

Prilog 1B - Transformatorske stanice u vlasništvu Elektroprenosa BiH

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj SN polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
TRAFOSTANICE 400/X kV, od rednog broja 1 do 10; (stanje do 31.10.2017.)												
1	Banja Luka 6	4	1	400/110/31,5	300	640	7	18	11-20 kV	1980.	2005. godine	
			2	400/110/31,5	300							
			3	110/2x10,5/10,5	20							
			4	110/2x10,5/10,5	20							
2	Gacko	2	1	110/35/6	20	40	5	6	7-35 kV	1983.	2005. godine	
			2	110/35/6	20							
3	Mostar 4 (ule)	5	T1	400/220/10	400	1120	21	12	7-35 kV	1977.	2004. godine	
			T2	400/220/10	400							
			T3	220/115/10	150				12-10 kV			
			T4	220/115/10	150							
			T5	110/35/10	20							
			T6	110/35/10	20							
												Dana 05. 08. 2017. godine transformator T6 110/35/10 kV 20 MVA iz TS 400/220/110 kV Mostar 4 preba en u TS 110/20/10 kV 16 MVA, koji je u kvaru i demontiran.
4	Sarajevo 10	2	1	400/115/31,5	300	600	9	14	----	1979.	2003;2005 godine	
			2	400/115/31,5	300				----			
5	Sarajevo 20 (Lukavica)	4	1	400/231/31,5	400	740	8	15	4-35 kV	1986.	2005. godine	
			2	400/115/31,5	300							
			3	110/2x10,5/36,75	20				12-10 kV			
			4	110/2x10,5/36,75	20							
6	Stanari	1	T1	110/36,75/10,5	20	20	6	7	6-35 kV	2015		
									6-20 kV			
7	Trebinje	5	1	400/231/31,5	400	740	19	8	9-35 kV	1964.	1982. godine	
			2	220/115/10,5	150							
			T3	220/115/10,5	150							TR3 pusten u pogon u Julu 2016.
			4	110/35	20							
			5	110/35	20							
8	Tuzla 4	4	T1	400/231/31,5	400	1100	23	10		1977. (transformacij a 220/110 kV 1979. godina)	2001;2002;2003; 2004;2005 godine	
			T2	400/231/31,5	400							
			T3	220/115/10,5	150							
			T4	220/115/10,5	150				----			
9	Ugljevik	2	1	400/115/31,5	300	331,5	8	10	7-35 kV	1985.		
			2	110/35/7,2	31,5							
10	Vi-egrad	4	1	400/115/10,5	300	736	9	9	4-35 kV	1989.	2005.godine	
			T2	400/231/31,5	400							
			3	110/2x10,5/35	20							
			4	110/2x10,0/10,5	16				17-10 kV			

Prilog 1B - Transformatorske stanice u vlasništvu Elektroprenosa BiH												
Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj SN polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
TRAFOSTANICE 220/X kV, od rednog broja 1 do 9; (stanje do 31.10.2017.)												
1	Biha 1	4	T	220/115/10,5	150	194	1	12	7-35 kV	1967. (220 kV napon 1981. godine.)	2003. godine	
			T1	110/36,75/10,5	20							
			T2	110/36,75/21(10,5)	20							
			T3	35/10,5	4				20-10 kV			
2	Grada ac	3	T1	220/115/10,5	150	190	4	7	7-35 kV	1981.	1997. godine potpuno rekonstruisana	
			T2	110/36,75/10,5	20							
			T3	110/10,5(21)/10,5	20				13-10 kV			
3	Jajce 2	4	T1	220/115/10,5	150	293	4	12		1976.	2004. godine	
			T2	110/36,75/10,5	40							
			T3	110/36,75/10,5	40							
			T4	110/36,75/10,5	63				11-35 kV			
4	Prijeđor 2	2	1	220/110/10,5	150	300	10	12		1971.	2005. godine	
			2	220/110/10,6	150				2-10 kV			
5	RP Jablanica	0	----	-----	-----		9	-----	-----	1968.	1997/98. godine potpuno rekonstruisana	Nema transformatora, samo RP postrojenje
6	RP Kakanj	0	----	-----	-----		9	-----	-----	1964.	2005. godine	Nema transformatora, samo RP postrojenje
7	RP Mostar 3 (Jasenica)	0	----	-----	-----		10	-----	-----	1964.	2004. godine	Nema transformatora, samo RP postrojenje
8	Transformacija pri TE Kakanj	1	T1	220/115/10,5	150	150	1	1	-----		1998.;2003. godine	Transformator u vlasni-tvu Kompanije u postrojenju TE Kakanj
9	Zenica 2	2	T1	220/115/10,5	150	300	7	12	-----	1971.	2004.;2005.godine	Dana 27.05.2016. godine u 17:25 asova pu-ten u pogon novi transformator T1 220/115/10,5 kV, 150 MVA. Stari transformator T1 220/115/10,5 kV, 150 MVA je ispravan, demontiran i služi kao rezerva
			T2	220/115/10,5	150				-----			
				220/115/10,5	150							Stari transformator T1 220/115/10,5 kV, 150 MVA (iz 1968. godine) je ispravan, demontiran i služi kao rezerva, od kad je dosao novi TR 1.

