

Согласно „Правилата за балансирање на ЕЕС“ (Службен весник бр. 179/2019), „Правила за измена и дополнување на Правилата за балансирање на ЕЕС“ (Службен весник бр. 242/2019), како и „Правилата за набавка на mFRR балансен капацитет и енергија“, усвоени од Управниот Одбор на АД МЕПСО со одлука 02-5814/16, и одлуката 02-6692/17 за „Измена на Правилата за набавка на mFRR балансен капацитет и енергија“, „Правила за изменување на правилата за балансирање на ЕЕС“ (Службен весник бр. 49/2020) се изработува:

ИЗВЕШТАЈ

за спроведена аукција за набавка на mFRR балансен капацитет за септември 2021

Постапката за набавка на mFRR балансен капацитет започна со поднесување на Барање за реализација на набавка на системски услуги бр. 09-7732 од 10.12.2020 година од страна на Подружница ОЕПС до Генералниот Директор на АД МЕПСО.

Врз основа на ова Барање, Генералниот Директор на АД МЕПСО донесе Одлука бр. 09-7732/1 од 11.12.2020 година за отпочнување на постапката за реализација на набавка на mFRR балансен капацитет и балансна енергија за балансирање на електроенергетскиот систем во периодот од 00:00 часот на 01 јануари 2021 година до 24:00 часот на 31 декември 2021 година.

ОЕПС по донесувањето на Одлуката за отпочнување на набавка на mFRR балансен капацитет, направи објава на аукцијата за набавка на mFRR балансен капацитет и балансна енергија бр. 09-4637 од 10.08.2021 година и ги објави потребните количини за набавка на mFRR балансен капацитет и балансна енергија дефинирани во Табела 1, како и датумот и времето на извршување на аукцијата на веб страната на АД МЕПСО.

Поради технички проблеми со MMC платформата, согласно Правилата за балансирање на ЕЕС, на веб страната на АД МЕПСО беше објавено дека оние даватели на балансни услуги кои сакаат да учествуваат на месечната аукција за набавка на mFRR балансен капацитет и енергија за месец септември се должни на 16.08.2021 година (понеделник), точно во 14:00 часот да ги достават понудите на email адресата: balancing@mepso.com.mk. Форматот на понудите во која треба да се испратат, беше пратен до сите даватели на балансни услуги по email. Во табела 1 се дадени количините за набавка на mFRR балансен капацитет и mFRR балансна енергија за месец септември 2021.

Planned open date&time	16.08.2021 14:00
Planned close date&time	16.08.2021 14:00
Delivery From-To	01.09.2021 - 30.09.2021
Количини на mFRR балансен капацитет MW	TEP_Septemvri_2021
TRP 00-01h Delivery	140
TRP 00-01h Purchase	50
TRP 01-02h Delivery	140
TRP 01-02h Purchase	50
TRP 02-03h Delivery	140
TRP 02-03h Purchase	50
TRP 03-04h Delivery	140
TRP 03-04h Purchase	50
TRP 04-05h Delivery	140
TRP 04-05h Purchase	50
TRP 05-06h Delivery	140
TRP 05-06h Purchase	50
TRP 06-07h Delivery	140
TRP 06-07h Purchase	50
TRP 07-08h Delivery	140
TRP 07-08h Purchase	50
TRP 08-09h Delivery	140
TRP 08-09h Purchase	50
TRP 09-10h Delivery	140
TRP 09-10h Purchase	50
TRP 10-11h Delivery	140
TRP 10-11h Purchase	50
TRP 11-12h Delivery	140
TRP 11-12h Purchase	50
TRP 12-13h Delivery	140
TRP 12-13h Purchase	50
TRP 13-14h Delivery	140
TRP 13-14h Purchase	50
TRP 14-15h Delivery	140
TRP 14-15h Purchase	50
TRP 15-16h Delivery	140
TRP 15-16h Purchase	50
TRP 16-17h Delivery	140
TRP 16-17h Purchase	50
TRP 17-18h Delivery	140
TRP 17-18h Purchase	50
TRP 18-19h Delivery	140
TRP 18-19h Purchase	50
TRP 19-20h Delivery	140
TRP 19-20h Purchase	50
TRP 20-21h Delivery	140
TRP 20-21h Purchase	50
TRP 21-22h Delivery	140
TRP 21-22h Purchase	50
TRP 22-23h Delivery	140
TRP 22-23h Purchase	50
TRP 23-24h Delivery	140
TRP 23-24h Purchase	50

Табела 1: Количини за набавка на mFRR балансен капацитет

На аукцијата имаше два понудувачи, ТЕ-ТО АД Скопје и АД ЕСМ Скопје.

