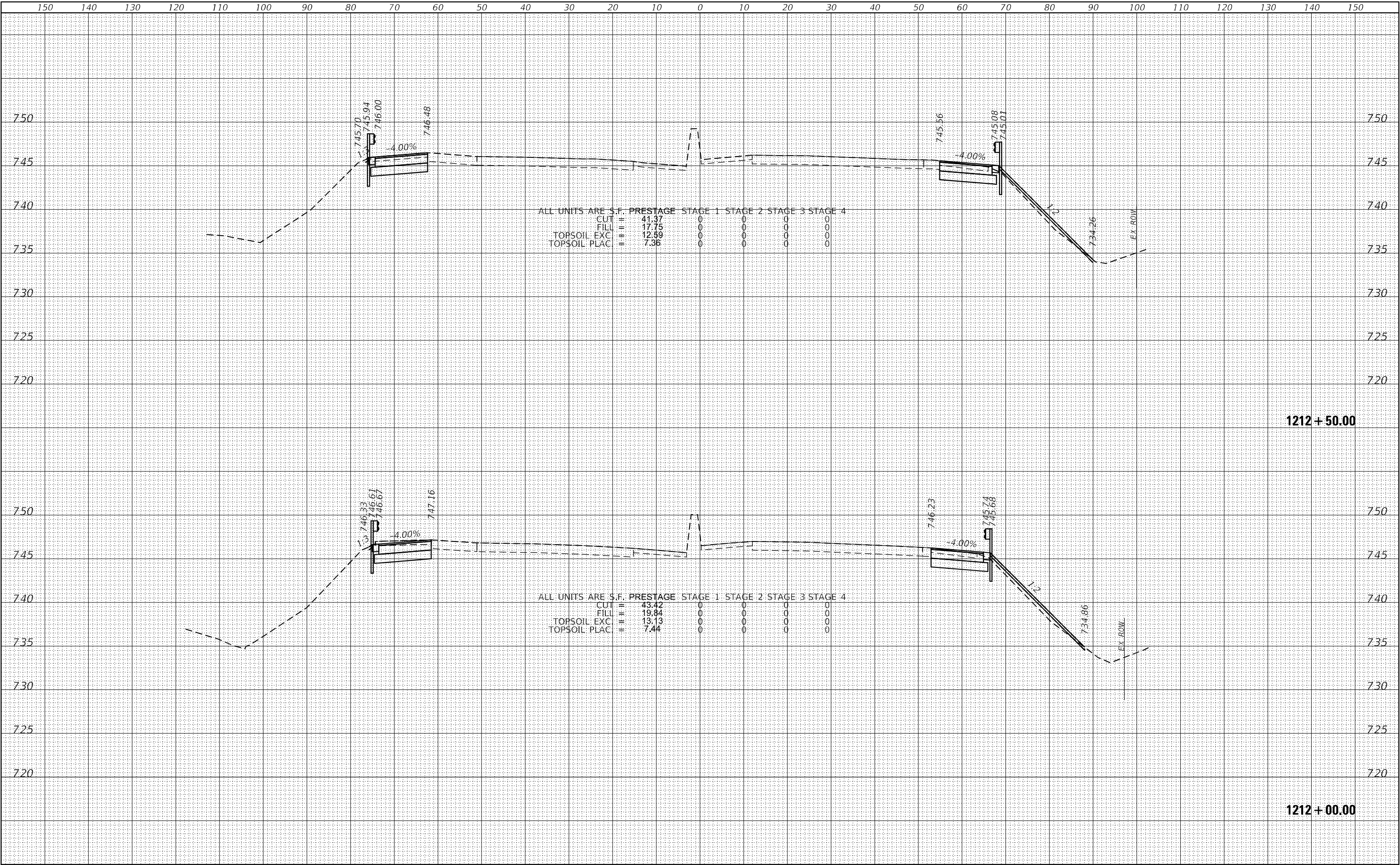


FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS		
	CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS		
	CHECKED		

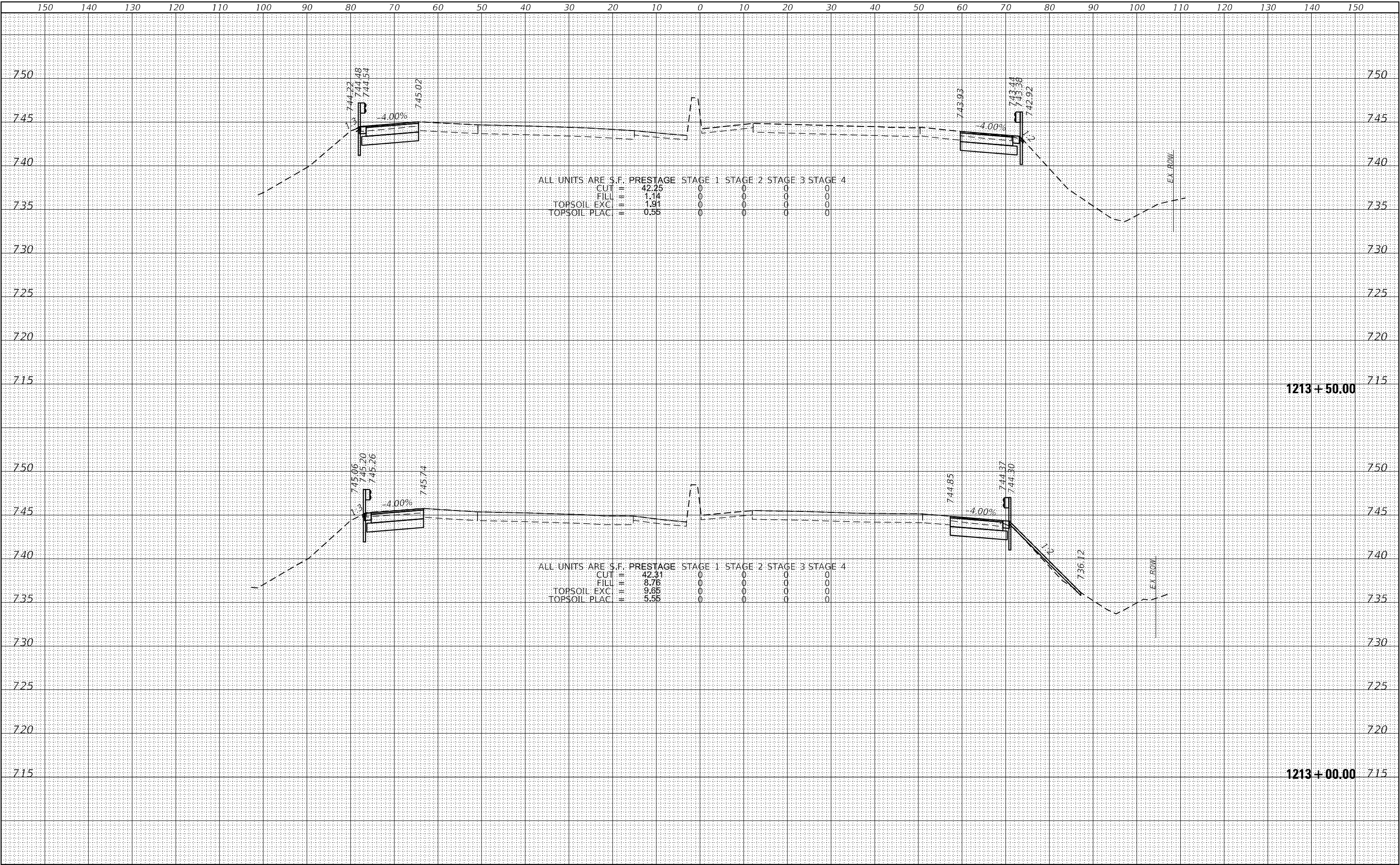
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Use-Only\CS-D 16780 - 1st-cc-3-Kircher To Industrial 53-SAL.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS CHECKED

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS CHECKED

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Highways\SS\Internal\Internal-Use-Only\CS-D 162WD-Lint-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



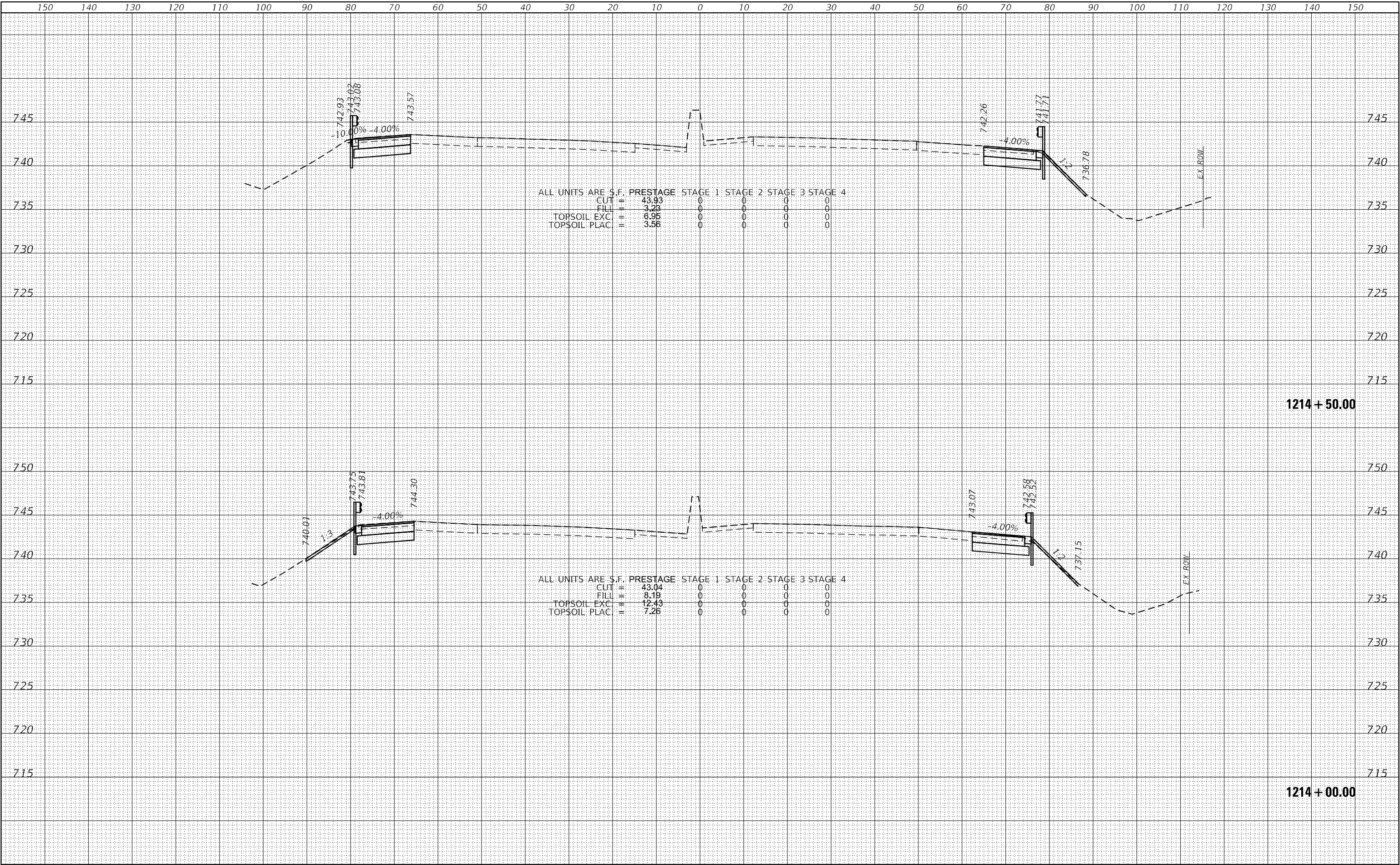
ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

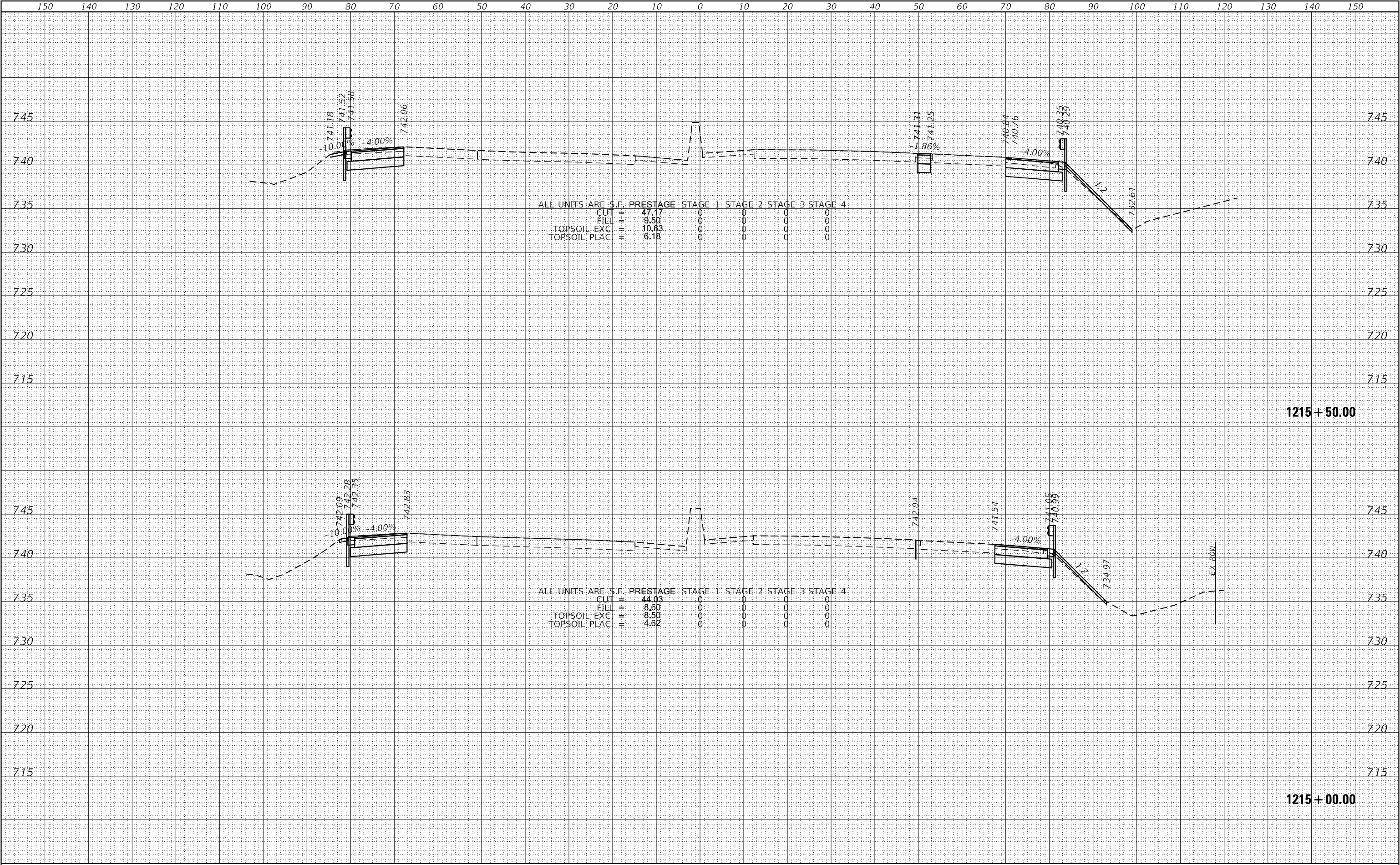
F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1003
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

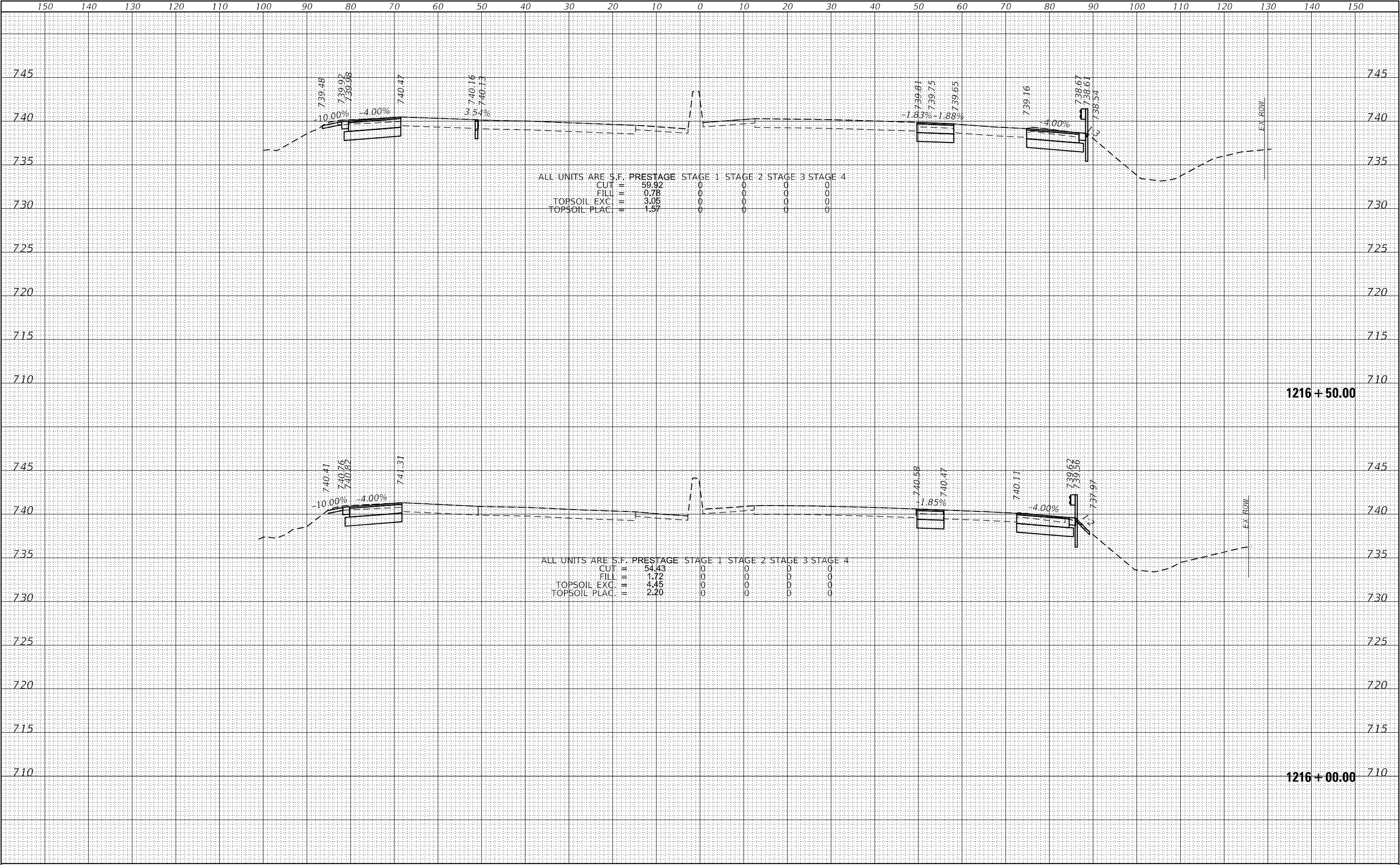
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Highways\SS\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial-53-SAL.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

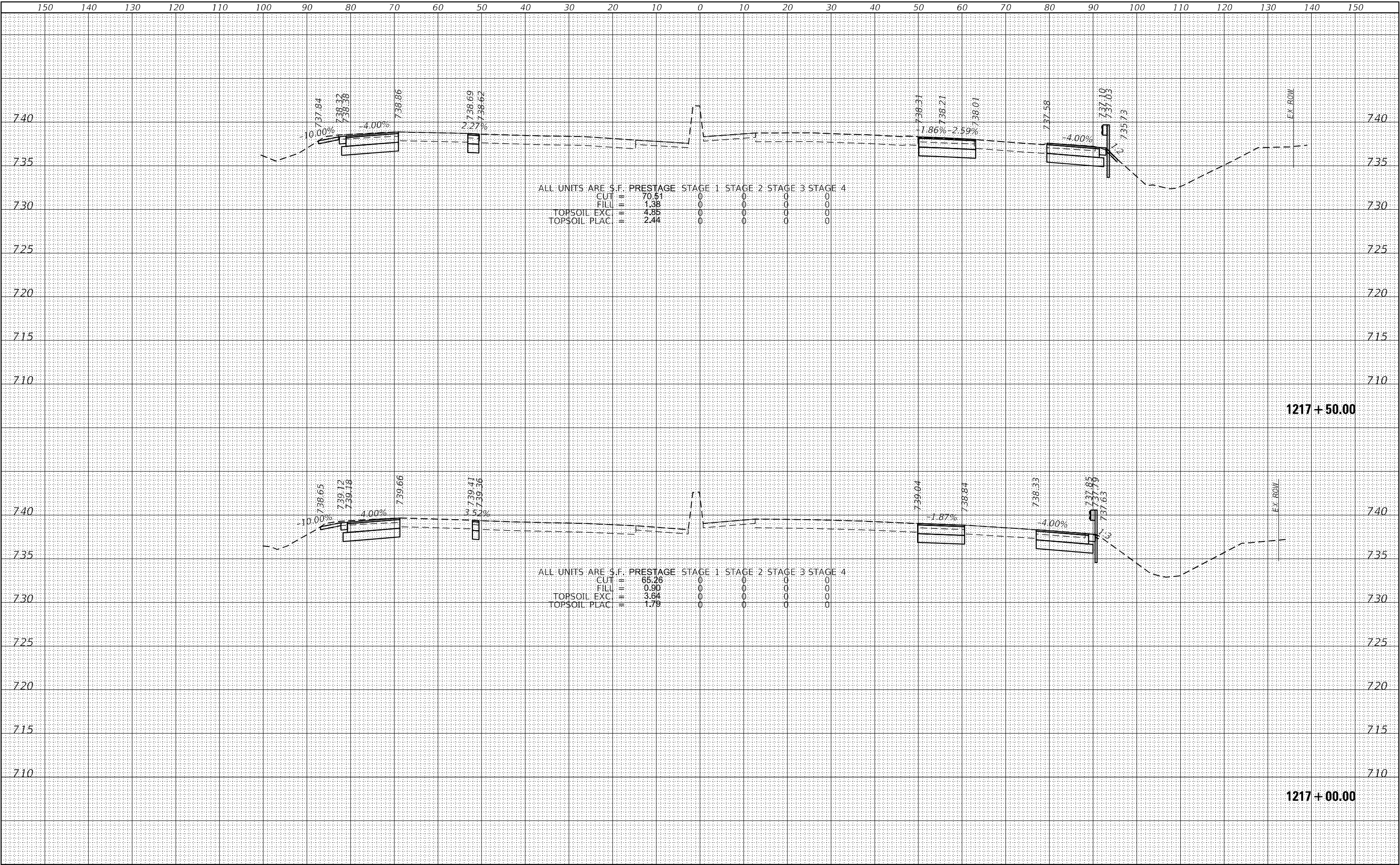
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Highways\SS\Internal\Internal-Use-Only\CS-D-162WD-Lat-xc-3-Kircher To Joliet\01-53-SAL.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

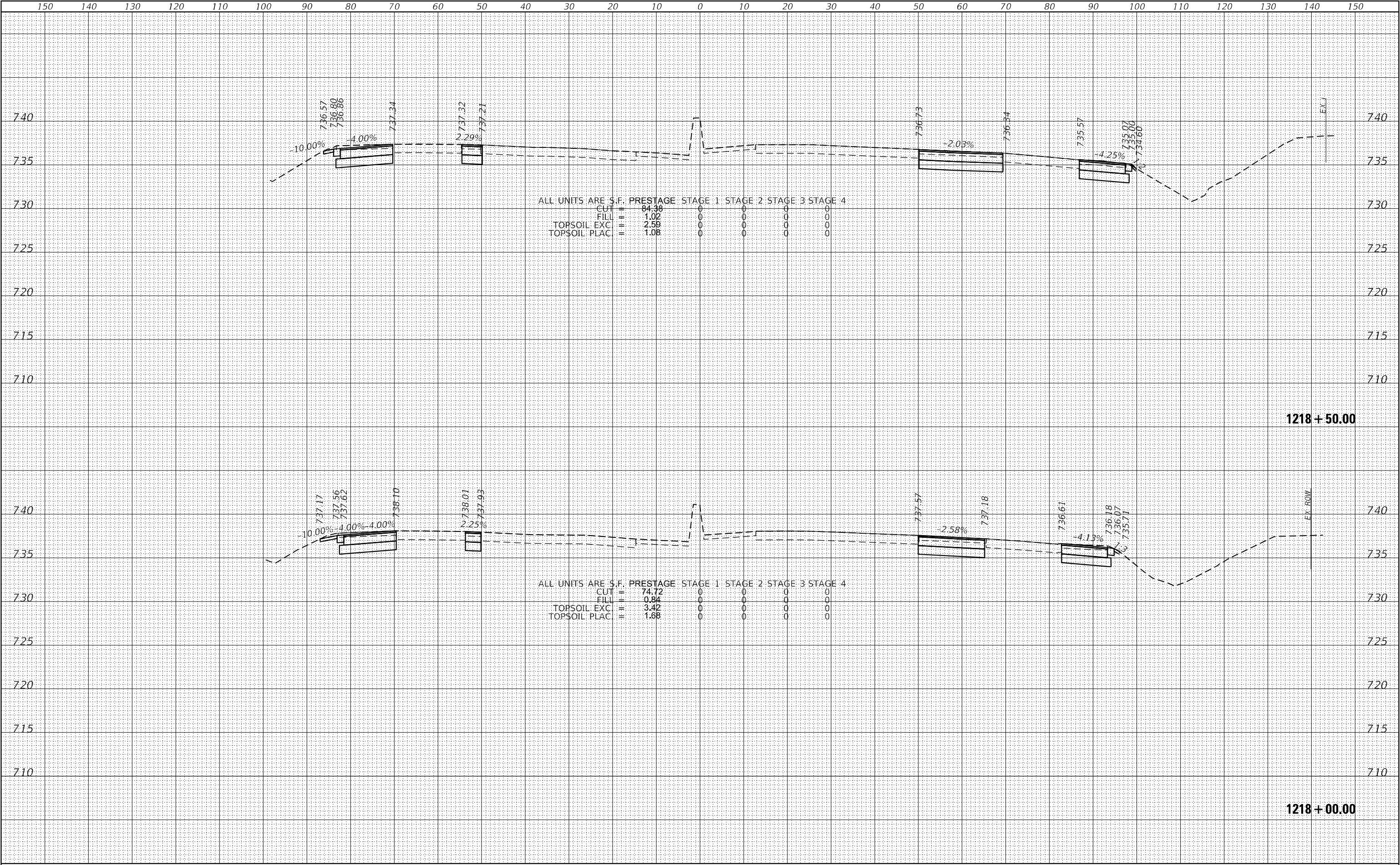
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\162WD-Internal-Use-Only\CS-D162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 153.SAL.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

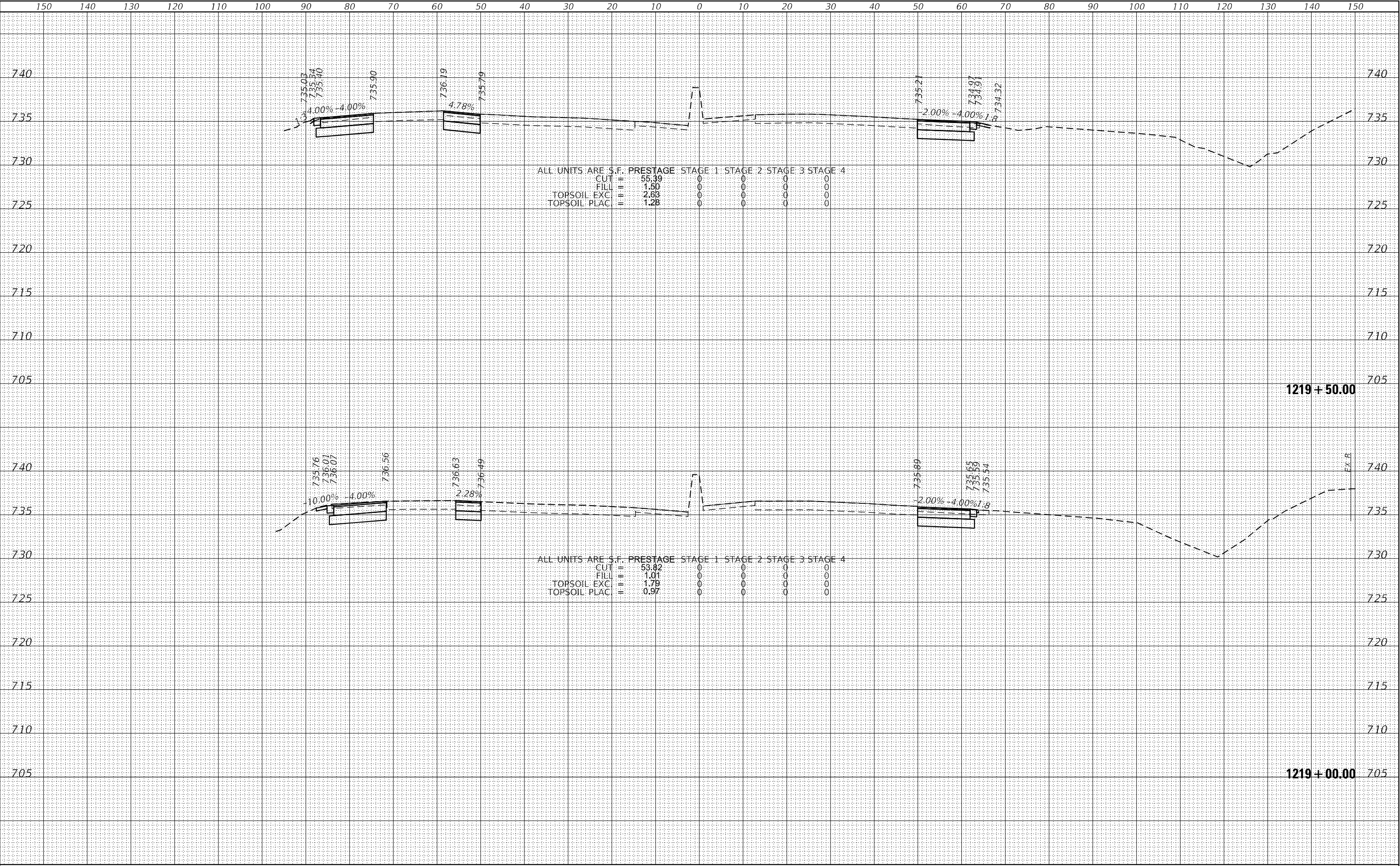
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Editing-Internal-Use-Only\CS-D162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial-53-SAL.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

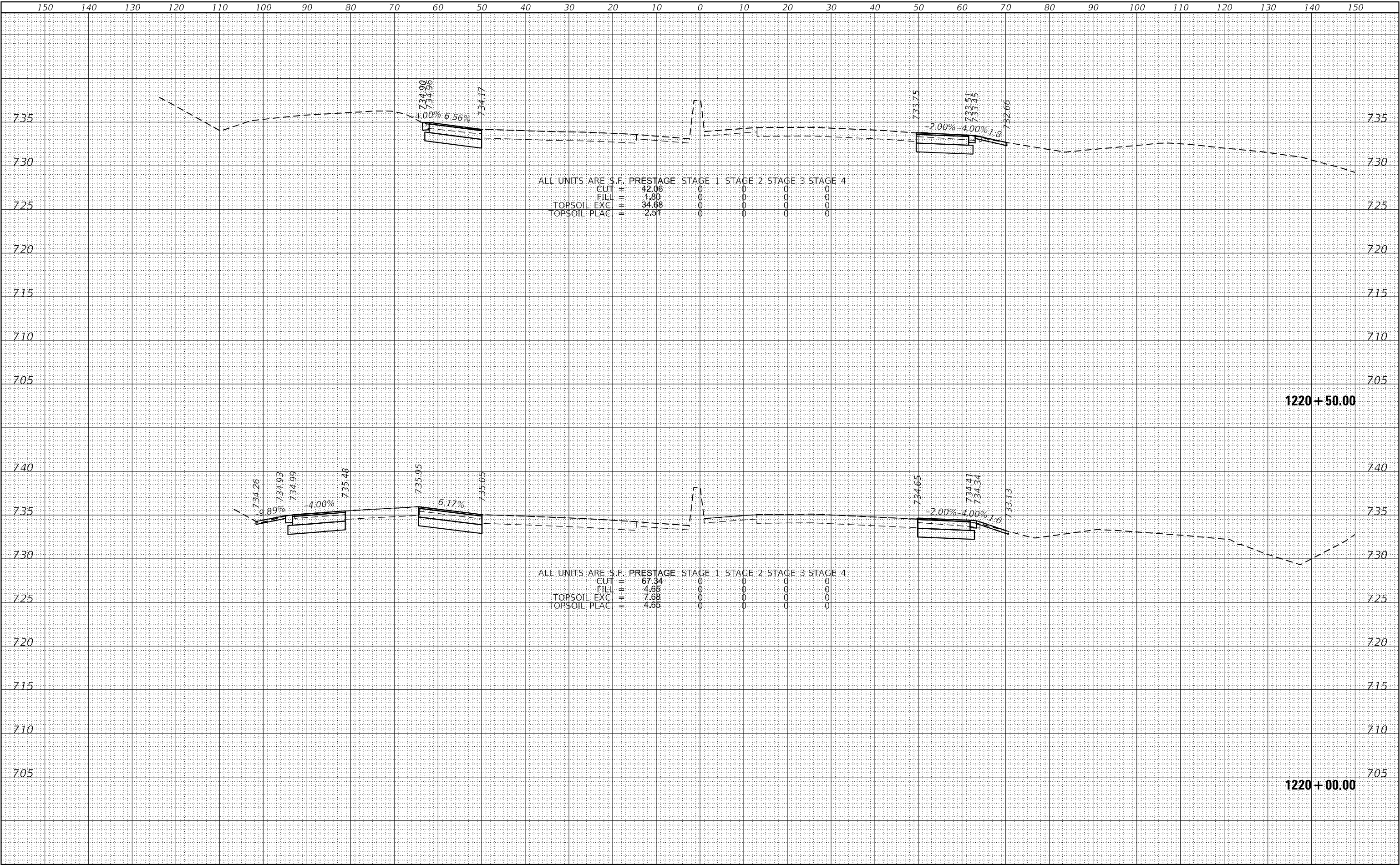
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS-D-162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial-53-SAL.dgn



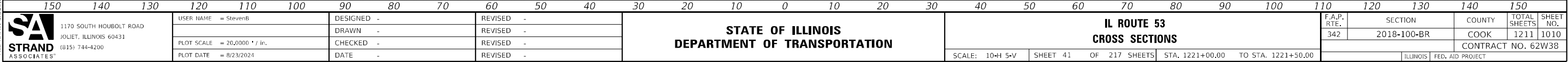
FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-ss\mtdr-internal-use-only\CS-D 162WD-Lint-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



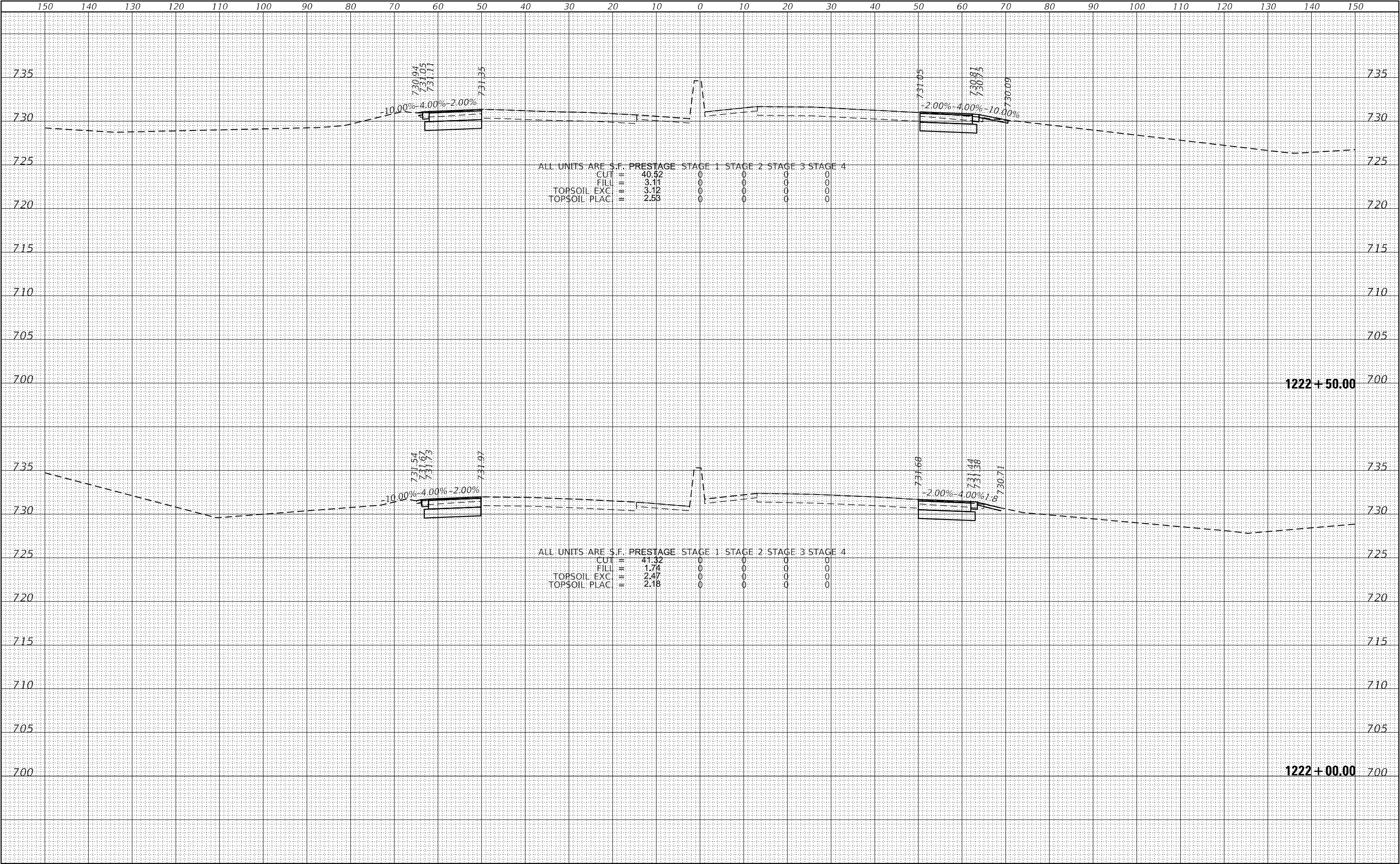
ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\5346_13\Drawings\CA\miles\SS\miles\Internal\miles\only\CS-D 162WD Lat-Exc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
	AREAS CHECKED _____		
NO. _____			

