

ROUTE NO.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
F.A.I. 70	*	ST. CLAIR	99	33
ILL. ROAD DIST. NO. 7		ILLINOIS	FED. AID PROJECT - IM-70	

* 82-3HVB-3R-5 SHEET S-12 OF S-56
CONTRACT NO. 76985

Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for for ϕ	Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for for ϕ	Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for for ϕ
8111.000	-16.000	461.151	461.151	8220.200	-16.000	457.173	457.174	8322.000	-16.000	454.587	454.592
8111.000	-7.983	460.845	460.845	8220.200	-8.000	457.319	457.320	8322.000	-8.000	454.740	454.745
8111.000	0.016	460.499	460.499	8220.200	0.000	457.368	457.369	8322.000	0.000	454.795	454.800
8111.000	8.016	460.106	460.106	8220.200	8.000	457.308	457.309	8322.000	8.000	454.740	454.745
8111.000	16.000	459.673	459.673	8220.200	16.000	457.151	457.152	8322.000	16.000	454.587	454.592
8121.000	-16.000	460.773	460.776	8229.400	-16.000	456.914	456.918	8331.500	-16.000	454.364	454.371
8121.000	-7.990	460.509	460.512	8229.400	-8.000	457.067	457.070	8331.500	-8.000	454.516	454.524
8121.000	0.010	460.200	460.203	8229.400	0.000	457.122	457.126	8331.500	0.000	454.572	454.579
8121.000	8.010	459.837	459.840	8229.400	8.000	457.067	457.070	8331.500	8.000	454.516	454.524
8121.000	16.000	459.429	459.432	8229.400	16.000	456.914	456.918	8331.500	16.000	454.364	454.371
8131.000	-16.000	460.396	460.403	8238.600	-16.000	456.670	456.677	8341.000	-16.000	454.141	454.150
8131.000	-7.997	460.174	460.181	8238.600	-8.000	456.823	456.830	8341.000	-8.000	454.293	454.302
8131.000	0.003	459.900	459.907	8238.600	0.000	456.878	456.885	8341.000	0.000	454.349	454.358
8131.000	8.003	459.568	459.575	8238.600	8.000	456.823	456.830	8341.000	8.000	454.293	454.302
8131.000	16.000	459.185	459.192	8238.600	16.000	456.670	456.677	8341.000	16.000	454.141	454.150
8141.000	-16.000	460.022	460.033	8247.800	-16.000	456.429	456.438	8350.500	-16.000	453.918	453.927
8141.000	8.000	459.841	459.852	8247.800	-8.000	456.582	456.591	8350.500	-8.000	454.070	454.079
8141.000	0.000	459.604	459.615	8247.800	0.000	456.637	456.646	8350.500	0.000	454.126	454.135
8141.000	8.000	459.302	459.313	8247.800	8.000	456.582	456.591	8350.500	8.000	454.070	454.079
8141.000	16.000	458.944	458.955	8247.800	16.000	456.429	456.438	8350.500	16.000	453.918	453.927
8151.000	-16.000	459.651	459.666	8257.000	-16.000	456.191	456.201	8360.000	-16.000	453.694	453.701
8151.000	-8.000	459.511	459.526	8257.000	-8.000	456.344	456.354	8360.000	-8.000	453.847	453.854
8151.000	0.000	459.310	459.325	8257.000	0.000	456.399	456.409	8360.000	0.000	453.902	453.909
8151.000	8.000	459.039	459.054	8257.000	8.000	456.344	456.354	8360.000	8.000	453.847	453.854
8151.000	16.000	458.707	458.722	8257.000	16.000	456.191	456.201	8360.000	16.000	453.694	453.701
8161.000	-16.000	459.283	459.299	8266.200	-16.000	455.956	455.965	8368.333	-16.000	453.499	453.502
8161.000	-8.000	459.185	459.201	8266.200	-8.000	456.108	456.117	8368.333	-8.000	453.651	453.655
8161.000	0.000	459.020	459.036	8266.200	0.000	456.164	456.173	8368.333	0.000	453.707	453.711
8161.000	8.000	458.779	458.795	8266.200	8.000	456.108	456.117	8368.333	8.000	453.651	453.655
8161.000	16.000	458.472	458.488	8266.200	16.000	455.956	455.965	8368.333	16.000	453.499	453.502
8171.000	-16.000	458.919	458.934	8275.400	-16.000	455.723	455.730	8376.666	-16.000	453.303	453.303
8171.000	-8.000	458.862	458.877	8275.400	-8.000	455.876	455.883	8376.666	-8.000	453.455	453.455
8171.000	0.000	458.733	458.748	8275.400	0.000	455.931	455.938	8376.666	0.000	453.511	453.511
8171.000	8.000	458.523	458.538	8275.400	8.000	455.876	455.883	8376.666	8.000	453.455	453.455
8171.000	16.000	458.241	458.256	8275.400	16.000	455.723	455.730	8376.666	16.000	453.303	453.303
8181.000	-16.000	458.558	458.570	8284.600	-16.000	455.493	455.497				
8181.000	-8.000	458.542	458.551	8284.600	-8.000	455.646	455.650				
8181.000	0.000	458.449	458.461	8284.600	0.000	455.701	455.705				
8181.000	8.000	458.270	458.282	8284.600	8.000	455.646	455.650				
8181.000	16.000	458.013	458.025	8284.600	16.000	455.493	455.497				
8191.000	-16.000	458.200	458.207	8293.800	-16.000	455.266	455.267				
8191.000	-8.000	458.225	458.232	8293.800	-8.000	455.419	455.420				
8191.000	0.000	458.169	458.176	8293.800	0.000	455.474	455.475				
8191.000	8.000	458.020	458.027	8293.800	8.000	455.419	455.420				
8191.000	16.000	457.789	457.796	8293.800	16.000	455.266	455.267				
8201.000	-16.000	457.845	457.848	8303.000	-16.000	455.042	455.042				
8201.000	-8.000	457.911	457.914	8303.000	-8.000	455.194	455.194				
8201.000	0.000	457.892	457.895	8303.000	0.000	455.250	455.250				
8201.000	8.000	457.773	457.776	8303.000	8.000	455.194	455.194				
8201.000	16.000	457.567	457.570	8303.000	16.000	455.042	455.042				
8211.000	-16.000	457.493	457.493	8312.500	-16.000	454.813	454.815				
8211.000	-8.000	457.601	457.601	8312.500	-8.000	454.966	454.968				
8211.000	0.000	457.618	457.618	8312.500	0.000	455.021	455.023				
8211.000	8.000	457.529	457.529	8312.500	8.000	454.966	454.968				
8211.000	16.000	457.349	457.349	8312.500	16.000	454.813	454.815				

- Notes:
- All elevations are top of new concrete overlay. See additional sloping requirements at gutter lines in Detail 2/S37
 - See Sht. 56 for station numbers and offsets
 - All numbers this sheet are given in feet

TOP OF ROADWAY ELEVATIONS - SPANS A32 - A34

REVISIONS		STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION REHABILITATION AND RETROFIT REPAIRS FAI ROUTE 70 POPLAR STREET BRIDGE APPROACHES ST. CLAIR COUNTY
NAME	DATE	
		STRUCTURE NO. 082-0141 (ROADWAY A) SCALE: N.T.S. DATE: 02/01/2007

DATE: 1/24/2007
FILENAME: P:\2001\2001-1800\2001.1240\Drafting\RoadwayRehab_AT\ RampA\elevations\A_EL3284.dgn

DESIGNED	JPD
CHECKED	JEL
DRAWN	CLK
CHECKED	JEL