Prilog 1B - Transformatorske stanice u vlasništvu Elektroprenosa BiH												
Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj SN polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
TRAFOSTANICE 110/X kV, od rednog broja 1 do 137; (stanje do 31.10.2017.)												
1	B. Grahovo	2	T1	110/35/10	20	22,5	----	4	2-35 kV	1977.	2002. godine	
			T2	35/10	2,5				11-10 kV			
2	Banja Luka 1	2	1	110/2x10,5/36,75	40	80	----	12	5-35 kV	1977.	2001. godine	
			2	110/2x10,5/36,75	40				24-10 kV			
3	Banja Luka 2	2	1	110/10,5/10,5	31,5	63	----	5	42-10 kV	1972.	2001. godine	TR 1 povećana snaga sa 20 MVA na 31,5 MVA u 2008. godini
			2	110/10,5/10,5	31,5							
4	Banja Luka 3	2	1	110/21/10,5	40	80	----	5	15-20 kV	1979.		Nov TR, pusten u pogon 2015., stari TR prebacen u TS BL 5 kao rezerva do daljnjeg
			2	110/21/10,5	40				30-10 kV			
5	Banja Luka 4	2	1	110/21/10,5	20	40	----	5	19-20 kV	1972.		
			2	110/21/10,5	20							
6	Banja Luka 5	2	1	110/21/10,5	20	24	----	4	4-35 kV; 21-20 kV	2001.		Bila 2 TR 35/20 kV, jedan ostao Elektroprenosu
			T2	35/20	4							
7	Banja Luka 7	2	1	110/21/6,3	20	40		5	18 - 20 kV	2008.		
			2	110/21/6,3	20				9 - 6.3 kV			
8	Banja Luka 8	2	1	110/2x10,5/10,5	40	80		5		2007.		
			2	110/2x10,5/10,5	40				24-20 kV			
9	Banovi i	2	T1	110/36,75/6,3	31,5	63	----	3	6-35 kV	1983.		
			T2	110/36,75/6,3	31,5				30-10 kV			
10	Biha 2	2	T1	110/21(10,5)/10,5	20	40	----	4	5-20 kV	1981.	1978. potpuno rekonstruisana; 2002.	
			T2	110/21/10,5	20				10-10 kV	2017		Dana 23. 03. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator TR 2 110/21/10,5 kV, 20 MVA u TS 110/21/10,5 kV Biha 2.
11	Bijeljina 1	3	1	110/36,75/10,5	20	60	----	7	7-35 kV	1972.	1982. godine	
			2	110/36,75/10,5	20				13-10 kV			
			3	110/2x10,5/10,5	20							
12	Bijeljina 2	2	1	110/2x10,5	12,5	32,5	----	6	3-20 kV	1982.		
			2	110/10,5/10,5	20				5-10 kV	---		TR bio rezerva u TS Banja Luka 2, u 2014. godini prebacen u TS Bijeljina 2, u Februaru 2016. pusten u pogon kada je završeno 10 kV postrojenje I kada je distribucija izgradila 10 kV vodove
13	Bijeljina 3	2	1	110/36,75/10,5	20	60	----	5	7-35 kV	2000.	2003. godine	
			2	110/36,75/10,5	40				13-10 kV			
14	Bile a	2	T1	110/10,5(20)/36,75 kV	20	40	-----	7	10-35 kV	2017	2017	Dana 25. 05. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator T1 110/10,5(20)/36,75 kV, 20 MVA u rekonstruisanu TS 110/35/10 kV Bile a na mjesto starog transformatora TR 1 110/36,75/6,3 kV, 10 MVA, koji je demontiran i van pogona.
				110/2x10,5/6,3	10					1956.	1983. godine	Stari transformator TR 1 110/36,75/6,3 kV, 10 MVA je demontiran i van pogona.
			2	110/10,5/36,75	20				13-10 kV			

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj sn polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
15	Bosanska Krupa	2	T1	110/10,5(21)/36,75	20	40	----	6	3-35 kV	1978.	1997.;2005. godine, April 2011 godine -T2 pusten u pogon	
			T2	110/36,75/21(10,5)	20				12-10 kV			
16	Bosanski Petrovac	1	T	110/10,5(21)/36,75	20	20	----	5	5-35 kV 13-20 kV	1984.	2001. godine	TS prebacena na 20 kV napon
17	Br ko 1	2	1	110/10,5/36,75	40	80	----	8	9-35 kV	1998.	2002. godine	
			2	110/10,5/36,75	40				11-10 kV			
18	Br ko 2	2	1	110/36,75/10,5	20	60	----	8	11-35 kV	1988.	1996. godine	
			2	110/36,75/10,5	40				12-10 kV			
19	Breza	1	T	110/36,75/10,5(21)	20	20	-----	4	5-35 kV; 11-10 kV	2000.		
20	Brod	4	1	110/36,75(21)/10,5	20	87,5	----	8	8-35 kV	1969.		
			T2	110/10,5/6,3	20							
			T3	110/6,3	16							
			T4	110/6,3	31,5				12-10 kV			
21	Bugojno	2	T1	110/21/10,5	20	40	----	7	12-20 kV	1974.		
			T2	110/21/10,5	20				13-10 kV			
22	Busova a	2	T1	110/20/10	16	36	----	5	12-20 kV;	1976.		
			T2	110/21/10,5	20				12-10 kV	2016.		Dana 07.10.2016. godine pu-ten u pogon novi transformator T2 110/21/10,5 kV, 20 MVA.
