x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	10						prj no :1		
Bakır Kablo												
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		900		1200		1250		1000		750		
cosfi		0,9		0,92		0,96		0,95		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	10						prj no :2		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	•	3	•	4	•	3	•	4	•	2	(B)
S (kVA)		800		890		1500		900		600		
cosfi		0,9		0,9		0,97		0,95		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	10						prj no :3		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3	_	4	_	4	_	2	-	1,5	_	3	(B)
S (kVA)		1000		1200		1530		880		760		
cosfi		0,96		0,95		0,92		0,9		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	10						prj no :4		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	6	yukı	3	yuk Z	5	yuko	2	yuk+	5	yuk 3	3	(B)
S (kVA)		750		800		1500		1200		1000		
cosfi		0,98		0,95		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)= Bakır Kablo	0,2		U (kV) =	10						prj no :5		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	, .	3	,	4	,	3	,	4	,	2	(B)
S (kVA)		1200		1250		1300		700		600		
cosfi		0,95		0,95		0,97		0,98		0,9		

x (ohm/km) =	0,2		U (kV) =	12						prj no :6		
Bakır Kablo												
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		600		1200		1800		1000		750		
cosfi		0,88		0,95		0,95		0,95		0,91		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	12						prj no :7		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	_	3	-	4	-	3	-	4	-	2	(B)
S (kVA)		800		1000		1500		900		600		
cosfi		0,9		0,95		0,97		0,87		0,92		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	12						prj no :8		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3	yukı	4	yuk Z	4	yuko	2	yuk-	1,5	yuko	3	(B)
S (kVA)		975		1200		1500		825		800		
cosfi		0,88		0,95		0,92		0,85		0,92		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	12						prj no :9		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	vük 5	hat B-5	
L (km)	6	yukı	3	yuk Z	5	yuko	2	yuk	5	yuko	3	(B)
S (kVA)		750		800		1500		1200		1000		
cosfi		8,0		0,85		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)= Bakır Kablo	0,2		U (kV) =	12						prj no :10		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	yun i	3	yan =	4	yuno	3	yunu	4	yan	2	(B)
S (kVA)		2000		2500		1250		1000		600		
cosfi		0,95		0,95		0,97		0,98		0,8		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	15						prj no :11		
Bakır Kablo												
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		900		1200		1800		1000		750		
cosfi		0,8		0,95		0,95		0,95		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	15						prj no :12		
Bakır Kablo	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
(A) L (km)	2	yuk i	3	yuk 2	11at 2-3	yuks	11at 3-4	yuk4	11at 4-5 4	yuk 5	2	(B)
S (kVA)	_	800	J	1240	•	1500	Ŭ	900	•	800	_	(2)
cosfi		0,9		0,95		0,97		0,85		0,8		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	15						prj no :13		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3	_	4	_	4	_	2	-	1,5	-	3	(B)
S (kVA)		1000		1200		1500		900		800		
cosfi		0,86		0,95		0,92		0,85		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	15						prj no :14		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	6	yun .	3	<i>y</i>	5	yunu	2	y with t	5	y and c	3	(B)
S (kVA)		750		1250		1500		1200		1000		
cosfi		0,8		0,9		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)= Bakır Kablo	0,2		U (kV) =	15						prj no :15		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	•	3	•	4	•	3	•	4	•	2	(B)
S (kVA)		1230		2300		500		780		600		
cosfi		0,95		0,98		0,88		0,9		0,8		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	17						prj no :16		
Bakır Kablo												
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		600		1200		2340		1240		750		
cosfi		8,0		0,95		0,98		0,95		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	17						prj no :17		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2		3		4		3		4		2	(B)
S (kVA)		800		1000		2500		900		600		
cosfi		0,9		0,95		0,97		0,85		0,8		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	17						prj no :18		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3	,	4	,	4	,	2	,	1,5	, u u	3	(B)
S (kVA)		1000		1200		1500		900		800		
cosfi		0,86		0,95		0,92		0,85		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	17						prj no :19		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	vük 5	hat B-5	
L (km)	6	<i>,</i>	3	<i>y</i>	5	yunu	2	<i>y</i> .	5	y and c	3	(B)
S (kVA)		750		800		2500		1200		1000		
cosfi		0,8		0,85		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)= Bakır Kablo	0,2		U (kV) =	17						prj no :20		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	yun .	3	<i>y</i>	4	yunu	3	<i>y</i> .	4	y and c	2	(B)
S (kVA)		2000		2500		3000		1000		600		
cosfi		0,95		0,95		0,97		0,98		0,8		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	20						prj no :21		
Bakır Kablo												
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		1600		1200		1800		1000		750		
cosfi		0,8		0,95		0,95		0,95		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	20						prj no :22		
Bakır Kablo												
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2		3		4		3		4		2	(B)
S (kVA)		800		775		1500		900		950		
cosfi		0,9		0,85		0,97		0,85		0,8		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	20						prj no :23		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3	_	4	-	4	_	2	-	1,5	-	3	(B)
S (kVA)		1000		1375		1500		750		1260		
cosfi		0,86		0,95		0,92		0,85		0,9		