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

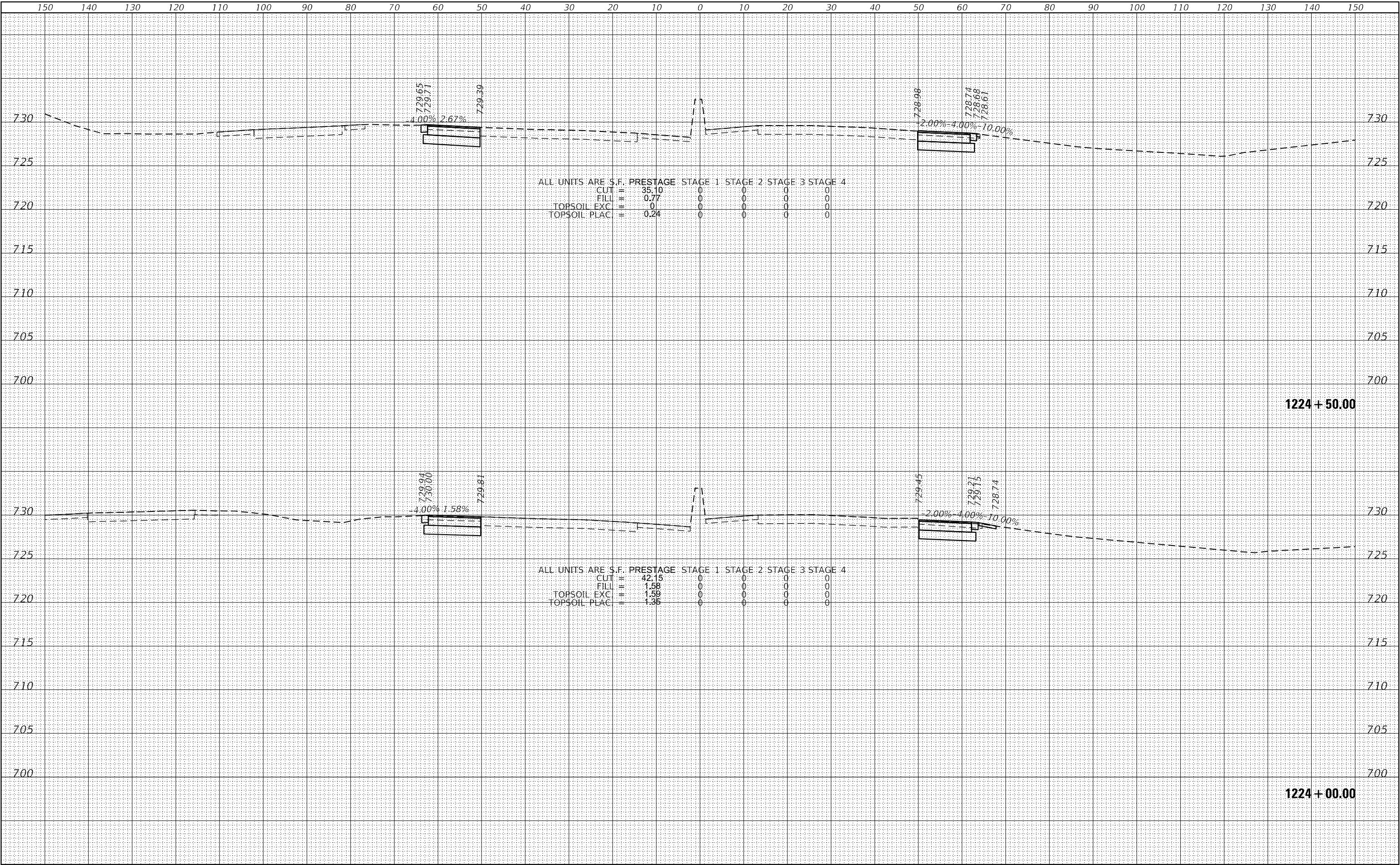
**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1012
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

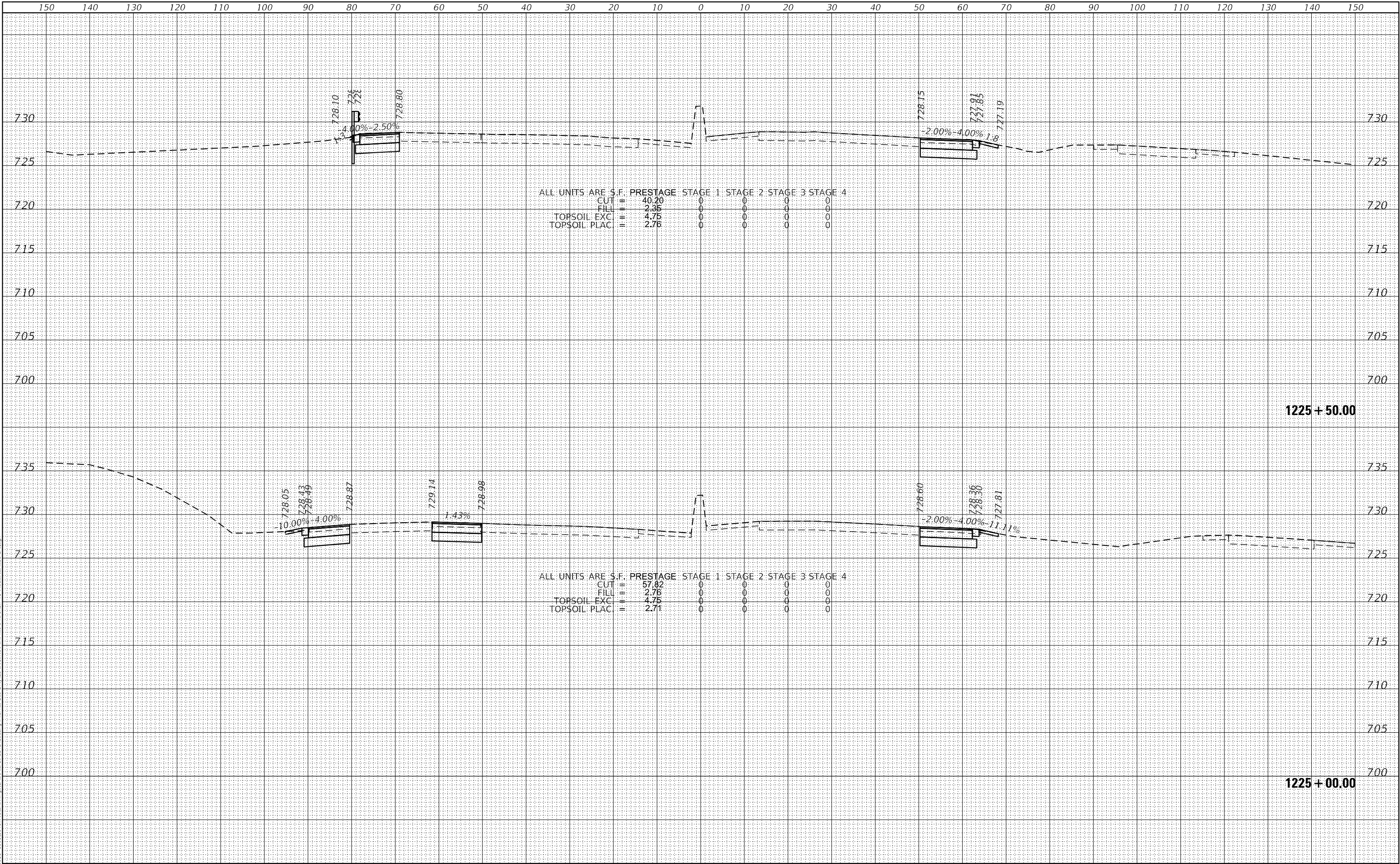
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS	CHECKED

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS	CHECKED

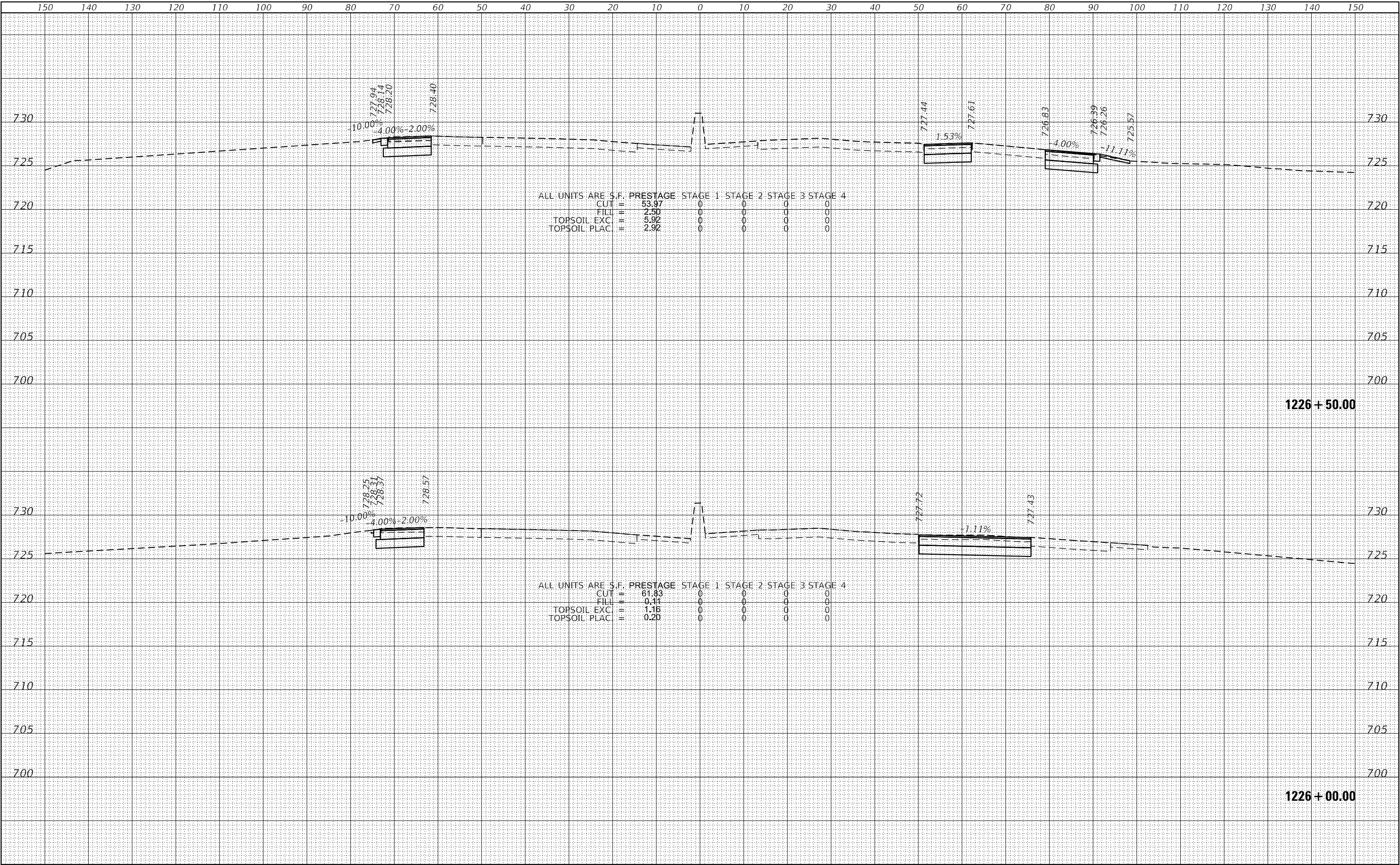
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-ss\162nd-internal-use-only\CSD 162ND Lat-Exc-3-Kinney To Industrial 53.SAL.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

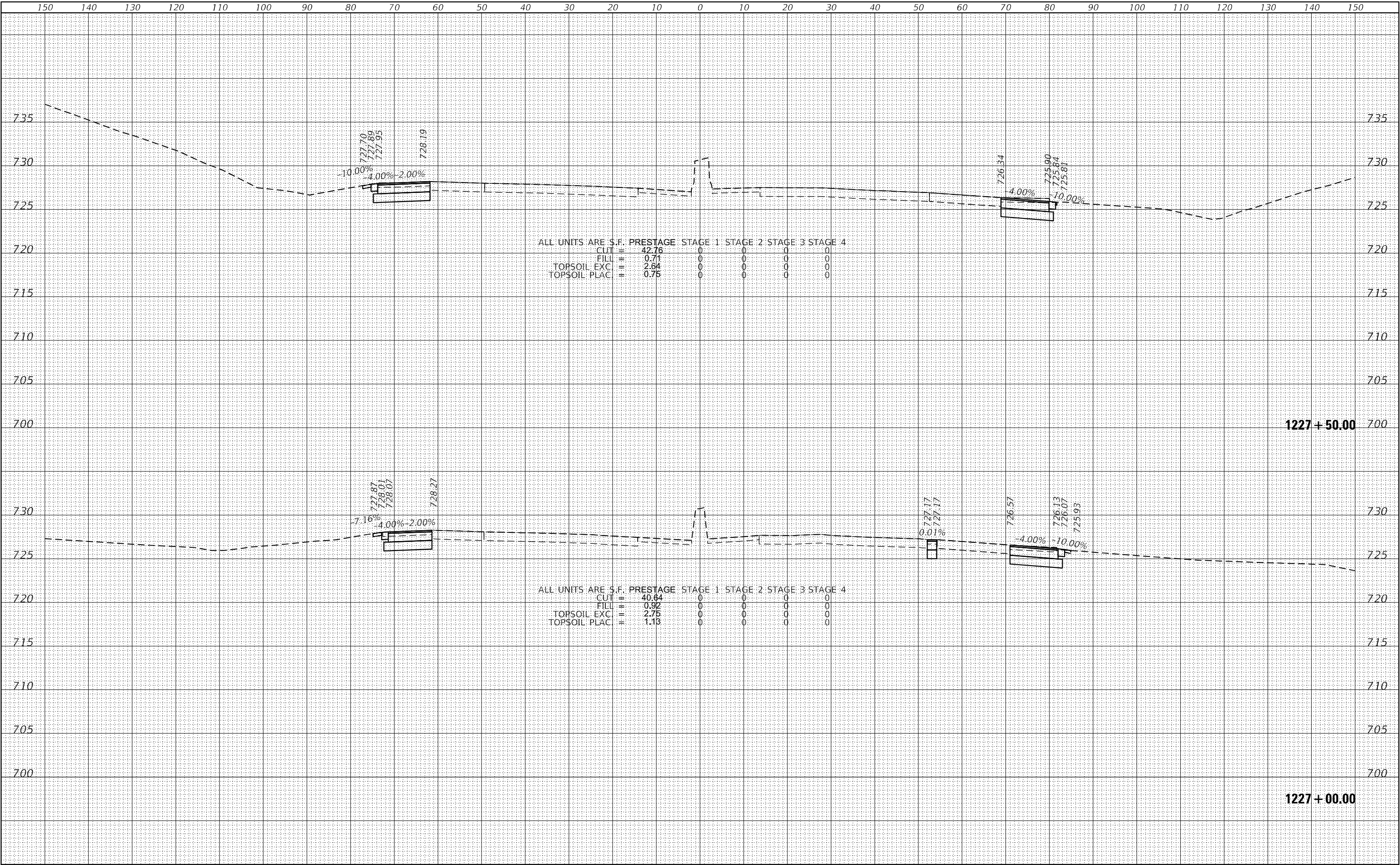
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Use-Only\CS-D-162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SA.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Interiors\SS\Internal-Internal-Use-Only\CS-D 162WD Lat-xx-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



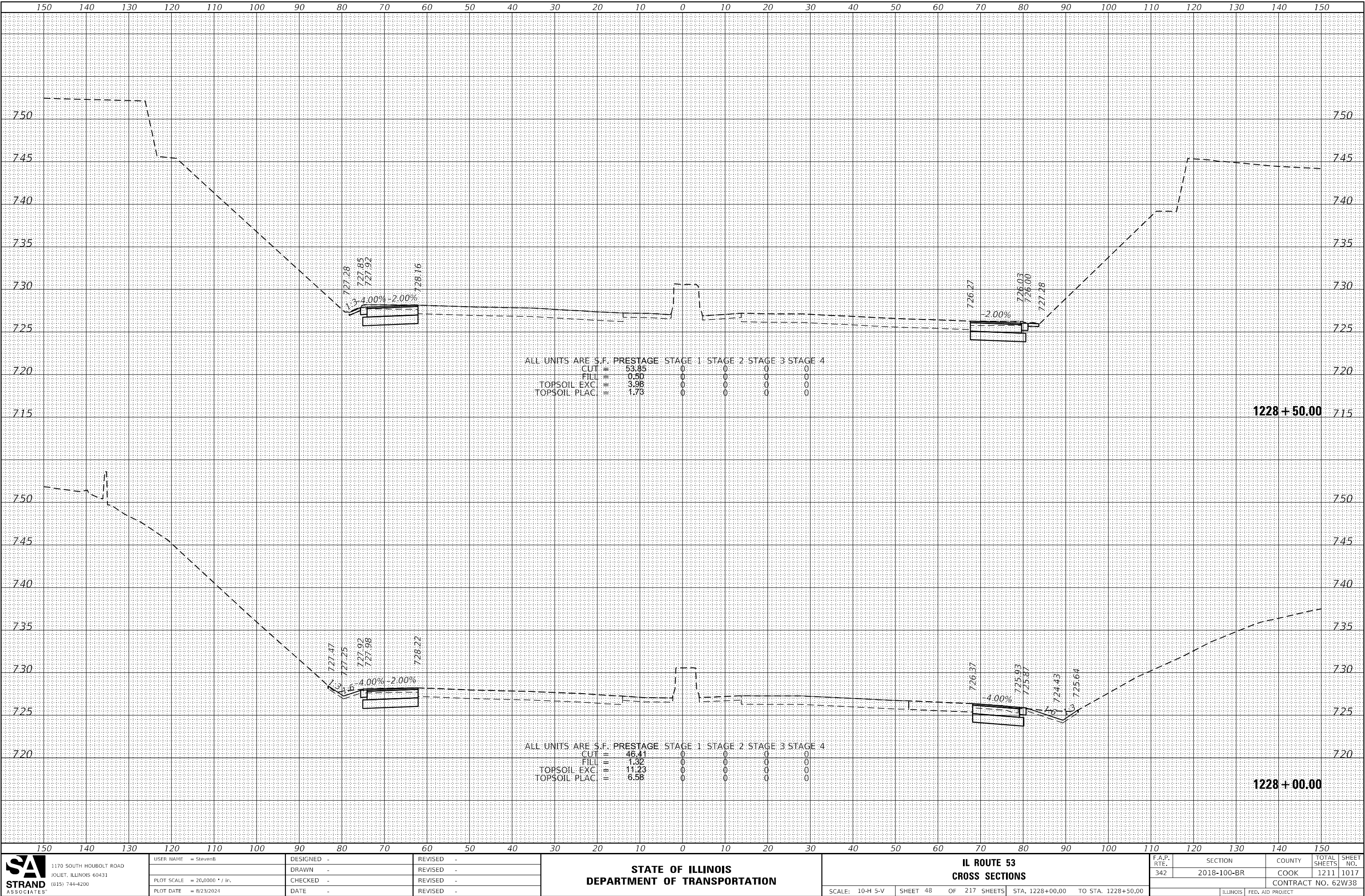
ALL UNITS ARE S.F.	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	= 42.76	0	0	0	0
FILL	= 0.71	0	0	0	0
TOPSOIL EXC	= 2.64	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC	= 0.75	0	0	0	0

ALL UNITS ARE S.F.	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	= 40.64	0	0	0	0
FILL	= 0.92	0	0	0	0
TOPSOIL EXC	= 2.75	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC	= 1.13	0	0	0	0

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Only\CS016790-Lint-xc-3-Kircher To Individual 53-SAL.dgn



SA
STRAND
ASSOCIATES®
1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -
	DRAWN -	REVISED -
PLOT SCALE = 20,0000 * / in.	CHECKED -	REVISED -
PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

IL ROUTE 53
CROSS SECTIONS

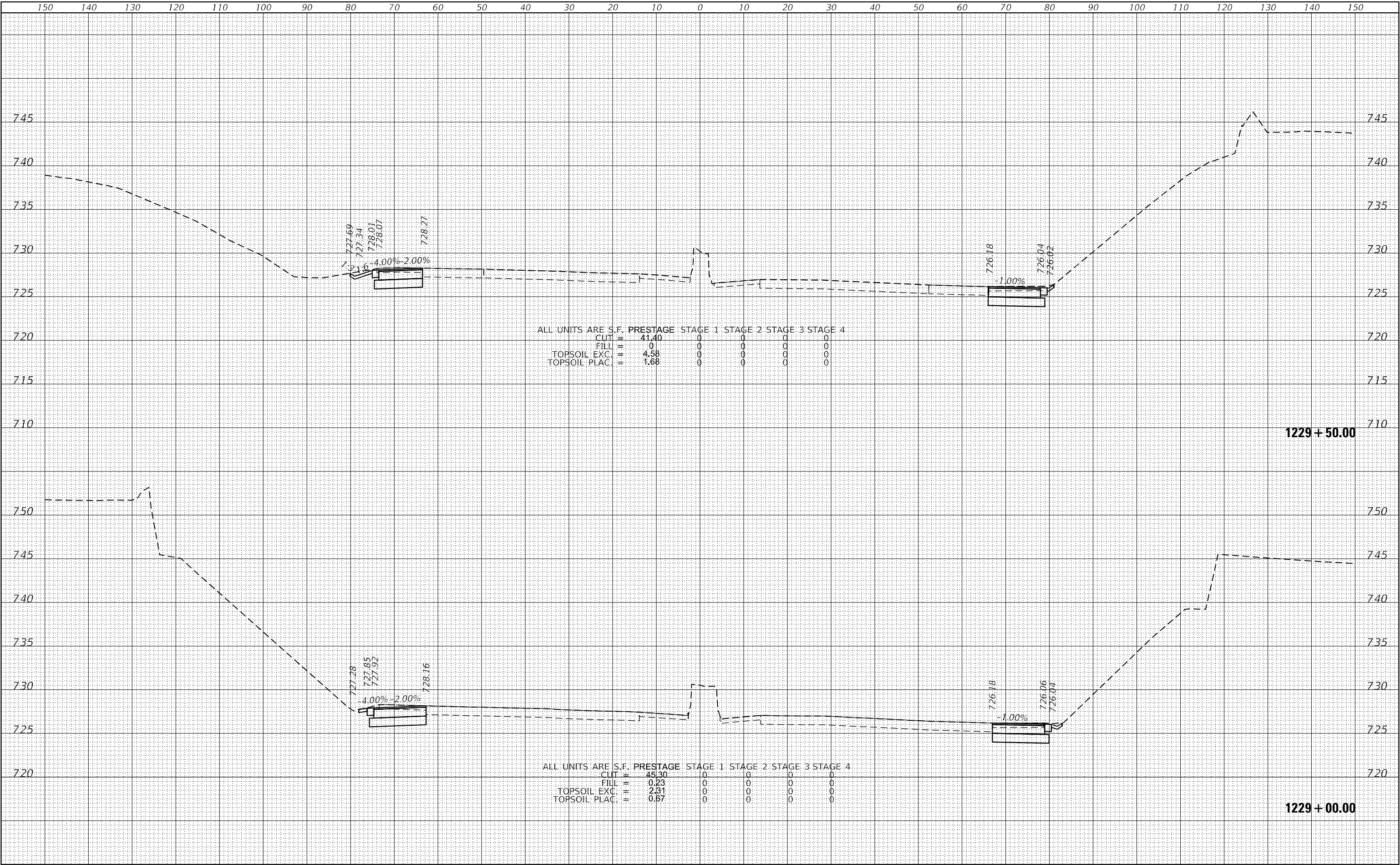
SCALE: 10-H 5-V SHEET 48 OF 217 SHEETS STA. 1228+00.00 TO STA. 1228+50.00

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1017
CONTRACT NO. 62W38				
ILLINOIS				FED. AID PROJECT

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Only\CS-D 16790-Lint-xc-3-Kircher To Individual\53-SAL.dgn



ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

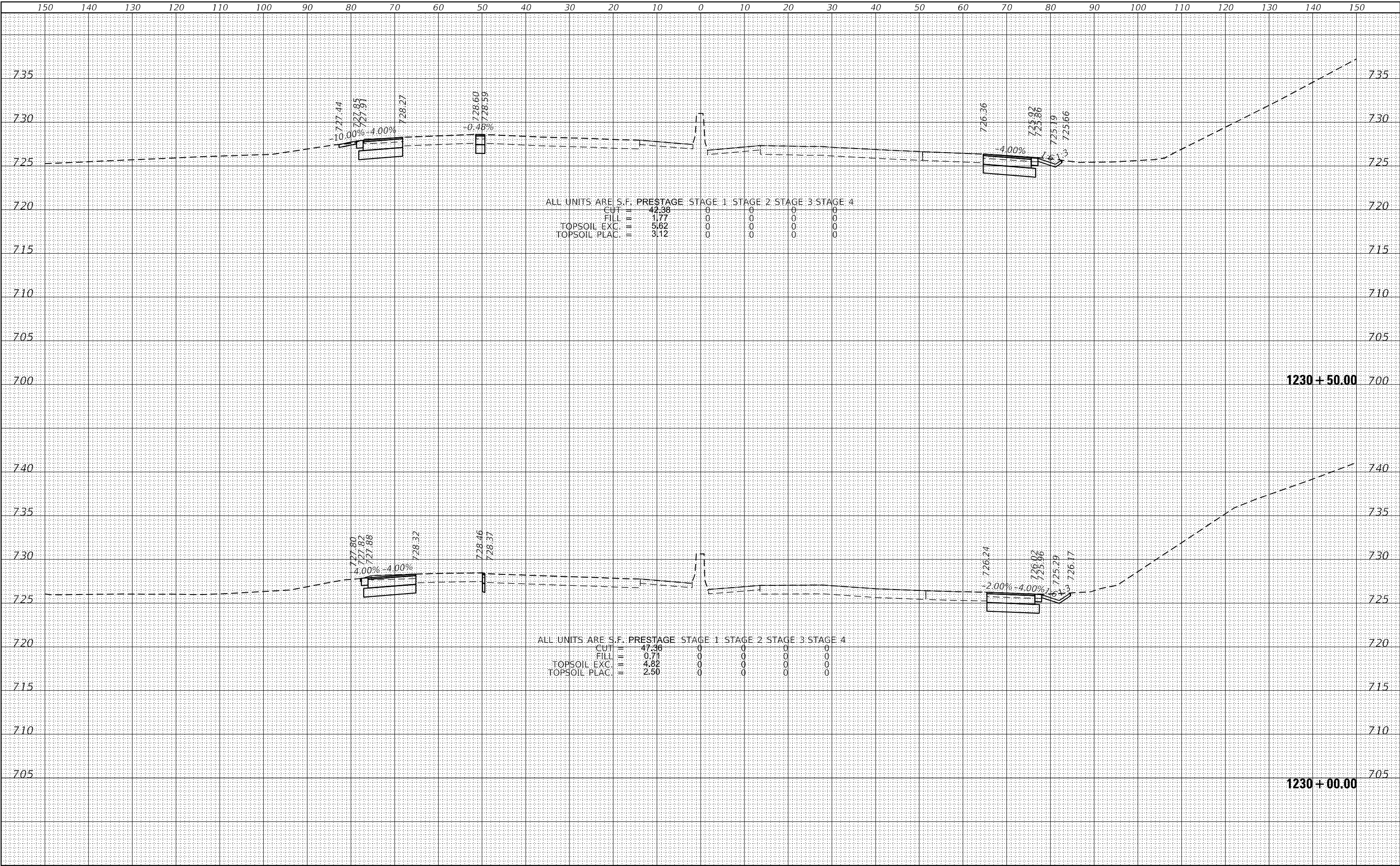
SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

DESIGNED -	REVISED -
DRAWN -	REVISED -
CHECKED -	REVISED -
DATE -	REVISED -

IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS

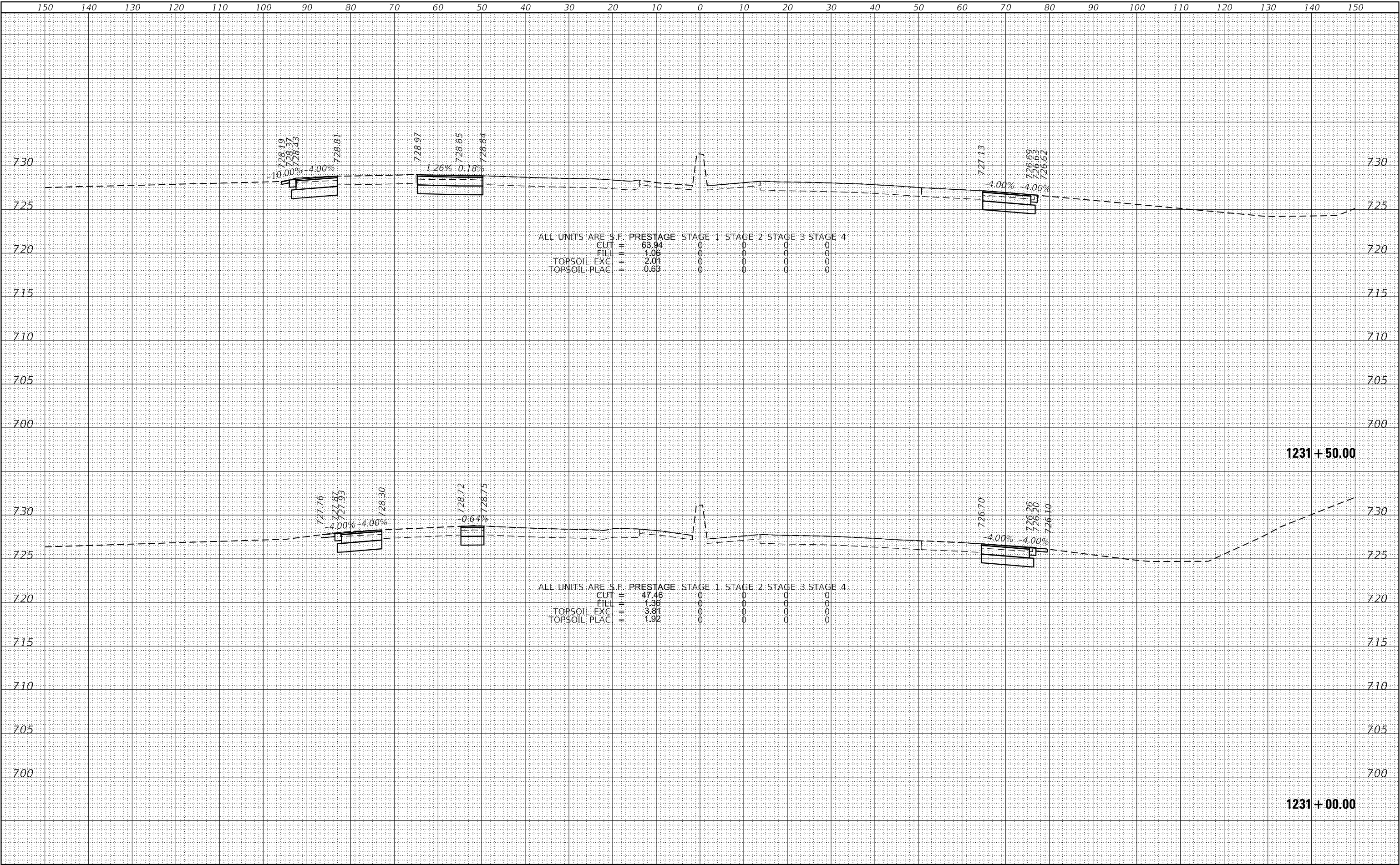
SCALE: 10-H 5-V	SHEET 50 OF 217 SHEETS	STA. 1230+00.00 TO STA. 1230+50.00
-----------------	------------------------	------------------------------------



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	NOTED		
	BOOK		
	NO.		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	NOTED		
	BOOK		
	NO.		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\0300-6399\0346_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CSD 162WD Lat-xx-3-Kircher To Industrial 53.SAI.dgn



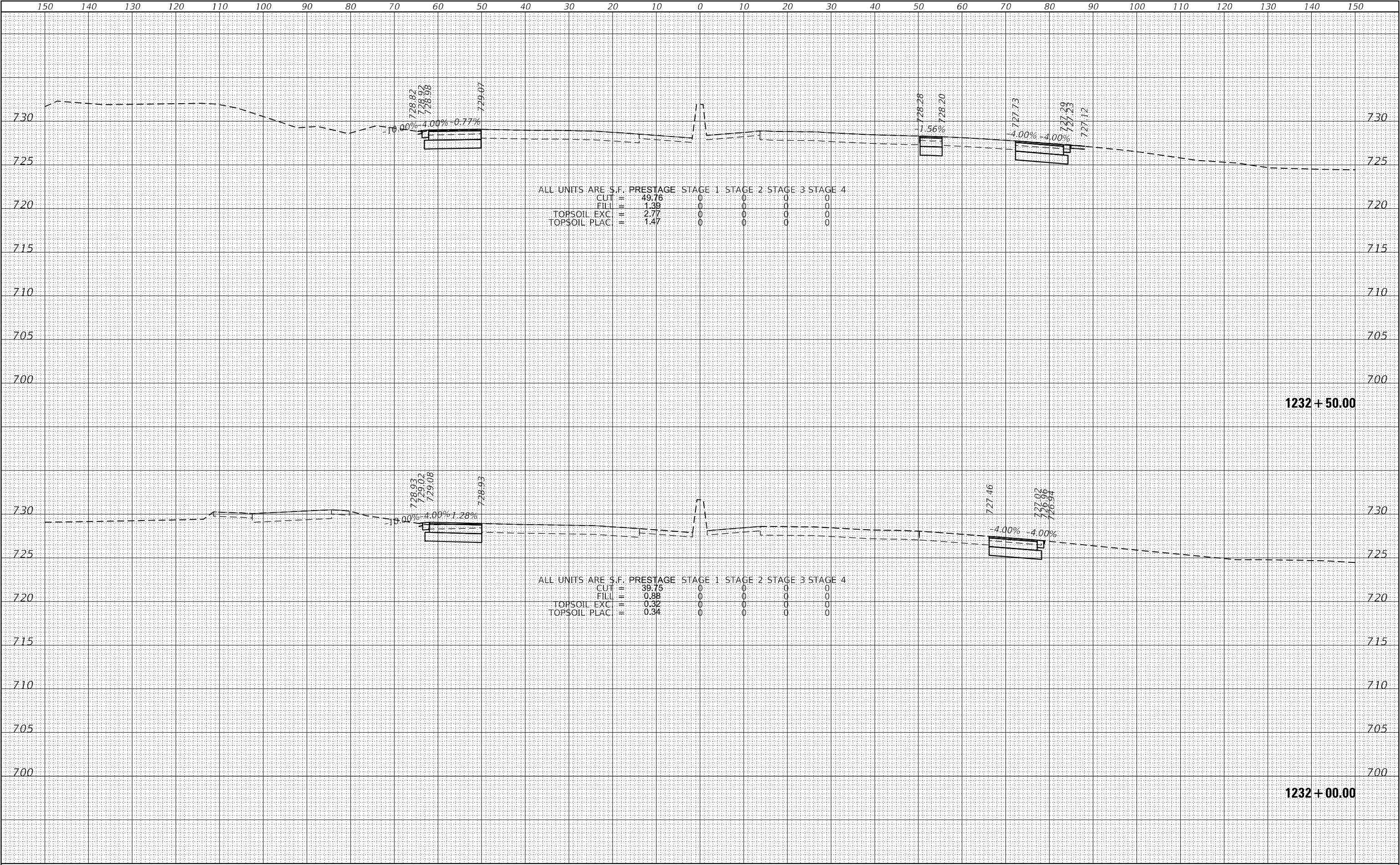
ALL UNITS ARE S.F. PRESTAGE					
CUT	=	63.94	0	0	0
FILL	=	1.06	0	0	0
TOPSOIL EXC.	=	2.01	0	0	0
TOPSOIL PLAC.	=	0.63	0	0	0

ALL UNITS ARE S.F. PRESTAGE					
CUT	=	47.46	0	0	0
FILL	=	1.36	0	0	0
TOPSOIL EXC.	=	3.81	0	0	0
TOPSOIL PLAC.	=	1.92	0	0	0