23	Buffim	1	T1	110/36,75/21(10,5)	20	20	----	4	4 - 35 kV 12 - 10 kV	2016		Dana 21. 12. 2016. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/35/20(10) kV Buffim sa transformatorom TR 1 110/36,75/21(10,5), 20 MVA.
24	Cazin 1	2	T1	110/10,5(21)/36,75	20	40	----	6	4-35 kV	1978.	2005. godine	
			T2	110/21(10,5)/36,75	20		----		15-10 kV	2016	2016	Dana 28. 12. 2016. godine pu-ten je u pogon novi transformator TR 2 110/21(10,5)/36,75 kV, 20 MVA.
25	Cazin 2	1	T	110/21/10,5	20	20	----	2	6-20 kV; 6-10 kV	1982.	2002. godine	
26	Cementara	1	T1	110/2x10/35	31,5	31,5	----	2	2-35 kV 8-10 kV	1981.		TS u dvovlasni-tvu, T1 u vlasni-tvu Kompanije a T2 i T3 u vlasni-tvu Cementare
27	apljina	2	T1	110/35/10	20	40	----	6	5-35 kV	1963.	1980. godine	
			T2	110/35/10	20				14-10 kV			
28	elinac	2	T1	110/21/10,5	20	40	----	5	18 - 20 kV	2007.		
			T2	110/21/10,6	20							
29	itluk	2	T1	110/20/10	20	40	-----	5	18-10 kV	1982.	2001. godine	
			T2	110/2x10/10	20							
30	itluk 2	1	T1	110/10,5(21)/21	20	20	-----	4		2017		Dana 22. 03. 2017. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/20/10 kV itluk 2, sa ugra enim novim transformatorom TR 1 110/10,5(21)/21 kV kV, 20 MVA.
31	Derventa	2	1	110/36,75/10,5	20	40	----	10	6-35 kV	1971.	1996. godine	
			2	110/36,75/10,5	20				26-10 kV			
32	Doboj 1	2	1	110/36,75/10,5	20	40	----	7	6-35 kV	1965.	1999.godine	
			2	110/36,75/6,3	20				16-10 kV			
33	Doboj 2	2	1	110/10,5/36,75	20	40	----	5	1-35 kV	1980.		
			2	110/10,5/36,75	20				17-10 kV			

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj sn polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
34	Doboj 3	1	1	110/2x10,5/10,5	20	20	----	5	5-35 kV; 16-10 kV	2005.		
35	Donji Vakuf	1	T	110/21(10,5)/36,75	16	16	----	4	12-20 kV	1985.		
36	Drvar	1	T1	110/35/10	20	20	----	4	19-35 kV; 13-10 kV	1977.		
37	ur evik	2	T1	110/36,75/6,3	31,5	63	----	5	9-35 kV	1984.		
			T2	110/36,75/6,3	31,5				32-6 kV			
38	EVP Blafuj		----	----	----		----	3			2002. godine	TS u dvovlasni-tvu, dva transformatora u vlasni-tvu "fieljeznica"
39	EVP Dobrinje		----	----	----		----	3		1970.		TS u dvovlasni-tvu, dva transformatora u vlasni-tvu "fieljeznica", 110 kV sabirnice u vlasnistvu Elektroprenosa
40	EVP Konjic		----	----	----		----	3				TS u dvovlasni-tvu, dva transformatora u vlasni-tvu "fieljeznica"
41	EVP Kulen Vakuf		----	----	----		----	4	1-10 kV			TS u dvovlasni-tvu, dva transformatora u vlasni-tvu "fieljeznica"
42	Fo a	2	1	110/10,5/36,75	20	40	-----	4	5-35 kV	1982.		
			2	110/10,5/36,75	20				12-10 kV			
43	Fojnica	1	T1	110/36,75/10,5(21)	20	20	-----	4	6 - 35 kV 17 - 20 kV	2016.		Dana 09. 12. 2016. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/35/20 kV Fojnica sa transformatorom TR 1 110/36,75/10,5(21), 20 MVA, koji je preba en iz TS Sarajevo 1(gdje je bio T3).
44	Gorafde 1	3	T1	110/36,75/21(10,5)	20	44	----	5	11-35 kV	1956.	2000.	
			T2	110/36,75/6,3	20				1-20 kV			
			T3	36,75/10,5	4				7-10 kV			
45	Gorafde 2	1	1	110/21/10,5	20	20	----	4	5-20 kV; 9-10 kV	1996.		
46	Gra anica	2	T1	110/36,75/10,5	20	51,5	----	5	4-35 kV	1986.	1999.;2002. godine	
			T2	110/10,5/10,5	31,5				17-10 kV			
47	Gradi-ka	2	1	110/2x10,5/10,5	20	40	----	5	21-20 kV	1979.		
			2	110/21/10,5	20				8-10 kV			
48	Gradi-ka 2	1	T1	110/21/10,5	20	20	----	4		2017. (TR proizveden 2016)		Dana 02. 10. 2017. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/20/10 kV Gradi-ka 2 sa transformatorom T1 110/21/10,5 kV 20 MVA.
