

FOR KCC USE:

FORM CB-1 12/93

FORM MUST BE TYPED

FORM MUST BE SIGNED

ALL BLANKS MUST BE FILLED IN

EFFECTIVE DATE: 11-2-08

State of Kansas

DISTRICT # 2

CATHODIC PROTECTION BOREHOLE INTENT

SGA? ... Yes ☒ No

Must be approved by the K.C.C. sixty (60) days prior to commencing well.

Expected Spud (Starting) Date 11 3 2008  
month day year

OPERATOR: License # 33471

Name: Mid-Technical Fracturing & Storage, LLC

Address: P.O. Box 21628

City/State/Zip: Tulsa, OK 74121

Contact Person: Pat Rife

Phone: 918-573-0419

CONTRACTOR: License # 6427

Name: Russel R. Rife, Jr. (Rife Drilling)

Type Drilling Equipment: ☒ Mud Rotary ☐ Cable

☐ Air Rotary ☐ Other

CONSTRUCTION FEATURES

Length of Cathodic Surface (Non-Metallic) Casing

Planned to be set: 80 ft.

Length of Conductor pipe (if any?): 12 ft.

Size of the borehole (I.D.): 6 inches

Cathodic surface casing size: 6 inches

\* Cathodic surface casing centralizers set at depths of: 20 ; 40 ; 60 ; 80 ; 100 ; 120 ; 140 ; 160 ; 180 ; 200 ; 220 ; 240 ; 260 ; 280 ; 300 ; 320 ; 340 ; 360 ; 380 ; 400 ; 420 ; 440 ; 460 ; 480 ; 500 ; 520 ; 540 ; 560 ; 580 ; 600 ; 620 ; 640 ; 660 ; 680 ; 700 ; 720 ; 740 ; 760 ; 780 ; 800 ; 820 ; 840 ; 860 ; 880 ; 900 ; 920 ; 940 ; 960 ; 980 ; 1000 ; 1020 ; 1040 ; 1060 ; 1080 ; 1100 ; 1120 ; 1140 ; 1160 ; 1180 ; 1200 ; 1220 ; 1240 ; 1260 ; 1280 ; 1300 ; 1320 ; 1340 ; 1360 ; 1380 ; 1400 ; 1420 ; 1440 ; 1460 ; 1480 ; 1500 ; 1520 ; 1540 ; 1560 ; 1580 ; 1600 ; 1620 ; 1640 ; 1660 ; 1680 ; 1700 ; 1720 ; 1740 ; 1760 ; 1780 ; 1800 ; 1820 ; 1840 ; 1860 ; 1880 ; 1900 ; 1920 ; 1940 ; 1960 ; 1980 ; 2000 ; 2020 ; 2040 ; 2060 ; 2080 ; 2100 ; 2120 ; 2140 ; 2160 ; 2180 ; 2200 ; 2220 ; 2240 ; 2260 ; 2280 ; 2300 ; 2320 ; 2340 ; 2360 ; 2380 ; 2400 ; 2420 ; 2440 ; 2460 ; 2480 ; 2500 ; 2520 ; 2540 ; 2560 ; 2580 ; 2600 ; 2620 ; 2640 ; 2660 ; 2680 ; 2700 ; 2720 ; 2740 ; 2760 ; 2780 ; 2800 ; 2820 ; 2840 ; 2860 ; 2880 ; 2900 ; 2920 ; 2940 ; 2960 ; 2980 ; 3000 ; 3020 ; 3040 ; 3060 ; 3080 ; 3100 ; 3120 ; 3140 ; 3160 ; 3180 ; 3200 ; 3220 ; 3240 ; 3260 ; 