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

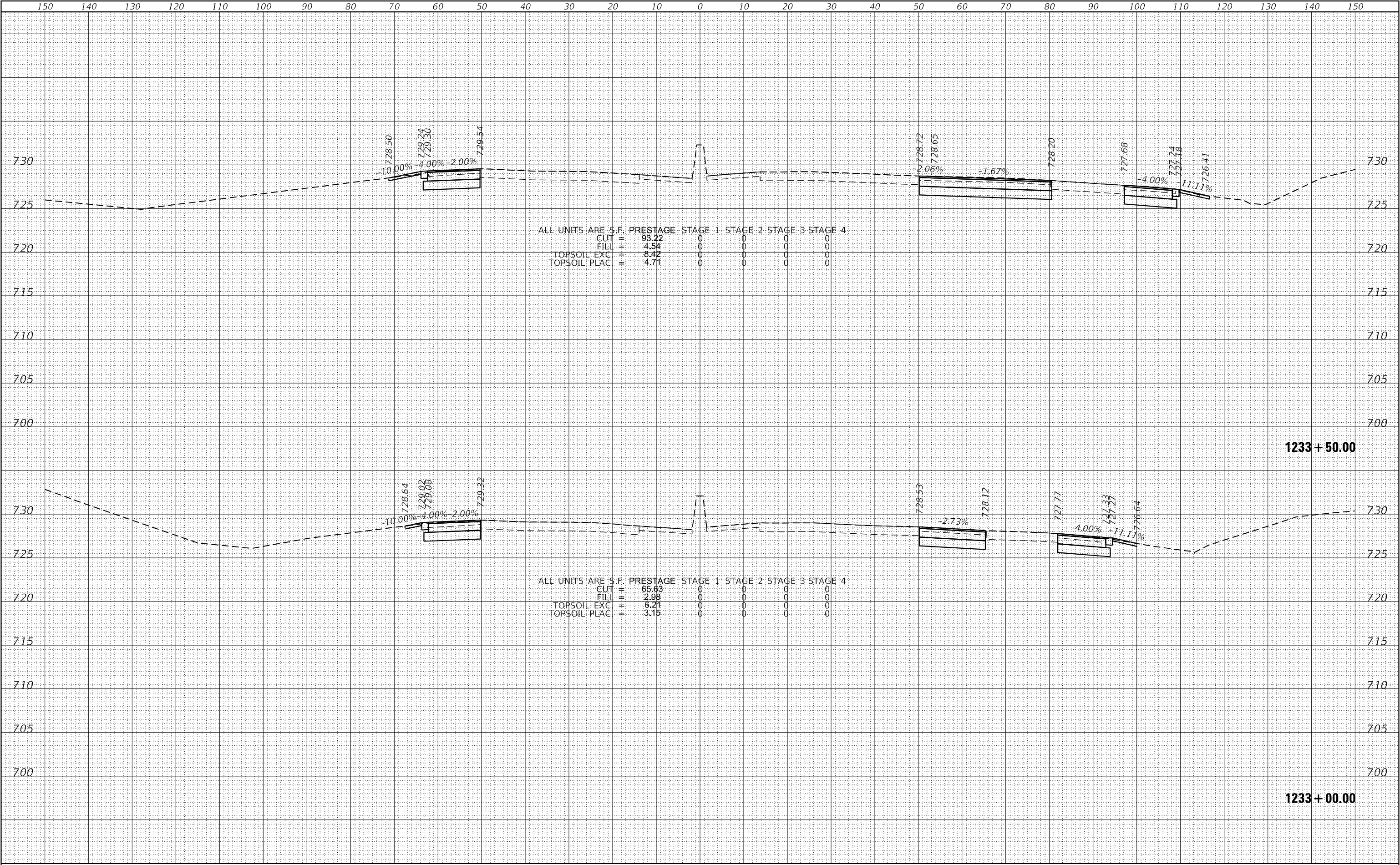
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE
		PLOTTED		
		TEMPLATE		
		AREAS CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE
		PLOTTED		
		TEMPLATE		
		AREAS CHECKED		

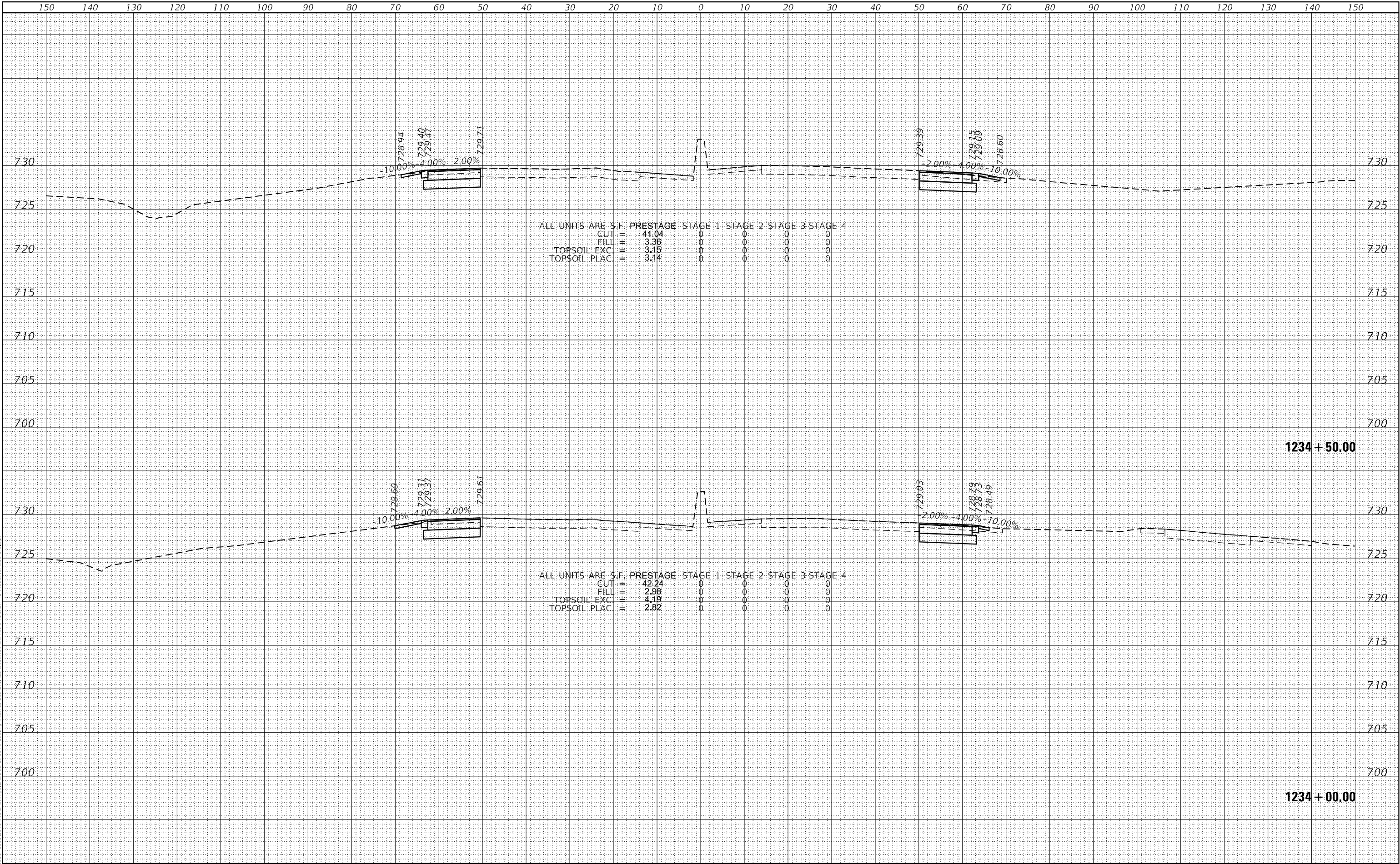
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\5346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

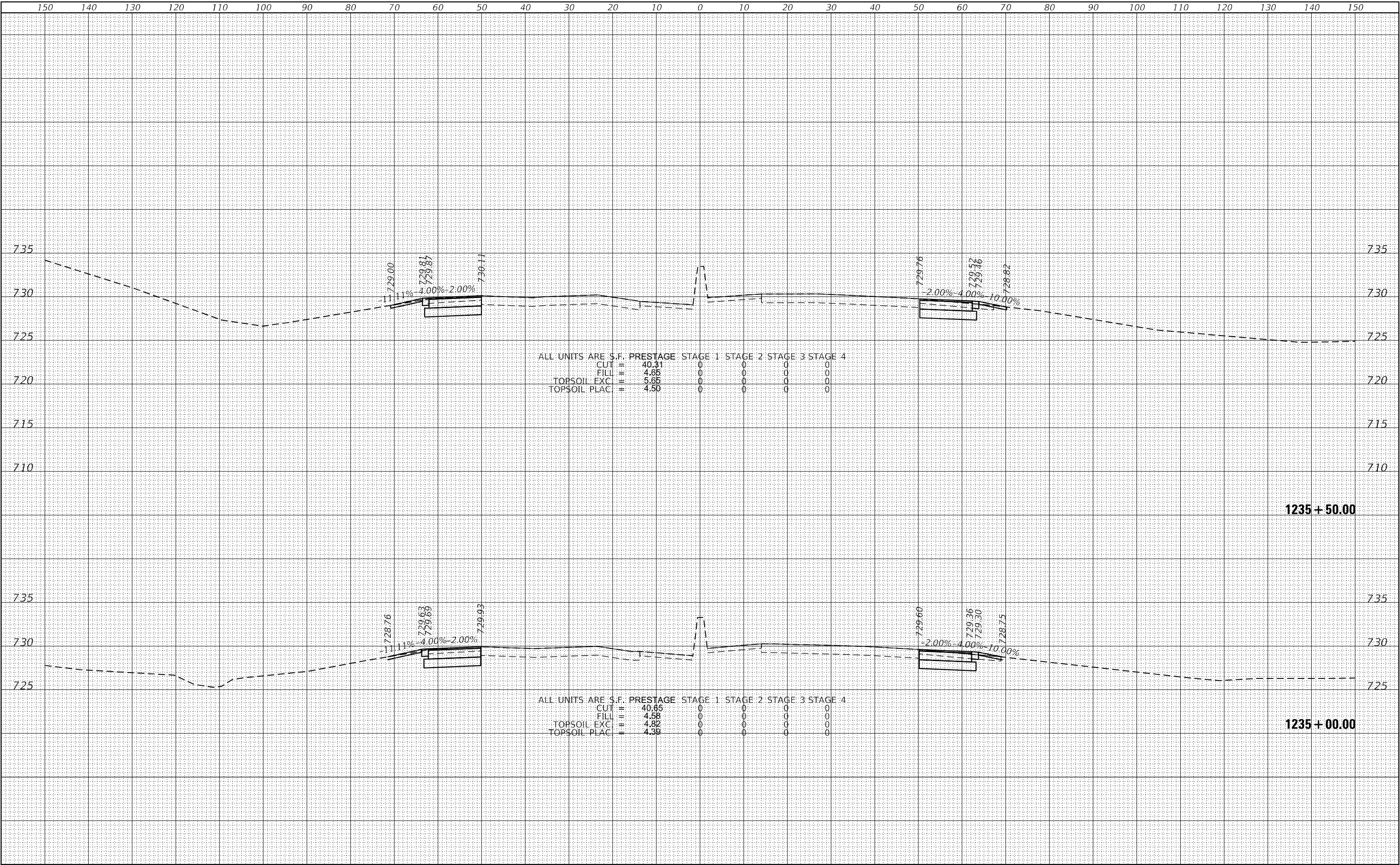
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\5348_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CS-D 162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAI.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Only\CS-D 16780 - Int-xx-3-Kircher To Industrial 13.SAL.dgn



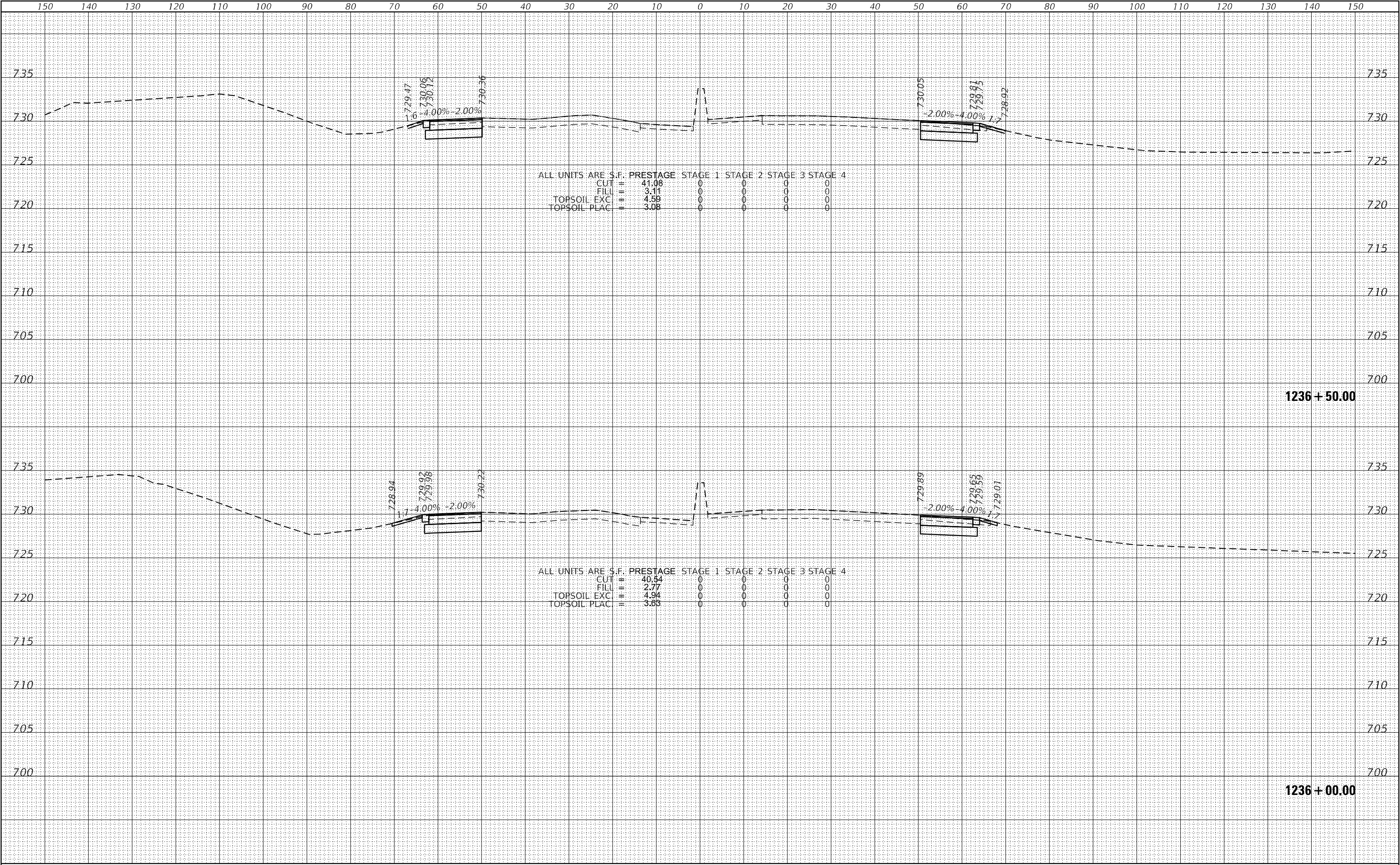
ALL UNITS ARE S.F.	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	= 40.31	0	0	0	0
FILL	= 4.65	0	0	0	0
TOPSOIL EXC	= 5.65	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC	= 4.50	0	0	0	0

ALL UNITS ARE S.F.	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	= 40.65	0	0	0	0
FILL	= 4.58	0	0	0	0
TOPSOIL EXC	= 4.82	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC	= 4.39	0	0	0	0

FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	PLOTTED	DATE	BY	
						NOTE BOOK
						TEMPLATE
						AREAS CHECKED

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	PLOTTED	DATE	BY	
						NOTE BOOK
						TEMPLATE
						AREAS CHECKED

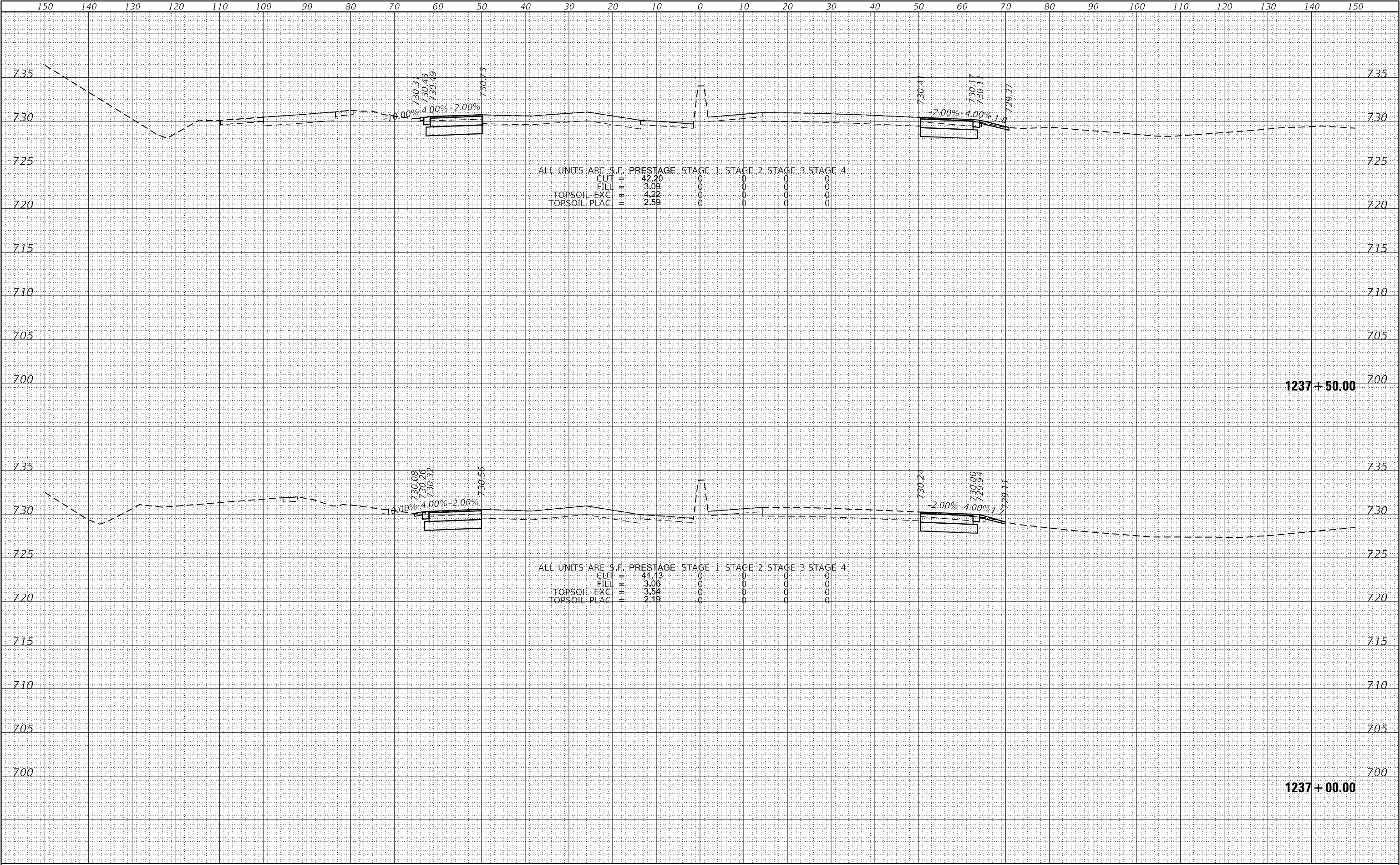
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\53461_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CS-D-162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CS-D 162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAL.dgn



ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

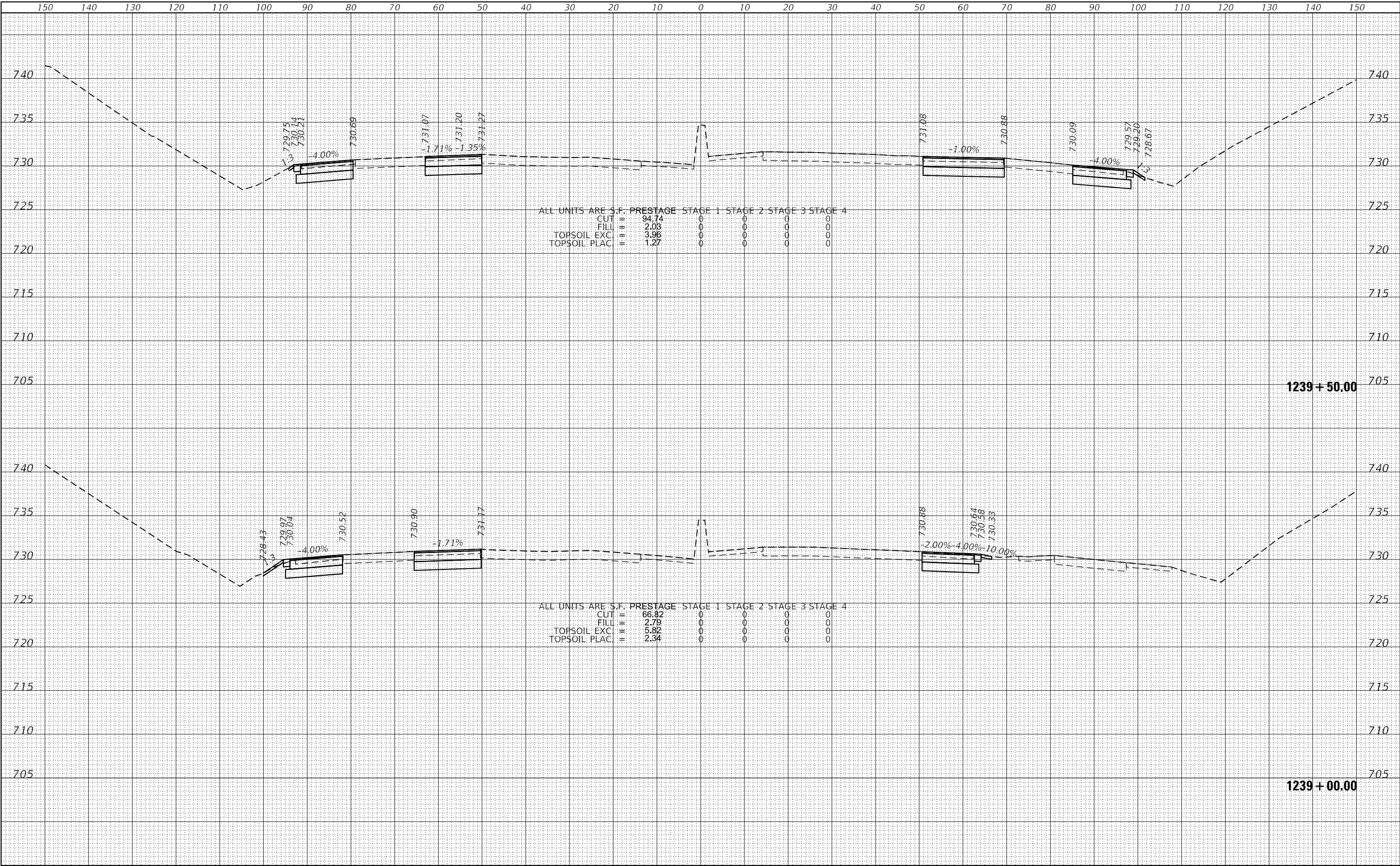


 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200	USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -	STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS				F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
	PLOT SCALE = 20,0000' / in.	DRAWN -	REVISED -						342	2018-100-BR	COOK	1211	1027
	PLOT DATE = 8/23/2024	CHECKED -	REVISED -		CONTRACT NO. 62W38								
	DATE -	REVISED -											
					SCALE: 10-H 5-V	SHEET 58 OF 217 SHEETS	STA. 1238+00.00 TO STA. 1238+50.00	ILLINOIS FED. AID PROJECT					

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

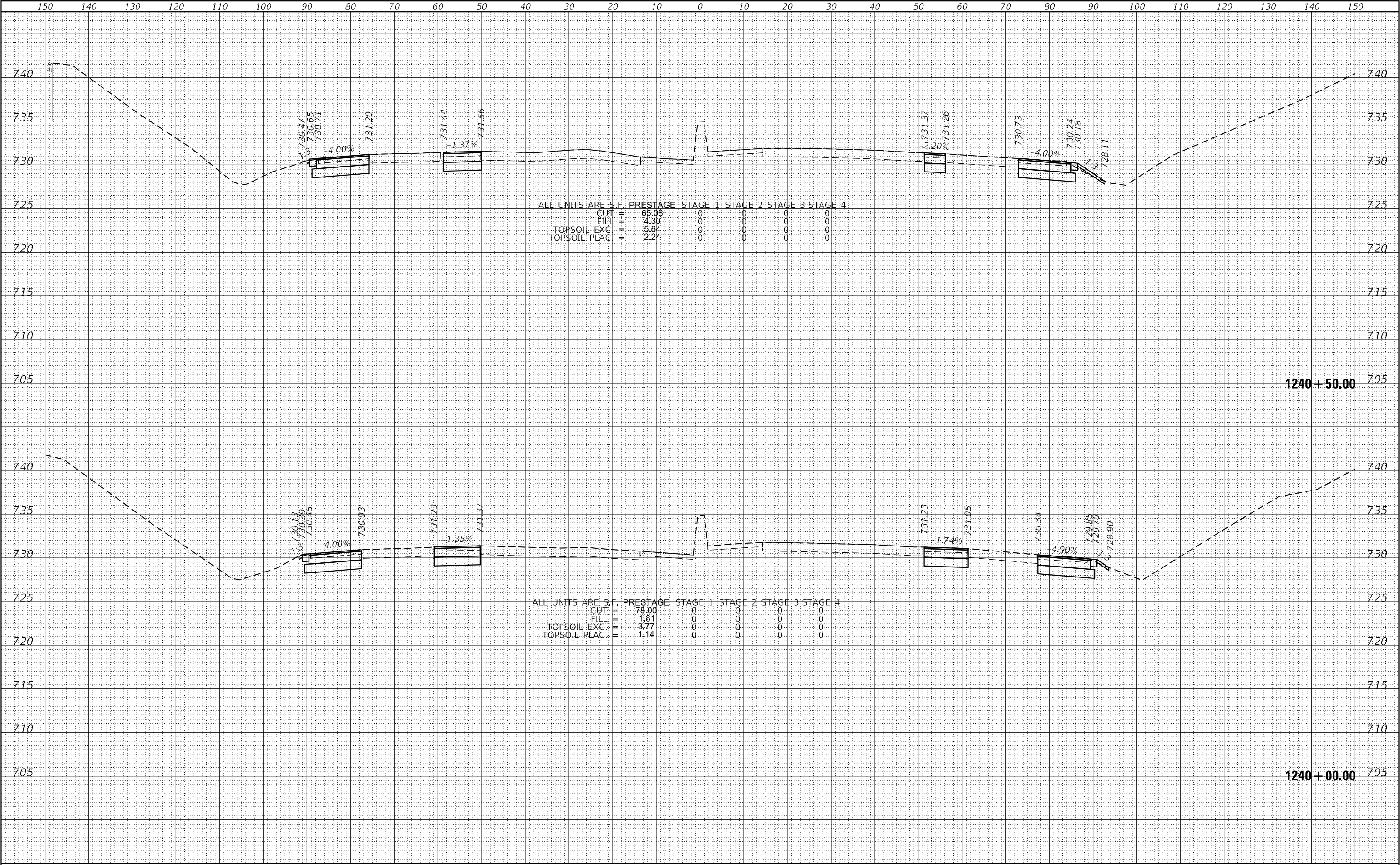
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\mstran-SS\mstran-Internal-Use-Only\CSD 162WD-Lint-xc-3-Kircher To Industrial 53-SAL.dgn



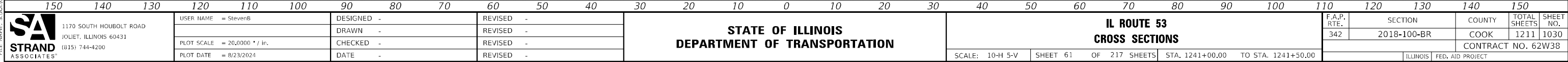
FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial-53-SAL.dgn



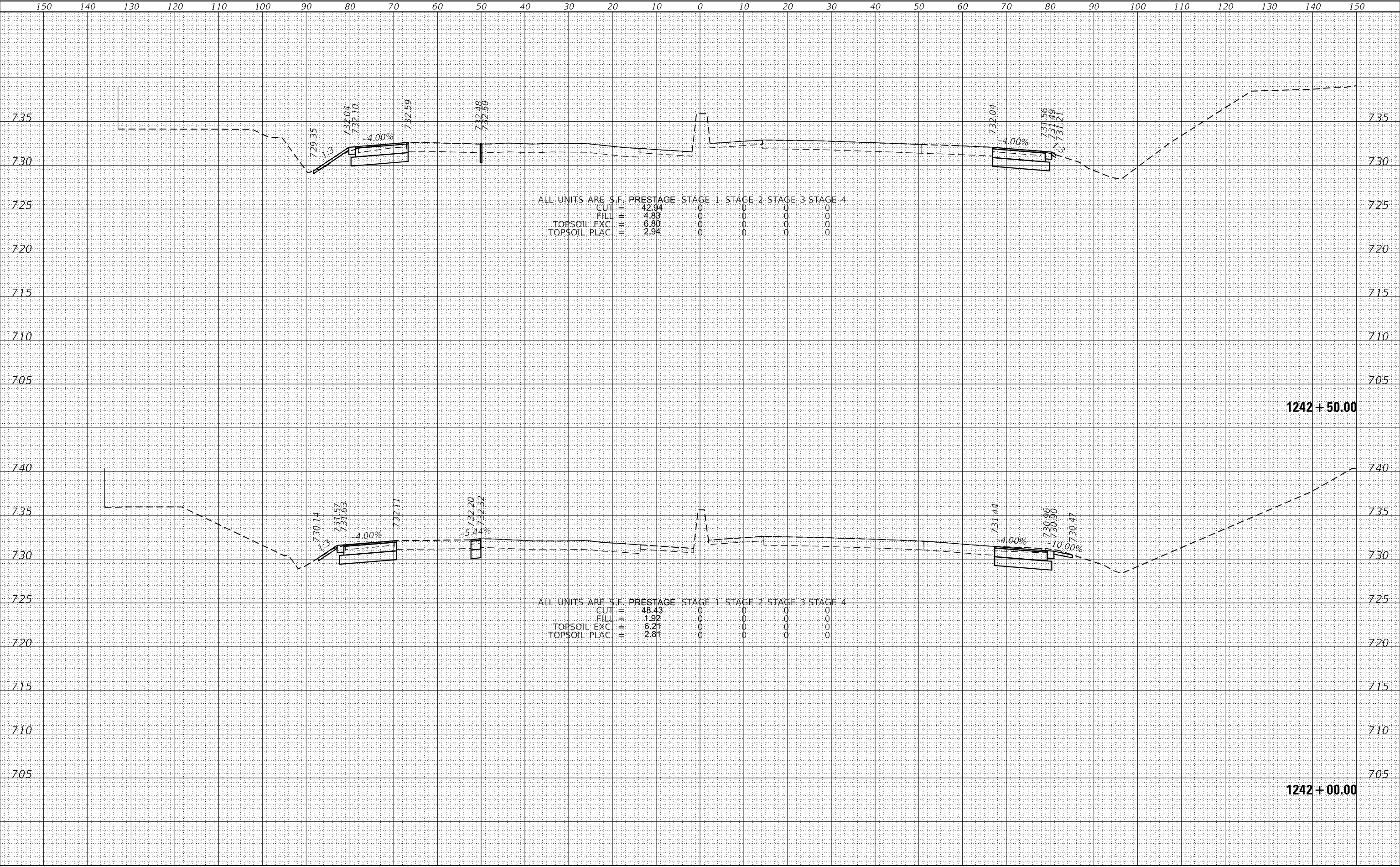
ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	NOTED		
	BOOK		
	NO.		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	NOTED		
	BOOK		
	NO.		