49	Grude	2	T1	110/35/10 kV	20	56	----	6	5-35 kV	2004.	2017	Ugra en transformator TR 1 110/35/10 kV, 20 MVA u TS 110/35/10 kV Grude, preba en iz TS110/35/10 kV Mostar 6 kao TR 2. Stari TR 1 110/35/10 kV, 16 MVA je planiran za TS 110/35/10 kV Stolac
			T2	110/36,75/10,5(21)	20				14-10 kV			Dana 30. 01. 2017. godine pu-ten je u pogon transformator TR 2 110/36,75/10,5(21) kV, 20 MVA u TS 110/35/10 kV Grude, koji je preba en kao TR 1 iz TS Mostar 6 (Rudnik).
				110/35/10	14					1995.	2000. godine	Stari TR 1 110/35/10 kV, 20 MVA je u kvaru od Januara 2017. i demontiran.
				110/20(10)/35	16							Januar 2017, od kad je dosao TR 2 iz Mostara 6, stari TR 2 je postao TR 1.U Maju 2017 demontiran i stavljen u rezervu gde se planira za TS Stolac.

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj sn polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
50	Hadfi i	1	T	110/21(10,5)/10,5	31,5	31,5	----	3	7-20 kV; 11-10 kV	1982.	2001./2002. godine	
51	HAK*	1	T1	110/36,75/6,3	40	40	----	7	14-6 kV	1975.		TS u dvovlasni-tvu, oba TR u vlasni-tvu Kompanije.
52	Ilija--							2	----			Jo--nema transformatora u TS, planirana su dva i oba u vlasni-tvu Kompanije
53	Jablanica	1	T	110/10,5(21)/36,75	20	20	----	3	3-35 kV; 9-10 kV	1980.		
54	Jajce 1	5	T1	110/35/10	40	76	----	5		1972.	1983.godine	
			T2	110/20/10	20							
			T3	35/10	4							
			T4	35/10	8				14-35 kV			
			T5	35/10	4				12-10 kV			
55	Janja	1	T	110/36,75/10,5	20	20	----	4	5 - 35 kV 16 - 10 kV	2008.		
56	Kiseljak	2	T1	110/2x10,5/36,75	20	28	----	3	5-35 kV	1980.		Nov TR, montiran 2015, ali nije pusten u pogon, ceka se izgradnja 110 kV TR polja.
			T2	110/10,5/36,75	20				15-10 kV			
			T3	35/10	8				8-35 kV			
57	Kladanj	3	T1	110/36,75(21)/10,5	20	48	----	5	13-10 kV	1979.	2001. godine	T2 pusten u pogon u Februaru 2016, od oktobra 2013. ceka upotrebnu dozvolu za rad, ali zbog ispada/kvara T3 odobren mu je ulazak u pogon
			T2	110±10x1,5%/36,75/21(10,5) kV	20							
			T3	36,75/10,5	8							Na mjesto starog transformatora T3 36,75/10,5 kV 4 MVA, koji je u kvaru i vra en distribuciji, dovezen je transformator T3 36,75/10,5 kV 8 MVA iz TS 110/35/10 kV Te-anj.
58	Klju	1	T	110/21/10,5	20	20	----	4	6-20 kV; 6-10 kV	1980.		
59	Konjic	3	T1	110/36,75/10,5(21)	20	44	----	5	7-35 kV			Dana 05.11.2016. godine pu-ten je u pogon novi transformator T1 110/36,75/10,5(21) kV, 20 MVA na mjesto starog transformatora 110/36,75 kV, 10 MVA koji je otkojen.
			T2	110/36,75/10,5	16				15-10 kV			
			T3	36,75/10,5	8							
60	Kotor Varo--	2	1	110/21/10,5	20	40	----	4	15-20 kV	1980.		TR prebacen iz TS Prnjavor u 2014
			2	110/21(10,5)/36,75	20					2011.		
61	Kozarska Dubica	2	1	110/2x10,5/10,5	20	40	----	5	14-20 kV	1973.		
			2	110/21/10,5	20				12-10 kV			
62	Kupres	2	T1	110/20/10	20	24	----	3	3-20 kV	2002.	2011. godine	OD 2011 TS pustena pod 110 kV napon pa je i ovaj TR u pogonu
			T2	20/10	4				9-10 kV			
63	Lakta-i	2	1	110/21/10,5	20	40	----	4		1981.	2001.godine	
			T2	110/21/10,5	20				15-20 kV			
64	Lakta-i 2	1	T1	110/21/10,5	20	20	----	5	24-20 kV	2016		Dana 12. 12. 2016. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/20/10 kV Lakta-i 2 sa novim transformator TR 1 110/21/10,5, 20 MVA.