3280 ; 3300 ; 3320 ; 3340 ; 3360 ; 3380 ; 3400 ; 3420 ; 3440 ; 3460 ; 3480 ; 3500 ; 3520 ; 3540 ; 3560 ; 3580 ; 3600 ; 3620 ; 3640 ; 3660 ; 3680 ; 3700 ; 3720 ; 3740 ; 3760 ; 3780 ; 3800 ; 3820 ; 3840 ; 3860 ; 3880 ; 3900 ; 3920 ; 3940 ; 3960 ; 3980 ; 4000 ; 4020 ; 4040 ; 4060 ; 4080 ; 4100 ; 4120 ; 4140 ; 4160 ; 4180 ; 4200 ; 4220 ; 4240 ; 4260 ; 4280 ; 4300 ; 4320 ; 4340 ; 4360 ; 4380 ; 4400 ; 4420 ; 4440 ; 4460 ; 4480 ; 4500 ; 4520 ; 4540 ; 4560 ; 4580 ; 4600 ; 4620 ; 4640 ; 4660 ; 4680 ; 4700 ; 4720 ; 4740 ; 4760 ; 4780 ; 4800 ; 4820 ; 4840 ; 4860 ; 4880 ; 4900 ; 4920 ; 4940 ; 4960 ; 4980 ; 5000 ; 5020 ; 5040 ; 5060 ; 5080 ; 5100 ; 5120 ; 5140 ; 5160 ; 5180 ; 5200 ; 5220 ; 5240 ; 5260 ; 5280 ; 5300 ; 5320 ; 5340 ; 5360 ; 5380 ; 5400 ; 5420 ; 5440 ; 5460 ; 5480 ; 5500 ; 5520 ; 5540 ; 5560 ; 5580 ; 5600 ; 5620 ; 5640 ; 5660 ; 5680 ; 5700 ; 5720 ; 5740 ; 5760 ; 5780 ; 5800 ; 5820 ; 5840 ; 5860 ; 5880 ; 5900 ; 5920 ; 5940 ; 5960 ; 5980 ; 6000 ; 6020 ; 6040 ; 6060 ; 6080 ; 6100 ; 6120 ; 6140 ; 6160 ; 6180 ; 6200 ; 6220 ; 6240 ; 6260 ; 6280 ; 6300 ; 6320 ; 6340 ; 6360 ; 6380 ; 6400 ; 6420 ; 6440 ; 6460 ; 6480 ; 6500 ; 6520 ; 6540 ; 6560 ; 6580 ; 6600 ; 6620 ; 6640 ; 6660 ; 6680 ; 6700 ; 6720 ; 6740 ; 6760 ; 6780 ; 6800 ; 6820 ; 6840 ; 6860 ; 6880 ; 6900 ; 6920 ; 6940 ; 6960 ; 6980 ; 7000 ; 7020 ; 7040 ; 7060 ; 7080 ; 7100 ; 7120 ; 7140 ; 7160 ; 7180 ; 7200 ; 7220 ; 7240 ; 7260 ; 7280 ; 7300 ; 7320 ; 7340 ; 7360 ; 7380 ; 7400 ; 7420 ; 7440 ; 7460 ; 7480 ; 7500 ; 7520 ; 7540 ; 7560 ; 7580 ; 7600 ; 7620 ; 7640 ; 7660 ; 7680 ; 7700 ; 7720 ; 7740 ; 7760 ; 7780 ; 7800 ; 7820 ; 7840 ; 7860 ; 7880 ; 7900 ; 7920 ; 7940 ; 7960 ; 7980 ; 8000 ; 8020 ; 8040 ; 8060 ; 8080 ; 8100 ; 8120 ; 8140 ; 8160 ; 8180 ; 8200 ; 8220 ; 8240 ; 8260 ; 8280 ; 8300 ; 8320 ; 8340 ; 8360 ; 8380 ; 8400 ; 8420 ; 8440 ; 8460 ; 8480 ; 8500 ; 8520 ; 8540 ; 8560 ; 8580 ; 8600 ; 8620 ; 8640 ; 8660 ; 8680 ; 8700 ; 8720 ; 8740 ; 8760 ; 8780 ; 8800 ; 8820 ; 8840 ; 8860 ; 8880 ; 8900 ; 8920 ; 8940 ; 8960 ; 8980 ; 9000 ; 9020 ; 9040 ; 9060 ; 9080 ; 9100 ; 9120 ; 9140 ; 9160 ; 9180 ; 9200 ; 9220 ; 9240 ; 9260 ; 9280 ; 9300 ; 9320 ; 9340 ; 9360 ; 9380 ; 9400 ; 9420 ; 9440 ; 9460 ; 9480 ; 9500 ; 9520 ; 9540 ; 9560 ; 9580 ; 9600 ; 9620 ; 9640 ; 9660 ; 9680 ; 9700 ; 9720 ; 9740 ; 9760 ; 9780 ; 9800 ; 9820 ; 9840 ; 9860 ; 9880 ; 9900 ; 9920 ; 9940 ; 9960 ; 9980 ; 10000 ; 10020 ; 10040 ; 10060 ; 10080 ; 10100 ; 10120 ; 10140 ; 10160 ; 10180 ; 10200 ; 10220 ; 10240 ; 10260 ; 10280 ; 10300 ; 10320 ; 10340 ; 10360 ; 10380 ; 10400 ; 10420 ; 10440 ; 10460 ; 10480 ; 10500 ; 10520 ; 10540 ; 10560 ; 10580 ; 10600 ; 10620 ; 10640 ; 10660 ; 10680 ; 10700 ; 10720 ; 10740 ; 10760 ; 10780 ; 10800 ; 10820 ; 10840 ; 10860 ; 10880 ; 10900 ; 10920 ; 10940 ; 10960 ; 10980 ; 11000 ; 11020 ; 11040 ; 11060 ; 11080 ; 11100 ; 11120 ; 11140 ; 11160 ; 11180 ; 11200 ; 11220 ; 11240 ; 11260 ; 11280 ; 11300 ; 11320 ; 11340 ; 11360 ; 11380 ; 11400 ; 11420 ; 11440 ; 11460 ; 11480 ; 11500 ; 11520 ; 11540 ; 11560 ; 11580 ; 11600 ; 11620 ; 11640 ; 11660 ; 11680 ; 11700 ; 11720 ; 11740 ; 11760 ; 11780 ; 11800 ; 11820 ; 11840 ; 11860 ; 11880 ; 11900 ; 11920 ; 11940 ; 11960 ; 11980 ; 12000 ; 12020 ; 12040 ; 12060 ; 12080 ; 12100 ; 12120 ; 12140 ; 12160 ; 12180 ; 12200 ; 12220 ; 12240 ; 12260 ; 12280 ; 12300 ; 12320 ; 12340 ; 12360 ; 12380 ; 12400 ; 12420 ; 12440 ; 12460 ; 12480 ; 12500 ; 12520 ; 12540 ; 12560 ; 12580 ; 12600 ; 12620 ; 12640 ; 12660 ; 12680 ; 12700 ; 12720 ; 12740 ; 12760 ; 12780 ; 12800 ; 12820 ; 12840 ; 12860 ; 12880 ; 12900 ; 12920 ; 12940 ; 12960 ; 12980 ; 13000 ; 13020 ; 13040 ; 13060 ; 13080 ; 13100 ; 13120 ; 13140 ; 13160 ; 13180 ; 13200 ; 13220 ; 13240 ; 13260 ; 13280 ; 13300 ; 13320 ; 13340 ; 13360 ; 13380 ; 13400 ; 13420 ; 13440 ; 13460 ; 13480 ; 13500 ; 13520 ; 13540 ; 13560 ; 13580 ; 13600 ; 13620 ; 13640 ; 13660 ; 13680 ; 13700 ; 13720 ; 13740 ; 13760 ; 13780 ; 13800 ; 13820 ; 13840 ; 13860 ; 13880 ; 13900 ; 13920 ; 13940 ; 13960 ; 13980 ; 14000 ; 14020 ; 14040 ; 14060 ; 14080 ; 14100 ; 14120 ; 14140 ; 14160 ; 14180 ; 14200 ; 14220 ; 14240 ; 14260 ; 14280 ; 14300 ; 14320 ; 14340 ; 14360 ; 14380 ; 14400 ; 14420 ; 14440 ; 14460 ; 14480 ; 14500 ; 14520 ; 14540 ; 14560 ; 14580 ; 14600 ; 14620 ; 14640 ; 14660 ; 14680 ; 14700 ; 14720 ; 14740 ; 14760 ; 14780 ; 14800 ; 14820 ; 14840 ; 14860 ; 14880 ; 14900 ; 14920 ; 14940 ; 14960 ; 14980 ; 15000 ; 15020 ; 15040 ; 15060 ; 15080 ; 15100 ; 15120 ; 15140 ; 15160 ; 15180 ; 15200 ; 15220 ; 15240 ; 15260 ; 15280 ; 15300 ; 15320 ; 15340 ; 15360 ; 15380 ; 15400 ; 15420 ; 15440 ; 15460 ; 15480 ; 15500 ; 15520 ; 15540 ; 15560 ; 15580 ; 15600 ; 15620 ; 15640 ; 15660 ; 15680 ; 15700 ; 15720 ; 15740 ; 15760 ; 15780 ; 15800 ; 15820 ; 15840 ; 15860 ; 15880 ; 15900 ; 15920 ; 15940 ; 15960 ; 15980 ; 16000 ; 16020 ; 16040 ; 16060 ; 16080 ; 16100 ; 16120 ; 16140 ; 16160 ; 16180 ; 16200 ; 16220 ; 16240 ; 16260 ; 16280 ; 16300 ; 16320 ; 16340 ; 16360 ; 16380 ; 16400 ; 16420 ; 16440 ; 16460 ; 16480 ; 16500 ; 16520 ; 16540 ; 16560 ; 16580 ; 16600 ; 16620 ; 16640 ; 16660 ; 16680 ; 16700 ; 16720 ; 16740 ; 16760 ; 16780 ; 16800 ; 16820 ; 16840 ; 16860 ; 16880 ; 16900 ; 16920 ; 16940 ; 16960 ; 16980 ; 17000 ; 17020 ; 17040 ; 17060 ; 17080 ; 17100 ; 17120 ; 17140 ; 17160 ; 17180 ; 17200 ; 17220 ; 17240 ; 17260 ; 17280 ; 17300 ; 17320 ; 17340 ; 17360 ; 17380 ; 17400 ; 17420 ; 17440 ; 17460 ; 17480 ; 17500 ; 17520 ; 17540 ; 17560 ; 17580 ; 17600 ; 17620 ; 17640 ; 17660 ; 17680 ; 17700 ; 17720 ; 17740 ; 17760 ; 17780 ; 17800 ; 17820 ; 17840 ; 17860 ; 17880 ; 17900 ; 17920 ; 17940 ; 17960 ; 17980 ; 18000 ; 18020 ; 18040 ; 18060 ; 18080 ; 18100 ; 18120 ; 18140 ; 18160 ; 18180 ; 18200 ; 18220 ; 18240 ; 18260 ; 18280 ; 18300 ; 18320 ; 18340 ; 18360 ; 18380 ; 18400 ; 18420 ; 18440 ; 18460 ; 18480 ; 18500 ; 18520 ; 18540 ; 18560 ; 18580 ; 18600 ; 18620 ; 18640 ; 18660 ; 18680 ; 18700 ; 18720 ; 18740 ; 18760 ; 18780 ; 18800 ; 18820 ; 18840 ; 18860 ; 18880 ; 18900 ; 18920 ; 18940 ; 18960 ; 18980 ; 19000 ; 19020 ; 19040 ; 19060 ; 19080 ; 19100 ; 19120 ; 19140 ; 19160 ; 19180 ; 19200 ; 19220 ; 19240 ; 19260 ; 19280 ; 19300 ; 19320 ; 19340 ; 19360</

