

BEAM 6, P.G. & C 63RD STREET

Location	Station	Offset	Theoretical Grade Elevations	Theoretical Grade Elevations Adjusted for DL Deflection
BK. W. ABUT.	20+24.77	0.00	601.60	601.60
CL. Brg. W. Abut.	20+26.02	0.00	601.63	601.63
A	20+36.02	0.00	601.86	601.91
B	20+46.02	0.00	602.09	602.17
C	20+56.02	0.00	602.31	602.39
D	20+66.02	0.00	602.52	602.58
E	20+76.02	0.00	602.71	602.73
CL. Brg. Pier 1	20+84.78	0.00	602.85	602.85
F	20+94.78	0.00	602.99	602.99
G	21+04.78	0.00	603.11	603.12
H	21+14.78	0.00	603.20	603.22
I	21+24.78	0.00	603.27	603.28
J	21+34.78	0.00	603.31	603.31
CL. Brg. Pier 2	21+44.84	0.00	603.33	603.33
K	21+54.84	0.00	603.33	603.34
L	21+64.84	0.00	603.30	603.34
M	21+74.84	0.00	603.25	603.31
N	21+84.84	0.00	603.19	603.25
P	21+94.84	0.00	603.12	603.15
CL. Brg. Pier 3	22+08.44	0.00	603.00	603.00
Q	22+18.44	0.00	602.89	602.89
R	22+28.44	0.00	602.77	602.79
S	22+38.44	0.00	602.64	602.66
T	22+48.44	0.00	602.49	602.50
U	22+58.44	0.00	602.33	602.33
CL. Brg. Pier 4	22+68.46	0.00	602.15	602.15
V	22+78.46	0.00	601.96	601.98
W	22+88.46	0.00	601.76	601.82
X	22+98.46	0.00	601.58	601.66
Y	23+08.46	0.00	601.43	601.49
Z	23+18.46	0.00	601.29	601.33
CL. Brg. E. Abut.	23+26.00	0.00	601.21	601.21
BK. E. ABUT.	23+27.24	0.00	601.20	601.20

BEAM 7

Location	Station	Offset	Theoretical Grade Elevations	Theoretical Grade Elevations Adjusted for DL Deflection
BK. W. ABUT.	20+24.77	7.71	601.49	601.49
CL. Brg. W. Abut.	20+26.02	7.71	601.52	601.52
A	20+36.02	7.71	601.74	601.79
B	20+46.02	7.71	601.97	602.05
C	20+56.02	7.71	602.20	602.28
D	20+66.02	7.71	602.41	602.47
E	20+76.02	7.71	602.59	602.61
CL. Brg. Pier 1	20+84.78	7.71	602.73	602.73
F	20+94.78	7.71	602.87	602.87
G	21+04.78	7.71	602.99	603.00
H	21+14.78	7.71	603.08	603.10
I	21+24.78	7.71	603.15	603.16
J	21+34.78	7.71	603.19	603.20
CL. Brg. Pier 2	21+44.84	7.71	603.21	603.21
K	21+54.84	7.71	603.21	603.23
L	21+64.84	7.71	603.18	603.23
M	21+74.84	7.71	603.14	603.19
N	21+84.84	7.71	603.08	603.13
P	21+94.84	7.71	603.00	603.03
CL. Brg. Pier 3	22+08.44	7.71	602.88	602.88
Q	22+18.44	7.71	602.78	602.78
R	22+28.44	7.71	602.66	602.67
S	22+38.44	7.71	602.52	602.54
T	22+48.44	7.71	602.37	602.39
U	22+58.44	7.71	602.21	602.21
CL. Brg. Pier 4	22+68.46	7.71	602.03	602.03
V	22+78.46	7.71	601.84	601.87
W	22+88.46	7.71	601.64	601.70
X	22+98.46	7.71	601.47	601.54
Y	23+08.46	7.71	601.31	601.38
Z	23+18.46	7.71	601.18	601.22
CL. Brg. E. Abut.	23+26.00	7.71	601.09	601.09
BK. E. ABUT.	23+27.24	7.71	601.08	601.08

BEAM 8

Location	Station	Offset	Theoretical Grade Elevations	Theoretical Grade Elevations Adjusted for DL Deflection
BK. W. ABUT.	20+24.77	15.42	601.37	601.37
CL. Brg. W. Abut.	20+26.02	15.42	601.40	601.40
A	20+36.02	15.42	601.63	601.68
B	20+46.02	15.42	601.86	601.93
C	20+56.02	15.42	602.08	602.16
D	20+66.02	15.42	602.29	602.35
E	20+76.02	15.42	602.48	602.50
CL. Brg. Pier 1	20+84.78	15.42	602.62	602.62
F	20+94.78	15.42	602.76	602.76
G	21+04.78	15.42	602.87	602.89
H	21+14.78	15.42	602.97	602.98
I	21+24.78	15.42	603.03	603.05
J	21+34.78	15.42	603.08	603.08
CL. Brg. Pier 2	21+44.84	15.42	603.10	603.10
K	21+54.84	15.42	603.09	603.11
L	21+64.84	15.42	603.07	603.11
M	21+74.84	15.42	603.02	603.08
N	21+84.84	15.42	602.96	603.01
P	21+94.84	15.42	602.89	602.92
CL. Brg. Pier 3	22+08.44	15.42	602.77	602.77
Q	22+18.44	15.42	602.66	602.66
R	22+28.44	15.42	602.54	602.55
S	22+38.44	15.42	602.41	602.43
T	22+48.44	15.42	602.26	602.27
U	22+58.44	15.42	602.09	602.10
CL. Brg. Pier 4	22+68.46	15.42	601.92	601.92
V	22+78.46	15.42	601.73	601.75
W	22+88.46	15.42	601.53	601.59
X	22+98.46	15.42	601.35	601.42
Y	23+08.46	15.42	601.19	601.26
Z	23+18.46	15.42	601.06	601.10
CL. Brg. E. Abut.	23+26.00	15.42	600.98	600.98
BK. E. ABUT.	23+27.24	15.42	600.97	600.97

H:\projects\2015\022\CAD\Structure\dwg\06-1149-Final\00\06\015-s10-rod3.dgn
 3/27/2014 4:55:44 PM



USER NAME =	DESIGNED - J.Z.	REVISED -
CHECKED - J.A.Z.	REVISED -	
PLOT SCALE =	DRAWN - E.E.J.	REVISED -
PLOT DATE =	DATE - 3/31/2014	REVISED -

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

TOP OF DECK SLAB ELEVATIONS III
STRUCTURE NO. 016-1149
 SHEET NO. S10 OF 50 SHEETS

F.A.I. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
94	1920-B	COOK	142	74
CONTRACT NO. 60J15				
ILLINOIS FED. AID PROJECT				