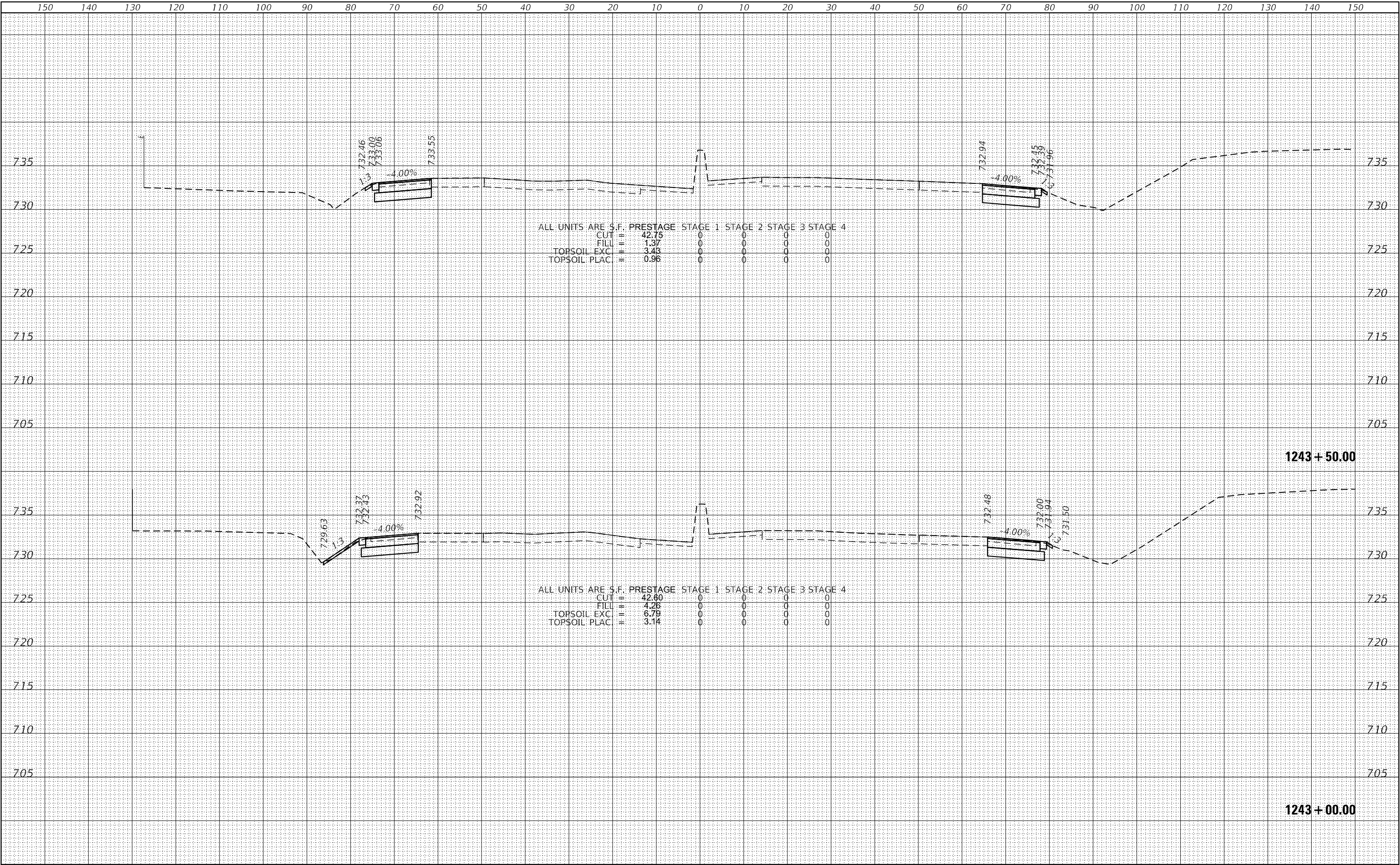
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53.SAI.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

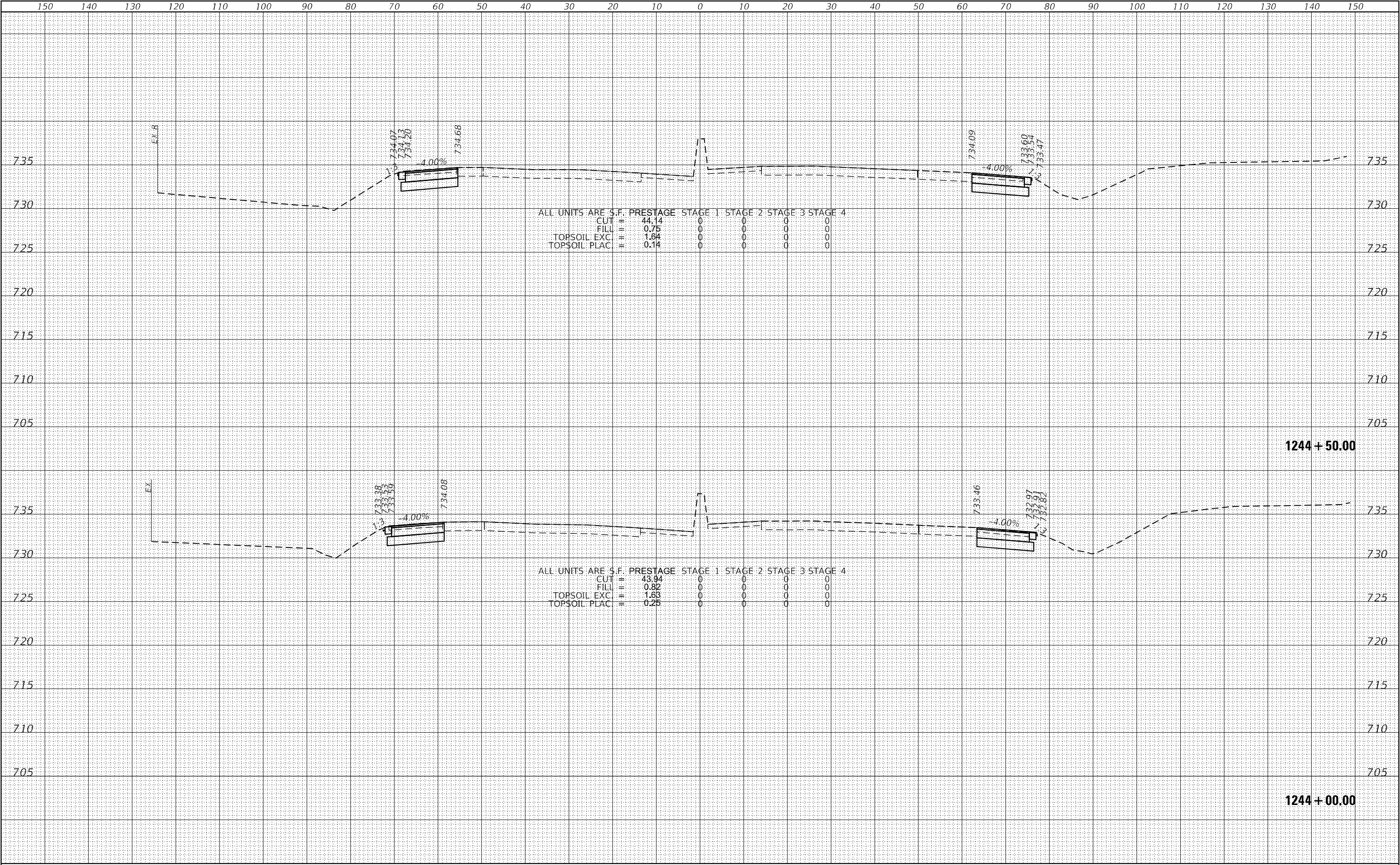
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\0300-6399\0346_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CS-D 162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 13.SAI.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

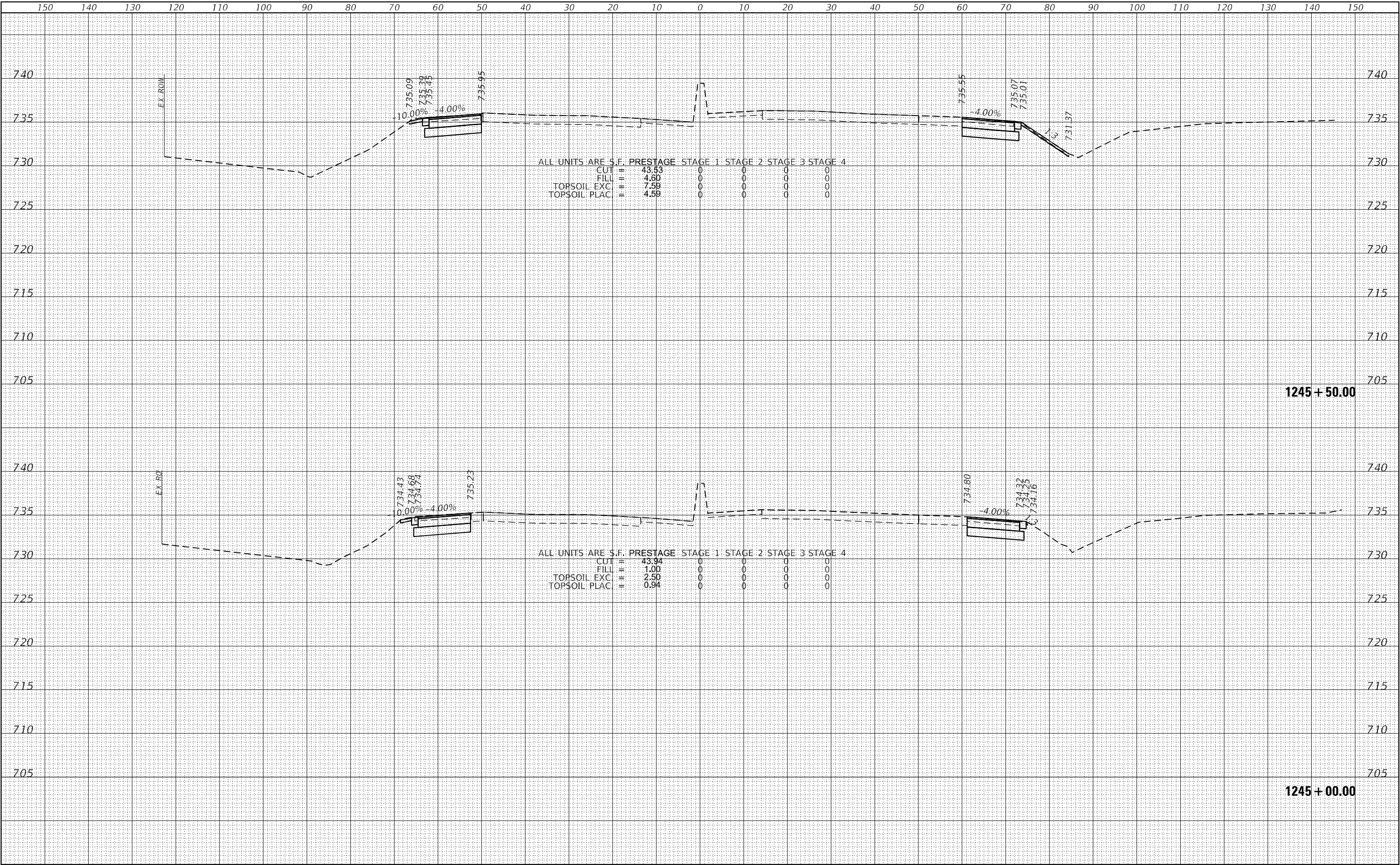
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CS-D162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 13-SAL.dgn



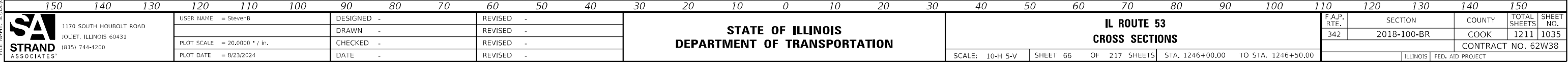
FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Highways\SS\Internal\Internal-Use-Only\CS-D 162WD-Lat-xc-3-Kircher To Industrial 53-SAL.dgn



ORIGINAL SURVEY			BY	DATE
	SURVEYED			
	PLOTTED			
	TEMPERATURE			
NOTE BOOK	AREAS			
	AREAS CHECKED			
NO.				



ORIGINAL SURVEY			BY	DATE
	SURVEYED			
	PLOTTED			
	TEMPLATE			
NOTE BOOK	AREAS			
	AREAS CHECKED			
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES™

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1036
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

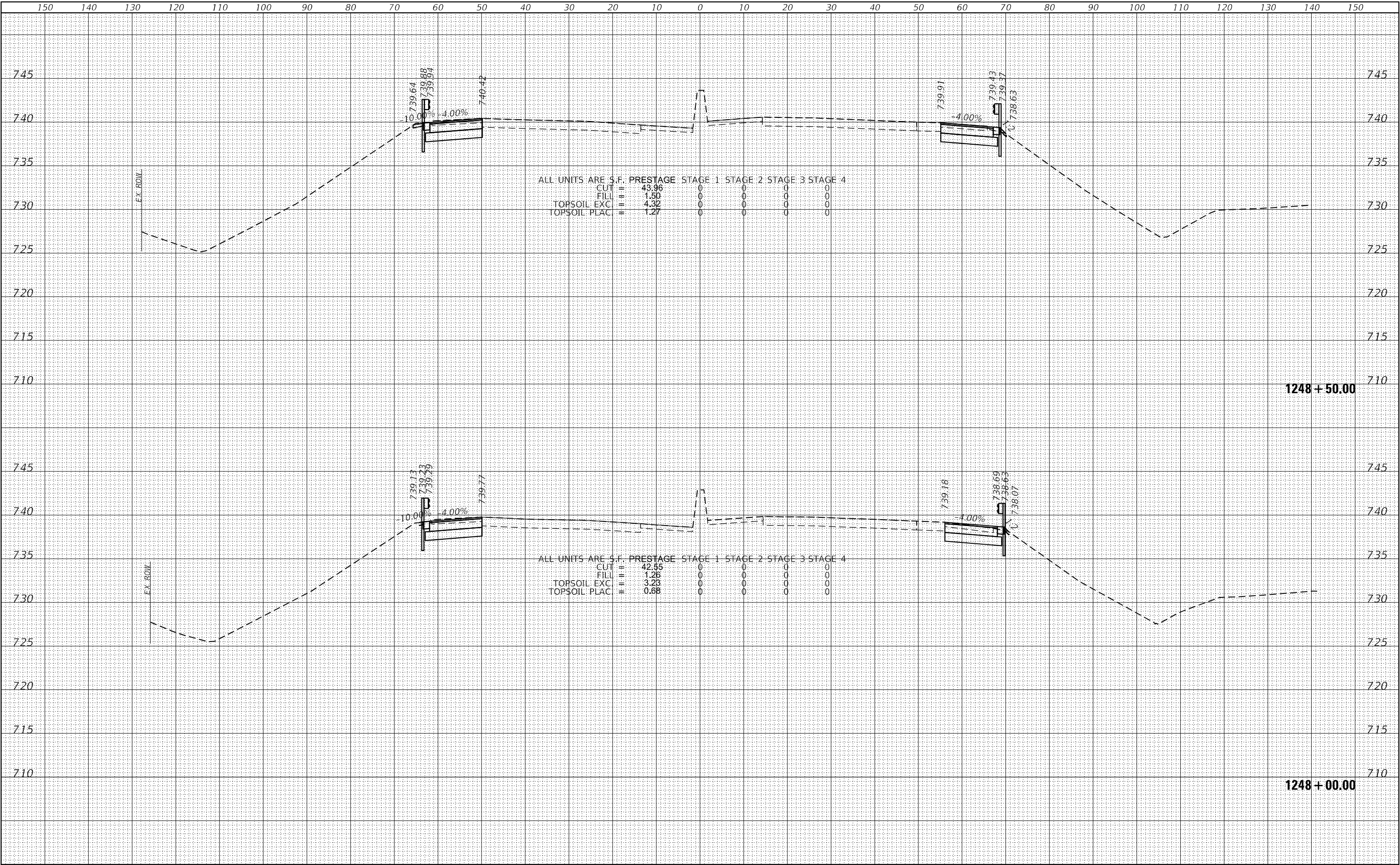
ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

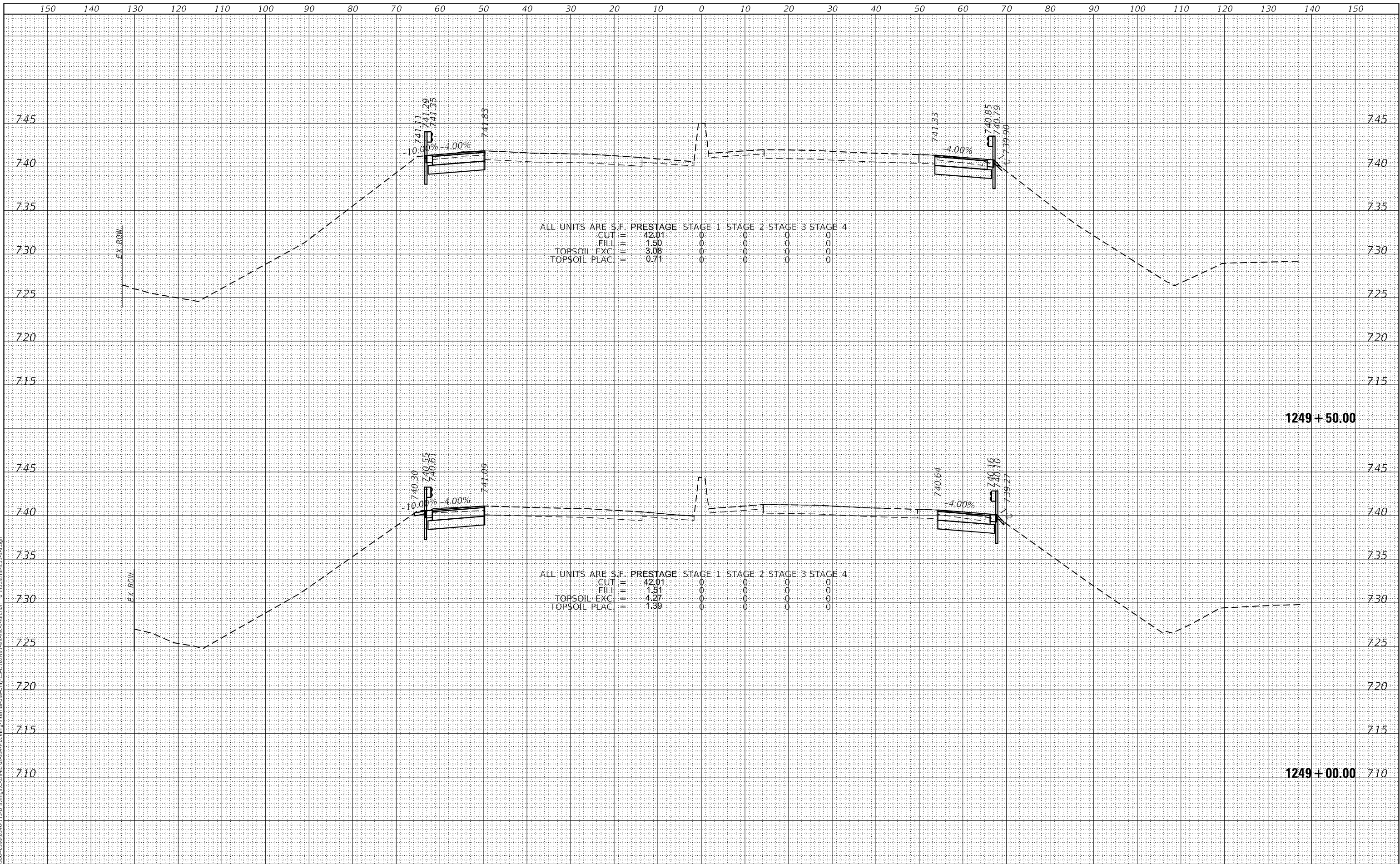
**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

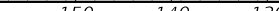
F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1037
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		



ORIGINAL			BY	DATE
SURVIVED				
PLOTTED				
TEMPLATE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

NO.	AREAS CHECKED
MODEL: Default	

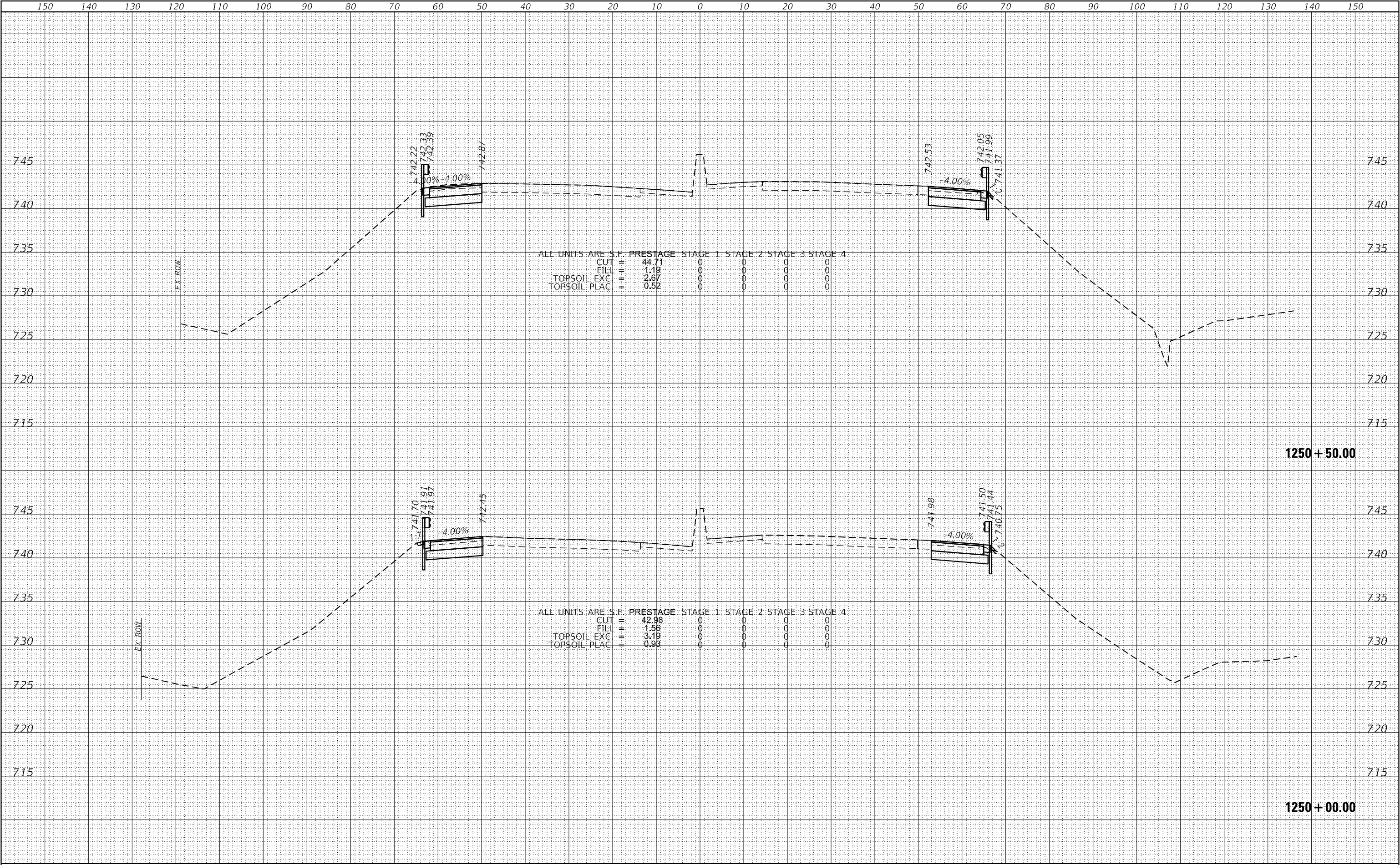


 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200		USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -	STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS				F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
		PLOT SCALE = 20,0000 " / in.	DRAWN -	REVISED -						342	2018-100-BR	COOK	1211	1038
		PLOT DATE = 8/23/2024	CHECKED -	REVISED -		CONTRACT NO. 62W38								
		DATE -	REVISED -											
		SCALE: 10-H 5-V SHEET 69 OF 217 SHEETS STA. 1249+00.00 TO STA. 1249+50.00												

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

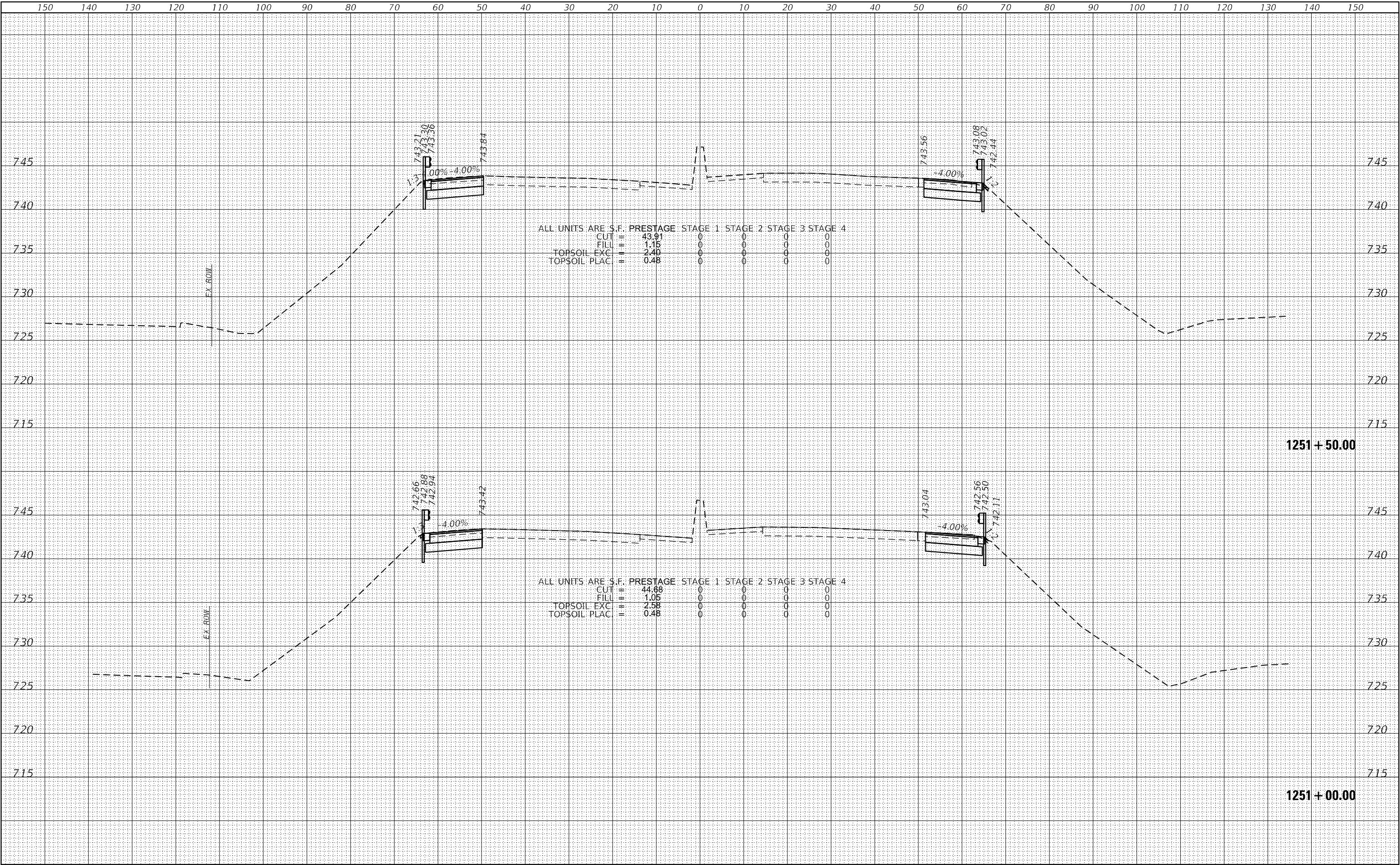
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Illinois\SSA\Internal-Internal-Use-Only\CS-D 16789-1-Int-cc-3-Kircher To Industrial 53.SAI.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\miles55\miles55\Internal\miles55\162WD-1st-cc-3-Kinney To Industrial 53.SAL.dgn



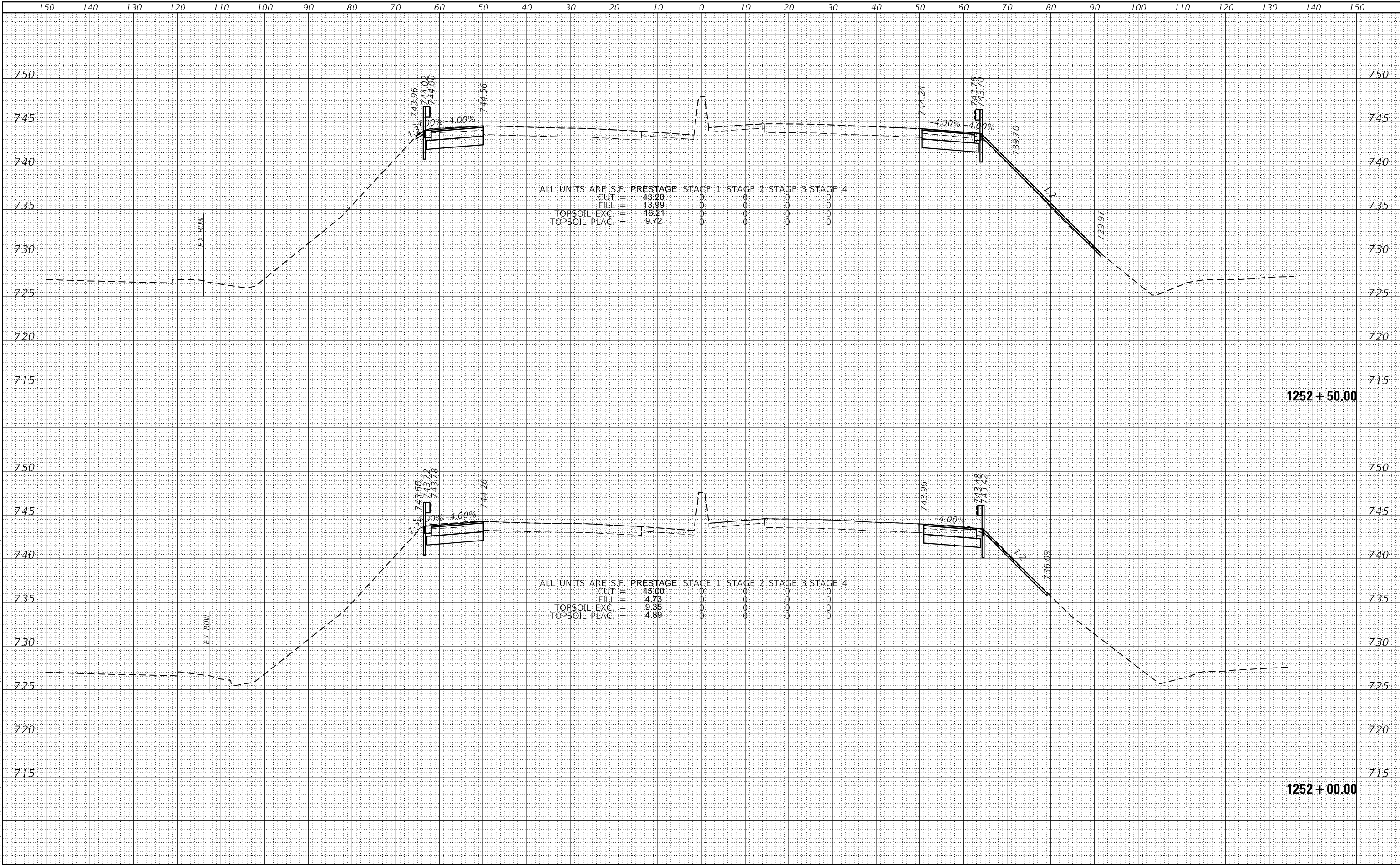
ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1041
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		



ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		

SA
STRAND
ASSOCIATES®

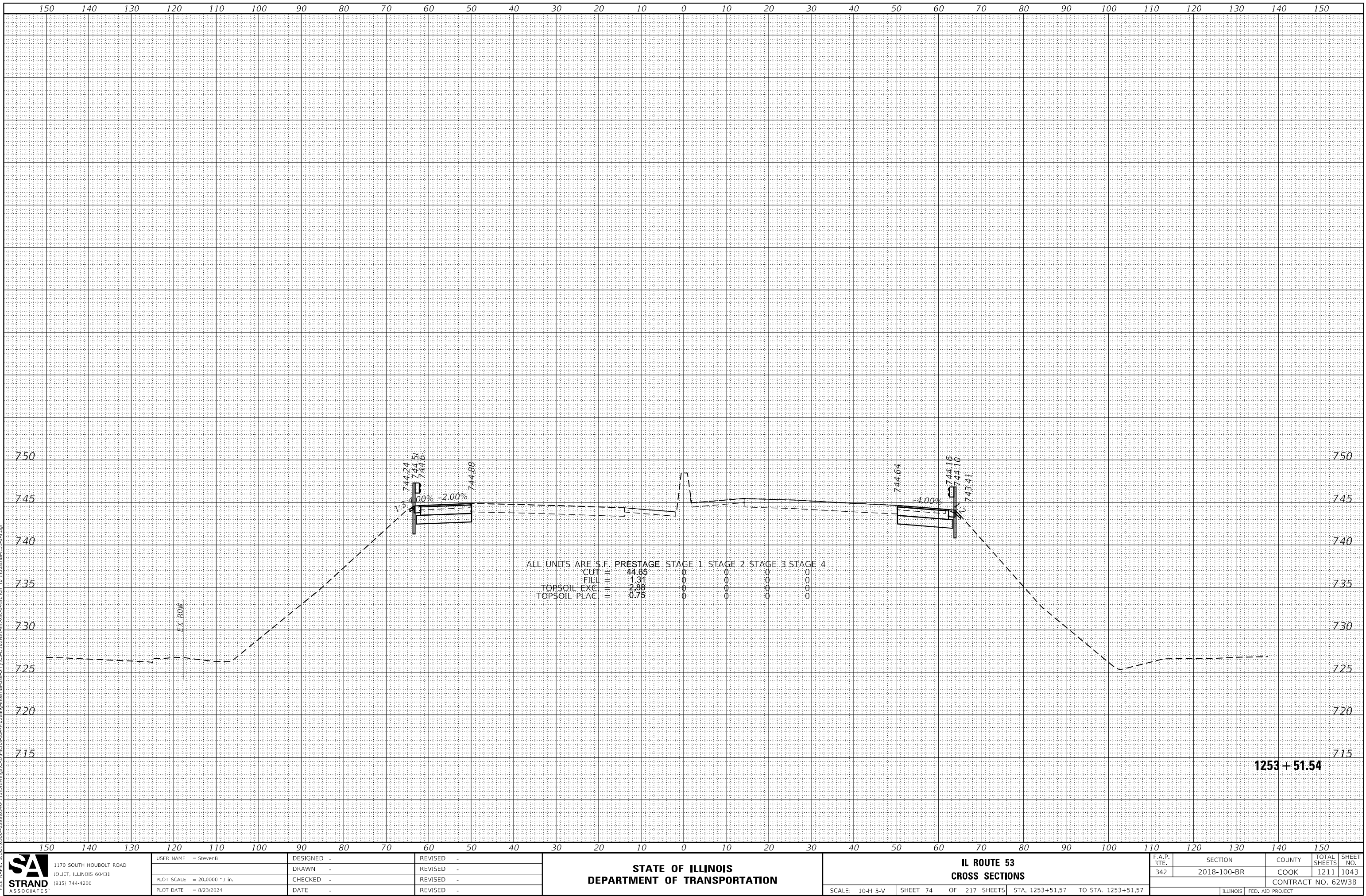
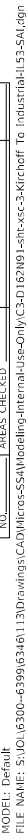
1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1042
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		

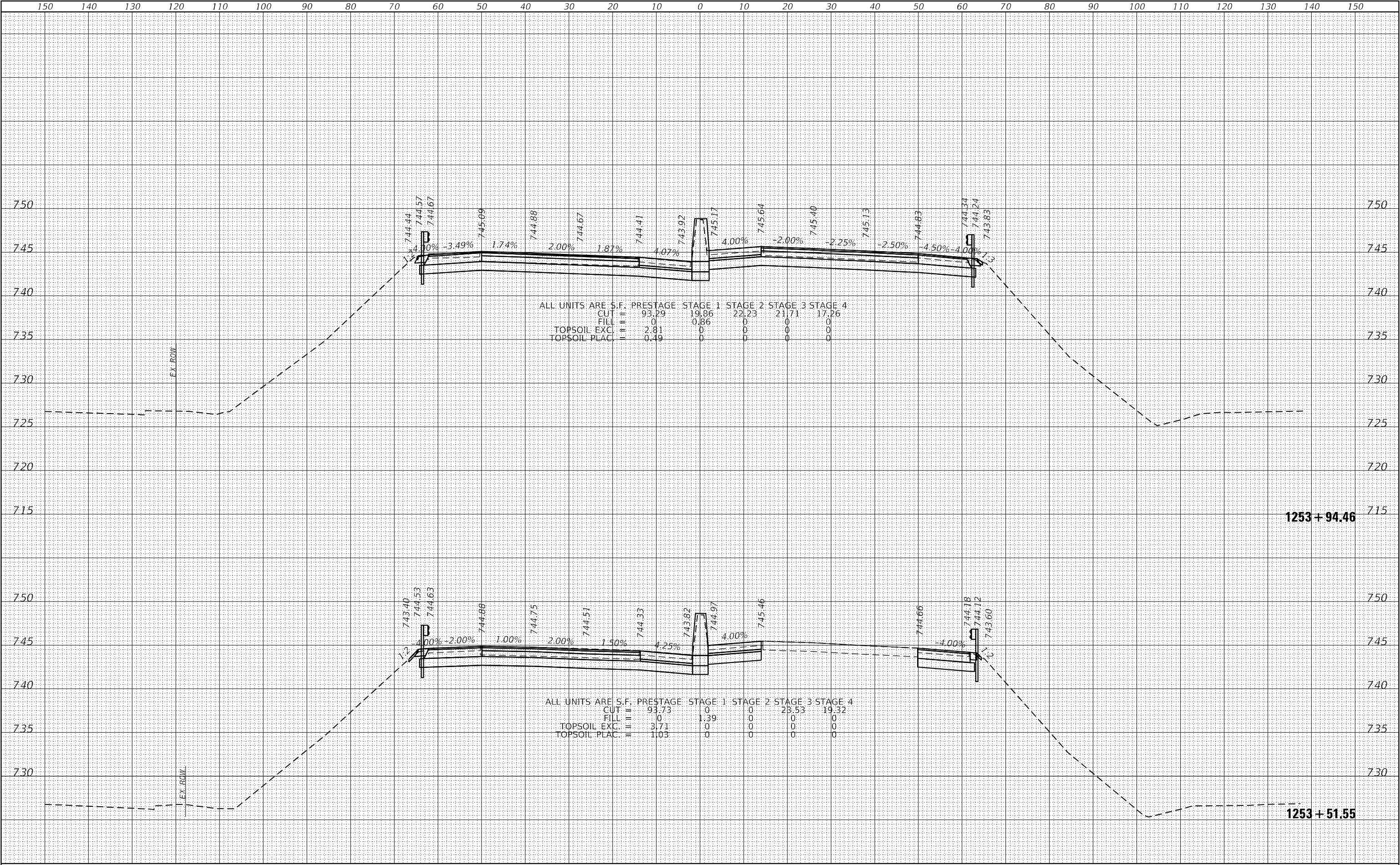


 STRAND ASSOCIATES® 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200	USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -	STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS				F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
		DRAWN -	REVISED -						342	2018-100-BR	COOK	1211	1043
	PLOT SCALE = 20,0000' / in.	CHECKED -	REVISED -		CONTRACT NO. 62W38								
	PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -		SCALE: 10-H 5-V	SHEET 74 OF 217 SHEETS	STA. 1253+51.57 TO STA. 1253+51.57	ILLINOIS FED. AID PROJECT					

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\101\53100-6390\63146_1\3\Drawings\CA\101res\SS\101res\Internal\Use-Only\CS\16780-1-1st-cc-4-Industrial\Approach\153-5A.dgn



ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES™

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1045
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES™

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

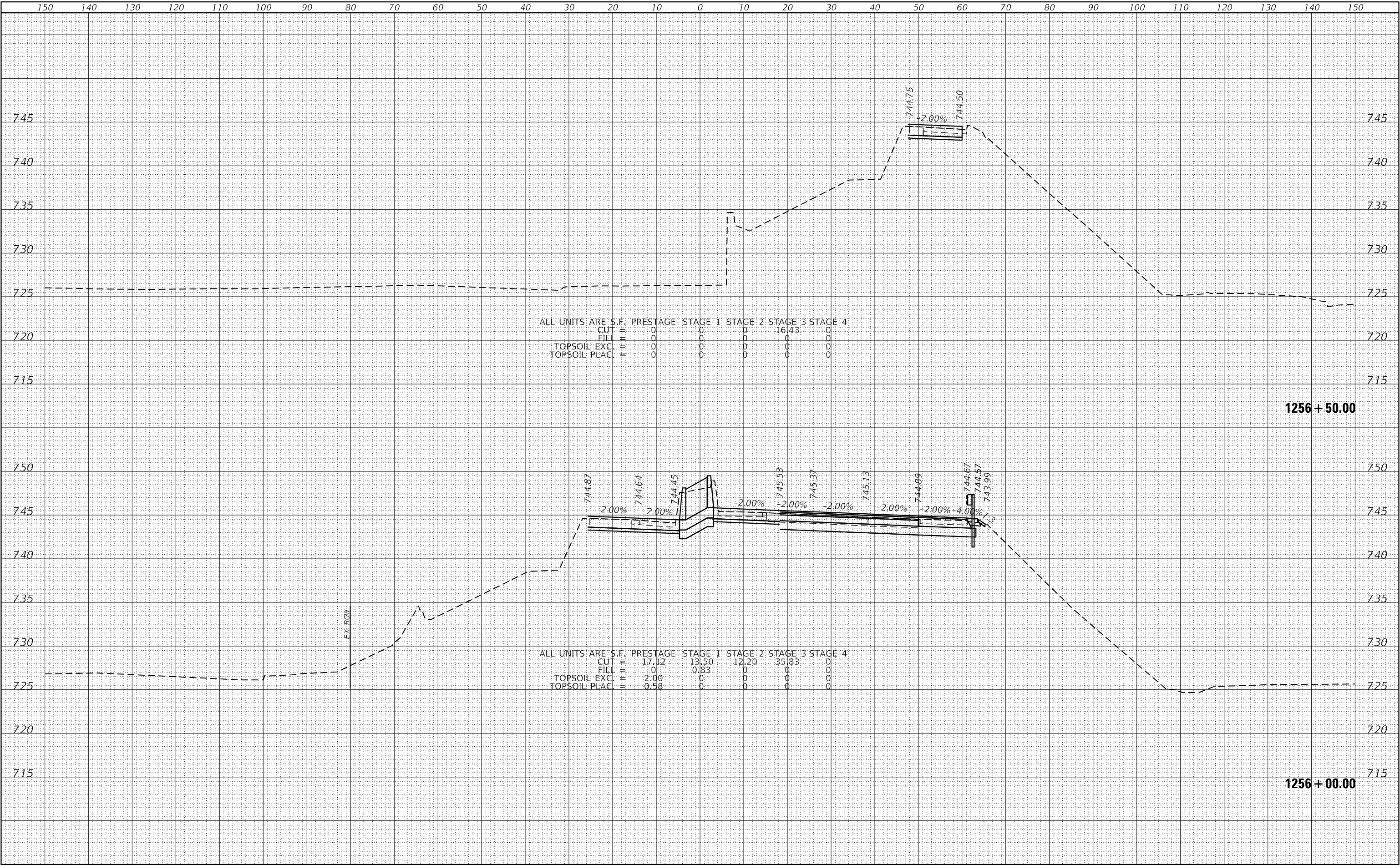
**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1046
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

