

ROUTE NO.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
FAS 389	93-00049-00-BR	PEORIA	99	55
FED. ROAD DIST. NO.	7	ILLINOIS PROJECT:	BRS-0389(104)	
CONTRACT NO. 89323				

SEEDING QUANTITIES

LT/RT	FROM LOCATION	TO LOCATION	SEEDING CLASS 2 (ACRE)	SEEDING CLASS 3 (ACRE)	TEMP. SEEDING (POUND)*	MULCH METHOD 2 (ACRE)**	NITROGEN FERTILIZER NUTRIENT (POUND)***	PHOSPHORUS FERTILIZER NUTRIENT (POUND)***	POTASSIUM FERTILIZER NUTRIENT (POUND)***	EROSION CONTROL BLANKET (HEAVY DUTY) (SQ. YD.)
LT	STA. 38+00.00	STA. 38+50.00		0.10	11.40		9	9	9	484
	STA. 38+50.00	STA. 39+00.00		0.16	18.24		14.4	14.4	14.4	774.4
	STA. 39+00.00	STA. 39+50.00		0.20	22.80		18	18	18	968
	STA. 39+50.00	STA. 40+00.00		0.17	19.38		15.3	15.3	15.3	822.8
	STA. 40+00.00	STA. 40+50.00		0.20	22.80		18	18	18	968
	STA. 40+50.00	STA. 41+00.00	0.25		28.50	0.50	22.5	22.5	22.5	
	STA. 41+00.00	STA. 41+50.00	0.26		29.64	0.52	23.4	23.4	23.4	
	STA. 41+50.00	STA. 42+00.00	0.25		28.50	0.50	22.5	22.5	22.5	
	STA. 42+00.00	STA. 42+50.00	0.22		25.08	0.44	19.8	19.8	19.8	
	STA. 42+50.00	STA. 43+00.00	0.10		11.40	0.20	9	9	9	
	STA. 43+00.00	STA. 43+50.00	0.03		3.42	0.06	2.7	2.7	2.7	
	STA. 43+50.00	STA. 44+00.00	0.03		3.42	0.06	2.7	2.7	2.7	
	STA. 44+00.00	STA. 44+50.00	0.03		3.42	0.06	2.7	2.7	2.7	
	STA. 44+50.00	STA. 45+00.00	0.03		3.42	0.06	2.7	2.7	2.7	
	STA. 45+00.00	STA. 45+50.00	0.04		4.56	0.08	3.6	3.6	3.6	
	STA. 45+50.00	STA. 46+00.00	0.05		5.70	0.10	4.5	4.5	4.5	
	STA. 46+00.00	STA. 46+50.00	0.04		4.56	0.08	3.6	3.6	3.6	
	STA. 46+50.00	STA. 47+00.00	0.05		5.70	0.10	4.5	4.5	4.5	
	STA. 47+00.00	STA. 47+50.00	0.07		7.98	0.14	6.3	6.3	6.3	
	STA. 47+50.00	STA. 48+00.00	0.08		9.12	0.16	7.2	7.2	7.2	
STA. 48+00.00	STA. 48+50.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4		
STA. 48+50.00	STA. 49+00.00	0.05		5.70	0.10	4.5	4.5	4.5		
STA. 49+00.00	STA. 49+50.00	0.03		3.42	0.06	2.7	2.7	2.7		
STA. 49+50.00	STA. 50+00.00	0.03		3.42	0.06	2.7	2.7	2.7		
RT	STA. 38+00.00	STA. 38+50.00		0.14	15.96		12.6	12.6	12.6	677.6
	STA. 38+50.00	STA. 39+00.00		0.13	14.82		11.7	11.7	11.7	629.2
	STA. 39+00.00	STA. 39+50.00		0.13	14.82		11.7	11.7	11.7	629.2
	STA. 39+50.00	STA. 40+00.00		0.12	13.68		10.8	10.8	10.8	580.8
	STA. 40+00.00	STA. 40+50.00	0.11		12.54	0.22	9.9	9.9	9.9	
	STA. 40+50.00	STA. 41+00.00	0.10		11.40	0.20	9	9	9	
	STA. 41+00.00	STA. 41+50.00	0.09		10.26	0.18	8.1	8.1	8.1	
	STA. 41+50.00	STA. 42+00.00	0.08		9.12	0.16	7.2	7.2	7.2	
	STA. 42+00.00	STA. 42+50.00	0.07		7.98	0.14	6.3	6.3	6.3	
	STA. 42+50.00	STA. 43+00.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4	
	STA. 43+00.00	STA. 43+50.00	0.07		7.98	0.14	6.3	6.3	6.3	
	STA. 43+50.00	STA. 44+00.00	0.11		12.54	0.22	9.9	9.9	9.9	
	STA. 44+00.00	STA. 44+50.00	0.12		13.68	0.24	10.8	10.8	10.8	
	STA. 44+50.00	STA. 45+00.00	0.12		13.68	0.24	10.8	10.8	10.8	
	STA. 45+00.00	STA. 45+50.00	0.08		9.12	0.16	7.2	7.2	7.2	
	STA. 45+50.00	STA. 46+00.00	0.04		4.56	0.08	3.6	3.6	3.6	
	STA. 46+00.00	STA. 46+50.00	0.04		4.56	0.08	3.6	3.6	3.6	
	STA. 46+50.00	STA. 47+00.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4	
	STA. 47+00.00	STA. 47+50.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4	
	STA. 47+50.00	STA. 48+00.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4	
STA. 48+00.00	STA. 48+50.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4		
STA. 48+50.00	STA. 49+00.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4		
STA. 49+00.00	STA. 49+50.00	0.06		6.84	0.12	5.4	5.4	5.4		
STA. 49+50.00	STA. 50+00.00	0.04		4.56	0.08	3.6	3.6	3.6		
TOTAL (STA. 38+00 TO STA. 50+00)			3.19	1.35	517.56	6.38	408.6	408.6	408.6	6534

