Each transaction relating to the buy-back programme in shares of Siemens AG with ISIN DE0007236101 by Goldman Sachs International according to Art. 5 sec. 3 MAR in conjunction with Art. 26 sec. 1, 2 and 3 MiFiR

In red colour are the fields according to Table 2 of Annex I of Del. Regulation (EU) 2017/590

	Trading date time according to field 28	Quantity according to field 30	Price according to field 33	Price Currency according to field 34	Venue according to field 36
Aggregation 25Apr19 XETA		**16,000**	**105.42686**	**EUR**	**XETA**
	25-04-19 08:27:32.58048 CET	*261*	*105.02*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:30:01.148967 CET	*219*	*105.1*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:36:17.333547 CET	*49*	*105.08*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:36:17.341966 CET	*191*	*105.08*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:47:23.696232 CET	*275*	*105.12*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:51:55.373449 CET	*92*	*105.24*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:51:55.373506 CET	*115*	*105.24*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 08:55:51.857199 CET	*335*	*105.12*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:00:59.771140 CET	*93*	*105.16*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:00:59.771201 CET	*137*	*105.16*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:10:02.598764 CET	*266*	*105.18*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:17:11.622267 CET	*288*	*105.2*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:23:12.466955 CET	*248*	*105.2*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:32:29.138937 CET	*285*	*105.3*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:44:29.463922 CET	*229*	*105.36*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:48:34.8184 CET	*120*	*105.4*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 09:50:20.560873 CET	*259*	*105.4*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:02:51.432440 CET	*103*	*105.52*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:02:51.432575 CET	*172*	*105.52*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:10:38.647101 CET	*229*	*105.6*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:14:20.181337 CET	*274*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:27:29.705228 CET	*318*	*105.56*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:37:23.438839 CET	*8*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:37:48.906016 CET	*237*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:43:50.833187 CET	*287*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:54:46.335642 CET	*207*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 10:59:51.39022 CET	*211*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:03:14.108678 CET	*259*	*105.56*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:14:47.942490 CET	*1*	*105.74*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:15:34.979658 CET	*221*	*105.76*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:21:22.847256 CET	*97*	*105.74*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:21:22.847723 CET	*183*	*105.74*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:21:22.847987 CET	*51*	*105.74*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:33:53.213971 CET	*138*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:33:53.214176 CET	*121*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:42:02.838353 CET	*207*	*105.66*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 11:54:37.180561 CET	*204*	*105.5*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:02:27.542114 CET	*64*	*105.46*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:02:27.542201 CET	*288*	*105.46*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:22:38.7464 CET	*274*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:23:14.199350 CET	*34*	*105.46*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:23:14.202227 CET	*94*	*105.46*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:23:14.202294 CET	*127*	*105.46*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:45:48.102679 CET	*317*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:57:49.478090 CET	*44*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:57:49.478254 CET	*114*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 12:57:49.478321 CET	*131*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:09:16.933196 CET	*19*	*105.5*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:09:50.46047 CET	*16*	*105.5*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:09:56.871893 CET	*50*	*105.5*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:12:42.176984 CET	*204*	*105.48*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:19:13.407065 CET	*377*	*105.56*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:31:09.506479 CET	*277*	*105.62*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:36:37.245248 CET	*241*	*105.72*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:47:06.666509 CET	*267*	*105.74*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:53:15.733153 CET	*304*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 13:53:15.746779 CET	*29*	*105.64*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:01:19.873555 CET	*225*	*105.66*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:11:27.180183 CET	*125*	*105.62*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:11:27.180256 CET	*92*	*105.62*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:16:32.397587 CET	*224*	*105.6*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:25:40.23140 CET	*250*	*105.38*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:32:36.274834 CET	*223*	*105.36*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:36:03.160701 CET	*251*	*105.34*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:43:02.873268 CET	*268*	*105.26*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:49:20.642998 CET	*246*	*105.38*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:51:36.875955 CET	*35*	*105.42*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:51:36.876086 CET	*154*	*105.42*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:51:36.935038 CET	*31*	*105.42*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:59:14.292570 CET	*93*	*105.36*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 14:59:14.292709 CET	*242*	*105.36*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:08:19.972130 CET	*226*	*105.42*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:12:06.73396 CET	*163*	*105.32*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:13:33.210999 CET	*213*	*105.28*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:21:14.109841 CET	*241*	*105.26*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:22:44.468088 CET	*216*	*105.26*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:33:01.845326 CET	*224*	*105.14*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:35:03.62948 CET	*158*	*105.2*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:35:03.63264 CET	*74*	*105.2*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:42:18.91621 CET	*212*	*105.32*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:42:18.91710 CET	*98*	*105.32*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:50:43.285041 CET	*225*	*105.44*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 15:56:07.884146 CET	*236*	*105.38*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:02:02.966857 CET	*97*	*105.4*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:06:35.334972 CET	*161*	*105.52*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:06:35.335020 CET	*99*	*105.52*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:13:16.463979 CET	*146*	*105.42*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:13:16.464077 CET	*204*	*105.42*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:16:18.401843 CET	*149*	*105.38*	*EUR*	*XETA*
	25-04-19 16:18:41.955097 CET	*138*	*105.42*	*EUR*	*XETA*

