3000×W4000	N=1	1 箇所
門扉 片開潜戸門扉、H4000/2000×W1000	N=1	1 箇所
門扉 片開潜戸門扉、H3000/2000×W1000	N=1+1+1+1=4	4 箇所
門扉 片開門扉、H1000×W1000	N=1+1+1+1=4	4 箇所
高尺ネットフェンス H4000	L=42.79+104.10+35.20=182.09	182.1 m
高尺ネットフェンス用基礎 W400×H1000、18-8-40BB	L=25.70+42.55+26.19=94	94.0 m
ネットフェンス H3000	L=104.10+2.00=106.10	106.1 m
ネットフェンス用基礎 W400×H700、18-8-40BB	L=105.52	105.5 m
フェンス基礎削孔 φ 200 L=500	(36/2) +1	19.0 箇所

単位数量計算書

細 別：門扉
規 格：両開大型門扉、H3000×W4000

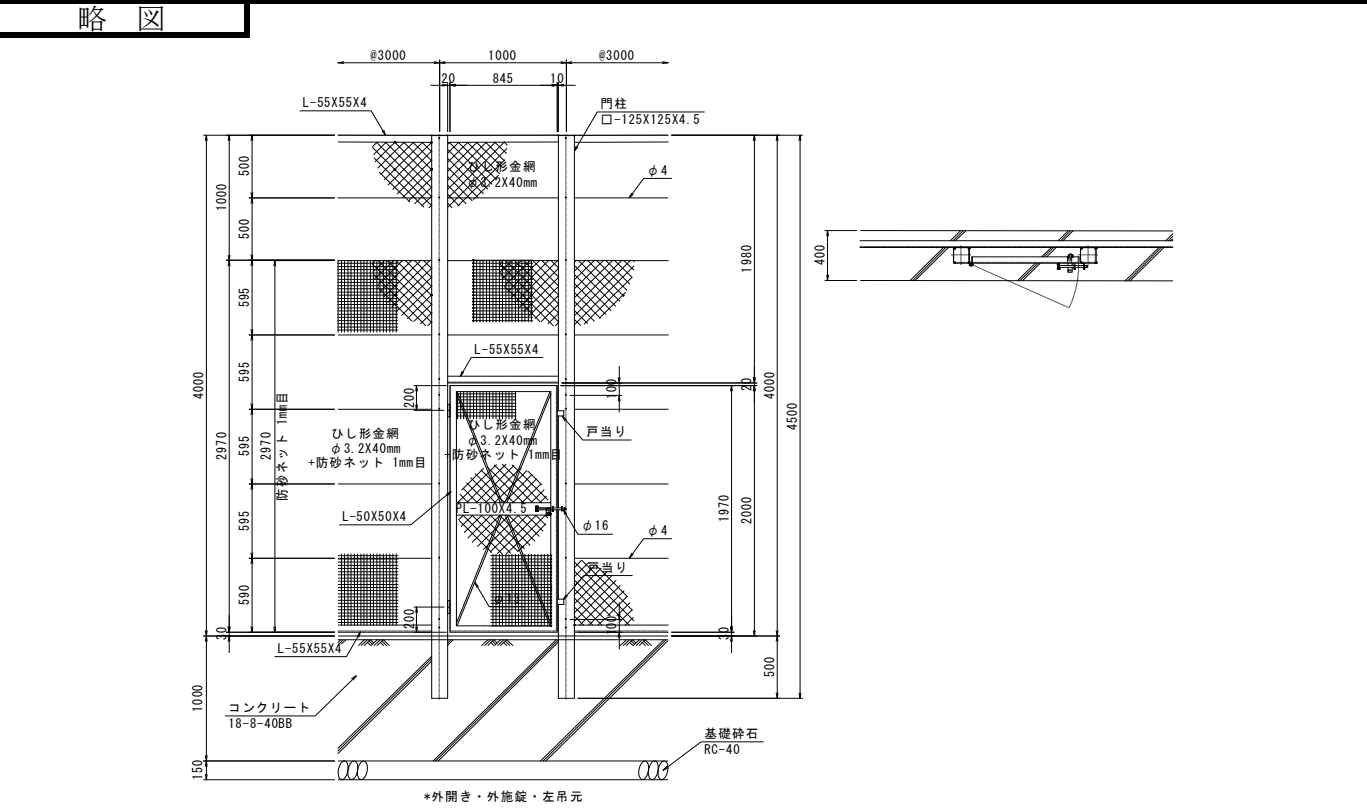
1 基当り

略 図		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石	$0.90 \times 0.90 \times 2 = 1.62$	
RC-40、t=150		1.62 m2
コンクリート	$0.80 \times 0.80 \times 0.90 \times 2 = 1.15$	
18-8-40BB		1.15 m3
型枠	$0.80 \times 0.90 \times 4 \times 2 = 5.76$	
		5.76 m2
両開大型門扉		
H3000×W4000		1.0 基