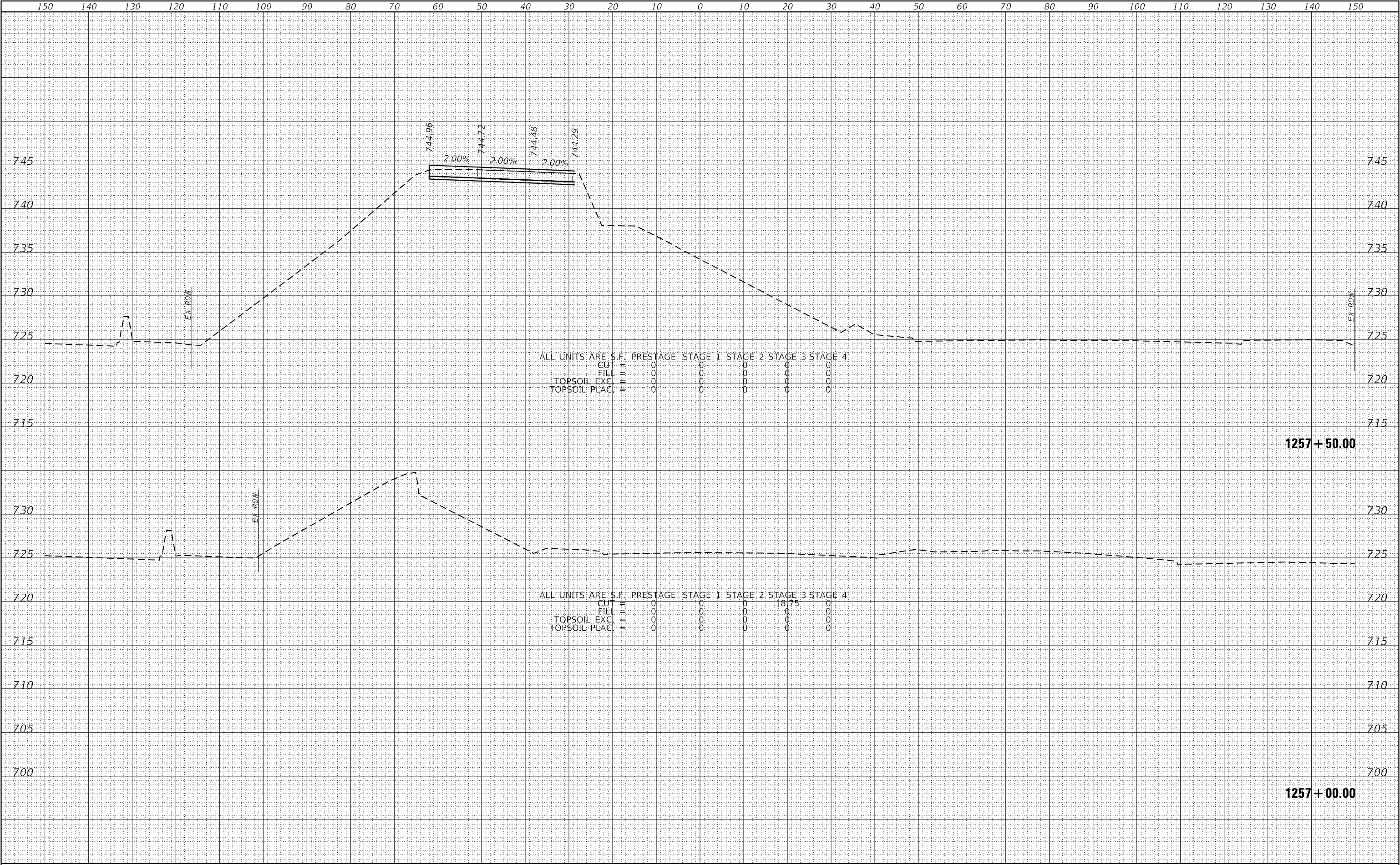
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\180825\180825-Internal-Use-Only\CS-D-16290-1-180825-4-Industrial-Approach-153-SA.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Editing\Internal\Use-Only\CS-D-162WD-Lat-xc-4\Industrial Approach-13-54.dgn



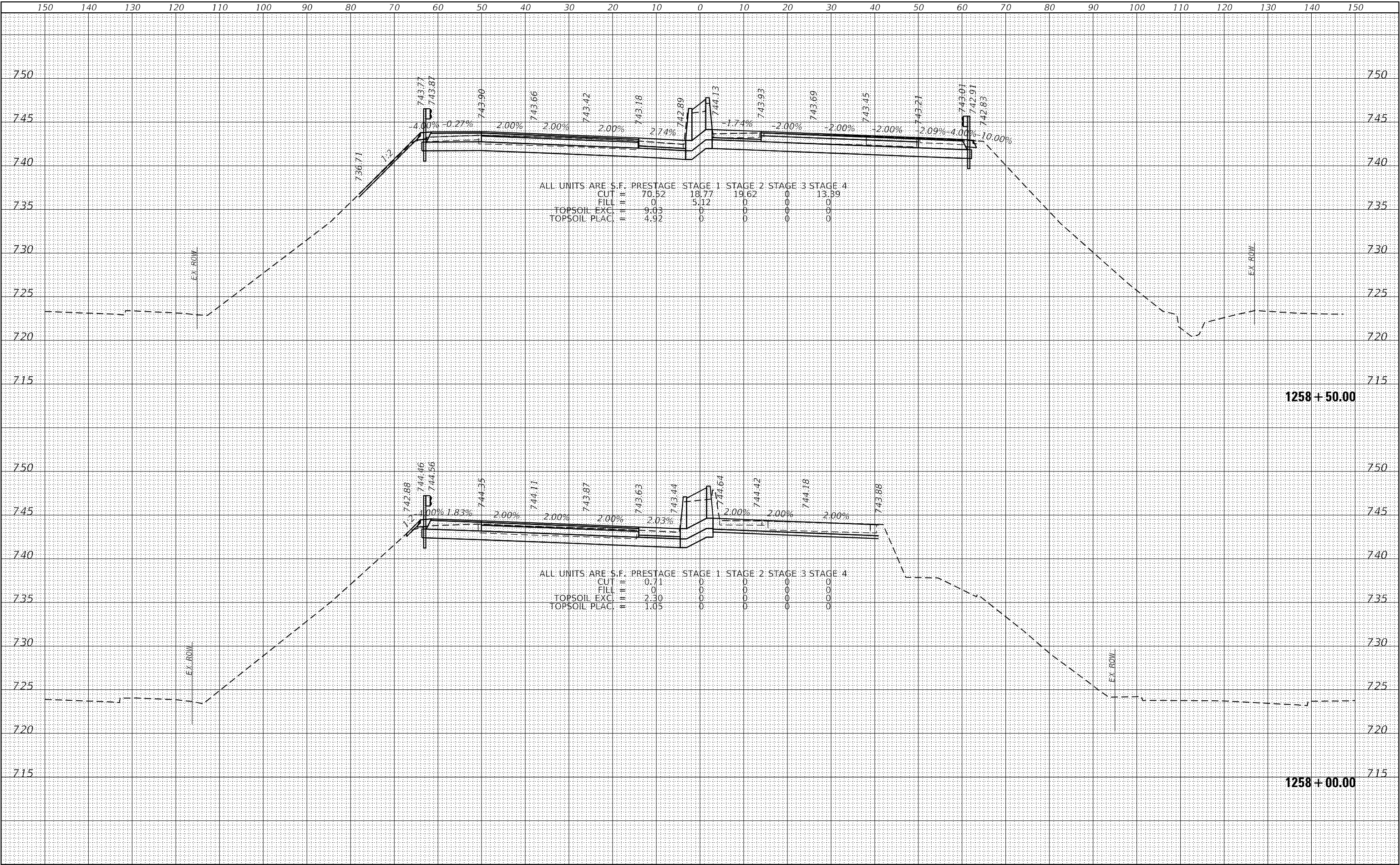
ORIGINAL			BY	DATE
SURVEYED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

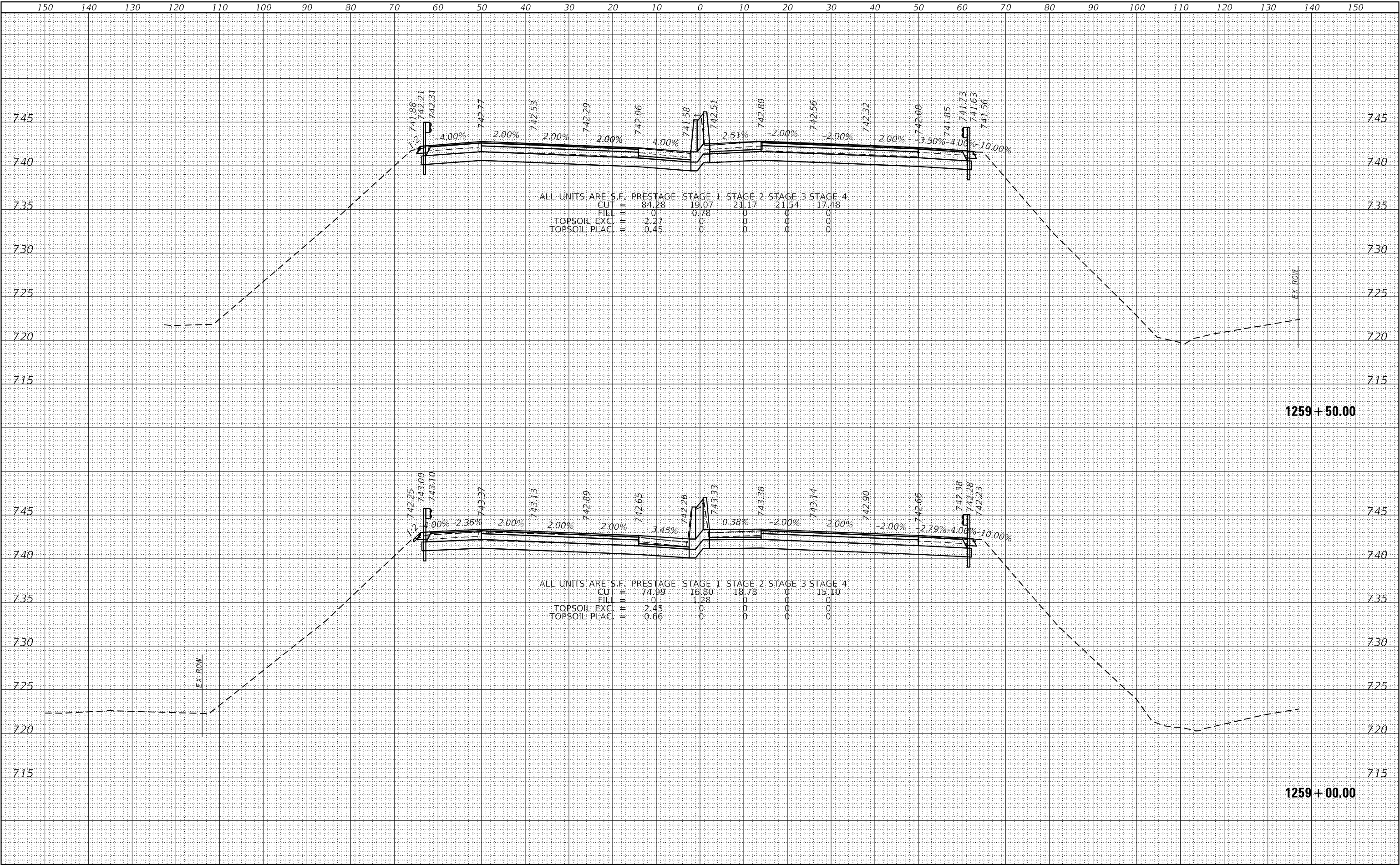
F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1049
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Highways\SS\Editing\Internal\Use-Only\CSD\62W30-1211-cc-4\Industrial_Avenue\63-54.dgn



ORIGINAL			BY	DATE
SURVIVED				
PLOTTED				
TEMPLATE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

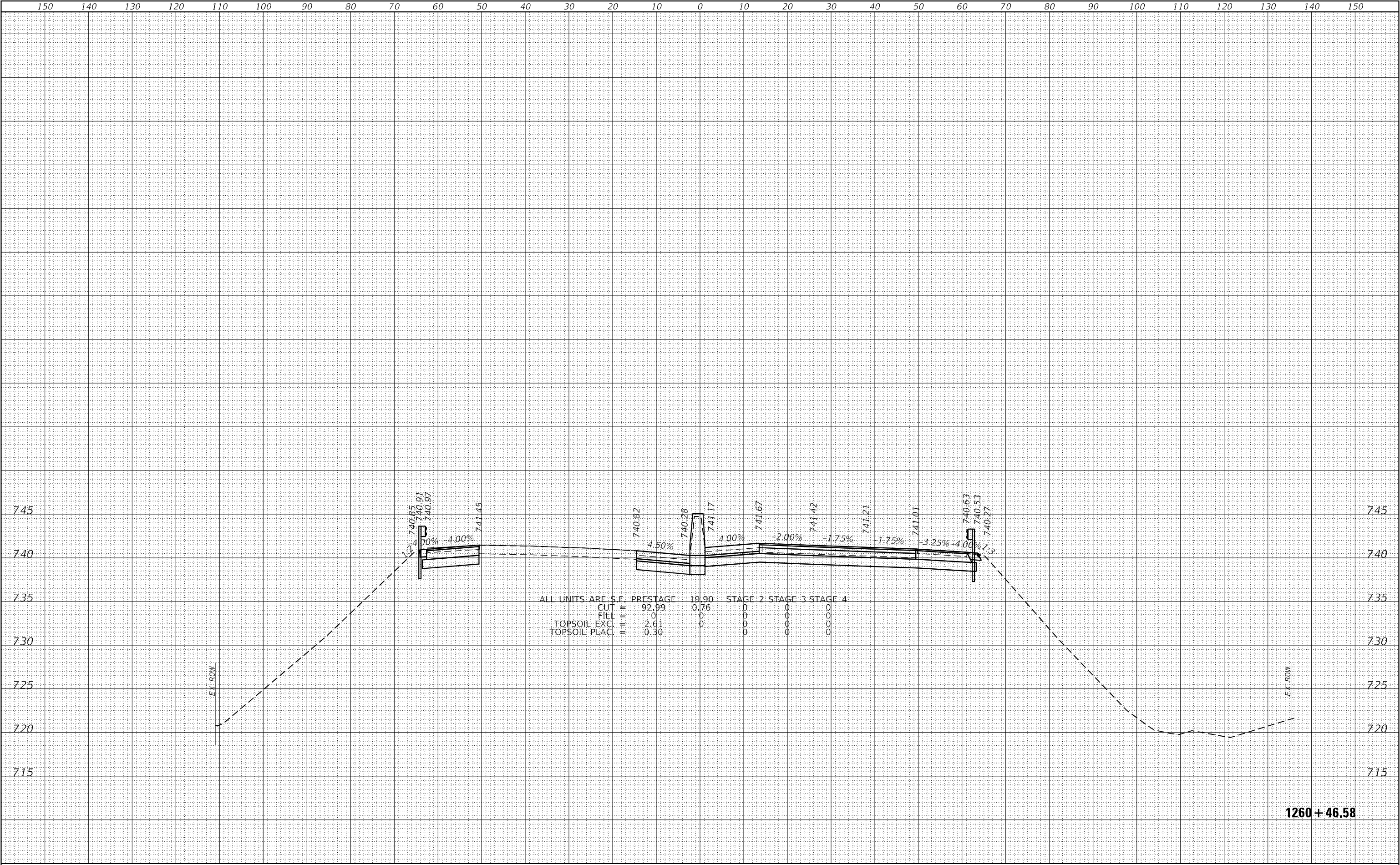
**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1051
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

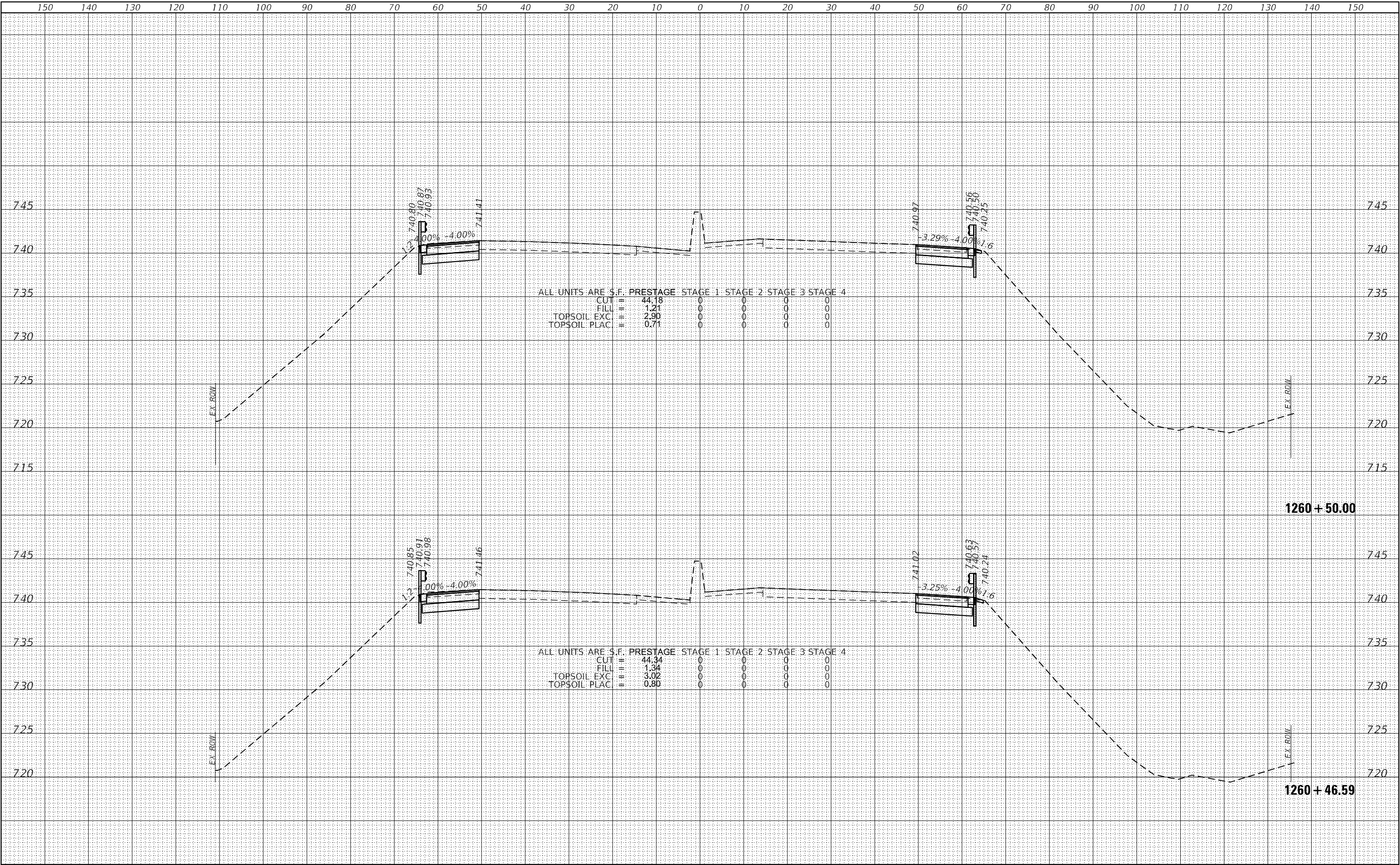
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Highways\SS\Internal\Internal-Use-Only\CS-D 162W6 1-Int-xx-4-Industrial Approach-153-SA.dgn



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		
NO.			

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		
NO.			

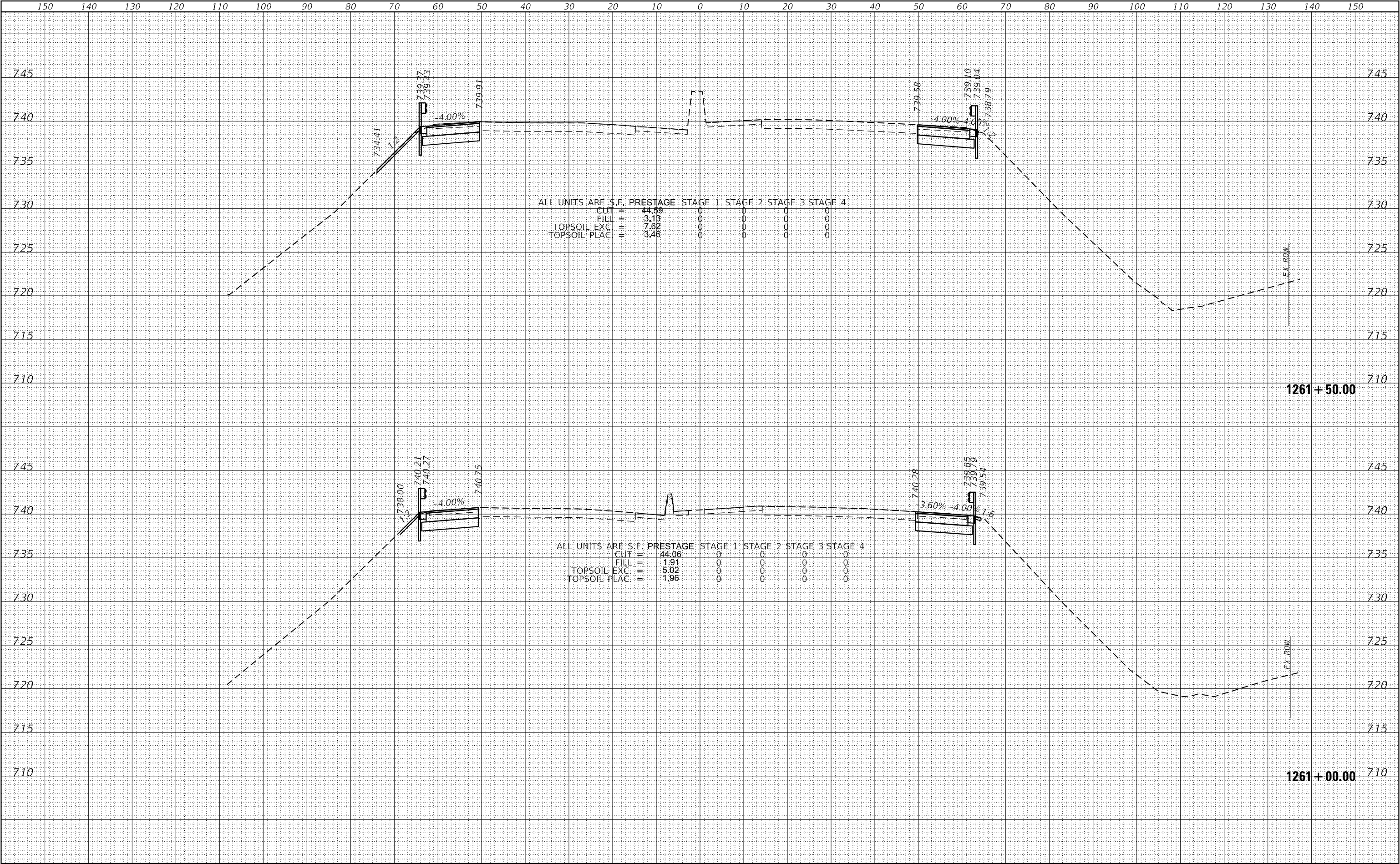
MODEL: Default
FILE NAME: S:\101\53100-6339\63146_1\3\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Use-Only\CSD162\WD-Lat-xx-5-Individual To US14143-541.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

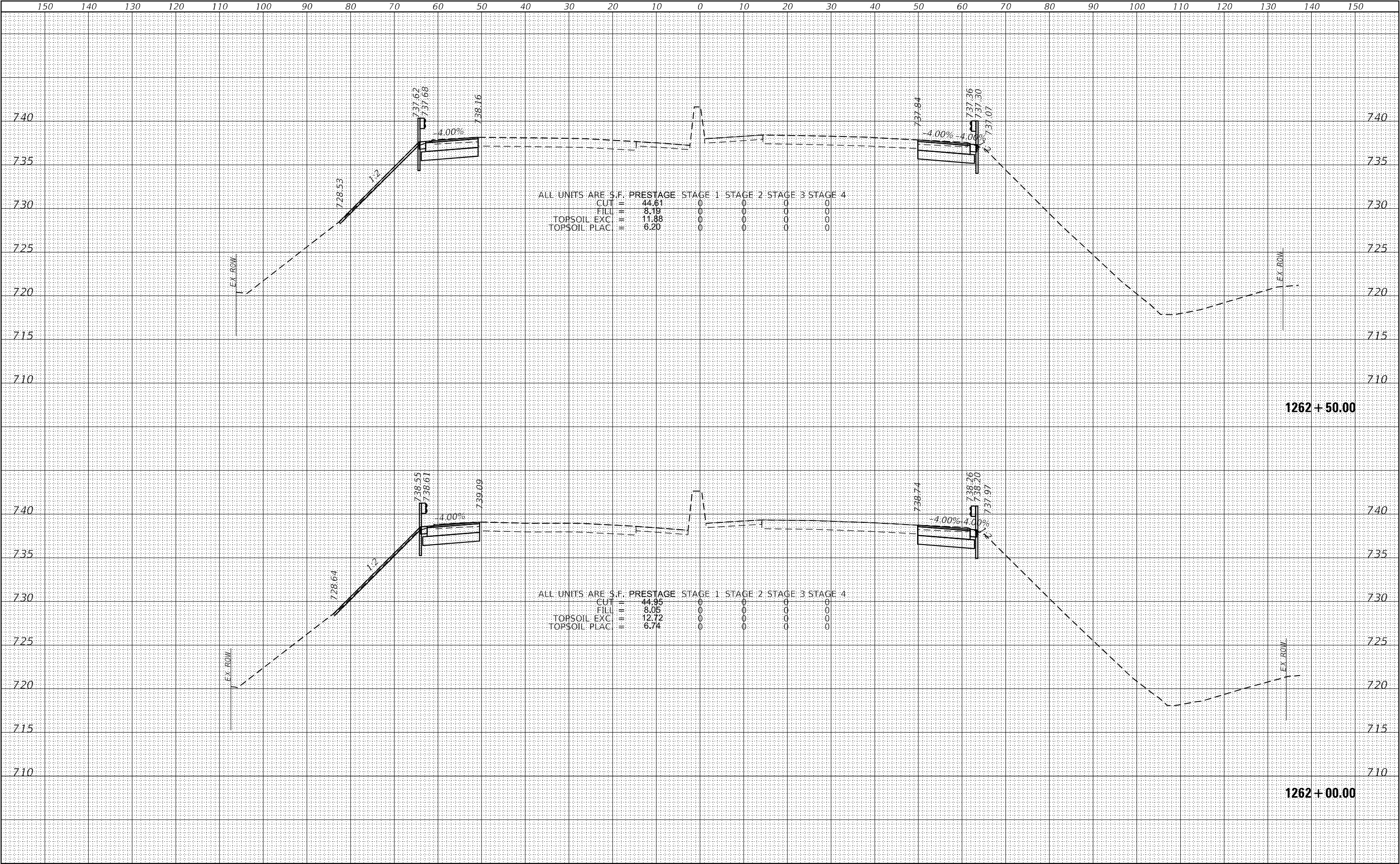
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\miles\SS\miles\Internal\miles-only\CS-D 162W6 Lat-Exc-S\miles\To US 141-53-64.dgn



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

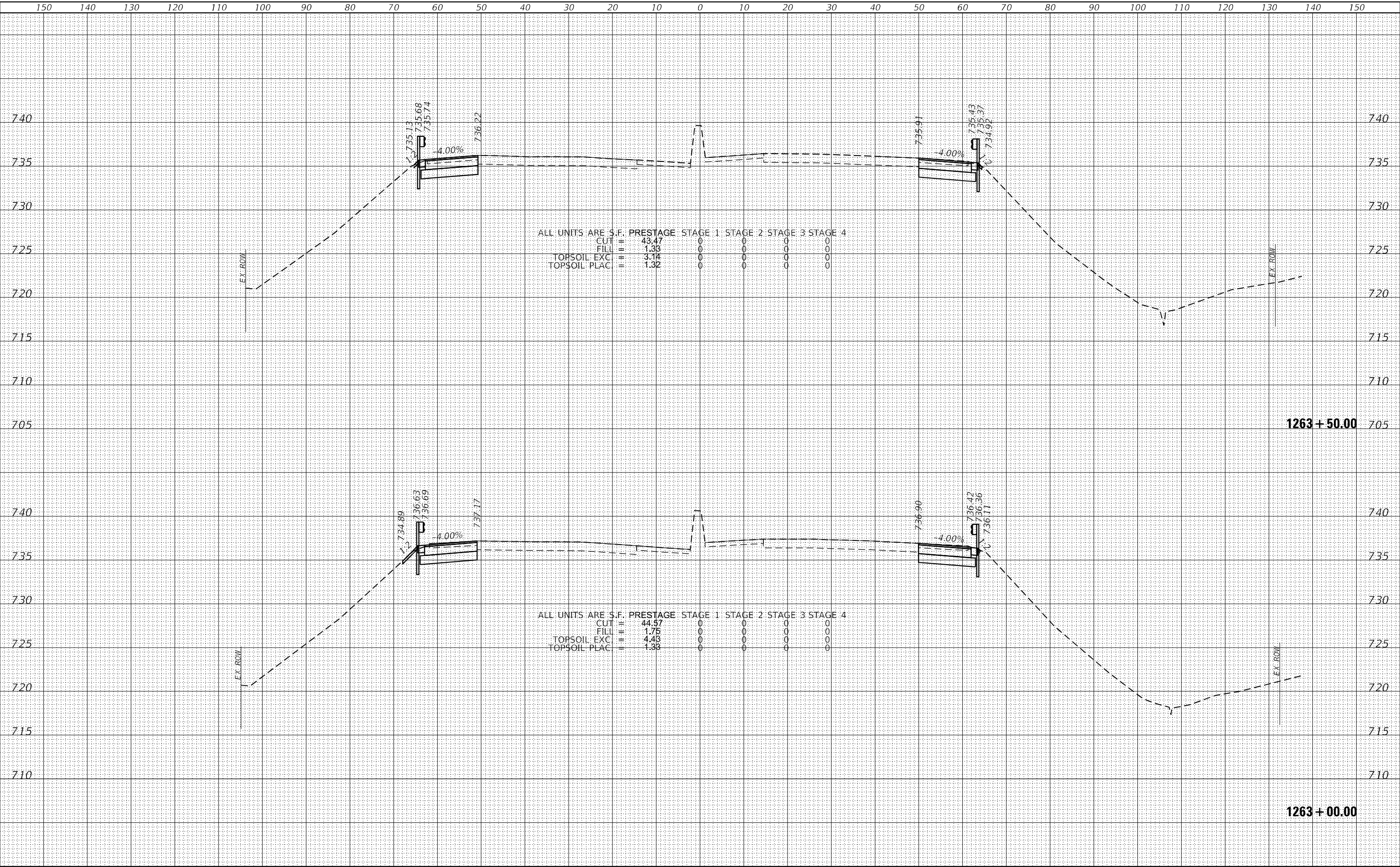
MODEL: Default
FILE NAME: S:\101\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Use-Only\CS-D-16789-1-1st-cc-3-Ind.dwg To US 141-13-64.dwg



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE

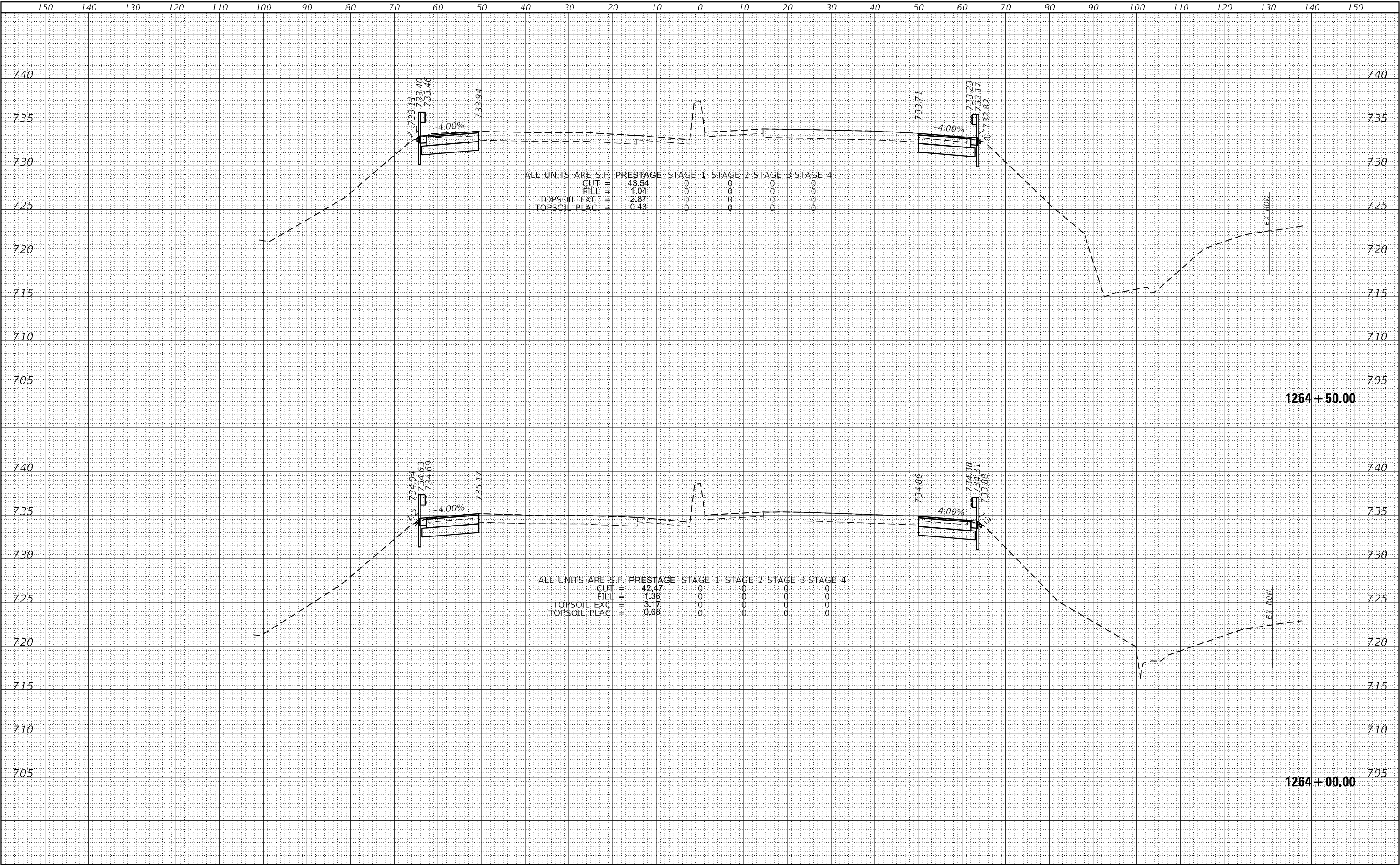
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-SS\16790-Internal-Use-Only\CS-D 16790-1-Int-xx-5-Ind.dwg To US 141 53-64.dwg