x (ohm/km)= Bakır Kablo	0,2		U (kV) =	20						prj no :24		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	6	,	3	,	5	,	2	,	5	,	3	(B)
S (kVA)		750		800		1500		1200		1000		
cosfi		0,8		0,85		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)=	0,2		U (kV) =	20						prj no :25		
Bakır Kablo (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	,	3	,	4	,	3	,	4	,	2	(B)
S (kVA)		2000		2500		3000		1000		600		
cosfi		0,95		0,95		0,97		0,98		0,8		

x (ohm/km):	= 0,3		U (kV) =	10						prj no :26		
Alüminyum	Kablo											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		900		1200		1250		1000		750		
cosfi		0,9		0,95		0,95		0,95		0,9		

x (ohm/km):	= 0,3		U (kV) =	10						prj no :27		
Alüminyum	Kablo											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2		3		4		3		4		2	(B)
S (kVA)		800		1000		1500		900		600		
cosfi		0,9		0,95		0,97		0,95		0,9		

x (ohm/km):	,		U (kV) =	10						prj no :28		
Alüminyum	Kablo											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3		4		4		2		1,5		3	(B)
S (kVA)		1000		1200		1500		900		800		
cosfi		0,96		0,95		0,92		0,9		0,9		

x (ohm/km)= Alüminyum k	,		U (kV) =	10						prj no :29		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	6		3		5		2		5		3	(B)
S (kVA)		750		800		1500		1200		1000		
cosfi		0,98		0,95		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)=			U (kV) =	10						prj no :30		
Alüminyum k (A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2	yun i	3	yan =	4	yuno	3	yunt	4	yan	2	(B)
S (kVA)		1200		1300		560		700		1345		. ,
cosfi		0,95		0,95		0,9		0,98		0,95		

x (ohm/km)=	= 0,3		U (kV) =	12						prj no :31		
Alüminyum	Kablo											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	1		3		2		3		2		1,5	(B)
S (kVA)		1230		675		450		1000		750		
cosfi		0,95		0,95		0,9		0,95		0,9		

x (ohm/km)=	= 0,3		U (kV) =	12						prj no :32		
Alüminyum	Kablo											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2		3		4		3		4		2	(B)
S (kVA)		800		1000		1500		900		600		
cosfi		0,9		0,95		0,97		0,85		0,8		

x (ohm/km)	,		U (kV) =	12						prj no :33		
Alüminyum	Kablo											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	3		4		4		2		1,5		3	(B)
S (kVA)		1000		1470		1125		900		800		
cosfi		0,86		0,95		0,92		0,85		0,9		

x (ohm/km)= Alüminyum ł	•		U (kV) =	12						prj no :34		
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	6		3		5		2		5		3	(B)
S (kVA)		750		800		1500		1200		1000		
cosfi		0,8		0,85		0,97		0,92		0,9		

x (ohm/km)=	,		U (kV) =	12						prj no :35		
Alüminyum k	Kabio											
(A)	hat A-1	yük 1	hat 1-2	yük 2	hat 2-3	yük3	hat 3-4	yük4	hat 4-5	yük 5	hat B-5	
L (km)	2		3		4		3		4		2	(B)
S (kVA)		875		1750		1250		990		600		
cosfi		0,95		0,95		0,97		0,98		0,8		