

ROUTE NO.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
F.A.I. 70	*	ST. CLAIR	99	31
FED. ROAD DIST. NO. 7		ILLINOIS	FED. AID PROJECT - 1H-70	

* 02-3HVB-3R-5 SHEET S-10 OF S-56
CONTRACT NO. 76985

Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for ϕ	Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for ϕ	Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for ϕ	Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for ϕ	Station	Offset	Theo. Elev.	Theo. Elev. Adj. for ϕ
7295.333	-16.000	470.099	470.099	7414.000	-16.000	472.866	472.866	7539.836	-16.000	474.091	474.097	7665.922	-16.000	473.553	473.572	7775.380	-16.000	471.654	471.670
7295.333	-8.000	469.459	469.459	7414.000	-8.000	472.222	472.222	7539.836	-8.000	473.446	473.452	7665.922	-8.000	472.909	472.929	7775.380	-8.000	471.009	471.025
7295.333	0.000	468.819	468.819	7414.000	0.000	471.582	471.582	7539.836	0.000	472.806	472.812	7665.922	0.000	472.270	472.289	7775.380	0.000	470.369	470.385
7295.333	8.000	468.179	468.179	7414.000	8.000	470.942	470.942	7539.836	8.000	472.166	472.172	7665.922	8.000	471.630	471.649	7775.380	8.000	469.729	469.745
7295.333	16.000	467.539	467.539	7414.000	16.000	470.306	470.306	7539.836	16.000	471.531	471.537	7665.922	16.000	470.993	471.012	7775.380	16.000	469.094	469.110
7303.285	-16.000	470.334	470.338	7423.680	-16.000	473.023	473.024	7549.515	-16.000	474.112	474.115	7675.602	-16.000	473.439	473.455	7785.656	-16.000	471.407	471.426
7303.285	-8.000	469.688	469.692	7423.680	-8.000	472.378	472.379	7549.515	-8.000	473.468	473.471	7675.602	-8.000	472.794	472.810	7785.656	-8.000	470.763	470.782
7303.285	0.000	469.048	469.052	7423.680	0.000	471.738	471.739	7549.515	0.000	472.829	472.832	7675.602	0.000	472.154	472.170	7785.656	0.000	470.123	470.142
7303.285	8.000	468.408	468.412	7423.680	8.000	471.098	471.099	7549.515	8.000	472.189	472.192	7675.602	8.000	471.514	471.530	7785.656	8.000	469.483	469.502
7303.285	16.000	467.774	467.778	7423.680	16.000	470.463	470.464	7549.515	16.000	471.552	471.555	7675.602	16.000	470.879	470.895	7785.656	16.000	468.847	468.866
7311.240	-16.000	470.561	470.572	7433.359	-16.000	473.169	473.172	7559.258	-16.000	474.123	474.123	7685.281	-16.000	473.314	473.325	7795.932	-16.000	471.149	471.170
7311.240	-8.000	469.917	469.928	7433.359	-8.000	472.525	472.528	7559.258	-8.000	473.478	473.479	7685.281	-8.000	472.670	472.681	7795.932	-8.000	470.504	470.525
7311.240	0.000	469.277	469.288	7433.359	0.000	471.886	471.889	7559.258	0.000	472.839	472.839	7685.281	0.000	472.031	472.042	7795.932	0.000	469.864	469.885
7311.240	8.000	468.637	468.648	7433.359	8.000	471.246	471.249	7559.258	8.000	472.199	472.199	7685.281	8.000	471.391	471.402	7795.932	8.000	469.224	469.245
7311.240	16.000	468.001	468.012	7433.359	16.000	470.609	470.612	7559.258	16.000	471.563	471.563	7685.281	16.000	470.754	470.765	7795.932	16.000	468.589	468.610
7321.516	-16.000	470.844	470.860	7443.039	-16.000	473.305	473.312	7569.000	-16.000	474.123	474.123	7694.961	-16.000	473.179	473.186	7806.208	-16.000	470.879	470.898
7321.516	-8.000	470.199	470.215	7443.039	-8.000	472.660	472.667	7569.000	-8.000	473.480	473.480	7694.961	-8.000	472.534	472.541	7806.208	-8.000	470.235	470.254
7321.516	0.000	469.559	469.575	7443.039	0.000	472.021	472.028	7569.000	0.000	472.840	472.840	7694.961	0.000	471.895	471.902	7806.208	0.000	469.595	469.614
7321.516	8.000	468.919	468.935	7443.039	8.000	471.381	471.388	7569.000	8.000	472.200	472.200	7694.961	8.000	471.255	471.262	7806.208	8.000	468.955	468.974
7321.516	16.000	468.284	468.300	7443.039	16.000	470.745	470.752	7569.000	16.000	471.563	471.563	7694.961	16.000	470.619	470.626	7806.208	16.000	468.319	468.338
7331.792	-16.000	471.116	471.135	7452.718	-16.000	473.430	473.441	7579.742	-16.000	474.113	474.114	7704.641	-16.000	473.033	473.036	7816.458	-16.000	470.597	470.613
7331.792	-8.000	470.472	470.491	7452.718	-8.000	472.787	472.798	7579.742	-8.000	473.469	473.469	7704.641	-8.000	472.390	472.393	7816.458	-8.000	469.952	469.968
7331.792	0.000	469.822	469.845	7452.718	0.000	472.147	472.158	7579.742	0.000	472.719	472.722	7704.641	0.000	471.750	471.753	7816.458	0.000	469.312	469.328