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS CHECKED	BY	DATE

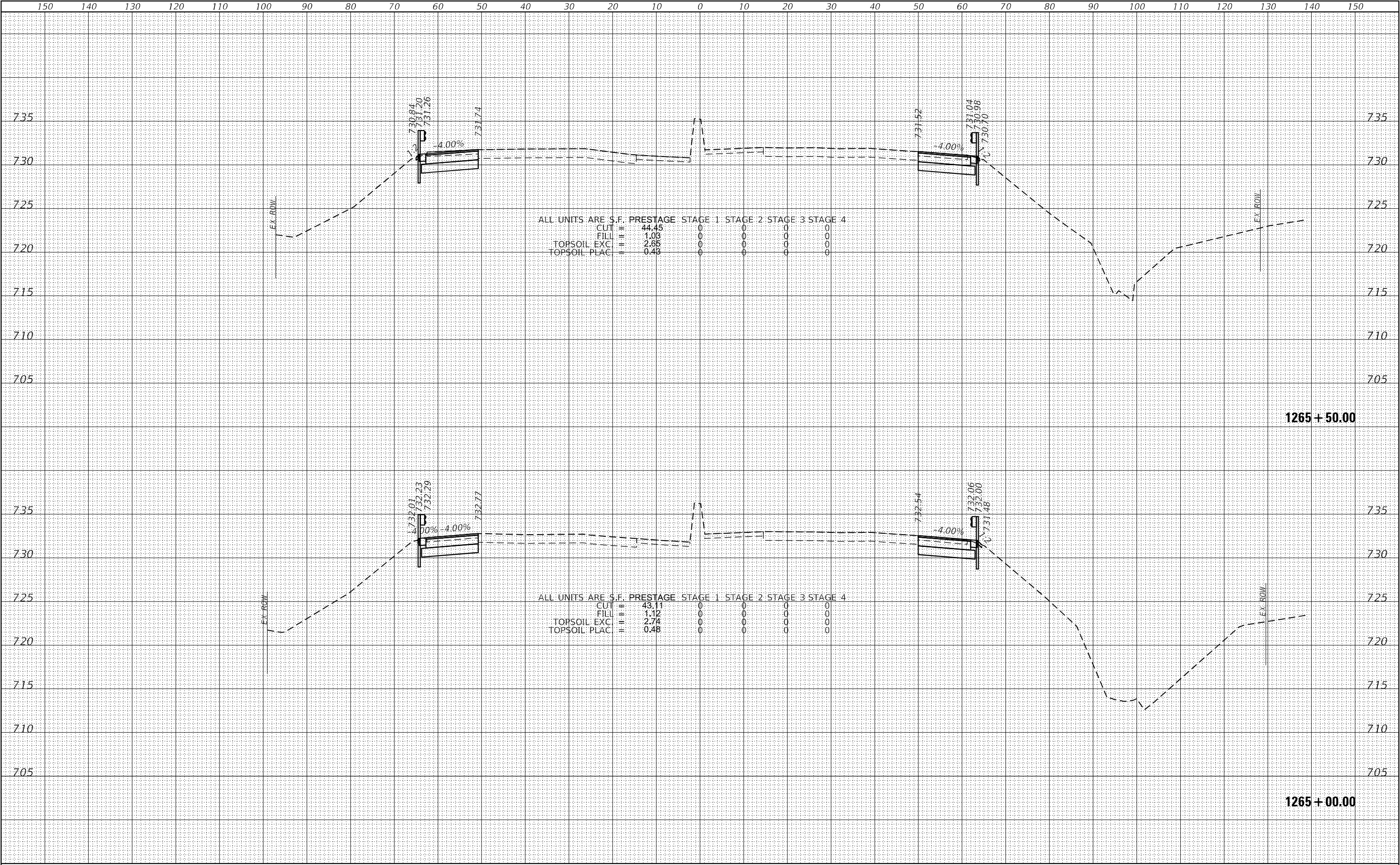
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-SS\162661-Internal-Use-Only\CSD 162661-1616-xx-5-Individual To US 141 53-64.dgn



FINAL SURVEY	NO. _____	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
		PLOTTED _____		
		TEMPLATE _____		
		AREAS _____		
NOTE BOOK		AREAS CHECKED _____		

ORIGINAL SURVEY	NO. _____	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
		PLOTTED _____		
		TEMPLATE _____		
		AREAS _____		
NOTE BOOK		AREAS CHECKED _____		

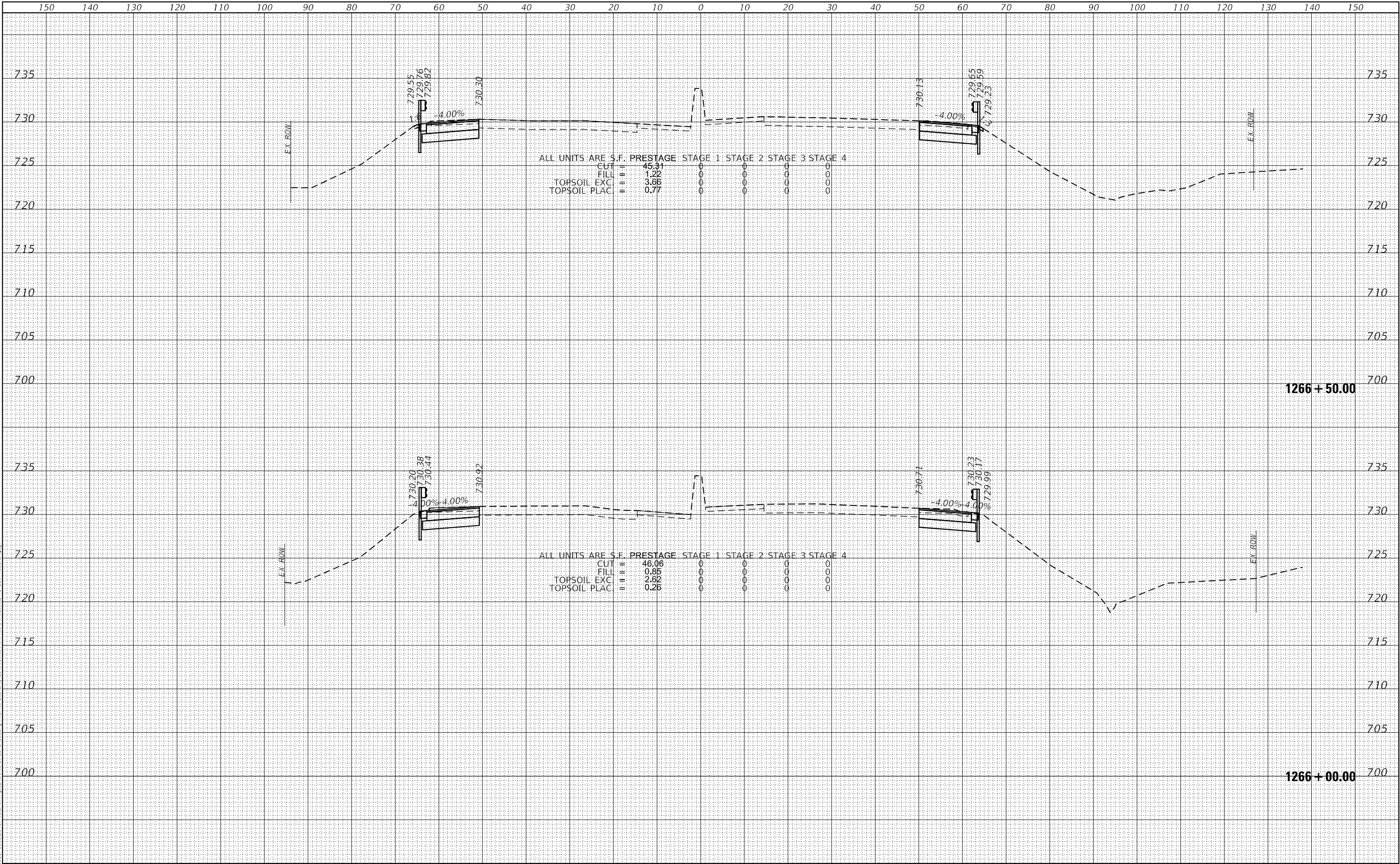
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-ss\162nd-internal-use-only\CS-D 162ND -lat-cc-5-individual To US 141-53-64.dgn



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		

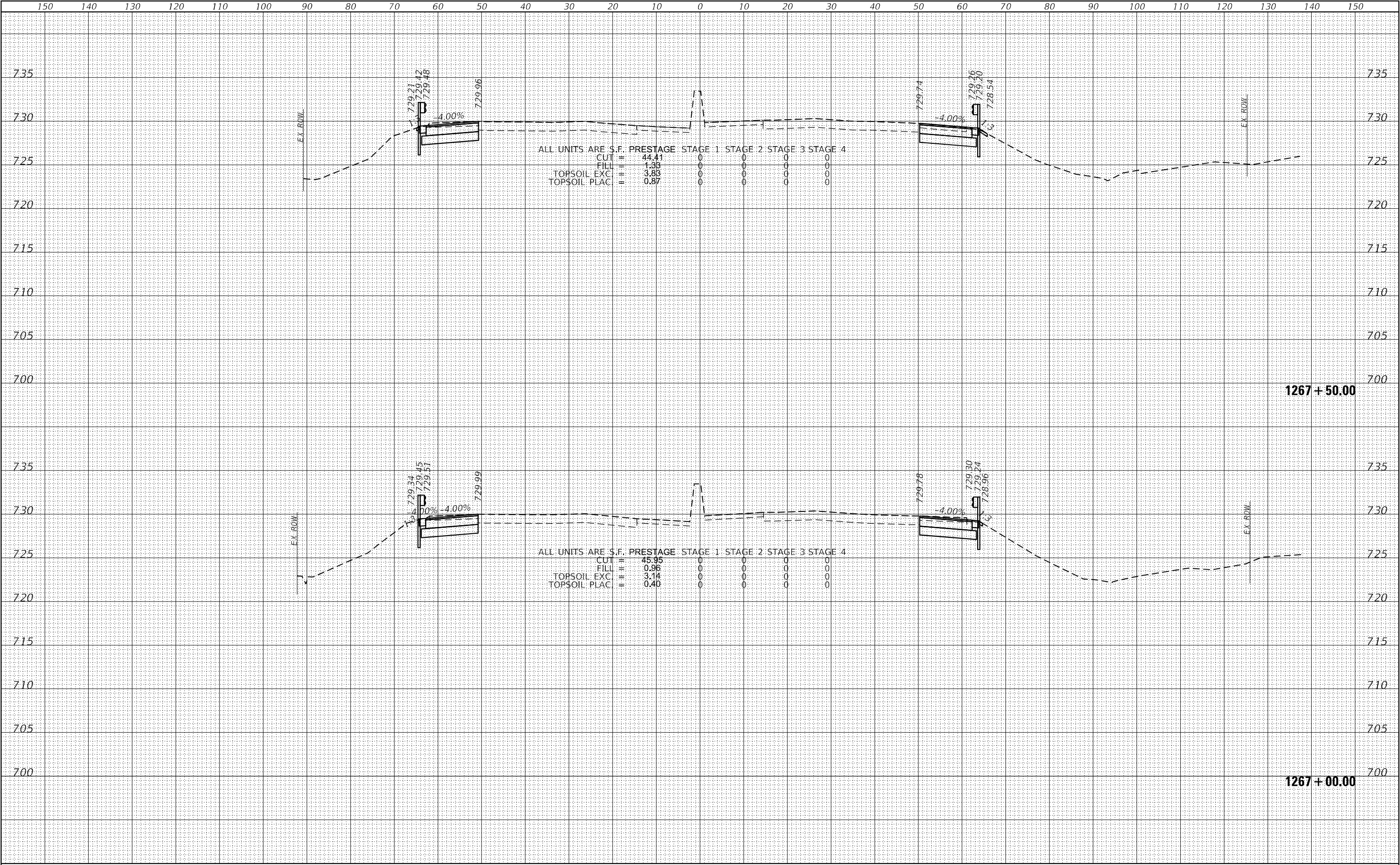
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\mstrand-SS\mstrand-internal-use-only\CS-D162WD-Lat-xc-5-Inductal To US 141-53-64.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS CHECKED

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS CHECKED

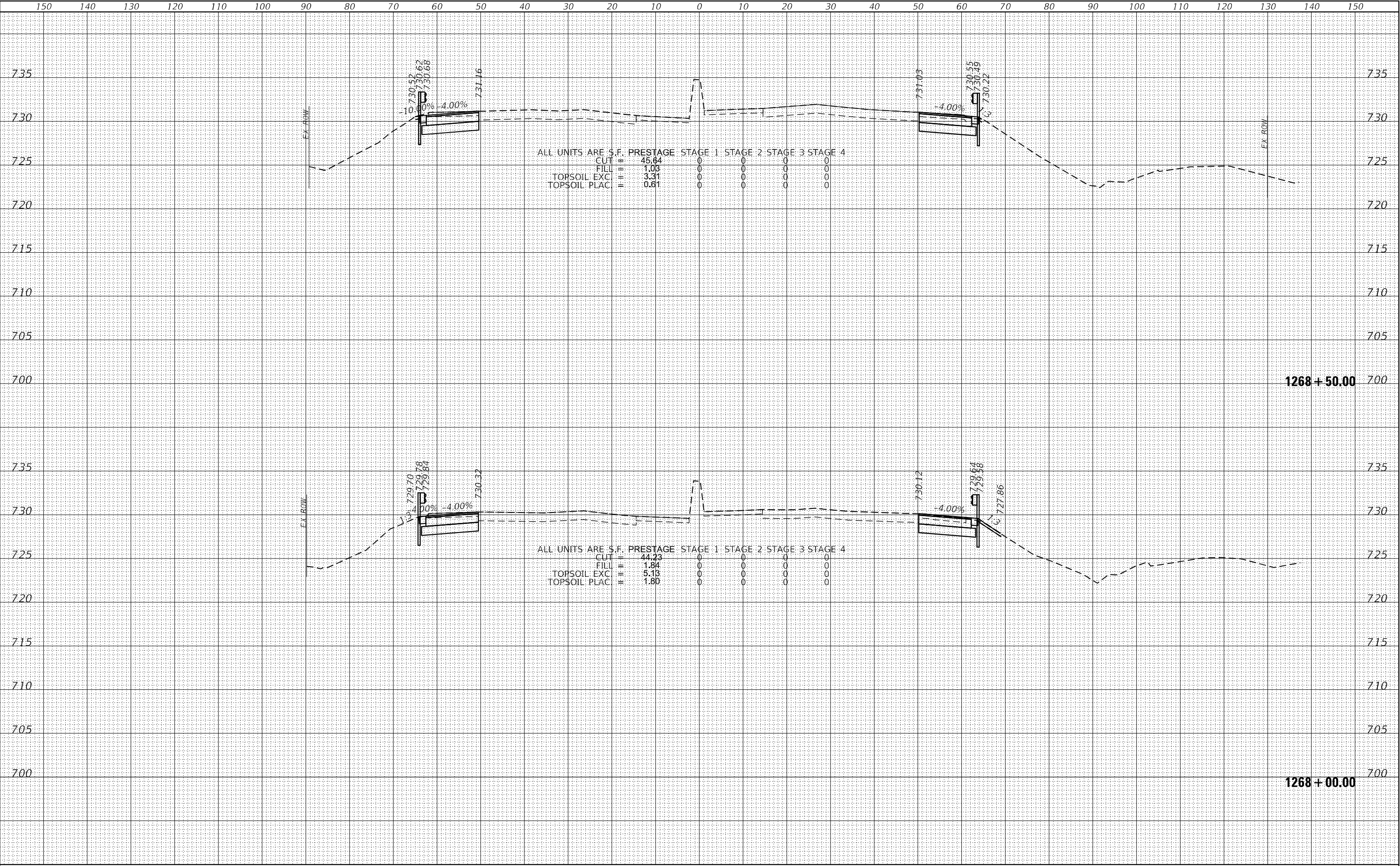
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\micrso55\162nd-internal-use-only\CSD 162ND -1st-cc-5-internal To US 141\13-64.dgn



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Use-Only\CS-D162WD-Lat-xc-S-Inductal To US 141-53-64.dgn



ORIGINAL			BY	DATE
SURVIVED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES™

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

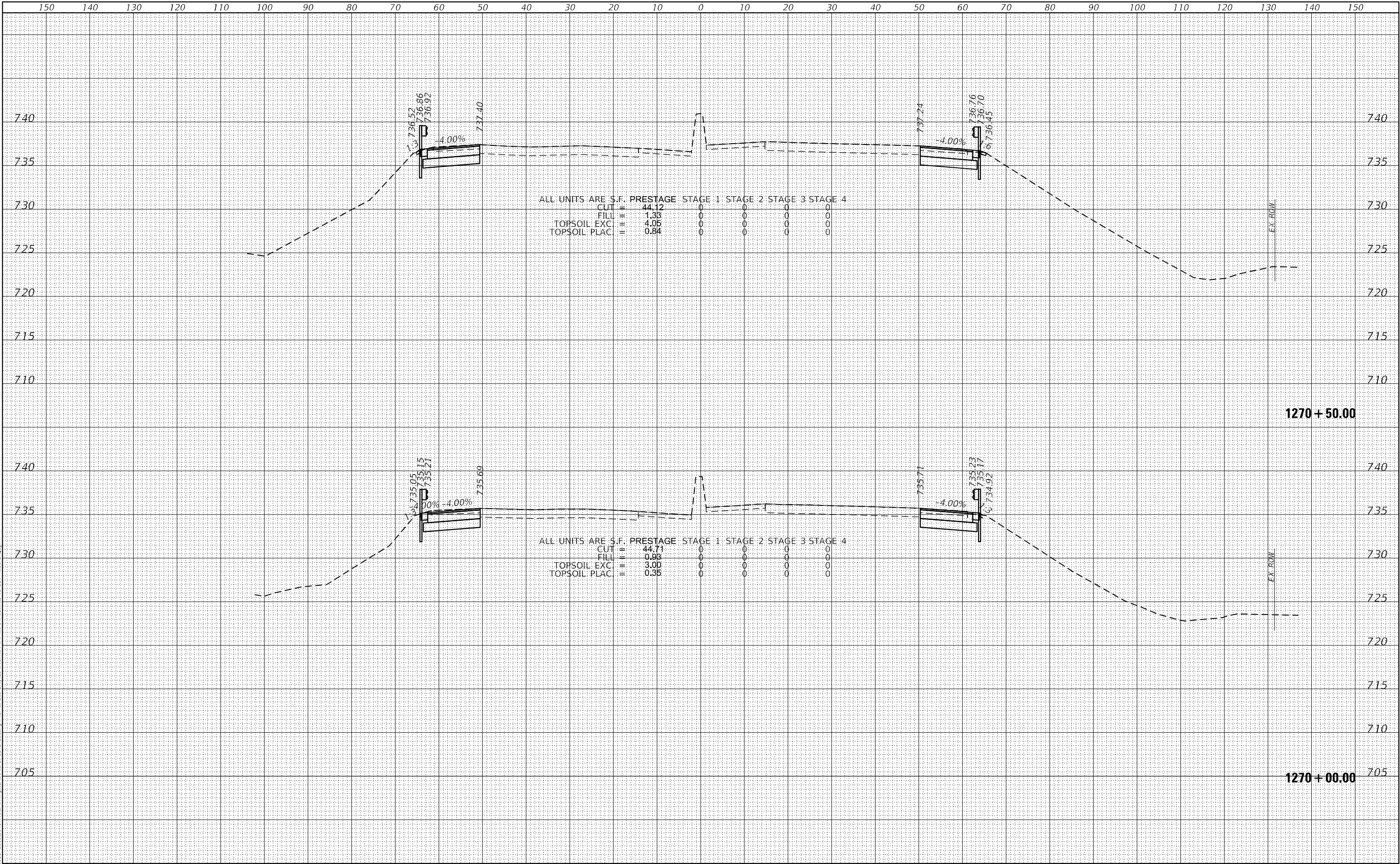
STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1062
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED NOTE BOOK AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED NOTE BOOK AREAS CHECKED	BY	DATE

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\mstrands\Internal\Use-Only\CS0162W3-1-10t-xx-5-Individual To US 141-53-64.dgn

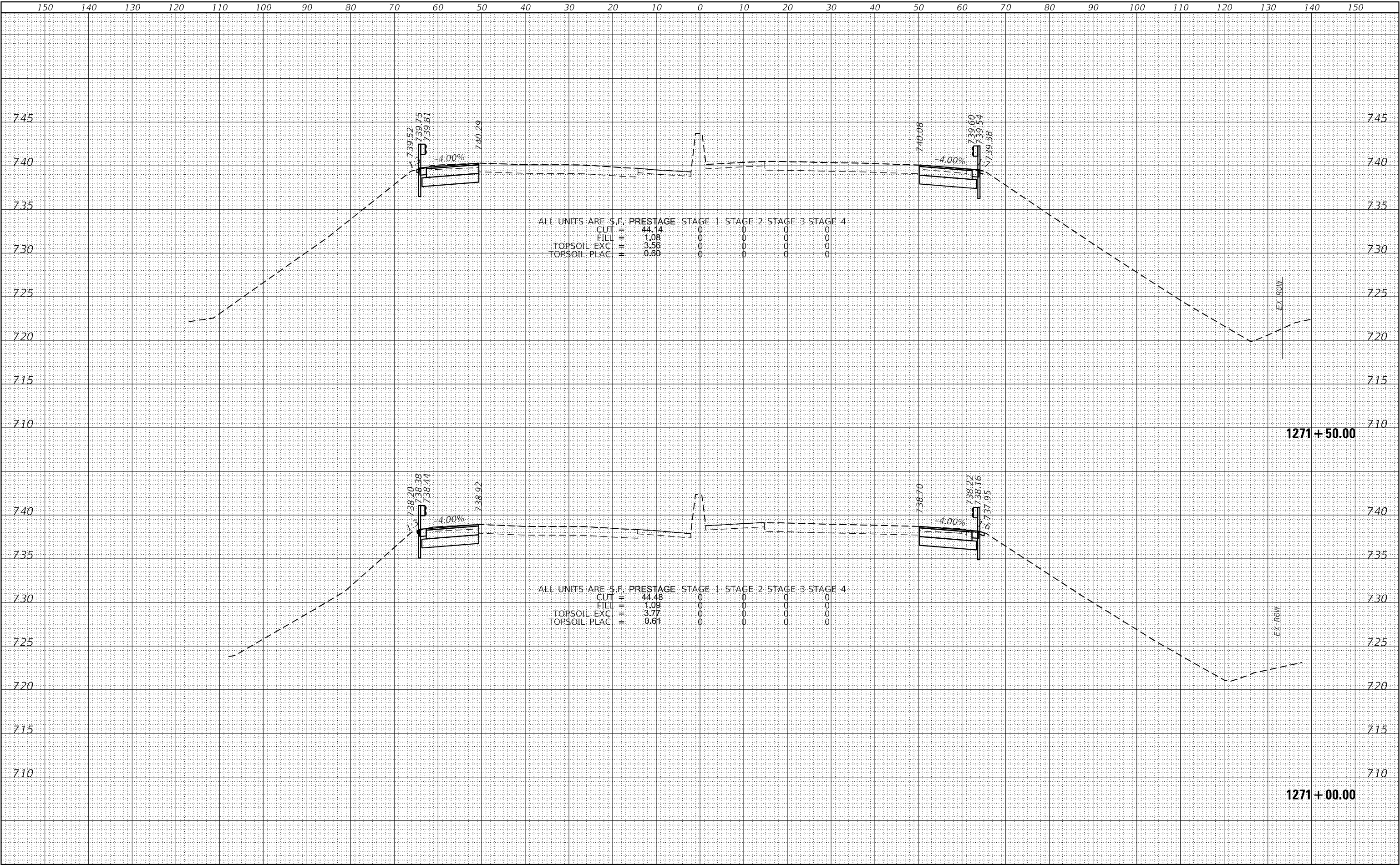


150																		140																		130																		120																		110																		100																		90																		80																		70																		60																		50																		40																		30																		20																		10																		0																		10																		20																		30																		40																		50																		60																		70																		80																		90																		100																		110																		120																		130																		140																		150																	
SA STRAND ASSOCIATES™ 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200		USER NAME = StevenB																		DESIGNED -																		REVISED -																		STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION																																																						IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS																		F.A.P. RTE.		SECTION																		COUNTY																		TOTAL SHEETS		SHEET NO.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		PLOT SCALE = 20,0000' / in.																		DRAWN -																		REVISED -																																																																																										342		2018-100-BR																		COOK																		1211		1063																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																																																																																																																																PLOT DATE = 8/23/2024																		DATE -																		REVISED -																		CONTRACT NO. 62W38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		SCALE: 10-H 5-V									SHEET 94 OF 217 SHEETS									STA. 1270+00.00 TO STA. 1270+50.00									ILLINOIS									FED. AID PROJECT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	NO.	PLOTTED	BY	DATE
AREAS CHECKED	NO.	TEMPERATURE	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	NO.	PLOTTED	BY	DATE
AREAS CHECKED	NO.	TEMPERATURE	BY	DATE

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\mstrand-internal-use-only\CS016399-13-13-24-13-54.dgn



ORIGINAL SURVEY			BY	DATE
	SURVEYED			
	PLOTTED			
	TEMPERATURE			
NOTE BOOK	AREAS			
	AREAS CHECKED			
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES®

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

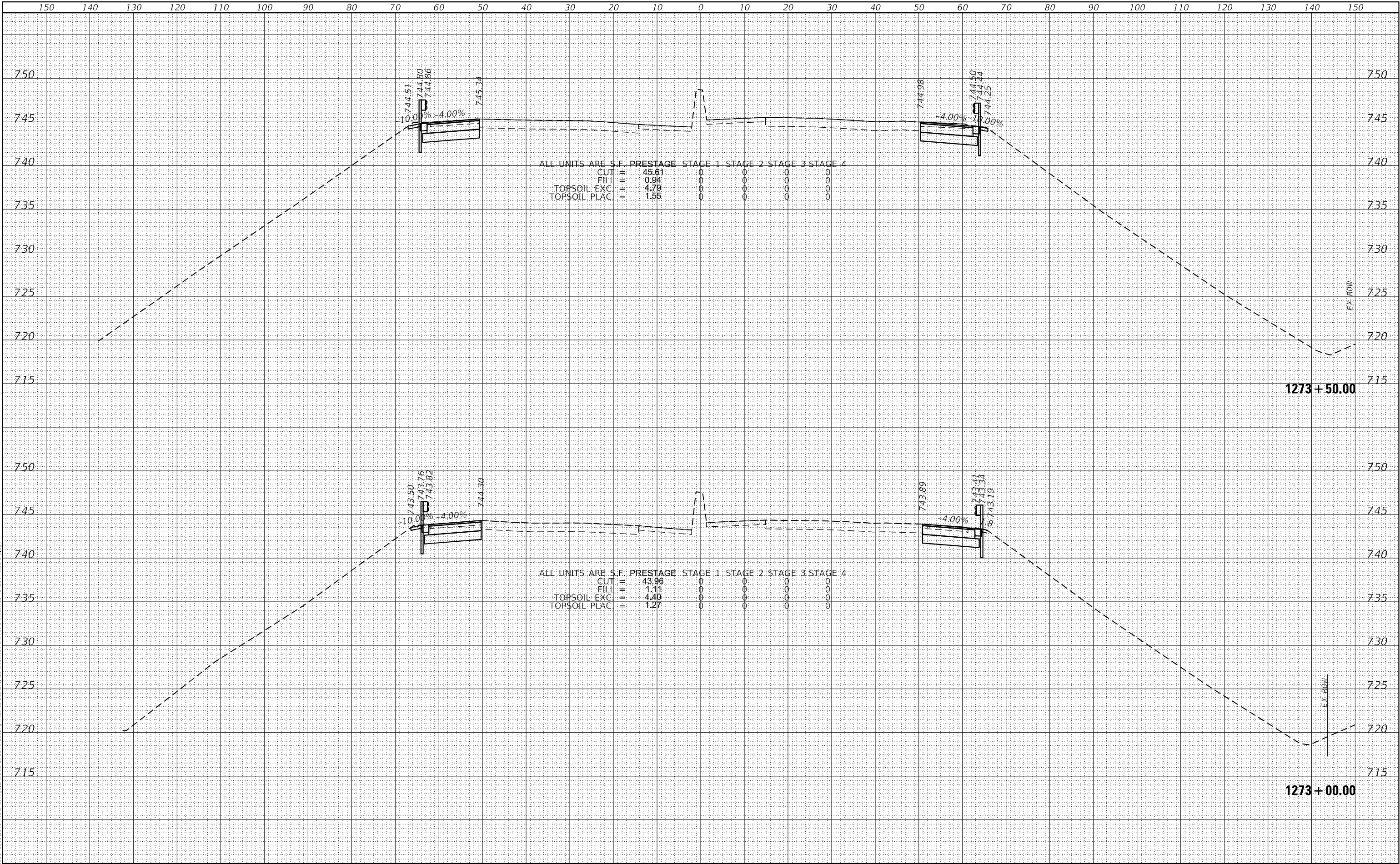
STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1065
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-ss\16790-internal-use-only\CSD 16790-1-1st-cc-5-individual To US 141-53-64.dgn



ALL UNITS ARE S.F.	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	= 45.61	0	0	0	0
FILL	= 0.94	0	0	0	0
TOPSOIL EXC	= 4.79	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC	= 1.55	0	0	0	0

ALL UNITS ARE S.F.	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	= 43.96	0	0	0	0
FILL	= 1.11	0	0	0	0
TOPSOIL EXC	= 4.40	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC	= 1.27	0	0	0	0



1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

USER NAME	= StevenB
DESIGNED	-
DRAWN	-
PLOT SCALE	= 20,0000 * / in.
PLOT DATE	= 8/23/2024

DESIGNED	-
REVIS	-
CHECKED	-
DATE	-

REVISED	-
REVISED	-
REVISED	-
REVISED	-

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

IL ROUTE 53
CROSS SECTIONS

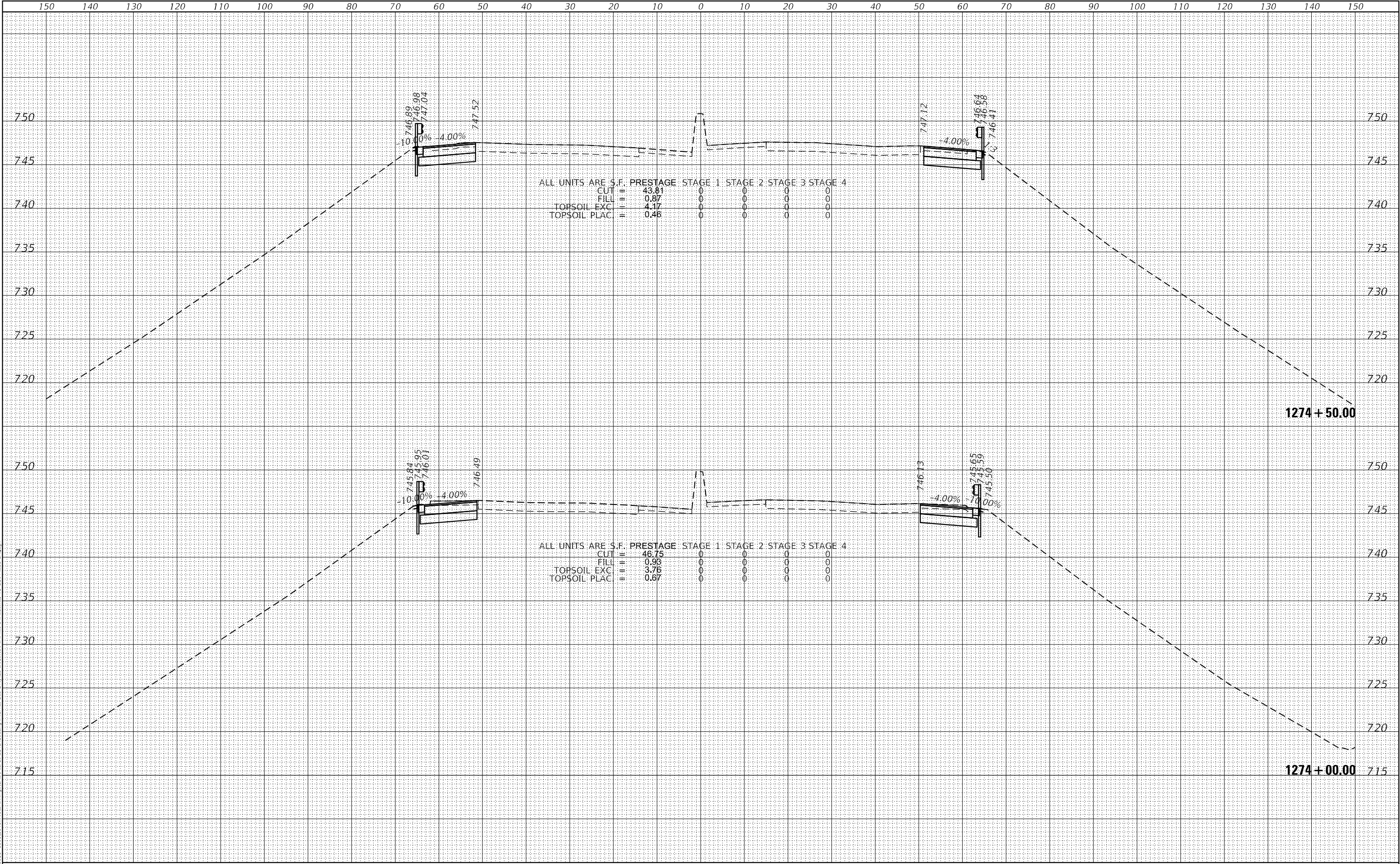
SCALE: 10-H 5-V SHEET 97 OF 217 SHEETS STA. 1273+00.00 TO STA. 1273+50.00

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1066
		CONTRACT NO. 62W38		
		ILLINOIS	FED. AID PROJECT	

FINAL	SURVEYED	DATE
SURVEY	PLOTTED	BY
NOTE BOOK	TEMPLATE	
NO.	AREAS CHECKED	

ORIGINAL	SURVEYED	DATE
SURVEY	PLOTTED	BY
NOTE BOOK	TEMPLATE	
NO.	AREAS CHECKED	

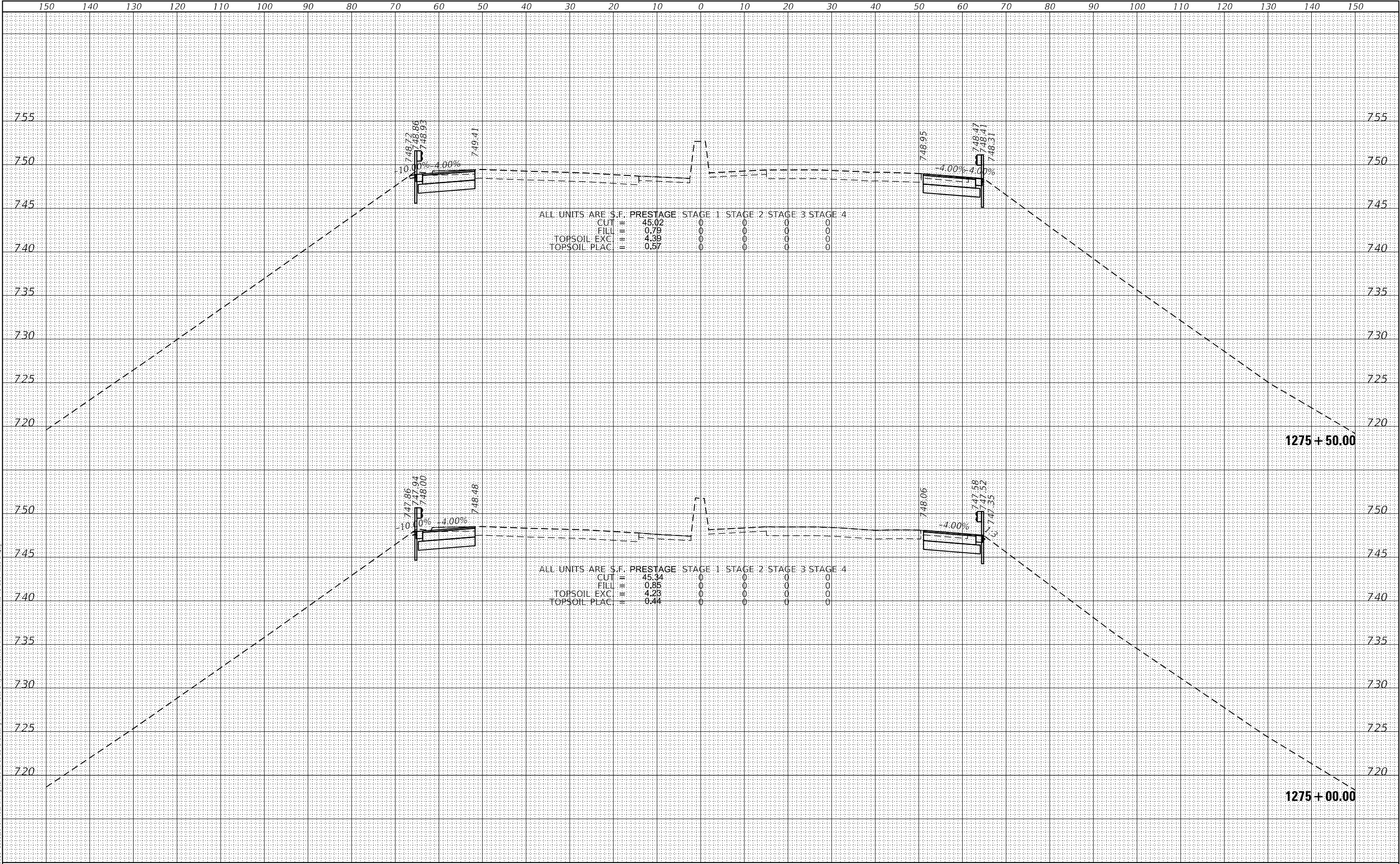
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\micr-ss\16790-internal-use-only\CS-D16790-1-lr-cc-5-individual To US 141-53-64.dgn



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
NOTE BOOK	PLOTTED		
NO.	TEMPLATE		
	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\5300-6399\6348_13\Drawings\CA\micr0s55\16790-internal-use-only\CS016790-1-lr16-xx-5-individual To US 141-53-64.dgn



ORIGINAL SURVEY	BY	DATE
NOTE BOOK	SURVEYED	
	PLOTTED	
	TEMPLATE	
	AREAS	
	AREAS CHECKED	
NO.		