65	Livno	2	T1	110/35/10	20	40	----	6	6-35 kV	1980.	2001. godine	
			T2	110/35/10	20				17-10 kV			

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj SN polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
66	Ljubu-ki	2	T1	110/10/35	20	40	----	7	3-35 kV	1982.	2000. godine	
			T2	110/10/35	20				18-10 kV			
67	Lopare	1	1	110/2x10,5/36,75	2	20	----	4	2-35 kV; 12-10 kV	1980.	2000. godine	
68	Lukavac	4	T1	110/36,75/10,5	20	111,5	----	10	17-35 kV	1956.	2001.,2003. godine	
			T2	110/36,75(6,3)	20							
			T3	110/36,75/6,3	31,5							T3 u kvaru
			T	110/36,75/6,3	40/40/13,3							transformator doveden iz TS HAK
69	Maglaj	3	T1	110/36,75/10,5	20	80	----	6	6-35 kV	1991.		
			T2	110/36,75/10,5	20							T2 doveden iz Bihaca u 2012, u Bihacu bio rezerva
			T	110/36,75/10,5	40				10-10 kV			T2 pu-ten u pogon 2008.-dovezen iz TS Prijedor 1, od 2012 u kvaru
70	Modri a	2	1	110/2x10,5/36,75	20	40	----	5	6-35 kV	1981.		
			T2	110/10/10	20				17-10 kV	2012!?		T2 pusten u pogon ponovo 2012, star trafo koji je donesen iz TS BL 2
71	Mostar 1	1	T1	110/36,75/10,5(21)	20	20	-----	11	5-35 kV; 11-20 kV	2017		Dana 28. 01. 2017. godine pu-tena je u pogon rekonstruisana RP Mostar 1 (Ra-tani). Do sada ovo postrojenje nije imalo transformaciju 110/x kV i SN postrojenje. Ugradnjom novog transformatora TR 1 110/36,75/10,5(21) kV, 20 MVA i izgradnjom novog SN 35 kV i 20 kV postrojenja, ovo RP postrojenje prelazi u transformatorsku stanicu TS 110/35/20 kV.
72	Mostar 2	2	T1	110/36,75/10,5	40	80	----	9	8-35 kV	1975.	2003. godine, 2016. godine	
			T2	110/10,5(21)/36,75	40							Pu-ten u pogon novi transformator T2 110/10,5(21)/36,75 kV, 40 MVA u TS 110/35/10 kV Mostar 2. Stari transformator T2 110/10 kV 20 MVA planiran za TS Neum.
				110/10,5	20				16-10 kV			Pu-tanjem u pogon novog TR 2 u TS Mostar 2, stari transformator T2 110/10 kV 20 MVA demontiran i planiran za TS Neum.
73	Mostar 5 (Rodo)	3	T1	110/36,75/21-10	20	48	-----	5	7-35 kV	1978.	2002. godine	
			T2	110/35,75/21-10	20							
			T3	35/(20)10	8				24-10 kV			
74	Mostar 6 (Rudnik)	2	T1	110/10(20)/35 kV	40	80	----	5	3-35 kV	2017.	2017.	Dana 05. 05. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator T1 110/10(20)/35 kV, 40 MVA u TS 110/35/10 kV Mostar 6 na mjesto starog transformatora TR 1 110/35/10 kV 20 MVA, koji je preba en u TS 110/35/10 kV Grude.
			T2	110/10(20)/35 kV	40					2017.		Dana 21. 03. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator T2 110/10(20)/35 kV, 40 MVA u TS 110/35/10 kV Mostar 6 na mjesto starog transformatora TR 2 110/35/10 kV 20 MVA, koji je preba en u TS 110/35/10 kV Grude
									22-10kV	1997.		Transformator TR 1 110/36,75/10,5(21) kV, 20 MVA je preba en u TS Grude (gdje je TR 2) kada je do-lo do kvara TR 1 u TS Grude.
												TR 2 ugra en u TS Grude kao TR 1

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj sn polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
75	Mostar 7 (Balinovac)	2	T1	110/10,5(21)/21 kV	20	40	----	4	5-35 kV	2016.	2016. godine	Dana 11.11.2016. godine pu-ten je u pogon novi transformator T1 110/10,5(21)/21 kV, 20 MVA na mjesto starog transformatora 110/10(20)/10 kV, 20 MVA koji je u trajnom kvaru.
			T2	110/10(20)/10	20				12-10 kV	1982	2004	
76	Mostar 9 (Buna)	3	T1	110/2x10,5/36,75	20	28	----	4		2016.		Dana 21.10.2016. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/35/20(10) kV Mostar 9 na mjestu stare TS 35/10 kV Buna sa novim transformatorom T1 110/2x10,5/36,75 kV, 20 MVA. Dva TR 35/10 kV, 4 MVA iz stare TS Buna su sada dio postrojenja nove TS Mostar 9.