7331.792	8.000	469.192	469.200	7452.718	8.000	471.507	471.518	7579.742	8.000	472.189	472.189	7704.641	8.000	471.110	471.113	7816.458	8.000	468.672	468.688
7331.792	16.000	468.556	468.574	7452.718	16.000	470.870	470.881	7579.742	16.000	471.553	471.554	7704.641	16.000	470.473	470.476	7816.458	16.000	468.037	468.053
7342.068	-16.000	471.376	471.397	7462.398	-16.000	473.545	473.561	7588.484	-16.000	474.093	474.096	7714.321	-16.000	472.877	472.878	7826.761	-16.000	470.303	470.314
7342.068	-8.000	470.731	470.752	7462.398	-8.000	472.901	472.917	7588.484	-8.000	473.449	473.452	7714.321	-8.000	472.233	472.234	7826.761	-8.000	469.660	469.671
7342.068	0.000	470.091	470.112	7462.398	0.000	472.261	472.277	7588.484	0.000	472.809	472.812	7714.321	0.000	471.593	471.594	7826.761	0.000	469.020	469.031
7342.068	8.000	469.451	469.472	7462.398	8.000	471.621	471.637	7588.484	8.000	472.169	472.172	7714.321	8.000	470.953	470.954	7826.761	8.000	468.380	468.391
7342.068	16.000	468.816	468.837	7462.398	16.000	470.985	471.001	7588.484	16.000	471.533	471.536	7714.321	16.000	470.317	470.318	7826.761	16.000	467.743	467.754
7352.344	-16.000	471.624	471.643	7472.078	-16.000	473.650	473.669	7598.164	-16.000	474.062	474.068	7724.000	-16.000	472.711	472.711	7834.701	-16.000	470.068	470.072
7352.344	-8.000	470.980	470.999	7472.078	-8.000	473.006	473.026	7598.164	-8.000	473.417	473.423	7724.000	-8.000	472.067	472.067	7834.701	-8.000	469.426	469.430
7352.344	0.000	470.340	470.359	7472.078	0.000	472.366	472.386	7598.164	0.000	472.777	472.783	7724.000	0.000	471.427	471.427	7834.701	0.000	468.786	468.790
7352.344	8.000	469.700	469.719	7472.078	8.000	471.727	471.746	7598.164	8.000	472.137	472.143	7724.000	8.000	470.787	470.787	7834.701	8.000	468.146	468.150
7352.344	16.000	469.064	469.083	7472.078	16.000	471.090	471.110	7598.164	16.000	471.502	471.508	7724.000	16.000	470.151	470.151	7834.701	16.000	467.508	467.512
7362.620	-16.000	471.860	471.876	7481.758	-16.000	473.744	473.766	7607.844	-16.000	474.020	474.031	7734.276	-16.000	472.523	472.523	7842.641	-16.000	469.829	469.829
7362.620	-8.000	471.215	471.231	7481.758	-8.000	473.100	473.122	7607.844	-8.000	473.378	473.387	7734.276	-8.000	471.878	471.878	7842.641	-8.000	469.189	469.189
7362.620	0.000	470.575	470.591	7481.758	0.000	472.460	472.482	7607.844	0.000	472.737	472.740	7734.276	0.000	471.238	471.238	7842.641	0.000	468.549	468.549
7362.620	8.000	469.935	469.951	7481.758	8.000	471.820	471.842	7607.844	8.000	471.997	472.008	7734.276	8.000	470.598	470.598	7842.641	8.000	467.909	467.909
7362.620	16.000	469.300	469.316	7481.758	16.000	471.184	471.206	7607.844	16.000	471.460	471.471	7734.276	16.000	469.963	469.963	7842.641	16.000	467.269	467.269
7372.896	-16.000	472.085	472.096	7491.437	-16.000	473.828	473.851	7617.524	-16.000	473.968	473.984	7744.552	-16.000	472.323	472.326				
7372.896	-8.000	471.441	471.452	7491.437	-8.000	473.184	473.207	7617.524	-8.000	473.324	473.339	7744.552	-8.000	471.679	471.682				
7372.896	0.000	470.801	470.812	7491.437	0.000	472.544	472.567	7617.524	0.000	472.684	472.699	7744.552	0.000	471.039	471.042				
7372.896	8.000	470.161	470.172	7491.437	8.000	471.904	471.927	7617.524	8.000	472.044	472.045	7744.552	8.000	470.400	470.402				
7372.896	16.000	469.526	469.537	7491.437	16.000	471.268	471.291	7617.524	16.000	471.408	471.423	7744.552	16.000	469.764	469.766				
7383.172	-16.000	472.298	472.305	7501.117	-16.000	473.901	473.923	7627.203	-16.000	473.906	473.925	7754.828	16.000	472.112	472.119				
7383.172	-8.000	471.653	471.660	7501.117	-8.000	473.257	473.279	7627.203	-8.000	473.262	473.279	7754.828	-8.000	471.467	471.474				
7383.172	0.000	471.013	471.020	7501.117	0.000	472.617	472.639	7627.203	0.000	472.625	472.642	7754.828	0.000	470.827	470.834				
7383.172	8.000	470.373	470.380	7501.117	8.000	471.977	471.999	7627.203	8.000	471.983	472.002	7754.828	8.000	470.187	470.194				
7383.172	16.000	469.738	469.745	7501.117	16.000	471.341	471.363	7627.203	16.000	471.346	471.365	7754.828	16.000	469.552	469.559				
7393.448	-16.000	472.499	472.501	7510.797	-16.0														