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

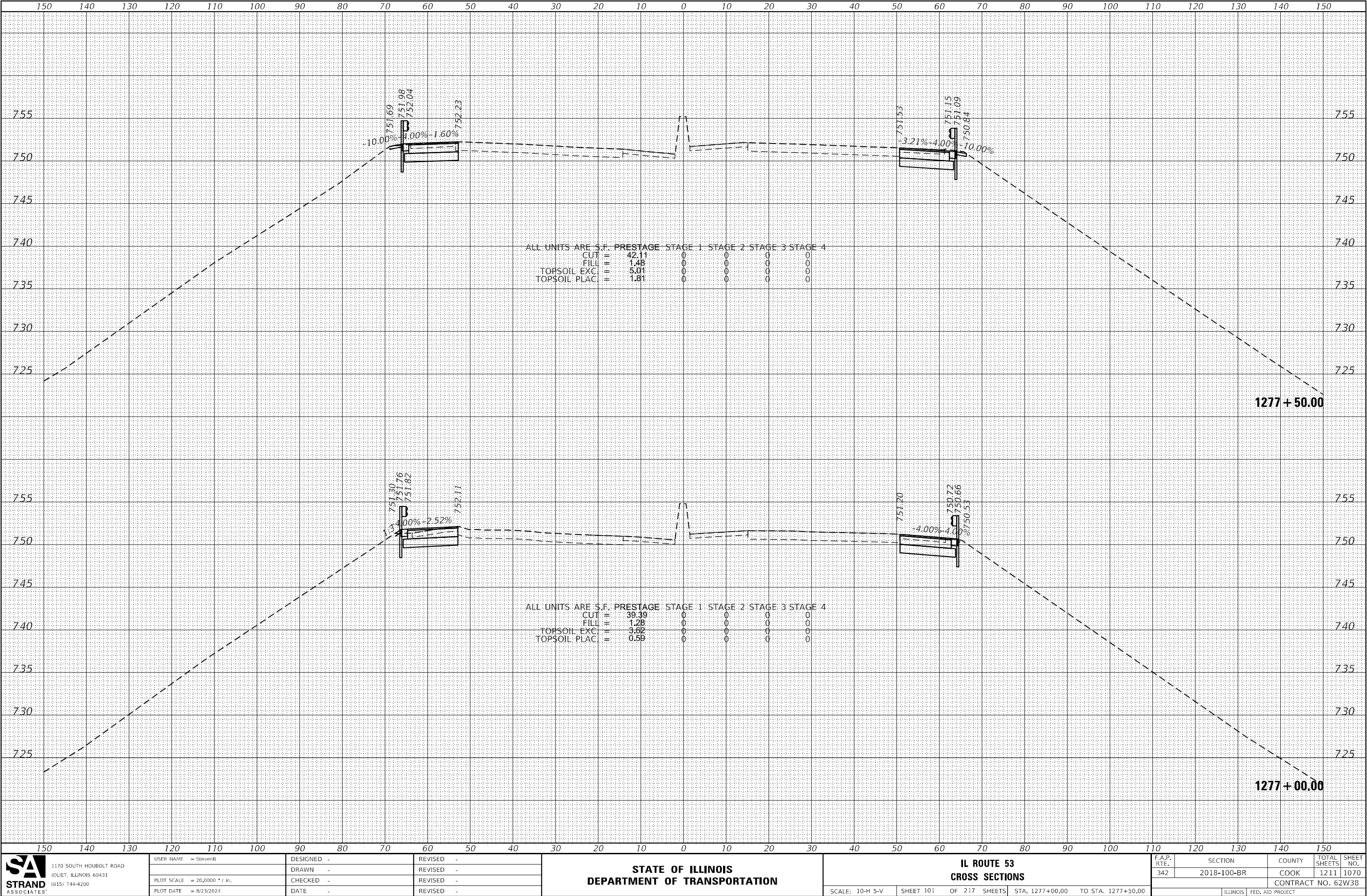
**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1069
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS	CHECKED

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE	PLOTTED	TEMPLATE	AREAS	CHECKED

MODEL: Default
FILE NAME: S:\100\5300-6399\6346_13\Drawings\CA\100-53-6399-6346-13-Exc-St-Induct-10-15-24.dgn





1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -
	DRAWN -	REVISED -
PLOT SCALE = 20,0000 * / in.	CHECKED -	REVISED -
PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

IL ROUTE 53
CROSS SECTIONS

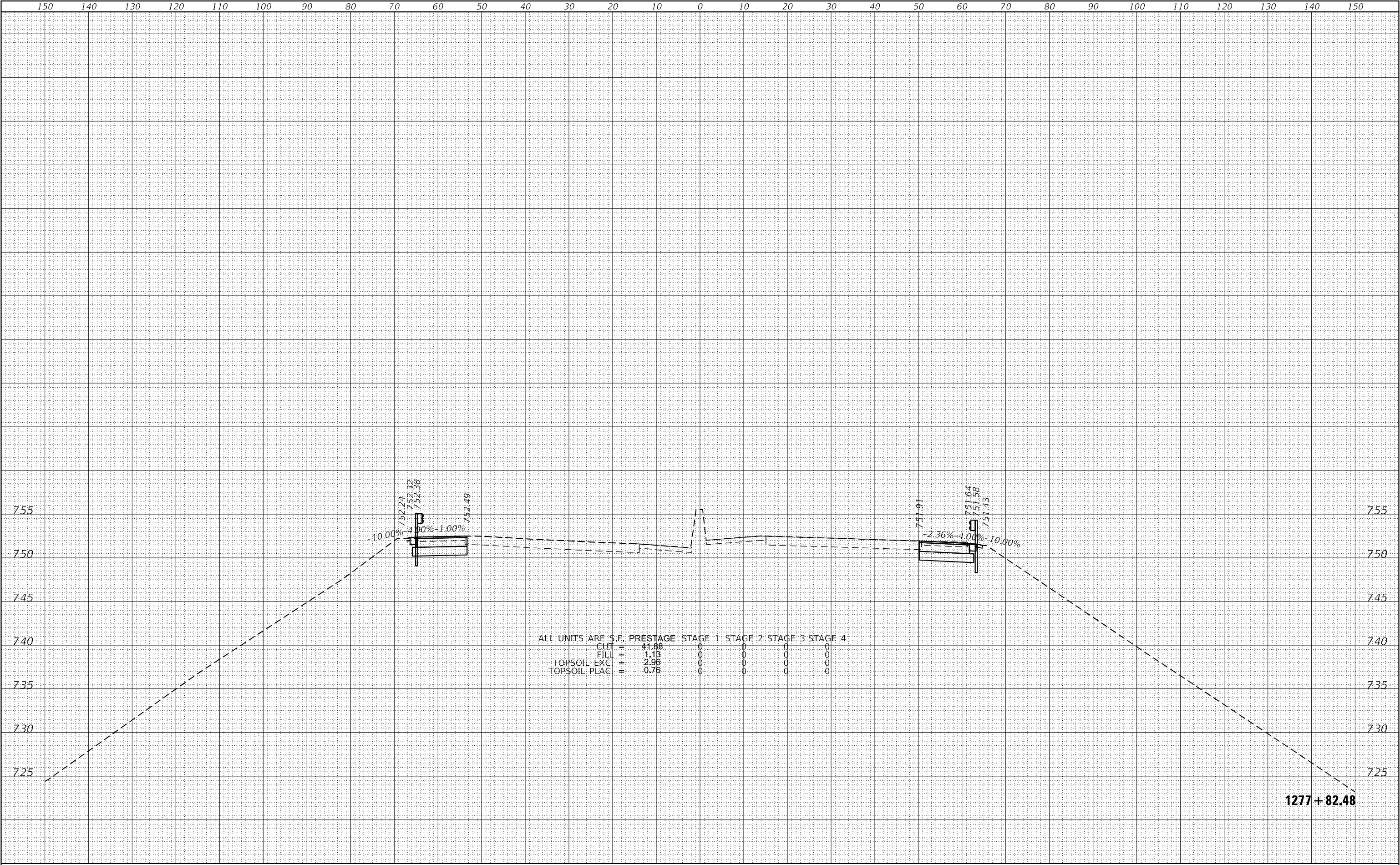
SCALE: 10-H 5-V SHEET 101 OF 217 SHEETS STA. 1277+00.00 TO STA. 1277+50.00

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1070
CONTRACT NO. 62W38				
ILLINOIS FED. AID PROJECT				

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\0300-6399\0348_13\Drawings\CA\Highways\SS\Internal\Internal-Use-Only\CSD\16789\1-Int-xx-SS-Internal To US 141\13-64.dgn

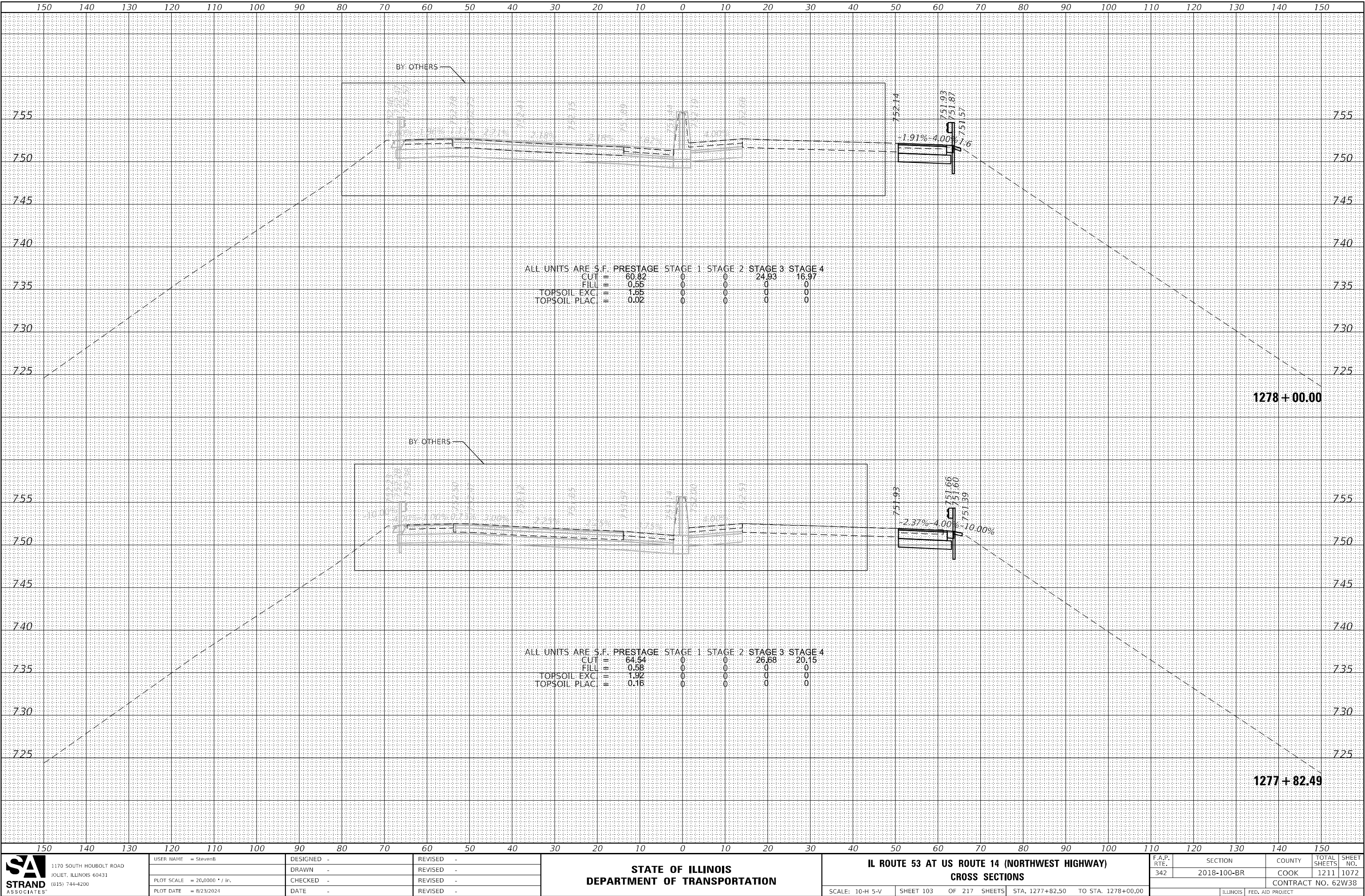


150															140															130															120															110															100															90															80															70															60															50															40															30															20															10															0															10															20															30															40															50															60															70															80															90															100															110															120															130															140															150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
SA STRAND ASSOCIATES™ 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200		USER NAME = StevenB										DESIGNED -										REVISED -										STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION																																								IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS															F.A.P. RTE. 342					SECTION 2018-100-BR										COUNTY COOK					TOTAL SHEETS 1211					SHEET NO. 1071																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		PLOT SCALE = 20,0000' / in.										CHECKED -										REVISED -																																																																	SCALE: 10-H 5-V										SHEET 102					OF 217 SHEETS					STA. 1277+82.59 TO STA. 1277+82.59										CONTRACT NO. 62W38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		PLOT DATE = 8/23/2024										DATE -										REVISED -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: Verisurf.com\projects\01_6300-4339\63161130\Drawings\CD\MicroStation\Modelling\Internal\Use-Only\CSB-D162\91-L-015-16-2-US-14_Approach-H153-S&A.dgn





1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200
STRAND ASSOCIATES®

USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -
	DRAWN -	REVISED -
PLOT SCALE = 20,0000 * / in.	CHECKED -	REVISED -
PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

IL ROUTE 53 AT US ROUTE 14 (NORTHWEST HIGHWAY)			
CROSS SECTIONS			
SCALE: 10-H 5-V	SHEET 103	OF 217 SHEETS	STA. 1277+82.50 TO STA. 1278+00.00

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1072
CONTRACT NO. 62W38				
ILLINOIS				FED. AID PROJECT

ORIGINAL			BY	DATE
SURVEYED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

SCALE: 10-H 5-V	SHEET 104	OF 217 SHEETS	STA. 1278+15.35	TO STA. 1278+50.00
-----------------	-----------	---------------	-----------------	--------------------

	1278 + 50.00
--	---------------------

1278 + 15.35

ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

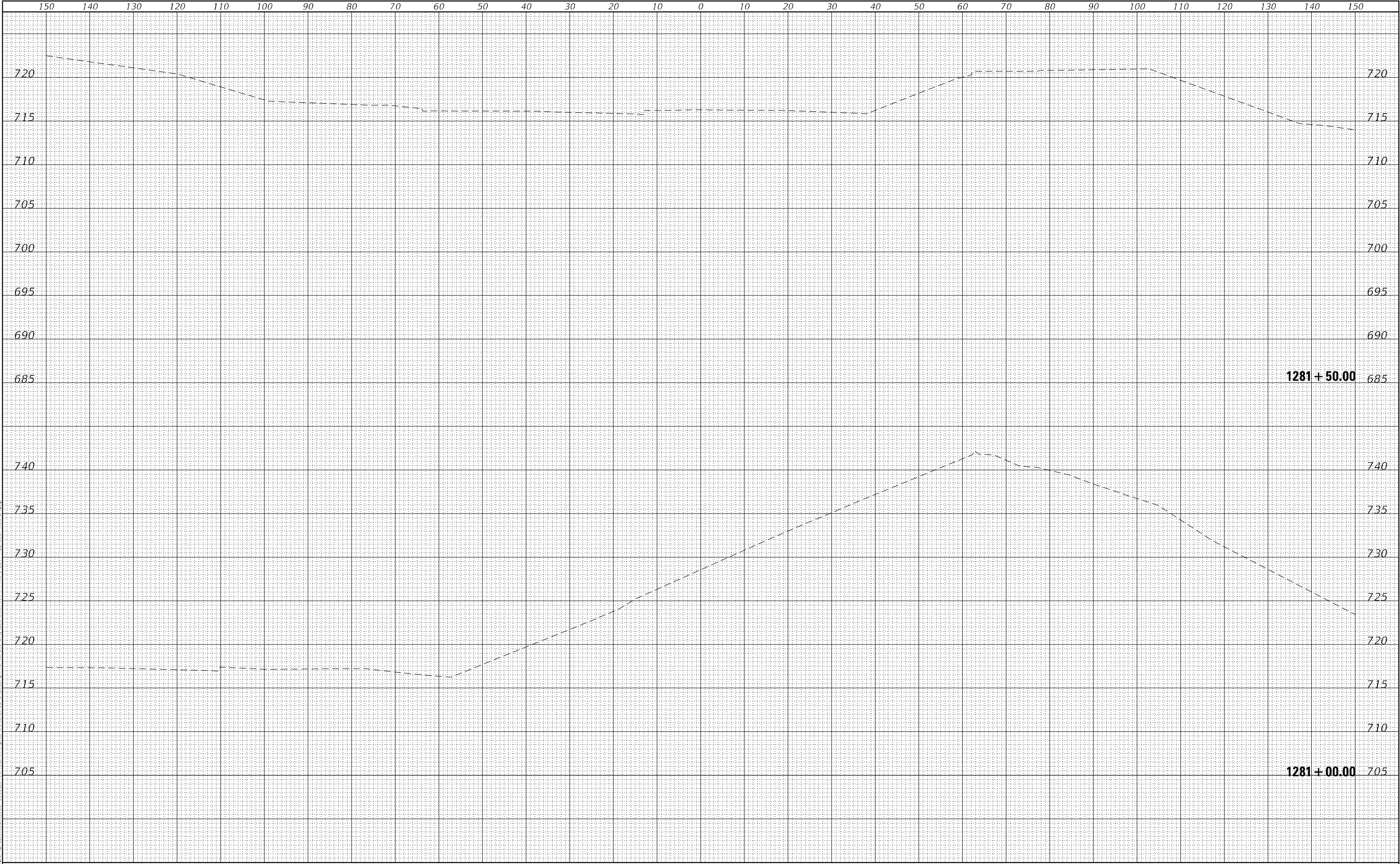
SCALE: 10-H 5-V	SHEET 105	OF 217 SHEETS	STA. 1279+00.00	TO STA. 1279+50.00
-----------------	-----------	---------------	-----------------	--------------------

ILLINOIS	FED. AID PROJECT
----------	------------------

FINAL SURVEY	SURVEYED _____		BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____			
	TEMPLATE _____			
	AREAS _____			
NOTE BOOK	AREAS CHECKED _____			
NO. _____				

ORIGINAL SURVEY	NO. _____	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
		NOTED _____		
		PLOTTED _____		
		TEMPLATE _____		
NOTE BOOK		AREAS _____		
		AREAS CHECKED _____		

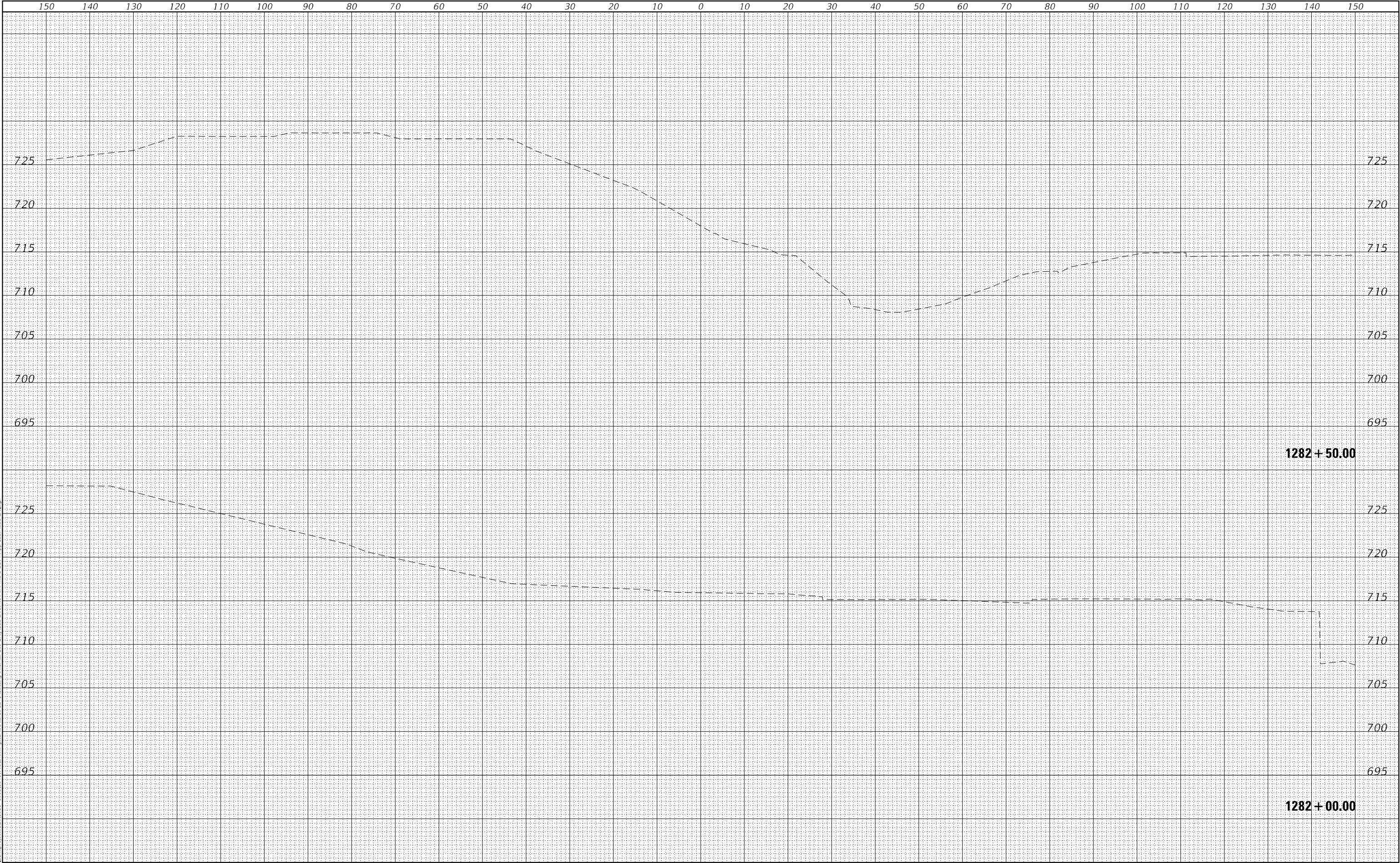
MODEL: Default
FILE NAME: \\server\projects\1016300-4339\6316113\Drawings\CA\MicroStation\Modelling\Internal\Use Only\CSB-D162\91-L-SP-R-C-0514-Approach-I-153-SA.dgn



FINAL SURVEY NOTE BOOK NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY NOTE BOOK NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

MODEL Default
FILE NAME: Verimag.com\projects\016300-4339\6316113\Drawings\CA\MicroStation\Modelling\Internal\Use Only\CSB-D162\91-L-015-16-2-US-14 Approach-14153-S&A.dgn

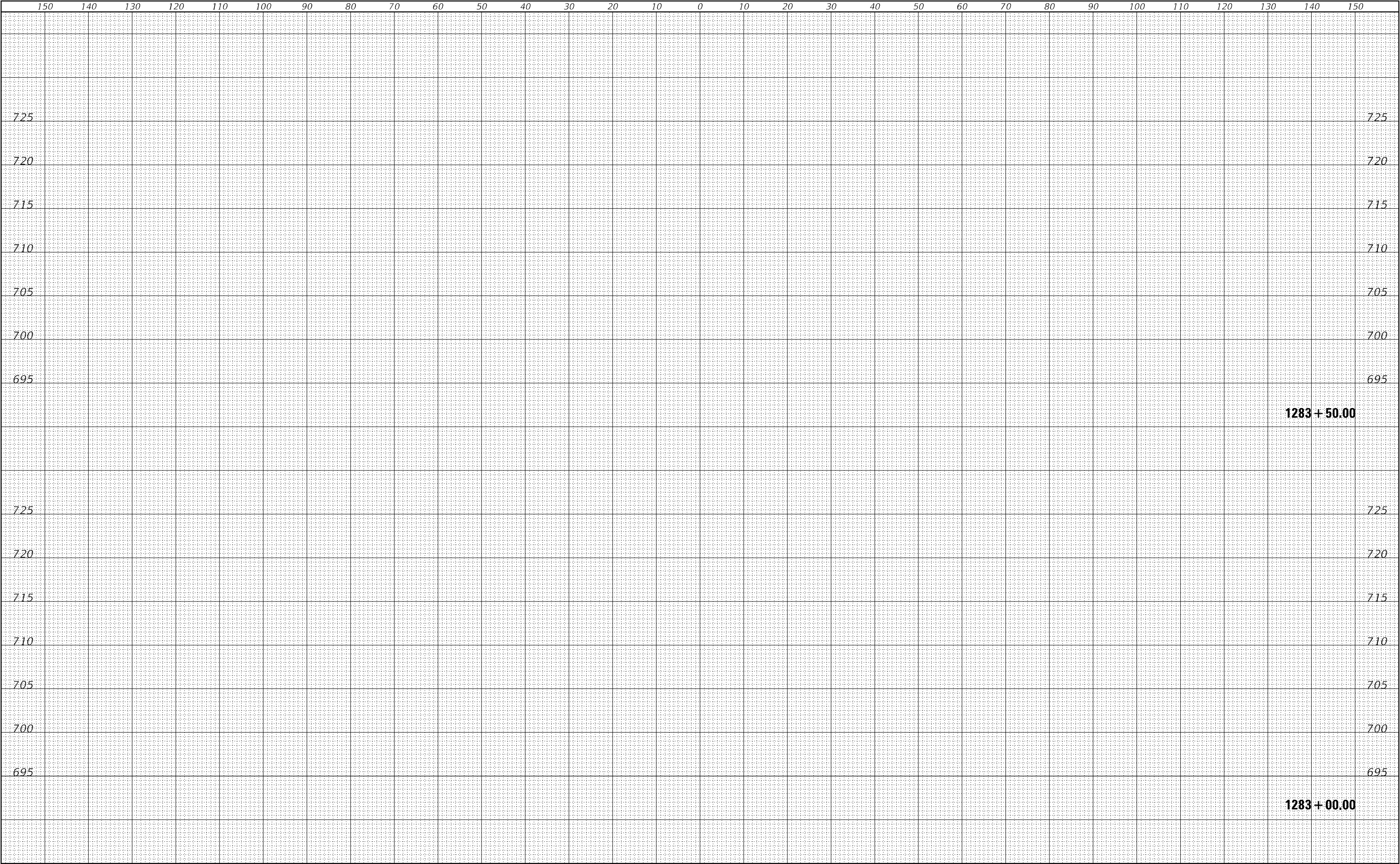


150															140															130															120															110															100															90															80															70															60															50															40															30															20															10															0															10															20															30															40															50															60															70															80															90															100															110															120															130															140															150														
SA STRAND ASSOCIATES™ 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200		USER NAME = StevenB										DESIGNED -										REVISED -										STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION																														IL ROUTE 53 AT US ROUTE 14 (NORTHWEST HIGHWAY) CROSS SECTIONS																														F.A.P. RTE. 342					SECTION 2018-100-BR										COUNTY COOK					TOTAL SHEETS 1211					SHEET NO. 1077																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																																																																																																						CONTRACT NO. 62W38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		PLOT SCALE = 20,0000 * / in.										CHECKED -										REVISED -																																								SCALE: 10-H 5-V										SHEET 108 OF 217 SHEETS										STA. 1282+00.00 TO STA. 1282+50.00																				ILLINOIS										FED. AID PROJECT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		PLOT DATE = 8/23/2024										DATE -										REVISED -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

FINAL SURVEY NOTE BOOK NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY NOTE BOOK NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

MODEL Default
FILE NAME: Verisnap.com\projects\016300-4339\6316113\Drawings\CA\MicroStation\Modelling\Internal\Use Only\CSB-D162\91-L-015-TC-0-US-14 Approach-14153-SA.dgn



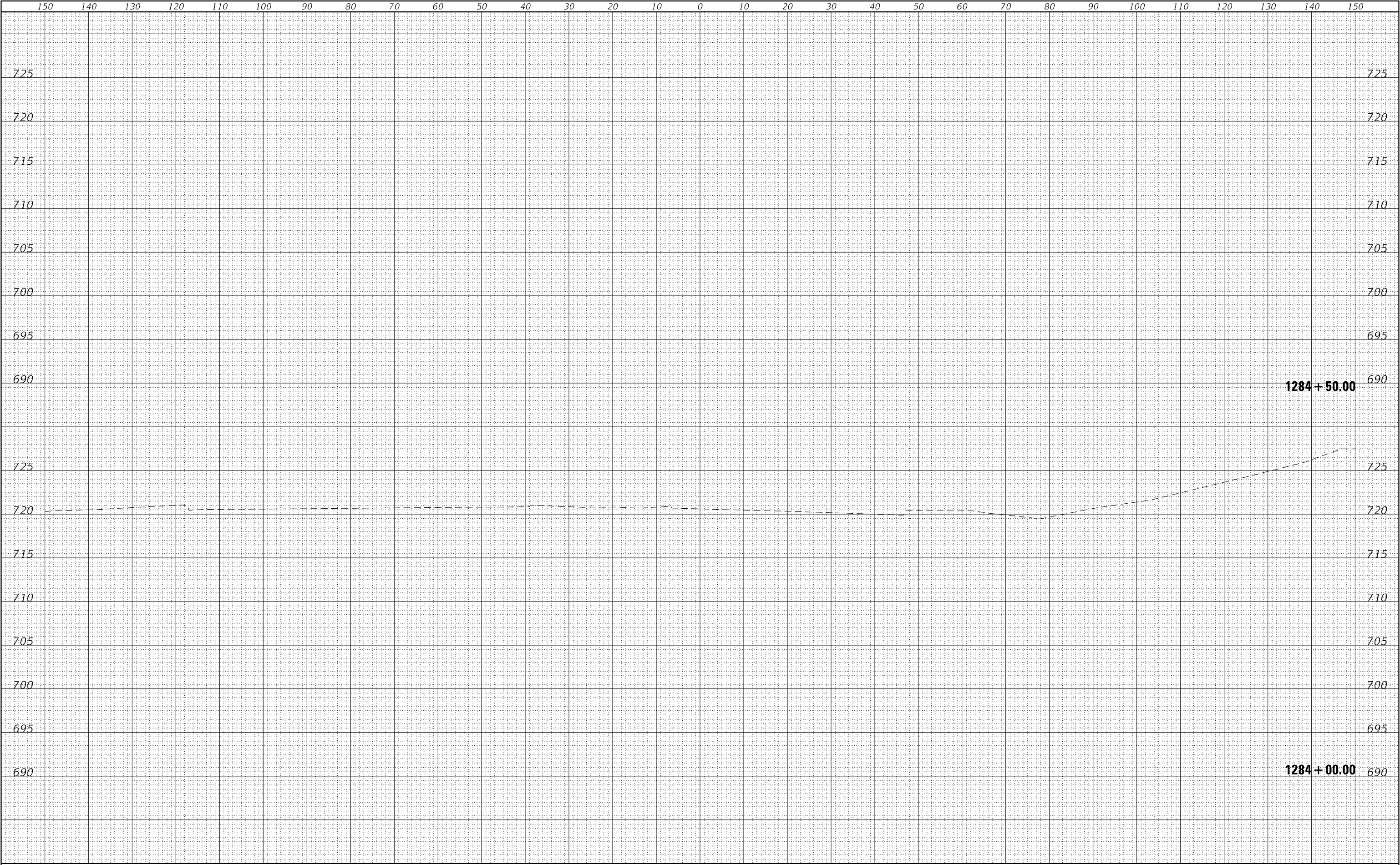
1283 + 50.00

1283 + 00.00

FINAL SURVEY NOTE BOOK NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY NOTE BOOK NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

MODEL Default
FILE NAME: Verminet.com\projects\01_6300-4339\6316113\Drawings\CA\micres-SSA\Modelling-Internal-Use-Only\CSB-D1-62W3-Left-View-US-14_Approach-H153-SA.dgn





1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200
STRAND ASSOCIATES®

USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -
	DRAWN -	REVISED -
PLOT SCALE = 20,0000 * / in.	CHECKED -	REVISED -
PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

IL ROUTE 53 AT US ROUTE 14 (NORTHWEST HIGHWAY)
CROSS SECTIONS

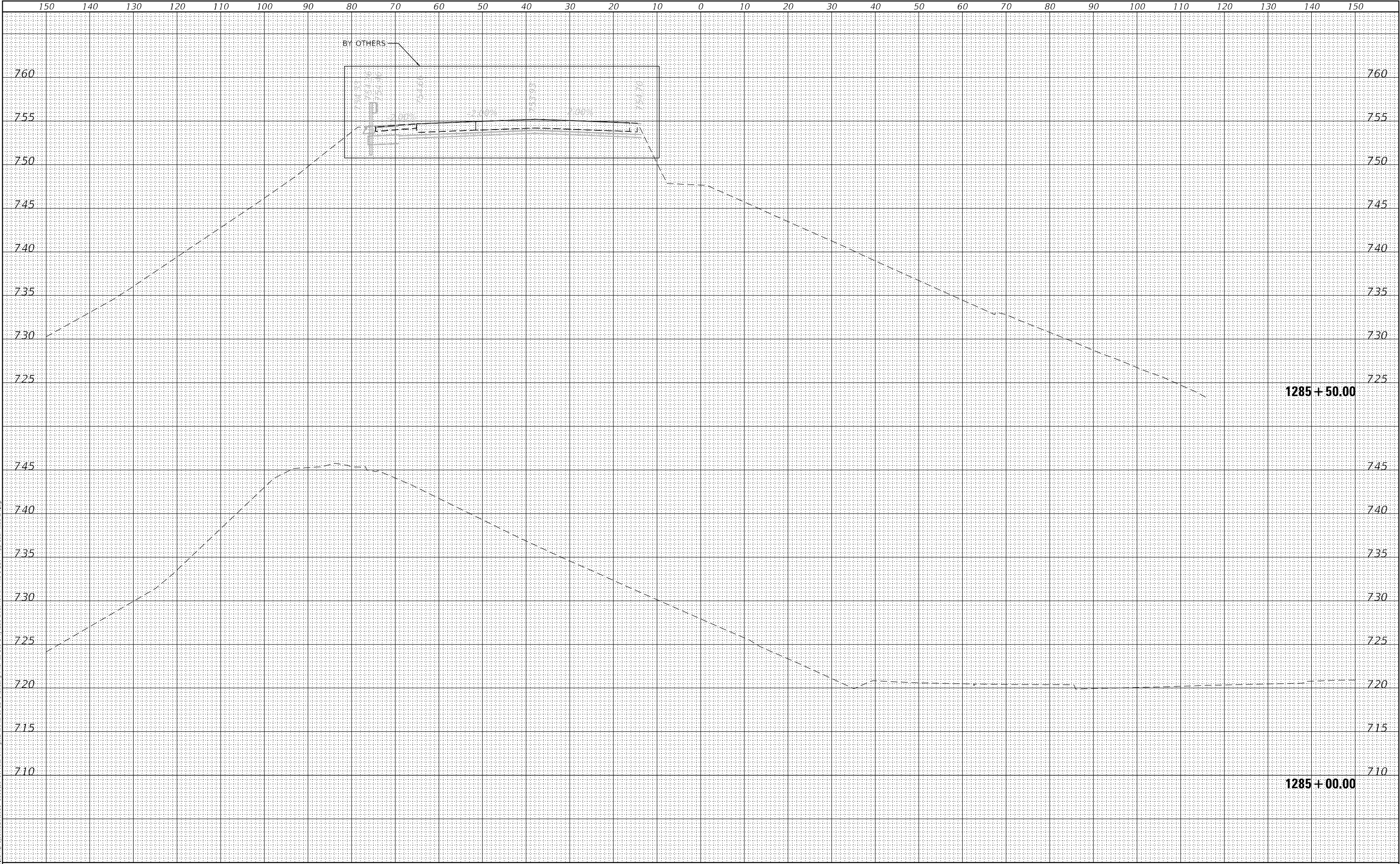
SCALE: 10-H 5-V	SHEET 110	OF 217 SHEETS	STA. 1284+00.00	TO STA. 1284+50.00
-----------------	-----------	---------------	-----------------	--------------------

F.A.P. RTE. 342	SECTION 2018-100-BR	COUNTY COOK	TOTAL SHEETS 1211	SHEET NO. 1079
CONTRACT NO. 62W38			ILLINOIS FED. AID PROJECT	

FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE
		PLOTTED		
		TEMPLATE		
		AREAS CHECKED		

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED	BY	DATE
		PLOTTED		
		TEMPLATE		
		AREAS CHECKED		

MODEL Default
FILE NAME: \\server\cadd\projects\11\6300-4339\6316113\Drawings\CD\MicroStation\Modelling\Internal\Use Only\CSB-D162\91-L-SP-R-C-0114-Approach-I-153-S&L.dgn





1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -
	DRAWN -	REVISED -
PLOT SCALE = 20,0000' = 1 in.	CHECKED -	REVISED -
PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

IL ROUTE 53 AT US ROUTE 14 (NORTHWEST HIGHWAY)
CROSS SECTIONS

SCALE: 10-H 5-V SHEET 111 OF 217 SHEETS STA. 1285+00.00 TO STA. 1285+50.00

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1080
CONTRACT NO. 62W38				

ILLINOIS FED. AID PROJECT

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

SCALE: 10-H 5-V	SHEET 112	OF 217 SHEETS	STA. 1286+00.00	TO STA. 1286+50.00
-----------------	-----------	---------------	-----------------	--------------------

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1081
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