			T2	35/10	4				5 - 35 kV	1985	2001.	1985. pu-tena u pogon 35/10 kV Buna, 2001. značajna rekonstrukcija, a Oktobra 2016 prelazi u 110/x stanicu Mostar 9
			T3	35/10	4				12 -10 kV	1985		
77	Mrkonji Grad	3	1	110/2x10,5/10,5	20	50	----	6	1-35 kV	1978.	1998. godine	
			2	110/2x10/10,5	20					2008		
			3	110/35	10				17-20 kV	2012	2012	TR je bio van pogona od 2000. godine i dovezen je iz Lopara. Pusten u pogon u Decembru 2011 napaja
78	N. Travnik	2	T1	110/20/10	20	30	-----	5	3-35 kV	2004.		
			T2	110/35	10				9-10 kV			
79	Neum	1	T1	110/10/10	20	20	----	4	11-10 kV	1978.	1984. godine	
80	Nevesinje	1	1	110/2x10,5/10,5	20	20	----	3	11-10 kV	1983.		
81	Nova Topola	2	1	110/21/10,5	20	40	----	5	12-20 kV; 7-10 kV	1973.		
			T2	110/21/10,5	20		-----			2017		Nov TR, dovezen 2015; Dana 01. 09. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator T2 110/21/10,5 kV, 20 MVA u TS 110/20/10 kV Nova Topola.
82	Novi Grad	2	1	110/21/10,5	20	40	----	5	8-20 kV; 8-10 kV	1977.		
			2	110/21/10,5	20		-----			2016.	2016.	Dana 30. 10. 2016. godine pu-ten je u pogon novi transformator TR 2 110/21/10,5 kV; 20 MVA.
83	Odflak	2	T1	110/35/10	20	28	----	4	4-35 kV	1999.		
			T2	35/10	8				10-10 kV			
84	Ora-je	2	T1	110/35/10	20	40	----	5	4-35 kV	1997.		
			T2	110/35/10	20				17-10 kV			
85	Pale	2	1	110/10,5/36,75	20	40	----	6	6-35 kV	1980.	2001. godine	
			2	110/10,5/36,75	20				16-10 kV			
86	Pazari	1	T	110/10,5/36,75	20	20	----	1	1-35 kV; 4-10 kV	1994.		
87	Posu-je	2	T1	110/35/10	20	40	----	5	4-35 kV	1995.		
			T2	110/35/10	20				16-10 kV			
88	Prijedor 1	2	1	110/21/10,5	20	40	----	6	14-20 kV	1962.	1973. godine	
			2	110/21/10,5	20							TS prebacena na 20 kV napon
89	Prijedor 3	1	1	110/21/10,5	20	20	----	4	11-20 kV	1982.		TS prebacena na 20 kV napon
90	Prijedor 5	3	1	110/6,3	20	60	----	6		1982.	2003. godine	
			2	110/21/6,3	20				7-20 kV			
			3	110/2x10/10	20				16-6 kV			

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj SN polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
91	Prnjavor	2	1	110/2x10,5/10,5	20	40,0	----	4	16-20 kV	1984.		TS prebacena na 20 kV napon
			2	110/21/10,5	20					2015		Nov TR, pusten u pogon 2015.
			rez	110/21	12,5					1982		Prebacen TR iz Bijeljine 2 u 2014. godini, a nov TR koji je ugradjen 2011 prebacen u K.Varos, od 2015. rezerva do daljnjeg
92	Rama/ Prozor	2	T1	110/35/10	20	24	----	5	5-35 kV	2002.		
	T2	35/10	4	15-10 kV								
93	Rogatica	1	1	110/10,5/36,75	20	20	----	5	5-35 kV; 16-10 kV	1981.		
94	RP Mostar 1 (Ra-tani)						----	7		1953.	1995. godine	Dana 28. 01. 2017. godine pu-tena je u pogon rekonstruisana RP Mostar 1 (Ra-tani). Do sada ovo postrojenje nije imalo transformaciju 110/x kV i SN postrojenje. Ugradnjom novog transformatora TR 1 110/36,75/10,5(21) kV, 20 MVA i izgradnjom novog SN 35 kV i 20 kV postrojenja, ovo RP postrojenje prelazi u transformatorsku stanicu TS 110/35/20 kV.
95	TM Brijeg	2	T1	110/2x10/10	20	40	----	5	22-10 kV	1988.	2001. godine, 2017. godine prebacivanje TR2 iz MO 6	
			T2	110/35/10	20							Dana 05. 08. 2017. godine transformator T6 110/35/10 kV 20 MVA iz TS 400/220/110 kV Mostar 4 preba en u TS 110/20/10 kV TM Brijeg na mjesto transformatora T2 110/20/10 kV 16 MVA, koji je u kvaru i demontiran.
				110/2x10/10	16							Stari transformator T2 110/20/10 kV 16 MVA je u kvaru i demontiran.
96	TM Mac	2	1	110/36,75(21)/10,5	16	36	----	5	5-35 kV	1980.		
			2	110/36,75/10,5	20				5-10 kV			
97	TM Povo	2	T1	110/21/10,5	20	40	----	4		2017.		Dana 10. 09. 2017. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/20/10 kV TM Povo sa novim transformatorima T1 110/21/10,5 kV, 20 MVA i TR 2 110/21/10,5 kV, 20 MVA.
			T2	110/21/10,5	20		----			2017.	Dana 10. 09. 2017. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/20/10 kV TM Povo sa novim transformatorima T1 110/21/10,5 kV, 20 MVA i TR 2 110/21/10,5 kV, 20 MVA.	
