POZ. 9.7. – ŁAWA POD SZEREGIEM SŁUPÓW H OSI (11)

1:20

PRZEMIDZIANY POZIOM POSADOWIENIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU: – 2,00

– 3,40

– 2,72

SP1 SP2 SP3 SP4 SP5

11 4φ16

7φ25 4

φ12 1

5x18 = 90

10 x 13,5 = 135

7φ25 5

14 4φ12 l=134

15 4φ12 l=216

α ≈ 18°

3 φ12

7 8φ25 l=340

15 4φ12

8φ16 l=180 13

φ6 17

9 4φ20 l=1200

(2x3)φ16 11 l=1130

φ12 2

5φ20 l=1200 9

8 8φ25 l=210

4φ12 16

(2x3)φ16 11

13x15 = 195

11 8φ16

14x15 = 210

(2x3)φ16 11

12 x 15 = 180

2(3+2)φ20 12 l=160

10 x 13,5

6 x 20

10 x 13,5

10 7φ25 dł.650

(2x3)φ16 11

4x19 = 76

9 5φ20

16 4φ12 lc=1955

18 φ6

10 8φ25 dł.650

1 – φ12, dł. 179

2 – φ12, dł. 195

3 – φ12, dł. 275

17 – φ6, dł. 98

18 – φ6, dł. 128

20 – φ12, dł. 237

4 – φ25, L=236

15 – φ25, dł. 238

6 – φ25, dł. 460

21 φ6 lc=2250

19 φ16 co 10 L=250

φ12 co 30 20

UWAGA:

W PRZYPADKU GDY POZIOM ISTNIEJĄCYCH FUNDAMENTÓW BĘDZIE INNY NIŻ PRZYJĘTO LUB GDY WYSTĄPIĄ DODATKOWE SYTUACJE RZUTUJĄCE NA ROZWIĄZANIE PROJEKTOWANYCH FUNDAMENTÓW (NP ODSADZKI ISTN. ŁAŻ.) – PODANE ROZWIĄZANIE ZE SCHODKOWYM ZEJŚCIEM DO POZIOMU POSADOWIENIA –3,40m NALEŻY EWENTUALNIE DOSTOSOWAĆ DO ISTNIEJĄCEGO STANU.

UWAGA:

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ NA RYS. NR 33

BETON B20
STAL A-III 18G2
STAL A-0 St0S

VARICOM	PRACOWNIA PROJEKTOWA KATOWICE, PÓŁNOCNA 10	VARICOM	
INWESTOR:	MIASTO ŻYWIEC ŻYWIEC, RYNEK 2		
OBIEKT: SALA SPORTOWA Z PRZEWAŻAJĄCĄ SOCJALNO - DYDAKTYCZNĄ PRZY GIMNAZJUM NR 1 W ŻYWCU	TEMAT: POZ. 9.7. ŁAWA POD SZEREGIEM SŁUPÓW H OSI (11) ŁĄCZNIKA	RODZAJ PROJEKTU: WYKONAWCZY	
		BRANŻA: KONSTRUKCJA	
		SKALA: 1:20	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. EWA PAPAJ		DATA: GRUDZIEŃ 2005	NR RYS. 34.
SPRAWDZIŁ: mgr inż. TERESA G. JARZĄB			