ORIGINAL			BY	DATE
SURVIVED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

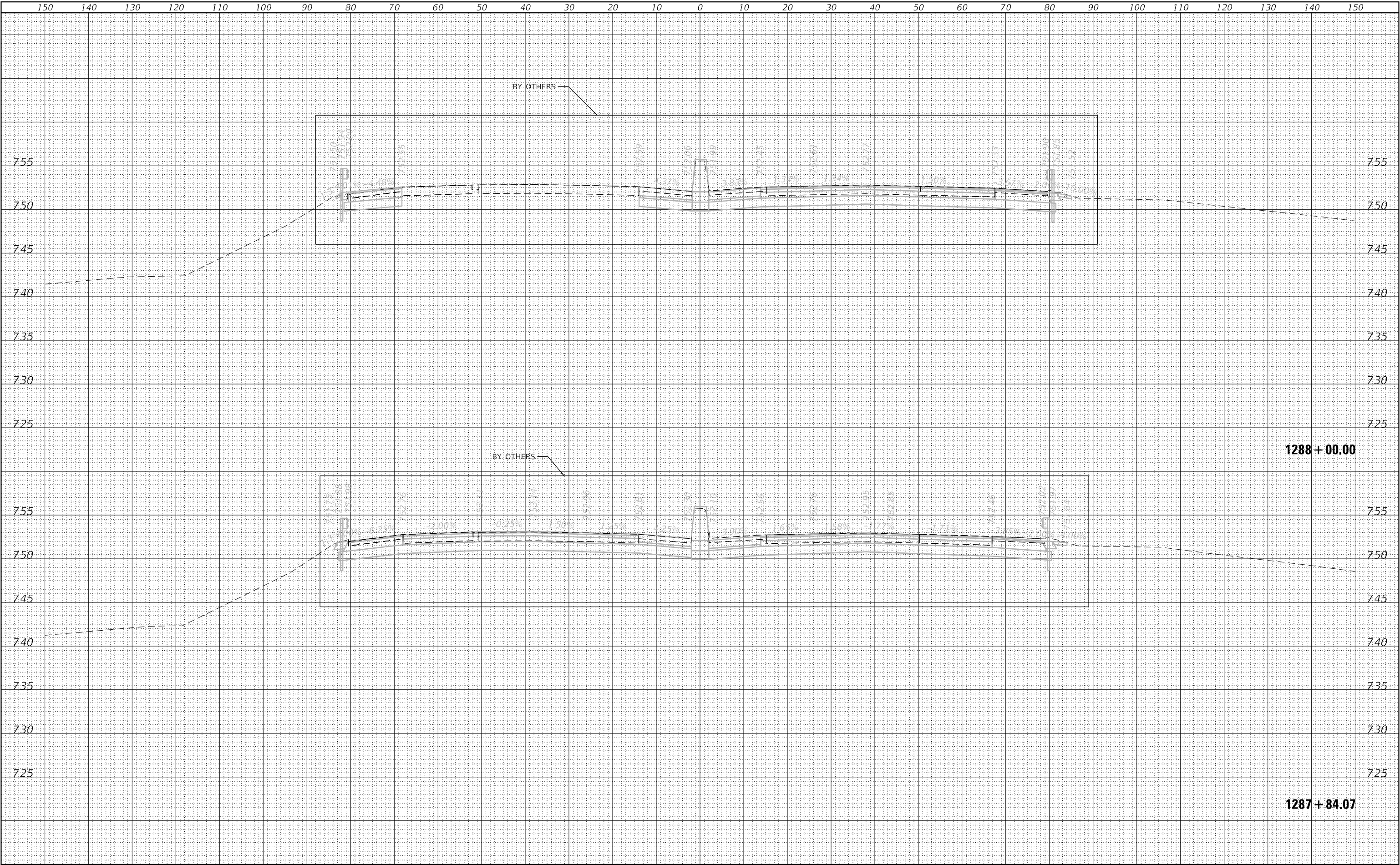
SCALE: 10-H 5-V	SHEET 113	OF 217 SHEETS	STA. 1287+00.00	TO STA. 1287+50.00
-----------------	-----------	---------------	-----------------	--------------------

ILLINOIS	FED. AID PROJECT
----------	------------------

FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED NOTE BOOK	PLOTTED TEMPLATE	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED NOTE BOOK	PLOTTED TEMPLATE	BY	DATE

MODEL: Default
FILE NAME: Verisnap.com\projects\1016300-4339\6316113\Drawings\CA\MicroStation\Modelling\Internal-Use-Only\CSB-D162\91-L-015-16-2-US-14_Approach-1153-S&A.dgn



ORIGINAL SURVEY	SURVEYED _____	BY _____	DATE _____
	PLOTTED _____		
NOTE BOOK	TEMPLATE _____		
	AREAS _____		
NO. _____	AREAS CHECKED _____		

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1084
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

ORIGINAL			BY	DATE
SURVIVED				
PLOTTED				
TEMPLATE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[™]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

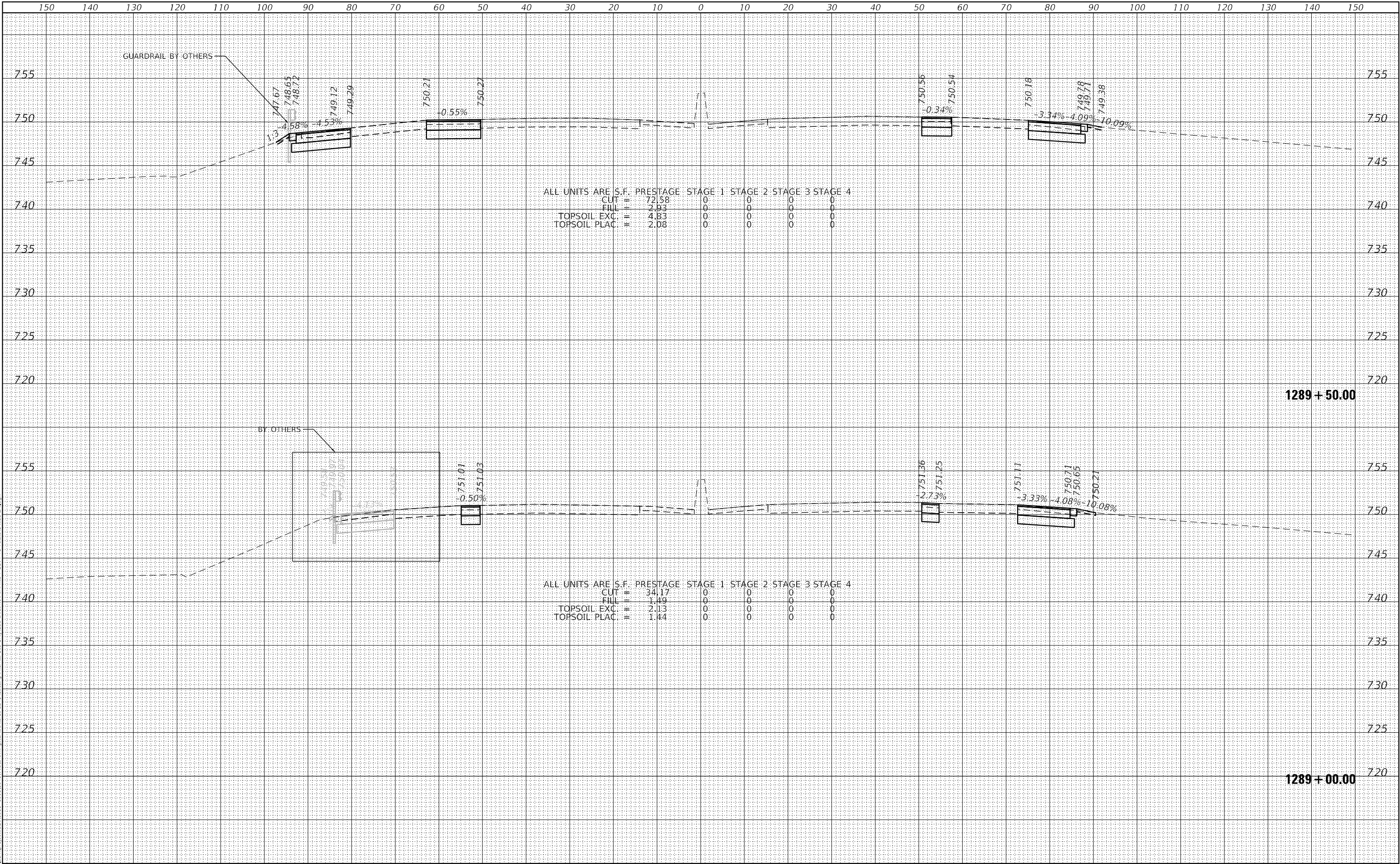
STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1085
		CONTRACT NO. 62W38		
ILLINOIS		FED. AID PROJECT		

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: V:\projects\2018-100-03\100-03-001\100-03-001.dwg
PLOT SCALE: 1"=20'-0" (1:240)
PLOT DATE: 8/23/2024

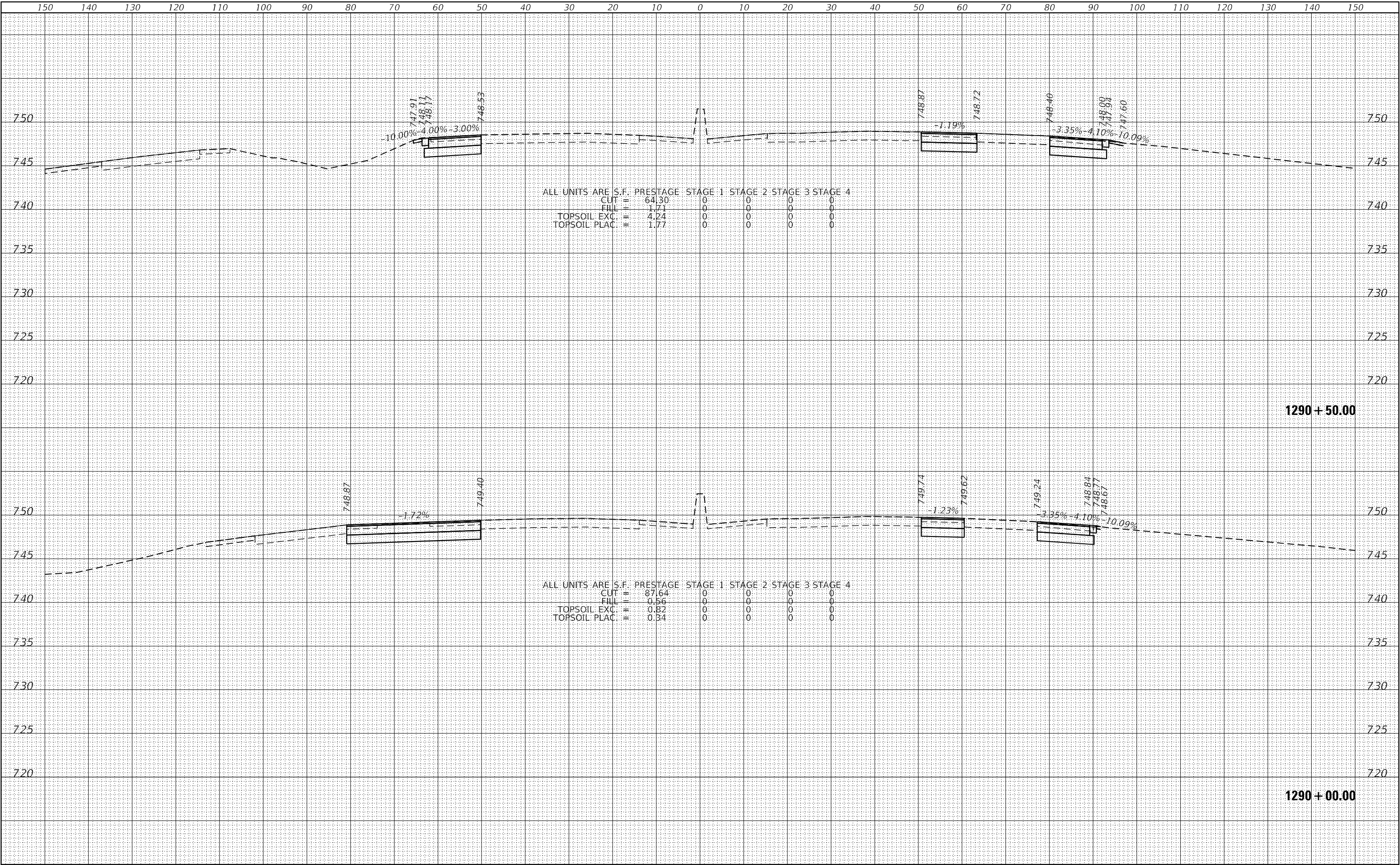


 |
|--|--|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|-------------------------------|--|--|--|-----------|--|--|--|---------------|--|----|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|----|--|--------------------|--|--|--|---------------------|--|--|--|--|--|----|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|----|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
150												140												130												120												110												100												90												80												70												60												50												40												30												20												10												0												10												20												30												40												50												60												70												80												90												100												110												120												130												140												150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
SA STRAND ASSOCIATES™ 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200		USER NAME = StevenB												DESIGNED -												REVISED -												STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION																																																IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS																								F.A.P. RTE. 342				SECTION 2018-100-BR								COUNTY COOK								TOTAL SHEETS 1211				SHEET NO. 1086																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		PLOT SCALE = 20,0000 * / in.												CHECKED -												REVISED -																																																																																				CONTRACT NO. 62W38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		PLOT DATE = 8/23/2024												DATE -												REVISED -																																																												SCALE: 10-H 5-V				SHEET 117				OF 217 SHEETS				STA. 1289+00.00 TO STA. 1289+50.00								ILLINOIS								FED. AID PROJECT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

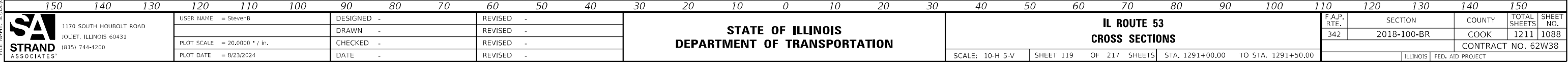
FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CSD162WD-Lat-XC-ZJVS14 To Rational135-Spl.dgn



ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				



ORIGINAL			BY	DATE
SURVEYED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

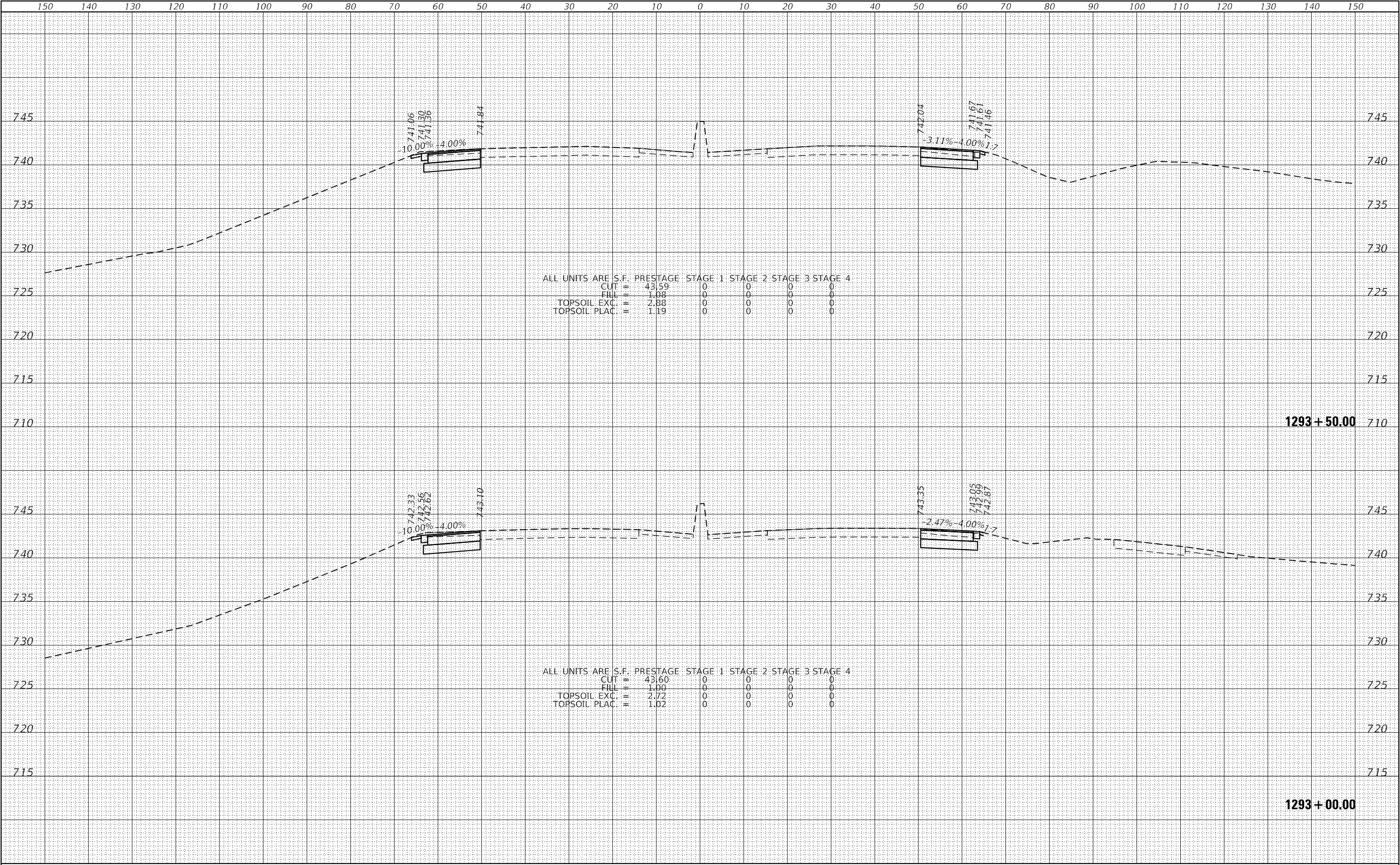


 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200	USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -	STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS				F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
		DRAWN -	REVISED -						342	2018-100-BR	COOK	1211	1089
	PLOT SCALE = 20,0000' / in.	CHECKED -	REVISED -						CONTRACT NO. 62W38				
	PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -		SCALE: 10-H 5-V	SHEET 120	OF 217 SHEETS	STA. 1292+00.00	TO STA. 1292+50.00				

FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

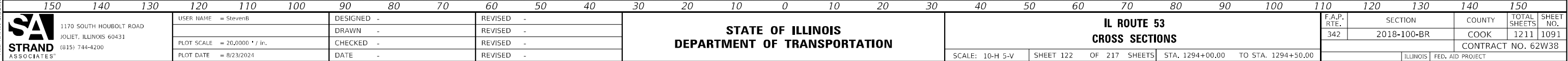
MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\0300-6399\0346_13\Drawings\CA\1000\SS\1000\Internal\Internal-Use-Only\CSD 162\W0 - Lint-xc-2\JVS 14 To 1a\lint-xc-133-S&A.dgn



ALL UNITS ARE S.F.					
	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	43.59	0	0	0	0
FILL	1.08	0	0	0	0
TOPSOIL EXC.	2.88	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC.	1.19	0	0	0	0

ALL UNITS ARE S.F.					
	PRESTAGE	STAGE 1	STAGE 2	STAGE 3	STAGE 4
CUT	43.60	0	0	0	0
FILL	1.00	0	0	0	0
TOPSOIL EXC.	2.72	0	0	0	0
TOPSOIL PLAC.	1.02	0	0	0	0

ORIGINAL			BY	DATE
SURVEYED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				



150															140															130															120															110															100															90															80															70															60															50															40															30															20															10															0															10															20															30															40															50															60															70															80															90															100															110															120															130															140															150														
SA STRAND ASSOCIATES™ 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200		USER NAME = StevenB										DESIGNED -										REVISED -										STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION																														IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS															F.A.P. RTE.					SECTION										COUNTY					TOTAL SHEETS					SHEET NO.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												DRAWN -										REVISED -																																																							342					2018-100-BR										COOK					1211					1091																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		PLOT SCALE = 20,0000' / in.										CHECKED -										REVISED -																																								SCALE: 10-H 5-V															SHEET 122					OF 217					SHEETS					STA. 1294+00.00 TO STA. 1294+50.00										CONTRACT NO. 62W38										ILLINOIS										FED. AID PROJECT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		PLOT DATE = 8/23/2024										DATE -										REVISED -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

ORIGINAL			BY	DATE
SURVEYED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

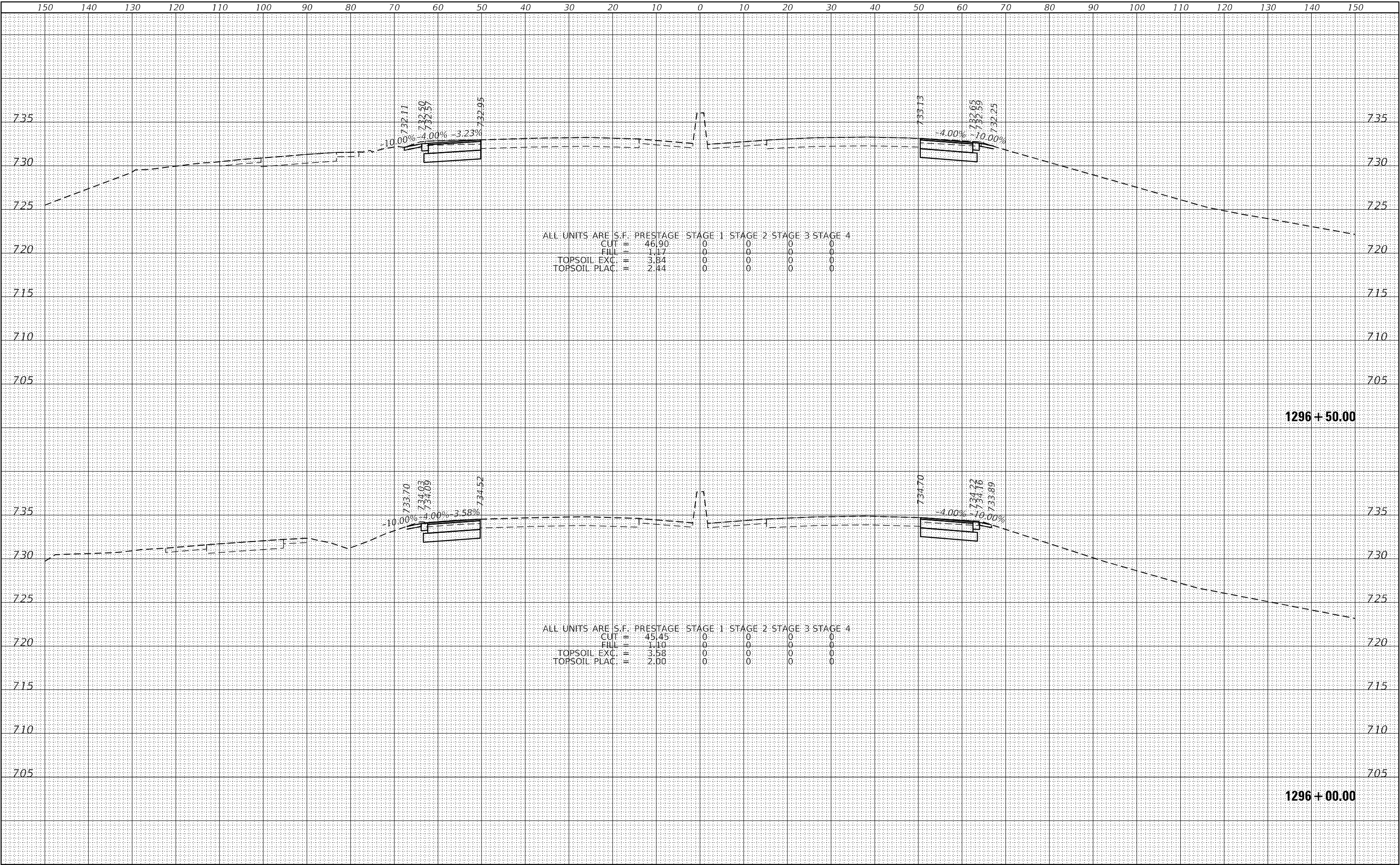


 1170 SOUTH HOUBOLT ROAD JOLIET, ILLINOIS 60431 (815) 744-4200	USER NAME = StevenB	DESIGNED -	REVISED -	STATE OF ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	IL ROUTE 53 CROSS SECTIONS				F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
		DRAWN -	REVISED -						342	2018-100-BR	COOK	1211	1092
	PLOT SCALE = 20,0000 ' / in.	CHECKED -	REVISED -						CONTRACT NO. 62W38				
	PLOT DATE = 8/23/2024	DATE -	REVISED -		SCALE: 10-H 5-V	SHEET 123	OF 217 SHEETS	STA. 1295+00.00	TO STA. 1295+50.00				
										ILLINOIS	FED. AID PROJECT		

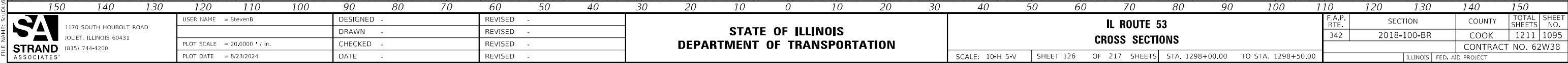
FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		
NO.			

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		
NO.			

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\Illinois\SS\Internal\Internal-Use-Only\CSD\62W3-CA\cxc-21US-14 To 14\62W3-SS-S&A.dgn



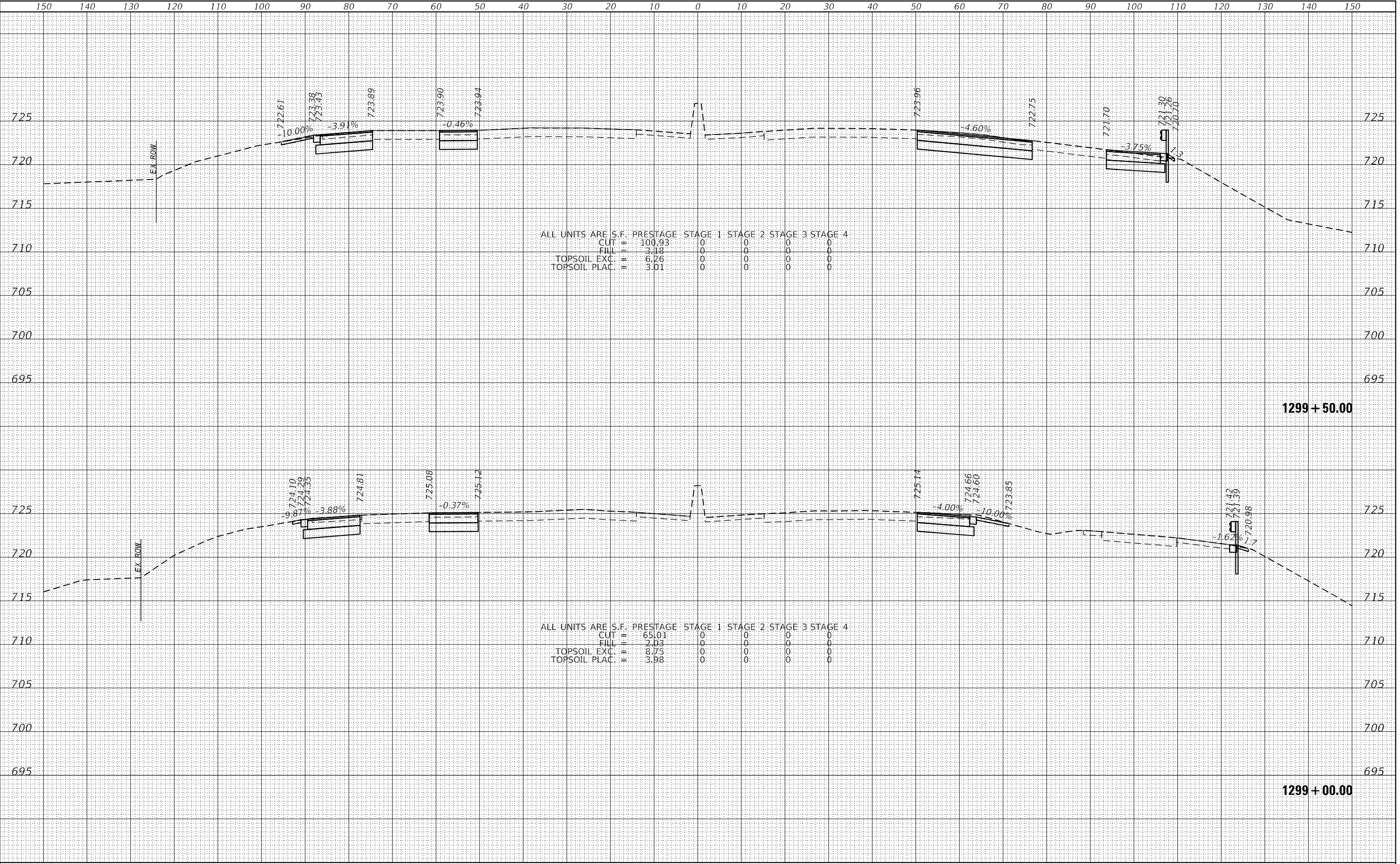
ORIGINAL			BY	DATE
SURVEY				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				



FINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

ORIGINAL SURVEY	NO.	SURVEYED PLOTTED TEMPLATE AREAS CHECKED	BY	DATE

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Use-Only\CSD\62W3-CA\cxc-21US-14 To 141116-13-5A.dgn



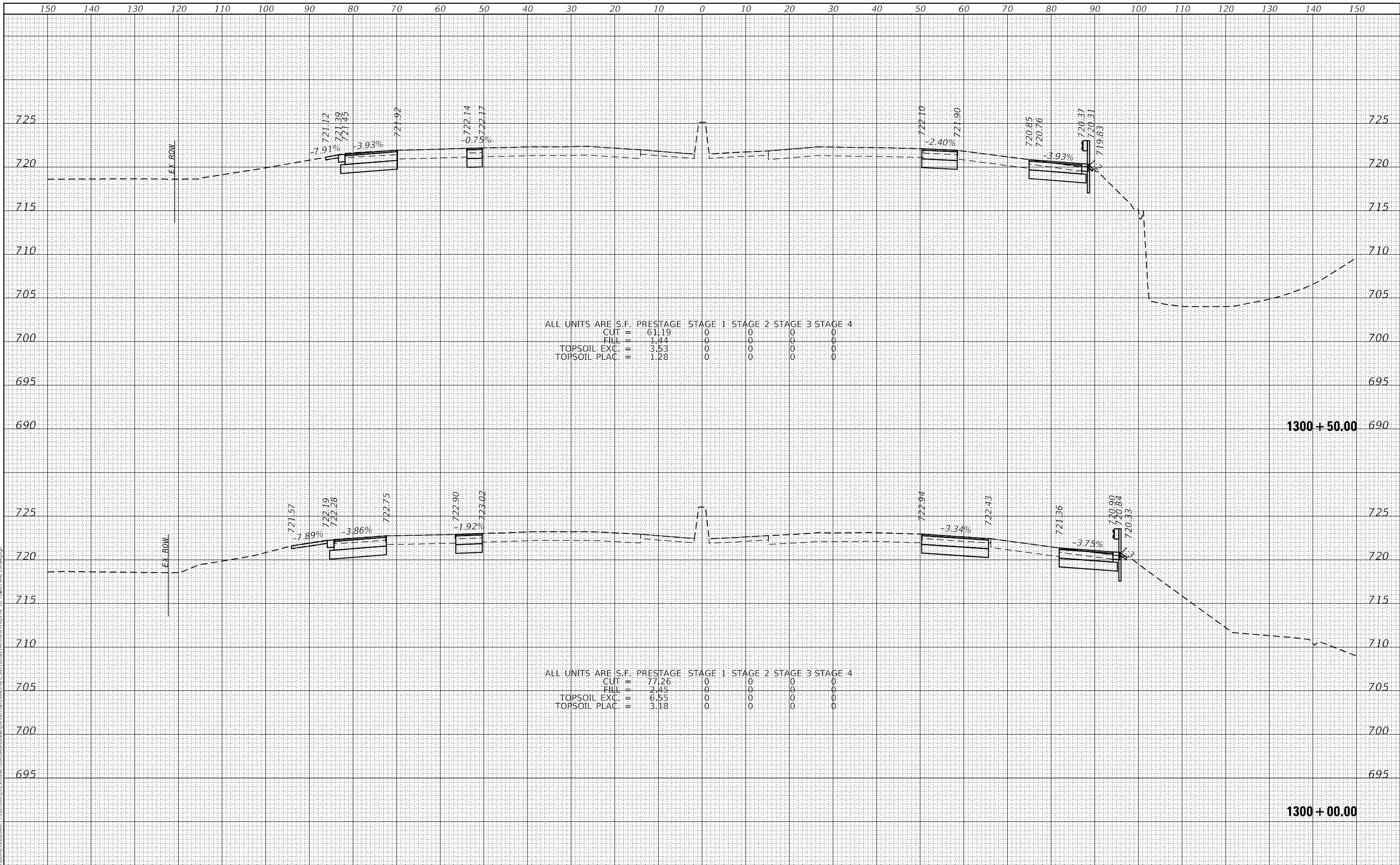
ORIGINAL			BY	DATE
SURVIVED				
PLOTTED				
TEMPERATURE				
AREAS				
AREAS CHECKED				
NO.				

SA
STRAND
ASSOCIATES[®]

1170 SOUTH HOUBOLT ROAD
JOLIET, ILLINOIS 60431
(815) 744-4200

**STATE OF ILLINOIS
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION**

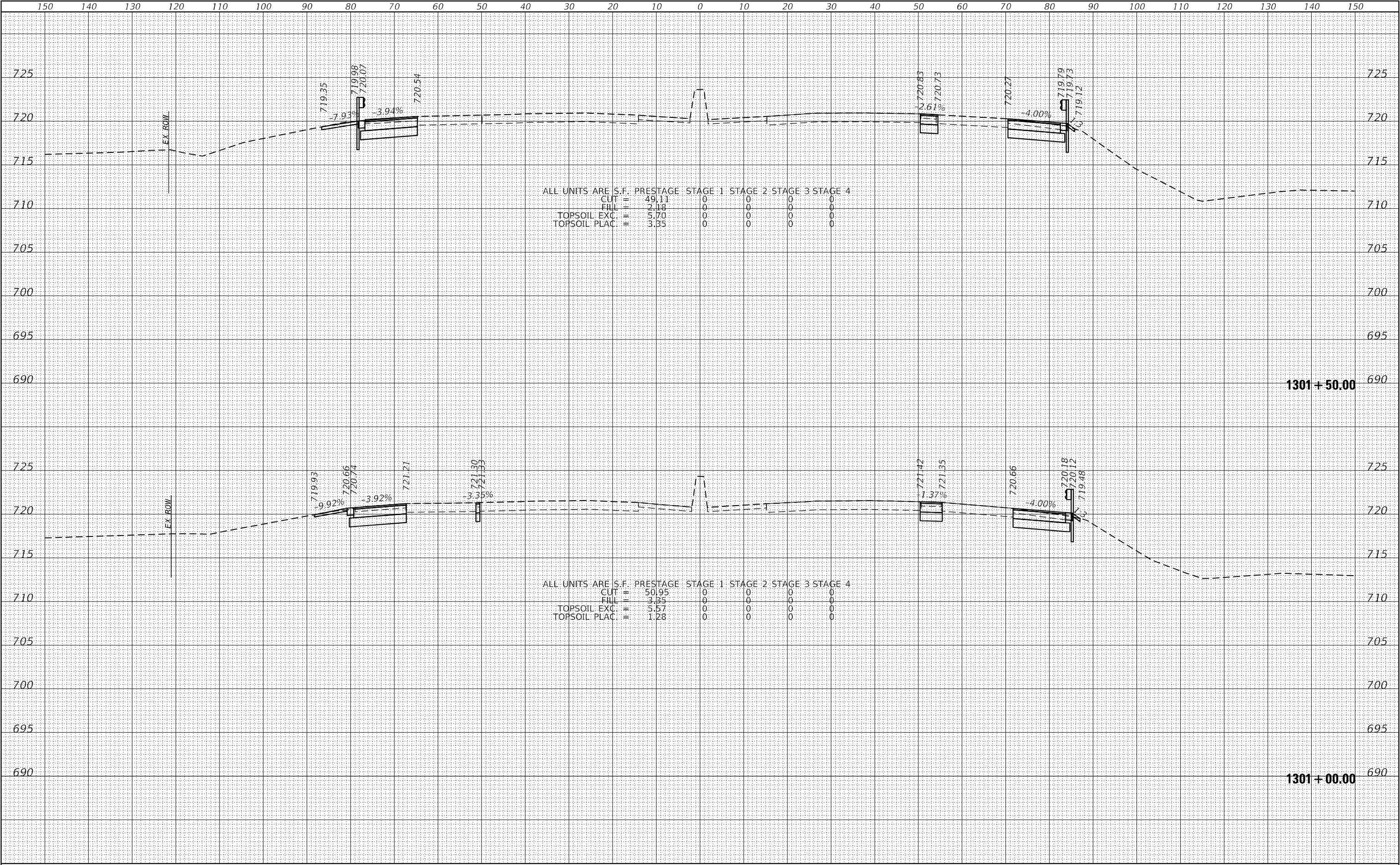
F.A.P. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
342	2018-100-BR	COOK	1211	1097
		CONTRACT NO. 62W38		
		ILLINOIS FED. AID PROJECT		



FINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

ORIGINAL	SURVEYED	BY	DATE
SURVEY	PLOTTED		
NOTE BOOK	TEMPLATE		
NO.	AREAS CHECKED		

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS-D162WD-Lat-XC-ZJVS-14 To Rational-13-S-A.dgn



FINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		
NO.			

ORIGINAL SURVEY	SURVEYED	BY	DATE
	PLOTTED		
	NOTE BOOK		
	AREAS CHECKED		
NO.			

MODEL: Default
FILE NAME: S:\01\6300-6399\6346_13\Drawings\CA\MicroStation\Internal\Internal-Use-Only\CS0162WD-Lat-XC-ZUS-14 To Tablin\6346-S&A.dgn