**IN ALL CASES PLOT THE INTENDED WELL ON THE PLAT BELOW**

Show the relationship to other wells or facilities proposed to be serviced by the intended cathodic borehole. Please show all the wells, existing cathodic boreholes, pipelines or facilities within 1/2 mile of the proposed borehole.

API NO. 15- 113-21334-0000

OPERATOR \_\_\_\_\_

LEASE \_\_\_\_\_

WELL NUMBER \_\_\_\_\_

FACILITY NAME \_\_\_\_\_

LOCATION OF WELL: COUNTY McPherson

1625 feet from South line of section

1804 feet from East line of section

SECTION 24 TWP 19 RG 56

SPOT: QTR/QTR/QTR/QTR OF ACREAGE

\_\_\_\_ - \_\_\_\_ - \_\_\_\_ - \_\_\_\_

IS SECTION \_\_\_\_\_ REGULAR or \_\_\_\_\_ IRREGULAR

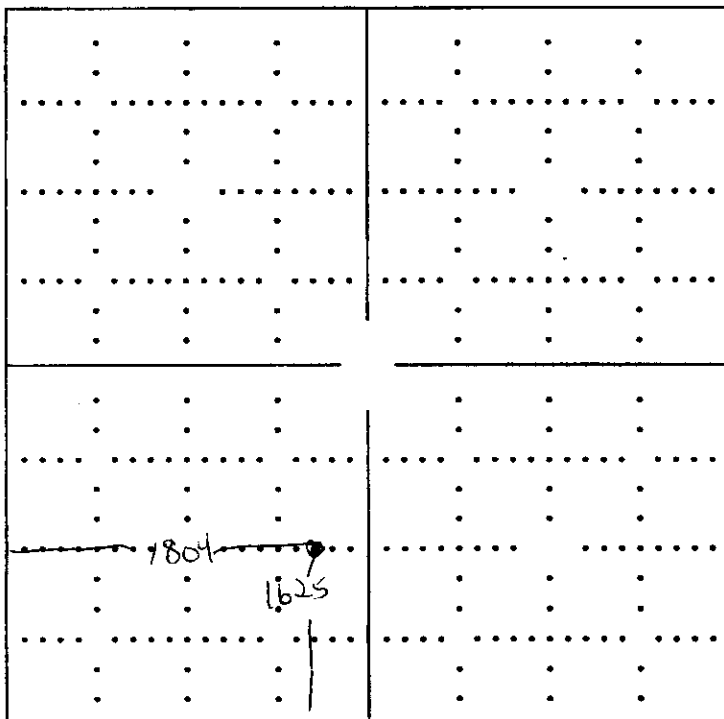
**IF SECTION IS IRREGULAR, LOCATE WELL FROM NEAREST CORNER BOUNDARY.**

Section corner used: \_\_\_\_\_ NE \_\_\_\_\_ NW \_\_\_\_\_ SE \_\_\_\_\_ SW

**PLAT**

(Show location of intended cathodic borehole.)

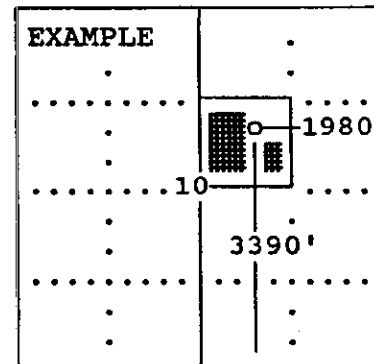
(Show footage from nearest lease, unit or outside section boundary line.)