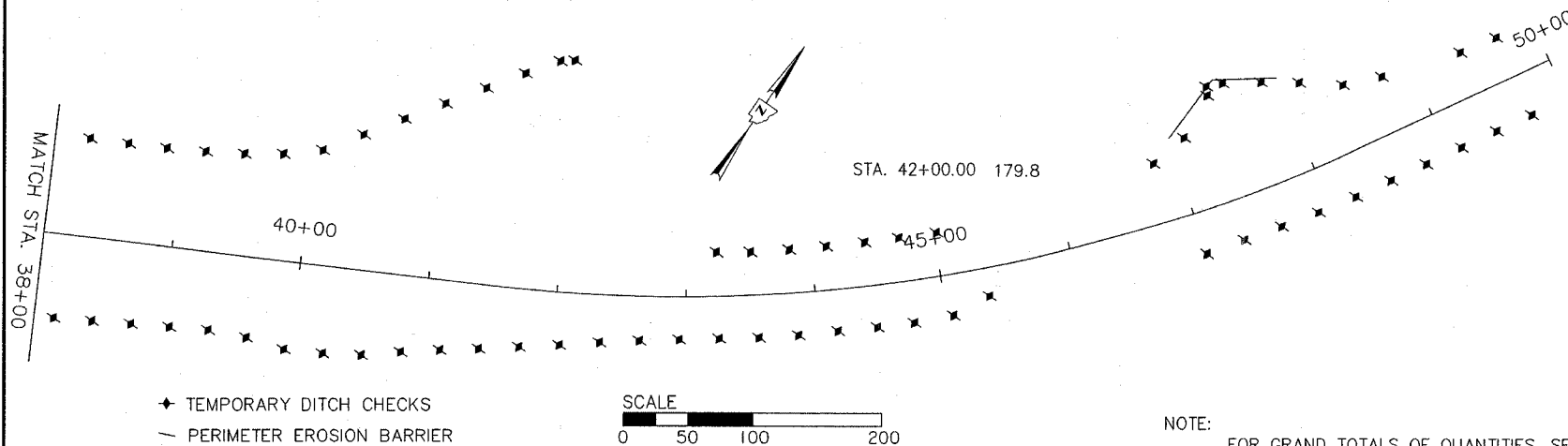
* TEMPORARY EROSION CONTROL SEEDING APPLICATION RATE = 114 LB PER ACRE
 ** HALF OF MULCH QUANTITY IS RESERVED FOR TEMPORARY SEEDING
 *** NUTRIENT APPLICATION RATE = 90 LB PER ACRE