単位数量計算書

細 別：門扉
規 格：片開潜戸門扉、H4000/2000×W1000

1 基当り

略 図		
 <p>The drawing shows a side elevation of a sliding door system. Key dimensions include a total height of 4000mm and a width of 1000mm. Components labeled include L-55X55X4, L-50X50X4, L-100X4.5, and various mesh types (diamond mesh, anti-sand mesh). Hardware like rollers (φ4, φ16) and a door stop (戸当り) are indicated. The base is shown with concrete (コンクリート 18-8-40B8) and gravel (基礎砕石 RC-40). A detail view on the right shows a roller assembly. A note at the bottom states '*外開き・外施錠・左吊元'.</p>		
材料／規格	算 式	数 量
片開潜戸門扉 H4000/2000×W1000		1.0 基
0		

単位数量計算書

細 別：門扉
規 格：両開潜戸門扉、H3000/2000×W2000

1 基当り

略 図		
<p>材料／規格</p> <p>両開潜戸門扉</p> <p>H3000/2000×W2000</p>	<p>算 式</p>	<p>数 量</p> <p>1.0 基</p>

単位数量計算書

細 別：門扉
規 格：片開門扉、H1000×W1000

1 基当り

略 図		
材料／規格	算 式	数 量
基礎砕石 RC-40、t=150	$0.30 \times 0.30 \times 2 = 0.18$	0.18 m2
コンクリート 18-8-40BB	$0.25 \times 0.25 \times 0.45 \times 2 = 0.06$	0.06 m3
型枠	$0.25 \times 0.45 \times 4 \times 2 = 0.90$	0.90 m2
片開門扉 H1000×W1000		1.0 基