Во Прилог 1 е претставена табела за месец септември каде е даден приказ на побараната количина на mFRR балансен капацитет од страна на АД МЕПСО, понудената количина на mFRR балансен капацитет од страна на ТЕ-ТО АД Скопје и АД ЕСМ Скопје, како и доделената количина на mFRR балансен капацитет на аукцијата. Со понудите од ТЕ-ТО АД Скопје и АД ЕСМ Скопје се задоволени целосно бараните количини од страна на АД МЕПСО за регулација нагоре и регулација надолу.

ОЕПС изврши евалуација на сите понуди доставени од страна на Давателите на услуги за балансирање, од технички и финансиски аспект.

Согласно Член 14 од Правилата за набавка на mFRR балансен капацитет и направената евалуација на доставените понуди, ОЕПС ги прифати и потврди најповолните понуди за месец септември дефинирани во табела во Прилог 2.

mFRR балансен капацитет за месец септември 2021 година					
BSP	mFRR капацитет MW регулација нагоре (+) дневно	mFRR капацитет MW регулација надолу (-) дневно	цена на mFRR балансен капацитет €/MW	Период на испорака	Вкупен износ €
АД ЕСМ Скопје	3.240,00	-	6,24	30,00	606.528,00
ТЕ-ТО АД Скопје	120,00	1.200,00	5,89	30,00	233.244,00
				Вкупно	839.772,00

Табела 2: Вкупен износ на набавката на mFRR балансен капацитет

Согласно добиените понуди, во Табела 2 е претставен вкупниот износ на набавката за mFRR балансен капацитет за месец септември 2021 година кој изнесува **839.772,00 евра со кои се обезбедуваат** дневно вкупно **3.360,00 MW** за регулација нагоре од кои **3.240,00 MW по цена од 6,24 €/MW од страна на АД ЕСМ Скопје** и **120,00 MW по цена од 5,89 €/MW од страна на ТЕ-ТО АД Скопје** и **1.200,00 MW** за регулација надолу **по цена од 5,89 €/MW од страна на ТЕ-ТО АД Скопје**.

Врз основа на овој извештај за спроведената месечна аукција за mFRR балансен капацитет, Генералниот Директор донесува одлука за избор на ТЕ-ТО АД Скопје и АД ЕСМ како најповолни понудувачи на постапката.

Прилог 1: Табеларен приказ на доставените понуди на аукцијата за набавка на mFRR балансен капацитет за месец септември

TEP_Septemvri_2021				
Product	Required volume MW	Expected volume MW	Awarded volume MW	Remaining quantity MW
TRP 00-01h Delivery	140	145	140	0
TRP 00-01h Purchase	50	100	50	0
TRP 01-02h Delivery	140	145	140	0
TRP 01-02h Purchase	50	100	50	0
TRP 02-03h Delivery	140	145	140	0
TRP 02-03h Purchase	50	100	50	0
TRP 03-04h Delivery	140	145	140	0
TRP 03-04h Purchase	50	100	50	0
TRP 04-05h Delivery	140	145	140	0
TRP 04-05h Purchase	50	100	50	0
TRP 05-06h Delivery	140	145	140	0
TRP 05-06h Purchase	50	100	50	0
TRP 06-07h Delivery	140	145	140	0
TRP 06-07h Purchase	50	100	50	0
TRP 07-08h Delivery	140	145	140	0
TRP 07-08h Purchase	50	100	50	0
TRP 08-09h Delivery	140	145	140	0
TRP 08-09h Purchase	50	100	50	0
TRP 09-10h Delivery	140	145	140	0
TRP 09-10h Purchase	50	100	50	0
TRP 10-11h Delivery	140	145	140	0
TRP 10-11h Purchase	50	100	50	0
TRP 11-12h Delivery	140	145	140	0
TRP 11-12h Purchase	50	100	50	0
TRP 12-13h Delivery	140	145	140	0
TRP 12-13h Purchase	50	100	50	0
TRP 13-14h Delivery	140	145	140	0
TRP 13-14h Purchase	50	100	50	0
TRP 14-15h Delivery	140	145	140	0
TRP 14-15h Purchase	50	100	50	0
TRP 15-16h Delivery	140	145	140	0
TRP 15-16h Purchase	50	100	50	0
TRP 16-17h Delivery	140	145	140	0
TRP 16-17h Purchase	50	100	50	0
TRP 17-18h Delivery	140	145	140	0
TRP 17-18h Purchase	50	100	50	0
TRP 18-19h Delivery	140	145	140	0
TRP 18-19h Purchase	50	100	50	0
TRP 19-20h Delivery	140	145	140	0
TRP 19-20h Purchase	50	100	50	0
TRP 20-21h Delivery	140	145	140	0
TRP 20-21h Purchase	50	100	50	0
TRP 21-22h Delivery	140	145	140	0
TRP 21-22h Purchase	50	100	50	0
TRP 22-23h Delivery	140	145	140	0
TRP 22-23h Purchase	50	100	50	0
TRP 23-24h Delivery	140	145	140	0
TRP 23-24h Purchase	50	100	50	0

