REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

State	VariableName	Cost	Slots	Ports
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AL				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				
AR				

AR
AR
AR
AR
AR
AR
AR
AR
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
AZ
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO

CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
CO
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
FL
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA

GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
GA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
IA
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID

ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
ID
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IL
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN

IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
IN
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
KS
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA

LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
LA
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MI
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN

MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MN
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MO
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS

MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MS
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
MT
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC

NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
NC
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
ND
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE

NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NE
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NJ
NM
NM
NM
NM
NM
NM

NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NM
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
NV
OH
OH
OH
OH
OH

OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OH
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OR
OR
OR
OR

OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
OR
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
PA
SC
SC
SC

SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SC
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
SD
TN
TN

TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TN
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
TX
UT

UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
UT
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA
VA

WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WA
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI
WI

WI
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY
WY

REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

Size	AL	AR	AZ	CO	FL	GA	IA
0							
73							
145							
217							
289							
361							
433							
577							

ID IL IN KS LA MI MN

MO MS MT NC ND NE NJ

NM	**NV**	**OH**	**OK**	**OR**	**PA**	**SC**

SD TN TX UT VA WA WI

WY

REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

State	Density	UndergroundFeeder	UndergroundDistribution	BuriedFeeder	BuriedDistribution
AL	0				
AL	6				
AL	101				
AL	201				
AL	651				
AL	851				
AL	2551				
AL	5001				
AL	10001				
AR	0				
AR	6				
AR	101				
AR	201				
AR	651				
AR	851				
AR	2551				
AR	5001				
AR	10001				
AZ	0				
AZ	6				
AZ	101				
AZ	201				
AZ	651				
AZ	851				
AZ	2551				
AZ	5001				
AZ	10001				
CO	0				
CO	6				
CO	101				
CO	201				
CO	651				
CO	851				
CO	2551				
CO	5001				
CO	10001				
FL	0				
FL	6				
FL	101				
FL	201				

FL	651
FL	851
FL	2551
FL	5001
FL	10001
GA	0
GA	6
GA	101
GA	201
GA	651
GA	851
GA	2551
GA	5001
GA	10001
IA	0
IA	6
IA	101
IA	201
IA	651
IA	851
IA	2551
IA	5001
IA	10001
ID	0
ID	6
ID	101
ID	201
ID	651
ID	851
ID	2551
ID	5001
ID	10001
IL	0
IL	6
IL	101
IL	201
IL	651
IL	851
IL	2551
IL	5001
IL	10001
IN	0
IN	6
IN	101
IN	201
IN	651
IN	851

IN	2551
IN	5001
IN	10001
KS	0
KS	6
KS	101
KS	201
KS	651
KS	851
KS	2551
KS	5001
KS	10001
LA	0
LA	6
LA	101
LA	201
LA	651
LA	851
LA	2551
LA	5001
LA	10001
MI	0
MI	6
MI	101
MI	201
MI	651
MI	851
MI	2551
MI	5001
MI	10001
MN	0
MN	6
MN	101
MN	201
MN	651
MN	851
MN	2551
MN	5001
MN	10001
MO	0
MO	6
MO	101
MO	201
MO	651
MO	851
MO	2551
MO	5001

MO	10001
MS	0
MS	6
MS	101
MS	201
MS	651
MS	851
MS	2551
MS	5001
MS	10001
MT	0
MT	6
MT	101
MT	201
MT	651
MT	851
MT	2551
MT	5001
MT	10001
NC	0
NC	6
NC	101
NC	201
NC	651
NC	851
NC	2551
NC	5001
NC	10001
ND	0
ND	6
ND	101
ND	201
ND	651
ND	851
ND	2551
ND	5001
ND	10001
NE	0
NE	6
NE	101
NE	201
NE	651
NE	851
NE	2551
NE	5001
NE	10001
NJ	0

NJ	6
NJ	101
NJ	201
NJ	651
NJ	851
NJ	2551
NJ	5001
NJ	10001
NM	0
NM	6
NM	101
NM	201
NM	651
NM	851
NM	2551
NM	5001
NM	10001
NV	0
NV	6
NV	101
NV	201
NV	651
NV	851
NV	2551
NV	5001
NV	10001
OH	0
OH	6
OH	101
OH	201
OH	651
OH	851
OH	2551
OH	5001
OH	10001
OK	0
OK	6
OK	101
OK	201
OK	651
OK	851
OK	2551
OK	5001
OK	10001
OR	0
OR	6
OR	101