TEMPORARY DITCH CHECKS

LT/RT	LOCATION	OFFSET (FT.)	TEMPORARY DITCH CHECKS (EACH)
LT	STA. 38+27.00	76.9	1
	STA. 38+57.00	76.7	1
	STA. 38+87.00	76.5	1
	STA. 39+17.00	77.5	1
	STA. 39+47.00	79.3	1
	STA. 39+77.00	82.7	1
	STA. 40+07.00	89.1	1
	STA. 40+37.00	104.77	1
	STA. 40+67.00	120.4	1
	STA. 40+97.00	136.0	1
	STA. 41+27.00	151.6	1
	STA. 41+57.00	166.4	1
	STA. 41+87.00	178.4	1
	STA. 42+00.00	179.8	1
	STA. 43+22.00	33	1
	STA. 43+52.00	33	1
	STA. 43+82.00	33	1
	STA. 44+12.00	33	1
	STA. 44+42.00	33	1
	STA. 44+72.00	33	1
STA. 45+00.00	33	1	
STA. 46+82.00	46.8	1	
STA. 47+12.00	58.2	1	
STA. 47+41.38	82.9	1	
STA. 47+43.23	89.9	1	
STA. 47+57.00	87.7	1	
STA. 47+87.00	77.5	1	
STA. 48+17.00	65.6	1	
STA. 48+47.00	49.7	1	
STA. 48+77.00	42.8	1	
STA. 49+40.00	34.1	1	
STA. 49+70.00	33	1	
RT	STA. 38+15.00	64.4	1
	STA. 38+45.00	63.2	1
	STA. 38+75.00	61.9	1
	STA. 39+05.00	60.7	1
	STA. 39+35.00	59.5	1
	STA. 39+65.00	61.8	1
	STA. 39+95.00	67.5	1
	STA. 40+25.00	67.1	1
	STA. 40+55.00	64.8	1
	STA. 40+85.00	58.9	1
	STA. 41+15.00	53.8	1
	STA. 41+45.00	49.6	1
	STA. 41+75.00	44.9	1
	STA. 42+05.00	40.7	1
	STA. 42+35.00	36.9	1
	STA. 42+65.00	34.4	1
	STA. 42+95.00	33.1	1
	STA. 43+25.00	32.7	1
	STA. 43+55.00	32.9	1
	STA. 43+85.00	32.8	1
STA. 44+15.00	32.8	1	
STA. 44+45.00	32.9	1	
STA. 44+75.00	32.7	1	
STA. 45+05.00	31.9	1	
STA. 45+35.00	21.9	1	
STA. 47+00.00	33	1	
STA. 47+30.00	33	1	
STA. 47+60.00	33	1	
STA. 47+90.00	33	1	
STA. 48+20.00	33	1	
STA. 48+50.00	33	1	
STA. 48+80.00	33	1	
STA. 49+10.00	33	1	
STA. 49+40.00	33	1	
STA. 49+70.00	33	1	
TOTAL (STA. 38+00 TO STA. 50+00)			67

PERIMETER EROSION BARRIER

LT/RT	FROM LOCATION	OFFSET (FT.)	TO LOCATION	OFFSET (FT.)	LENGTH (FT.)	PERIMETER EROSION BARRIER (FT.)
LT	STA. 47+00.00	61.4	STA. 47+50.00	93	60	60
LT	STA. 47+50.00	93	STA. 48+00.00	76.1	53	53
TOTAL (STA. 38+00 TO STA. 50+00)					113	113



NOTE: FOR GRAND TOTALS OF QUANTITIES, SEE QUANTITIES NOT OTHERWISE SHOWN

EROSION CONTROL PLAN
 STA. 38+00 TO STA. 50+00
 PEORIA COUNTY
 STRUCTURE NO. 072-3145