Прилог 2: Табеларен приказ на прифатените понуди на аукцијата за набавка на mFRR балансен капацитет за месец септември

TEP_Septemvri_2021								
Balance unit	Product	Volume MW	Price EUR/MW	Energy Price EUR/MWh	Hours	Total volume	Bid price for 1h EUR	Total EUR
TE-TO-Producer	TRP 00-01h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 00-01h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 00-01h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 00-01h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 00-01h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 00-01h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 00-01h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 00-01h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 01-02h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 01-02h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 01-02h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 01-02h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 01-02h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 01-02h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 01-02h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 01-02h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 02-03h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 02-03h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 02-03h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 02-03h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 02-03h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 02-03h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 02-03h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 02-03h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 03-04h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 03-04h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 03-04h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 03-04h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 03-04h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 03-04h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 03-04h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 03-04h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 04-05h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 04-05h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 04-05h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 04-05h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 04-05h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 04-05h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 04-05h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 04-05h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 05-06h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 05-06h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 05-06h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 05-06h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 05-06h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 05-06h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 05-06h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 05-06h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 06-07h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 06-07h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 06-07h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 06-07h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 06-07h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 06-07h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 06-07h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 06-07h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835

TE-TO-Producer	TRP 07-08h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 07-08h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 07-08h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 07-08h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 07-08h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 07-08h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 07-08h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 07-08h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 08-09h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 08-09h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 08-09h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 08-09h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 08-09h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 08-09h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 08-09h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 08-09h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 09-10h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 09-10h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 09-10h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 09-10h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 09-10h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 09-10h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 09-10h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 09-10h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 10-11h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 10-11h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 10-11h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 10-11h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 10-11h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 10-11h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 10-11h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 10-11h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 11-12h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 11-12h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 11-12h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 11-12h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 11-12h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 11-12h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 11-12h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 11-12h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 12-13h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 12-13h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 12-13h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 12-13h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 12-13h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 12-13h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 12-13h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 12-13h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 13-14h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 13-14h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 13-14h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 13-14h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 13-14h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 13-14h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 13-14h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 13-14h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835

TE-TO-Producer	TRP 14-15h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 14-15h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 14-15h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 14-15h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 14-15h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 14-15h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 14-15h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 14-15h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 15-16h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 15-16h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 15-16h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 15-16h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 15-16h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 15-16h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 15-16h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 15-16h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 16-17h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 16-17h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 16-17h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 16-17h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 16-17h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 16-17h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 16-17h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 16-17h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 17-18h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 17-18h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 17-18h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 17-18h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 17-18h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 17-18h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 17-18h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 17-18h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 18-19h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 18-19h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 18-19h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 18-19h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 18-19h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 18-19h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 18-19h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 18-19h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 19-20h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 19-20h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 19-20h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 19-20h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 19-20h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 19-20h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 19-20h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 19-20h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 20-21h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 20-21h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 20-21h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 20-21h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 20-21h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 20-21h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 20-21h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 20-21h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835

TE-TO-Producer	TRP 21-22h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 21-22h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 21-22h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 21-22h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 21-22h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 21-22h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 21-22h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 21-22h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 22-23h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 22-23h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 22-23h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 22-23h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 22-23h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 22-23h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 22-23h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 22-23h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835
TE-TO-Producer	TRP 23-24h Delivery	5	5,89	350	30	150	29,45	883,5
TEC_Bitola_Blok3	TRP 23-24h Delivery	25	6,24	164,95	30	750	156	4680
TEC_Bitola_Blok2	TRP 23-24h Delivery	25	6,24	164,96	30	750	156	4680
HEC_Spilje_Gen1	TRP 23-24h Delivery	20	6,24	164,97	30	600	124,8	3744
HEC_Globocica_Gen1	TRP 23-24h Delivery	20	6,24	164,98	30	600	124,8	3744
HEC_Kozjak_Gen1	TRP 23-24h Delivery	33	6,24	164,99	30	990	205,92	6177,6
HEC_Sv.Petka_Gen1	TRP 23-24h Delivery	12	6,24	165	30	360	74,88	2246,4
TE-TO-Producer	TRP 23-24h Purchase	50	5,89	5	30	1500	294,5	8835