OR	201
OR	651
OR	851
OR	2551
OR	5001
OR	10001
PA	0
PA	6
PA	101
PA	201
PA	651
PA	851
PA	2551
PA	5001
PA	10001
SC	0
SC	6
SC	101
SC	201
SC	651
SC	851
SC	2551
SC	5001
SC	10001
SD	0
SD	6
SD	101
SD	201
SD	651
SD	851
SD	2551
SD	5001
SD	10001
TN	0
TN	6
TN	101
TN	201
TN	651
TN	851
TN	2551
TN	5001
TN	10001
TX	0
TX	6
TX	101
TX	201
TX	651

TX	851
TX	2551
TX	5001
TX	10001
UT	0
UT	6
UT	101
UT	201
UT	651
UT	851
UT	2551
UT	5001
UT	10001
VA	0
VA	6
VA	101
VA	201
VA	651
VA	851
VA	2551
VA	5001
VA	10001
WA	0
WA	6
WA	101
WA	201
WA	651
WA	851
WA	2551
WA	5001
WA	10001
WI	0
WI	6
WI	101
WI	201
WI	651
WI	851
WI	2551
WI	5001
WI	10001
WY	0
WY	6
WY	101
WY	201
WY	651
WY	851
WY	2551

WY	5001
WY	10001

AerialFeeder AerialDistribution

REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

Size	AL	AR	AZ	CO	FL	GA
25						
50						
100						
200						
300						
400						
600						
900						
1200						
1800						
2100						
2400						
3000						
3600						
4200						
4800						
5400						
7200						
9600						
10800						
12000						
14000						

IA ID IL IN KS LA MI

MN MO MS MT NC ND NE

NJ NM NV OH OK OR PA

SC SD TN TX UT VA WA

WI WY

Size
25
50
100
200
300
400
600
900
1200
1800
2100
2400
3000
3600
4200
4800
5400
7200
9600
10800
12000
14000

REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

State	Size	Material	Installation	UnitCost
AL	0			
AR	0			
AZ	0			
CO	0			
FL	0			
GA	0			
IA	0			
ID	0			
IL	0			
IN	0			
KS	0			
LA	0			
MI	0			
MN	0			
MO	0			
MS	0			
MT	0			
NC	0			
ND	0			
NE	0			
NJ	0			
NM	0			
NV	0			
OH	0			
OK	0			
OR	0			
PA	0			
SC	0			
SD	0			
TN	0			
TX	0			
UT	0			
VA	0			
WA	0			
WI	0			
WY	0			
AL	3			
AR	3			
AZ	3			
CO	3			

FL	3
GA	3
IA	3
ID	3
IL	3
IN	3
KS	3
LA	3
MI	3
MN	3
MO	3
MS	3
MT	3
NC	3
ND	3
NE	3
NJ	3
NM	3
NV	3
OH	3
OK	3
OR	3
PA	3
SC	3
SD	3
TN	3
TX	3
UT	3
VA	3
WA	3
WI	3
WY	3
AL	7
AR	7
AZ	7
CO	7
FL	7
GA	7
IA	7
ID	7
IL	7
IN	7
KS	7
LA	7
MI	7
MN	7
MO	7

MS	7
MT	7
NC	7
ND	7
NE	7
NJ	7
NM	7
NV	7
OH	7
OK	7
OR	7
PA	7
SC	7
SD	7
TN	7
TX	7
UT	7
VA	7
WA	7
WI	7
WY	7
AL	13
AR	13
AZ	13
CO	13
FL	13
GA	13
IA	13
ID	13
IL	13
IN	13
KS	13
LA	13
MI	13
MN	13
MO	13
MS	13
MT	13
NC	13
ND	13
NE	13
NJ	13
NM	13
NV	13
OH	13
OK	13
OR	13

PA	13
SC	13
SD	13
TN	13
TX	13
UT	13
VA	13
WA	13
WI	13
WY	13
AL	17
AR	17
AZ	17
CO	17
FL	17
GA	17
IA	17
ID	17
IL	17
IN	17
KS	17
LA	17
MI	17
MN	17
MO	17
MS	17
MT	17
NC	17
ND	17
NE	17
NJ	17
NM	17
NV	17
OH	17
OK	17
OR	17
PA	17
SC	17
SD	17
TN	17
TX	17
UT	17
VA	17
WA	17
WI	17
WY	17
AL	99