98	Sanski Most	2	T1	110/21/10,5	20	40	----	5	12-20 kV	1973.	2002. godine	
			T2	110/21(10,5)/10,5	20				11-10 kV			
99	Sarajevo 1	2		110/36,75/10,5	63	83	----	11	15-35 kV	1957.	2005. godine, 2016. godine	Transformator T3 110/36,75/10,5(21), 20 MVA preba en u TS Fojnica, a na njegovo mjesto do-ao transformator T1 110/10,5/10,5 kV, 20 MVA iz TS Sarajevo 13, Novembar 2016.
			T3	110/10,5/10,5	20				17-10 kV			
100	Sarajevo 2	4	T1	110/36,75/21(10,5)	31,5	110,5	----	6	11-35 kV	1967.	2005. godine	
			T2	110/36,75/10,5	63							
			T3	36,75/10,5	8							
			T4	36,75/10,5	8							
101	Sarajevo 4	2	T1	110/10,5/10,5	16	32	----	9	41	1975.	2001. godine	
			T2	110/10,5/10,5	16							

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj sn polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
102	Sarajevo 5	2	T1	110/10,5/10,5	31,5	63	----	8	36-10 kV	1977.	2000. godine, 2016 godine	Zbog kvara, demontiran transformator T2 110/10,5/10,5 kV, 31,5 kV, a na njegovo mjesto preba en transformator T2 110/10,5/10,5 kV, 31,5 kV iz TS Sarajevo 15.
			T2	110/10,5/10,5	31,5							
103	Sarajevo 7	2	T1	110/10,5/10,5	31,5	63	----	7	38-10 kV	1983.	2000. godine	
			T2	110/10,5/10,5	31,5							
104	Sarajevo 8	2	T1	110/10,5/10,5	31,5	63	----	5	36-10 kV	1983.	1998. godine	
			T2	110/10,5/10,5	31,5							
105	Sarajevo 11	2	T1	110/10,5(21)/10,5	31,5	63	----	5	31 - 10 kV	2011		
			T2	110/10,5(21)/10,5	31,5							
106	Sarajevo 13	2	T1	110/21(10,5)/10,5	40	72	----	8	18 - 20 kV 19 - 10 kV	1986.	2001., 2016. godine	Stari T1 prebacen u TS Sarajevo 1 u Novembru 2016. Dana 29. 12. 2016. godine pu-ten je u pogon novi transformator TR 1 110/21(10,5)/10,5 kV, 40 MVA u TS 110/20/10 kV Sarajevo 13.
			T2	110/10,5/10,5	31,5							
107	Sarajevo 14	2	T1	110/10,5	31,5	63	----	8	41-10 kV	1976.	2000. godine	
			T2	110/10,5	31,5							
108	Sarajevo 15	3	T1	110/21(10,5)/10,5	40	88	----	4	1-35 kV	1979.	2001., 2017. godine	Dana 09. 03. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator T1 110/21(10,5)/10,5 kV, 40 MVA u TS 110/20/10 kV. Stari T1 110/10,5/10,5 kV, 31,5 MVA je demontiran. Demontiran transformator T2 110/10,5/10,5 kV, 31,5 kV i preba en u TS Sarajevo 5. Dana 10. 02. 2017. godine pu-ten je u pogon novi transformator T2 110/21(10,5)/10,5 kV.
			T2	110/21(10,5)/10,5	40				37-10 kV			
			T3	36,75/10,5	8							
109	Sarajevo 18	2	T1	110/10,5/36,75	31,5	39,5	----	3	5-35 kV	1982.	1997. godine	
			T2	36,75/10,5	8				25-10 kV			
110	Sokolac	1	1	110/10,5/36,75	20	20	----	4	1-35 kV; 12-10 kV	1982.		
111	Srbac	1	1	110/2x10,5/10,5	20	20	----	4	20-20 kV	1990.		
112	Srebrenica	2	1	110/36,75/2x10,5	40	60	----	4	7-35 kV	1980.	2002. godine	
			2	110/36,75/10,5	20				13-10 kV			
113	Srebrenik	2	T1	110/36,75/10,5	20	36	----	5	6-35 kV	1973.	1999. godine	
			T2	110/10,5/21	16				14-10 kV			
114	Stanari	1	1	110/36,75	10	10	----	4	3-35 kV	1979.		
115	Stolac	3	T1	110/35/10	20	28	----	4	5-35 kV	1979.		
			T2	35/10	4							
			T3	35/10	4				12-10 kV			
116	Te-anj	2	T1	110/10,5(21)/36,75	20	40	----	3	4-35kV	1998.	2017. prebacen TR 3	Dana 07.10.2016. godine pu-ten u pogon novi transformator T2 110/10,5/35 kV, 20 MVA. Transformator T3 36,75/10,5 kV 8 MVA preba en je u TS 110/35/10 kV Kladanj.
			T2	110/10,5/35	20				18-10kV			
				36,75/10,5	8							
117	Tesli	2	1	110/36,75/10,5	20	40	----	5	10-35 kV	1977.		T2 pusten u pogon 2012 opet, star trafo iz 1972. godine, dovezen iz TS Derventa
			T2	110/10/35	20				12-10 kV	1972.		