RECEIVED  
KANSAS CORPORATION COMMISSION

OCT 28 2008

CONSERVATION DIVISION  
WICHITA, KS

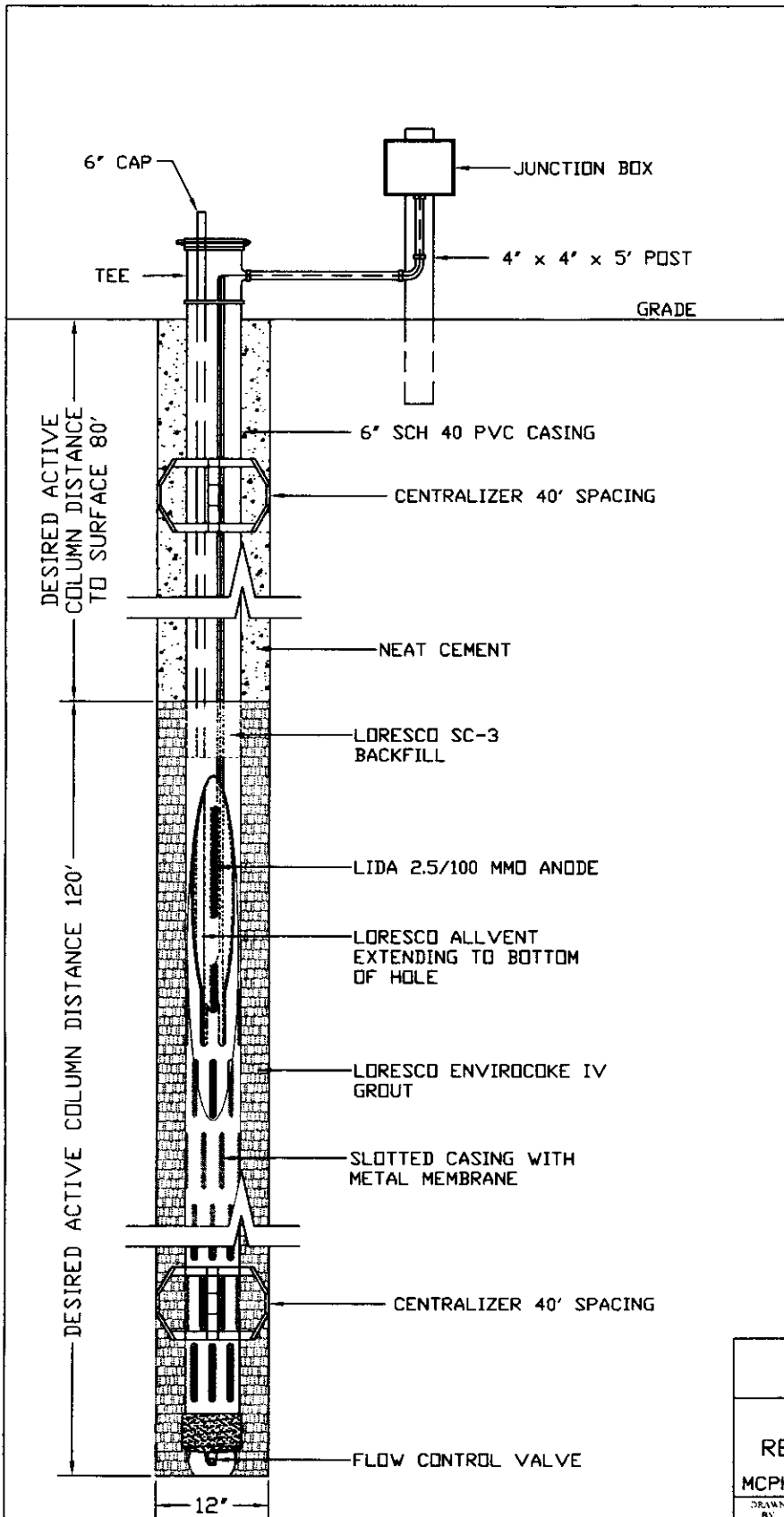


SEWARD CO.

**In plotting the proposed location of the well, you must show:**

- 1) The manner in which you are using the depicted plat by identifying section lines, i.e. 1 section, 1 section with 8 surrounding sections, 4 sections, etc.;
- 2) the distance of the proposed drilling location from the section's south/north and east/west; and
- 3) the distance to the nearest lease, unit or outside section boundary line.

15-113-21334-0000



RECEIVED  
KANSAS CORPORATION COMMISSION

OCT 28 2008

CONSERVATION DIVISION  
WICHITA, KS

<b>MESA</b>		<b>CORROSION CONTROL</b>	
DEEP BED INSTALLATION REPLACEABLE DEEP ANODE SYSTEM			
MCPHERSON		KANSAS	
DRAWN BY	TS	SCALE	NONE
CHECKED BY		CLIENT	08-310
PROJECT ENGINEER		WILLIAMS	
DATE ISSUED	9/26/08	DRAWING NO.	
DATE INSTALLED		WIL-01565-0	0