AR	99
AZ	99
CO	99
FL	99
GA	99
IA	99
ID	99
IL	99
IN	99
KS	99
LA	99
MI	99
MN	99
MO	99
MS	99
MT	99
NC	99
ND	99
NE	99
NJ	99
NM	99
NV	99
OH	99
OK	99
OR	99
PA	99
SC	99
SD	99
TN	99
TX	99
UT	99
VA	99
WA	99
WI	99
WY	99

REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

State	Size	Material	Installation	UnitCost
AL	0			
AR	0			
AZ	0			
CO	0			
FL	0			
GA	0			
IA	0			
ID	0			
IL	0			
IN	0			
KS	0			
LA	0			
MI	0			
MN	0			
MO	0			
MS	0			
MT	0			
NC	0			
ND	0			
NE	0			
NJ	0			
NM	0			
NV	0			
OH	0			
OK	0			
OR	0			
PA	0			
SC	0			
SD	0			
TN	0			
TX	0			
UT	0			
VA	0			
WA	0			
WI	0			
WY	0			
AL	3			
AR	3			
AZ	3			
CO	3			

FL	3
GA	3
IA	3
ID	3
IL	3
IN	3
KS	3
LA	3
MI	3
MN	3
MO	3
MS	3
MT	3
NC	3
ND	3
NE	3
NJ	3
NM	3
NV	3
OH	3
OK	3
OR	3
PA	3
SC	3
SD	3
TN	3
TX	3
UT	3
VA	3
WA	3
WI	3
WY	3
AL	7
AR	7
AZ	7
CO	7
FL	7
GA	7
IA	7
ID	7
IL	7
IN	7
KS	7
LA	7
MI	7
MN	7
MO	7

MS	7
MT	7
NC	7
ND	7
NE	7
NJ	7
NM	7
NV	7
OH	7
OK	7
OR	7
PA	7
SC	7
SD	7
TN	7
TX	7
UT	7
VA	7
WA	7
WI	7
WY	7
AL	13
AR	13
AZ	13
CO	13
FL	13
GA	13
IA	13
ID	13
IL	13
IN	13
KS	13
LA	13
MI	13
MN	13
MO	13
MS	13
MT	13
NC	13
ND	13
NE	13
NJ	13
NM	13
NV	13
OH	13
OK	13
OR	13

PA	13
SC	13
SD	13
TN	13
TX	13
UT	13
VA	13
WA	13
WI	13
WY	13
AL	17
AR	17
AZ	17
CO	17
FL	17
GA	17
IA	17
ID	17
IL	17
IN	17
KS	17
LA	17
MI	17
MN	17
MO	17
MS	17
MT	17
NC	17
ND	17
NE	17
NJ	17
NM	17
NV	17
OH	17
OK	17
OR	17
PA	17
SC	17
SD	17
TN	17
TX	17
UT	17
VA	17
WA	17
WI	17
WY	17
AL	99

AR	99
AZ	99
CO	99
FL	99
GA	99
IA	99
ID	99
IL	99
IN	99
KS	99
LA	99
MI	99
MN	99
MO	99
MS	99
MT	99
NC	99
ND	99
NE	99
NJ	99
NM	99
NV	99
OH	99
OK	99
OR	99
PA	99
SC	99
SD	99
TN	99
TX	99
UT	99
VA	99
WA	99
WI	99
WY	99

REDACTED – FOR PUBLIC INSPECTION

State	VariableName	Cost	Slots	Ports
AL				
AR				
AZ				
CO				
FL				
GA				
IA				
ID				
IL				
IN				
KS				
LA				
MI				
MN				
MO				
MS				
MT				
NC				
ND				
NE				
NJ				
NM				
NV				
OH				
OK				
OR				
PA				
SC				
SD				
TN				
TX				
UT				
VA				
WA				
WI				
WY				
AL				
AR				
AZ				
CO				

FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO

MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR

PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL

AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA

MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV

OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA

WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL

IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE

NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX

UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA

IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT
NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY
AL
AR
AZ
CO
FL
GA
IA
ID
IL
IN
KS
LA
MI
MN
MO
MS
MT

NC
ND
NE
NJ
NM
NV
OH
OK
OR
PA
SC
SD
TN
TX
UT
VA
WA
WI
WY