

HOT-MIX ASPHALT SURFACE REMOVAL

TYP. SEC. #	LOCATION	QUANTITY			
		BUTT JOINT (SQ YD)	VAR. DEPTH (SQ YD)	1.5" (SQ YD)	2.25" (SQ YD)
F. A. P. 733 (IL 61/94)					
(1)	STA. 1233+29.50 TO STA. 1233+49.50	71.11			
(1-2)	STA. 1233+49.50 TO STA. 1236+50.00		1,068.44		
(2-3)	STA. 1236+50.00 TO STA. 1242+13.77		1,816.59		
(STA. EQN. #1)					
STA. 1242+13.77 (BK) = STA. 1237+84.46 (AH)					
(4)	STA. 1237+84.46 TO STA. 1237+98.23		44.37		
(4)	STA. 1237+98.23 TO STA. 1260+15.75		6,406.17		
(4)	STA. 1260+15.75 TO STA. 1260+35.75	57.78			
(BRIDGE OMISSION #1) S. N. 001-0002					
STA. 1260+35.75 TO STA. 1261+04.25					
(5)	STA. 1261+04.25 TO STA. 1261+24.25	57.78			
(5)	STA. 1261+24.25 TO STA. 1449+49.65		54,384.49		
(STA. EQN. #2)					
STA. 1449+49.65 (BK) = STA. 7+53.50 (AH)					
(6)	STA. 7+53.50 TO STA. 29+18.00		6,253.00		
(6)	STA. 29+18.00 TO STA. 29+33.00		43.33		
STA. 29+33.00 TO STA. 125+35.00 (NO MILLING)					
(8)	STA. 125+35.00 TO STA. 125+65.00		86.67		
(8)	STA. 125+65.00 TO STA. 130+62.24		1,436.47		
(8)	STA. 128+10.00 TO STA. 128+48.00	(HMA shldrs)		21.33	
(STA. EQN. #3)					
STA. 130+62.24 (BK) = STA. 134+50.00 (AH)					
(9)	STA. 134+50.00 TO STA. 139+50.80		1,446.76		
(10)	STA. 139+50.80 TO STA. 139+70.80		57.78		
(10-11)	STA. 139+70.80 TO STA. 159+40.16		5,689.26		
(STA. EQN. #4)					
STA. 159+40.16 (BK) = STA. 0+00.94 (AH)					
(12)	STA. 0+00.94 TO STA. 8+00.00		2,308.40		
(12)	STA. 8+00.00 TO STA. 8+35.00		101.11		
(12)	STA. 8+35.00 TO STA. 9+65.00			375.56	
(13)	STA. 9+65.00 TO STA. 10+00.00		101.11		
(14-15)	STA. 10+00.00 TO STA. 60+40.30		14,560.87		
(STA. EQN. #5)					
STA. 60+40.30 (BK) = STA. 59+47.54 (AH)					
(16)	STA. 59+47.54 TO STA. 70+50.52		3,186.39		
(STA. EQN. #6)					
STA. 70+50.52 (BK) = STA. 70+93.13 (AH)					
(17-18)	STA. 70+93.13 TO STA. 123+34.50		15,141.74		
(18)	STA. 123+34.50 TO STA. 123+54.50	57.78			
(18)	STA. 123+54.50 TO STA. 123+94.50 RT		17.78		
(BRIDGE OMISSION #2) S. N. 034-0065					
STA. 123+54.50 TO STA. 125+00.00					
(19)	STA. 124+92.00 TO STA. 125+00.00 RT		3.56		
(19)	STA. 125+00.00 TO STA. 125+20.00	66.67			
(19)	STA. 125+20.00 TO STA. 127+17.00		656.67		
(19-23)	STA. 127+17.00 TO STA. 197+12.00		20,207.78		
(23)	STA. 197+12.00 TO STA. 197+32.00	57.78			
INCIDENTAL HMA SURFACING					
ENTRANCES		842.81			
SIDE ROADS		2,047.36			
PROJECT TOTAL		3,260	132,115	2,926	376

TEMPORARY RAMP

TYP. SEC. #	LOCATION	QUANTITY (SQ YD)
F. A. P. 733 (IL 61/94)		
(1)	STA. 1233+29.50 TO STA. 1233+34.50	14.44
(STA. EQN. #1)		
STA. 1242+13.77 (BK) = STA. 1237+84.46 (AH)		
(4)	STA. 1260+30.75 TO STA. 1260+35.75	14.44
(BRIDGE OMISSION #1) S. N. 001-0002		
STA. 1260+35.75 = STA. 1261+04.25		
(5)	STA. 1261+04.25 TO STA. 1261+09.25	14.44
(STA. EQN. #2)		
STA. 1449+49.65 (BK) = 7+53.50 (AH)		
(STA. EQN. #3)		
STA. 130+62.24 (BK) = STA. 134+50.00 (AH)		
(STA. EQN. #4)		
STA. 159+40.16 (BK) = STA. 0+00.94 (AH)		
(STA. EQN. #5)		
STA. 60+40.30 (BK) = STA. 59+47.54 (AH)		
(STA. EQN. #6)		
STA. 70+50.52 (BK) = STA. 70+93.13 (AH)		
(18)	STA. 123+49.50 TO STA. 123+54.50	14.44
(BRIDGE OMISSION #2) S. N. 034-0065		
STA. 123+54.50 = STA. 125+00.00		
(19)	STA. 125+00.00 TO STA. 125+05.00	14.44
(23)	STA. 197+27.00 TO STA. 197+32.00	14.44
PROJECT TOTAL		87

INCIDENTAL HOT-MIX ASPHALT SURFACING

LOCATION	QUANTITY (TON)
F. A. P. 733 (IL 61/94)	
EXIST HMA ENTR	87.52
EXIST AGGR ENTR	147.24
SIDE ROADS	209.20
PROJECT TOTAL	444

AGGREGATE SURFACE COURSE, TYPE B

LOCATION	QUANTITY (TON)
F. A. P. 733 (IL 61/94)	
Quantity for HMA PE's and CE's	52.41
PROJECT TOTAL	53