118	Tomislavgrad	2	T1	110/35/10	20	40	----	7	4-35 kV	1986.	2001. godine	
			T2	110/35/10	20				15-10 kV			

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj sn polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
119	Travnik 1	2	T1	110/36,75/6,3	20	60	----	5	9-35 kV	1969.	2000. godine	
			T2	110/10,5(21)/36,75	40				12-10 kV			
120	Travnik 2	1	T	110/21(10,5)/10,5	20	20	----	4	17-10 kV	1985./1986.	2000./2001. godine	
121	Trebinje 1	1	T1	110/35/10	20	20	----	4	6-35 kV; 20-10 kV	1986.		
122	Tuzla 3	1	T1	110/10,5(21)/36,75	20	20	----	4		2017		Dana 27. 09. 2017. godine pu-tena je u pogon nova transformatorska stanica TS 110/20/10 kV Tuzla 3 sa transformatorom T1 110/10,5(21)/10,5 kV 20 MVA, koji je bio rezerva u TS 110/35/10 kV Te-anj.
123	Tuzla 5	2	T1	110/36,75/6,3	31,5	63	----	7	6-35 kV	1988.		
			T2	110/36,75/6,3	31,5				29-6 kV			
124	Tuzla Centar	2	T1	110/36,75/10,5	40	80	----	9	11-35 kV	1977.	2003./2004. godine	Nov TR 1 ugrađen u Decembru 2015
			T2	110/36,75/10,5	40				23-10 kV			
125	Ukrina	1	I	110/21	10	10	----	4	7-20 kV	1983.	2000. godine	
126	Uskoplje/ Gornji Vakuf	1	T1	110/20/10	20	20	----	3	7-20 kV; 7-10 kV	1987.		
127	Vare-	1	T	110/10,5(21)/36,75	40	40	----	3	6-35 kV 12-10 kV	1979.		
128	Velika Kladu-a	2	T1	110/10,5(21)/36,75	20	40	----	5	1-35kV	1978.	2005. godine	
			T2	110/36,75/10,5(21)	20				15-10kV			
129	Visoko	2	T1	110/10,5/36,75	20	40	----	7	6-35 kV	1970.	2003./2005. godine	TS u dvovlasni-tvu, oba TR u vlasni-tvu Kompanije
			T2	110/36,75/21(10,5)	20				33-10 kV			
130	Vitez	2	T1	110/21/10,5	20	40	----	5	10-20 kV	1983.		
			T2	110/20/10	20				10-10 kV			
131	Vlasenica	1	I	110/36,75/10,5	20	20	----	4	9-35 kV; 12-10 kV	1981.		
132	Vrnogra	1	T	110/10,5(21)/36,75	20	20	----	4	1-35 kV 12-10kV	1987.	2002. godine	
133	Zavidovi i	2	T1	110/10,5(21)/36,75	40	71,5	----	5	4-35 kV	1978.	2002./2004. godine; 2011 zamjenjen stari T2 8 MVA, 35/10 kV sa	
			T2	110/36,75/21(10,5)	31,5				21-10 kV			
134	Zenica 1	2	T1	110/36,75/6,3	20	51,5	----	8	11-35 kV	1954.	2001./2002. godine	
			T2	110/36,75/6,3	31,5				10-10 kV			
135	Zenica 3	3	T1	110/21(10,5)/10,5	16	64,0	----	5	7-35 kV	1979.		TR, koji je od ranije dovezen iz BL u Tuzla Centar, u rezervi je bio kad je ugrađen novi TR 1 u Decembru 2015 u Tuzla Centar, u Aprilu 2016 prebačen u TS Zenica 3 kada se stari TR 2 u Zenica 3 pokvario
			T2	110//10,5(21)/36,75	40				21-20 kV			
			T3	36,75/10,5	8				17-10 kV			
136	Zenica 4	1	T	110/21/36,75	40	40	----	3	3-35 kV 17-20 kV	2002.		
137	Zvornik	1	I	110/36,75/10,5	20	20	----	9	7-35 kV	1981.	1994. godine	

Prilog 1B - Transformatorske stanice u vlasništvu Elektroprenosa BiH

Redni broj	Naziv TS	Broj transformatora	Transformator	Prenosni odnos (kV/kV/kV)	Instalisana snaga (MVA)	Ukupno instalisana snaga (MVA)	Broj polja višeg napona	Broj polja nižeg napona	Broj SN polja (po nap. nivoima)	Godina puštanja u rad	Značajna rekonstrukcija	Napomena
TRAFOSTANICE 35/10 kV; od rednog broja 1 do 4; (stanje do 31.10.2017.)												
1	Glamo	2	T1	35/10	4	6,5	----	----	5-35 kV	1998.		
			T2	35/10	2,5				12-10 kV			
2	Kalesija	2	T1	35/10	8	16	----	----				2008. godine instalisan TR
			T2	35/10,5	8				5-35 kV; 11-10 kV			1
3	Kerep	1	T	36,75/10,5	8	8	----	----	1-35 kV; 9-10 kV	2000.		
4	fiep e	3	T1a	35/10	4	12	----	----	6-35 kV	1986.		
			T1b	35/10	4							
			T2	35/10	4				11-10 kV			