REVISION NUMBER	DRAWN BY	DATE REVISED	CHECKED BY	PROJECT ENGINEER	APPROVED BY

**KANSAS CORPORATION COMMISSION  
OIL & GAS CONSERVATION DIVISION  
APPLICATION FOR SURFACE PIT**

Form CDP-1  
April 2004  
Form must be Typed

*Submit in Duplicate*

Operator Name: <b>Mid-Continent Fractionation &amp; Storage, LLC</b>		License Number: <b>3347</b>
Operator Address: <b>P.O. Box 21628</b>		
Contact Person: <b>Pat Rice</b>		Phone Number: <b>918-573-0419</b>
Lease Name & Well No.: <b>Conway Rectifier 13A</b>		Pit Location (QQQQ): <b>SW NE SE</b> Sec. <b>24</b> Twp. <b>19</b> R. <b>5</b> <input type="checkbox"/> East <input checked="" type="checkbox"/> West <b>1,625</b> Feet from <input type="checkbox"/> North / <input checked="" type="checkbox"/> South Line of Section <b>1,804</b> Feet from <input type="checkbox"/> East / <input checked="" type="checkbox"/> West Line of Section <b>McPherson</b> County
Type of Pit: <input type="checkbox"/> Emergency Pit <input type="checkbox"/> Burn Pit <input type="checkbox"/> Settling Pit <input checked="" type="checkbox"/> Drilling Pit <input type="checkbox"/> Workover Pit <input type="checkbox"/> Haul-Off Pit <small>(If WP Supply API No. or Year Drilled)</small>	Pit is: <input checked="" type="checkbox"/> Proposed <input type="checkbox"/> Existing If Existing, date constructed: _____ Pit capacity: _____ (bbls)	
Is the pit located in a Sensitive Ground Water Area? <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No		Chloride concentration: _____ mg/l <small>(For Emergency Pits and Settling Pits only)</small>
Is the bottom below ground level? <input checked="" type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	Artificial Liner? <input checked="" type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	How is the pit lined if a plastic liner is not used?
Pit dimensions (all but working pits): <u>15</u> Length (feet) <u>6</u> Width (feet) <input type="checkbox"/> N/A: Steel Pits Depth from ground level to deepest point: <u>6</u> (feet) <input type="checkbox"/> No Pit		
If the pit is lined give a brief description of the liner material, thickness and installation procedure. <b>6M clear plastic liner layed in pit and edges secured to pit.</b>		Describe procedures for periodic maintenance and determining liner integrity, including any special monitoring. <b>Pit will only be used for 3-4 days</b>
Distance to nearest water well within one-mile of pit <u>2255</u> feet    Depth of water well <u>35</u> feet	Depth to shallowest fresh water <u>15</u> feet. Source of information: <input type="checkbox"/> measured <input type="checkbox"/> well owner <input type="checkbox"/> electric log <input type="checkbox"/> KDWR	
<b>Emergency, Settling and Burn Pits ONLY:</b> Producing Formation: _____ Number of producing wells on lease: _____ Barrels of fluid produced daily: _____ Does the slope from the tank battery allow all spilled fluids to flow into the pit? <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No		<b>Drilling, Workover and Haul-Off Pits ONLY:</b> Type of material utilized in drilling/workover: <u>orig mud</u> Number of working pits to be utilized: <u>1</u> Abandonment procedure: <u>Fluids will b pumped out and liner folded and backfilled.</u> Drill pits must be closed within 365 days of spud date.
I hereby certify that the above statements are true and correct to the best of my knowledge and belief.  <u>10/27/08</u> Date <u>[Signature]</u> Signature of Applicant or Agent		<b>RECEIVED</b> <b>KANSAS CORPORATION COMMISSION</b> <b>OCT 28 2008</b> <b>CONSERVATION DIVISION</b> <b>WICHITA, KS</b>

<b>KCC OFFICE USE ONLY</b>		Steel Pit <input type="checkbox"/> RFAC <input type="checkbox"/> RFAS <input type="checkbox"/>
Date Received: <u>10/28/08</u> Permit Number: _____	Permit Date: <u>10/28/08</u> Lease Inspection: <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No	

Mail to: KCC - Conservation Division, 130 S. Market - Room 2078, Wichita, Kansas 67202

15-113-21334-0000