SCHEMATIC LAYOUT PLAN

FED. RD. DIVISION	STATE	PROJECT	
2	OHIO	F-329 (16)	

13
268

LAKE COUNTY
LAK-2-7.39

MICROFIL
DEC 5 1986

Sta. 77+07.79 ℄ S.R. 306 =
Sta. 0+00.00 ℄ Reloc. Vine St. North

℄ Reloc. Vine St. North

P.I. Sta. 33+00
End ℄ Reloc. Vine St. North

90°30'

121°19'

400'

Match Line B

S.R. 306

P.I. Sta. 55+00

180°07'

Match Line A

BEGIN PROJECT
STA. 290+00

Match Line

CROSSOVER

285
N.43°33'45"E.

290 295 305 ℄ Reloc. 310 S.R. 2 315 325 330 335 340 345 350 355 360 365 370

℄ Reloc. Vine St.

155' 155'

Match Line B

167°13'

400'

462.25'

P.O.T. Sta. 319+00 ℄ Reloc. S.R. 2
Survey Tie

INI

Murray Road

Bellflower Street

CONSTR. ℄
RELOC. S.R. 2
CURVE DATA
P.I. Sta. 361+84.71
Δ = 32° 14' 20" Rt.
D = 1° 15' 00"
R = 4583.66'
T = 1324.69'
L = 2579.11'
E = 187.6'

Permanent Barricade

Vine Street

Match Line

Match Line A

260 S.R. 306 42°40'40" 270 280

Sta. 265+00.00 ℄ Reloc. S.R. 2 =
Sta. 30+00.00 ℄ S.R. 306

90 85 80 75 70

P.C. Sta. 87+34.38

P.T. Sta. 77+85.55

EQUATION
P.T. Sta. 94+50.76 Bk. =
Sta. 94+40.91 Ah.

P.C. Sta. 348+60.02 =
P.C. Sta. 148+60.02

P.C. Sta. 157+10.37

P.T. Sta. 163+41.27

EQUATION
Sta. 164+20.56 Constr. ℄ Bk. =
Sta. 164+05.65 Survey ℄ Ah.

P.T. Sta. 374+39.13
Match

RELOC. CLOVER AVE.
CURVE DATA
P.I. Sta. 1+08.00
Δ = 52° 12' 35"
D = 57° 17' 45"
R = 100.00'
T = 49.00'
L = 91.12'

Reloc. Clover Ave.

P.C. Sta. 71+42.91

Sta. 70+95.00 ℄ Reloc. Vine St. =
Sta. 0+00.00 ℄ Reloc. Clover Ave.

Sta. 64+88.60 ℄ Reloc. Vine St. =
Sta. 30+00.00 ℄ St. Clair Ave.

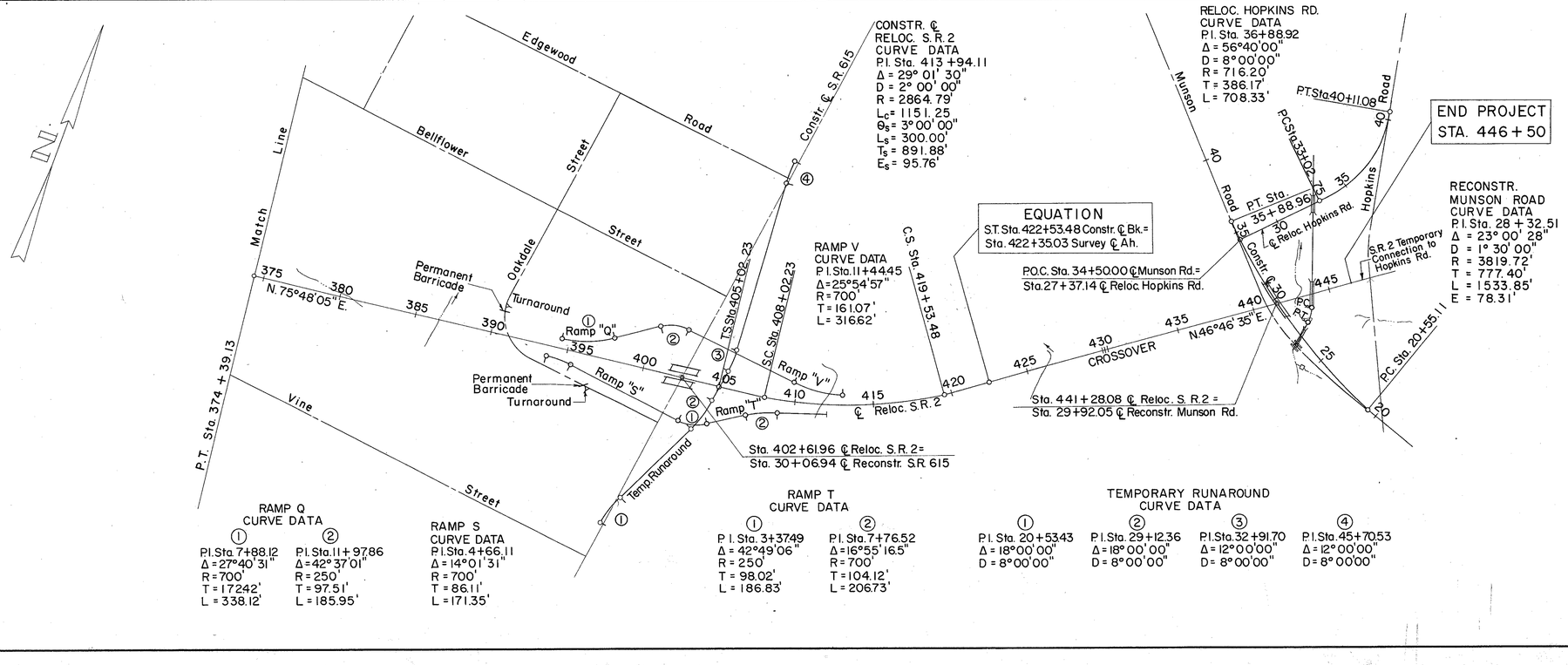
25 St. Clair Ave. 35

RELOC. VINE ST.
CURVE DATA
P.I. Sta. 91+10.38
Δ = 42° 59' 00"
D = 6° 00' 00"
R = 954.93'
T = 376.00'
L = 716.38'

RELOC. VINE ST.
CURVE DATA
P.I. Sta. 74+76.93
Δ = 38° 33' 30"
D = 6° 00' 00"
R = 954.93'
T = 334.02'
L = 642.64'

RELOC. VINE ST.
CURVE DATA
P.I. Sta. 152+86.51
Δ = 11° 00' 05"
D = 1° 17' 38"
R = 4428.66'
T = 426.49'
L = 850.35'

RELOC. VINE ST.
CURVE DATA
P.I. Sta. 160+36.01
Δ = 35° 00' 15"
D = 5° 32' 54"
R = 1032.67'
T = 325.64'
L = 630.90'



Scale: 1" = 400'