單位數量計算書

細 別：高尺ネットフェンス用基礎
規 格：W400×H1000、18-8-40BB

10 当たり前

略 図

平面図

正面図

側面図

材料／規格

算

式

数 量

基礎砕石

$0.50 \times 10.0 = 5.00$

5.00 m2

RC-40、t=150

コンクリート

$0.40 \times 1.00 \times 10.0 = 4.00$

4.00 m3

18-8-40BB

型枠

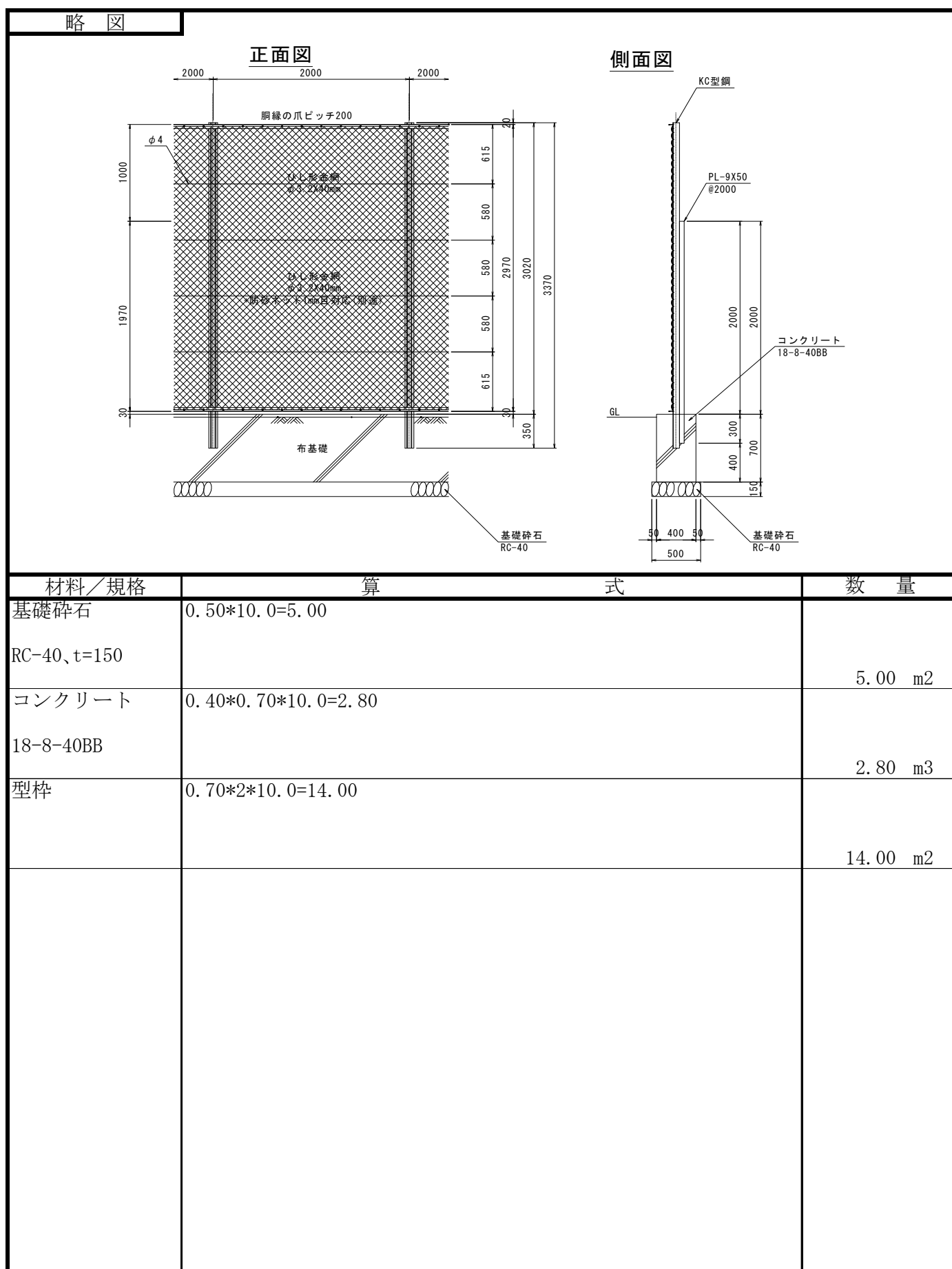
$1.00 \times 2 \times 10.0 = 20.00$

20.00 m2

單位數量計算書

別：ネットフェンス用基礎
規格：W400×H700、18-8-40BB

10 当たり前



グラウンド・コート整備

構造物撤去工

数量集計表

種 別：構造物取壊し工
規 格：

細 別	規 格	単位	一般計算書			
			テニスコートB建設			
コンクリート構造物取壊し	有筋構造物、機械施工	m3	76.1	3.6		
	無筋構造物、機械施工	m3	8.3			
舗装版破碎	アスファルト舗装、t=5cm	m2	951.7			
アスファルトカッター		m	166.2			
フェンス撤去	H=1.55m	m	105.3			
コンクリート取壊し運搬処理	有筋構造物	m3	79.7			
	無筋構造物	m3	8.3			
舗装版破碎運搬処理	アスファルト殻	m3	47.6			
フェンス撤去運搬処理	鉄くず	t	1.0			
濁水運搬処理		m ³	0.00			

		合 計	摘 要
		79.7	
		8.3	
		951.7	
		166.2	
		105.3	
		79.7	
		8.3	
		47.6	
		1.0	
		0.00	

一般計算書

種 別：構造物取壊し工
 ブロック：一般計算書
 区 分：テニスコートB建設

細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート構造 物取壊し	L型擁壁 $V1=0.2 \times 1.8 \times 115.34=41.5224$ $V2=1.5 \times 0.2 \times 115.34=34.602$	
有筋構造物、機械 施工	合計 $V=41.5224+34.602=76.1244$	76.1 m3
コンクリート構造 物取壊し	均しコンクリート $V=1.59 \times 0.045 \times 115.34=8.252577$	
無筋構造物、機械 施工		8.3 m3
コンクリート構造 物取壊し	L型側溝 PL2-300 $V1=(0.055+0.085) \times 0.3/2 \times 122=2.562$ $V2=(0.085+0.09) \times 0.1/2 \times 122=1.0675$	
有筋構造物、機械 施工	合計 $V=2.562+1.0675=3.6295$	3.6 m3
舗装版破碎	$A=688.80+121.78+130.97+10.1=951.65$	
アスファルト舗装 、t=5cm		951.7 m2
アスファルトカッター	$L=143.758+22.4=166.158$	
		166.2 m
フェンス撤去	$L=105.34$	
H=1.55m		105.3 m
コンクリート取壊 し運搬処理	$V=76.1+3.6$	
有筋構造物		79.7 m3
コンクリート取壊 し運搬処理	$V=8.3$	
無筋構造物		8.3 m3
舗装版破碎運搬 処理	$V=951.7 \times 0.05=47.585$	
アスファルト殻		47.6 m3
フェンス撤去運搬 処理	$L=105.34 \times 9.83\text{kg/m}=1035.4922\text{kg}$	
鉄くず		1.0 t