Each order relating to the buy-back programme above according to Art. 5 sec. 3 MAR in conjunction with Art. 25 sec. 1 and 2 MiFiR

In red colour are the fields according to Table 2 of the Annex of Del. Regulation (EU) 2017/580; alternatively you may report the

Date and Time according to field 9	Segment MIC code according to field 16	Transaction price according to field 28	Price currency according to field 29	Buy-sell indicator according to field 32
25-04-19 08:27:22.987739 CET	*XETA*	105.02	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:29:55.404328 CET	*XETA*	105.1	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:36:13.660288 CET	*XETA*	105.08	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:36:13.660288 CET	*XETA*	105.08	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:47:16.288708 CET	*XETA*	105.12	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:51:50.780128 CET	*XETA*	105.24	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:51:50.780128 CET	*XETA*	105.24	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 08:55:45.711088 CET	*XETA*	105.12	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:00:54.667020 CET	*XETA*	105.16	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:00:54.667020 CET	*XETA*	105.16	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:09:56.199670 CET	*XETA*	105.18	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:17:02.204048 CET	*XETA*	105.2	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:23:07.51688 CET	*XETA*	105.2	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:32:16.614914 CET	*XETA*	105.3	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:44:26.155514 CET	*XETA*	105.36	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:48:33.308964 CET	*XETA*	105.4	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 09:50:10.674259 CET	*XETA*	105.4	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:02:36.478516 CET	*XETA*	105.52	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:02:36.478516 CET	*XETA*	105.52	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:10:31.195124 CET	*XETA*	105.6	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:13:52.23704 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:27:00.609053 CET	*XETA*	105.56	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:37:18.465561 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:37:18.465561 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:43:34.524820 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:54:34.988402 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 10:58:21.478473 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:03:07.982958 CET	*XETA*	105.56	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:13:50.194608 CET	*XETA*	105.74	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:15:13.652709 CET	*XETA*	105.76	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:20:51.973375 CET	*XETA*	105.74	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:20:51.973375 CET	*XETA*	105.74	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:20:51.973375 CET	*XETA*	105.74	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:33:51.430084 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:33:51.430084 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:41:55.23384 CET	*XETA*	105.66	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 11:54:15.741299 CET	*XETA*	105.5	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:02:20.938438 CET	*XETA*	105.46	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:02:20.938438 CET	*XETA*	105.46	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:22:19.809967 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:22:39.33240 CET	*XETA*	105.46	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:22:39.33240 CET	*XETA*	105.46	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:22:39.33240 CET	*XETA*	105.46	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:44:59.22943 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:57:13.834431 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:57:13.834431 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 12:57:13.834431 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:09:11.573077 CET	*XETA*	105.5	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:09:11.573077 CET	*XETA*	105.5	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:09:11.573077 CET	*XETA*	105.5	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:12:03.100467 CET	*XETA*	105.48	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:18:03.762607 CET	*XETA*	105.56	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:30:54.279626 CET	*XETA*	105.62	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:36:35.854814 CET	*XETA*	105.72	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:47:00.854472 CET	*XETA*	105.74	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:53:06.118362 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 13:53:06.118362 CET	*XETA*	105.64	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:01:06.693704 CET	*XETA*	105.66	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:11:03.870794 CET	*XETA*	105.62	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:11:03.870794 CET	*XETA*	105.62	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:16:03.560048 CET	*XETA*	105.6	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:25:30.5496 CET	*XETA*	105.38	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:32:28.722714 CET	*XETA*	105.36	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:36:03.100095 CET	*XETA*	105.34	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:42:57.439727 CET	*XETA*	105.26	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:49:13.529433 CET	*XETA*	105.38	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:51:19.131162 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:51:19.131162 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:51:19.131162 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:58:58.296494 CET	*XETA*	105.36	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:58:58.296494 CET	*XETA*	105.36	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 14:58:58.296494 CET	*XETA*	105.36	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:07:57.612227 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:12:06.67719 CET	*XETA*	105.32	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:13:33.205320 CET	*XETA*	105.28	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:21:12.744245 CET	*XETA*	105.26	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:22:40.459327 CET	*XETA*	105.26	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:33:00.728859 CET	*XETA*	105.14	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:34:57.600774 CET	*XETA*	105.2	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:34:57.600774 CET	*XETA*	105.2	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:42:15.225756 CET	*XETA*	105.32	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:42:15.225756 CET	*XETA*	105.32	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:50:28.189006 CET	*XETA*	105.44	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 15:55:28.30623 CET	*XETA*	105.38	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:01:46.228960 CET	*XETA*	105.4	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:06:19.842953 CET	*XETA*	105.52	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:06:19.842953 CET	*XETA*	105.52	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:13:13.783558 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:13:13.783558 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:16:14.55253 CET	*XETA*	105.38	*EUR*	*BUYI*
25-04-19 16:18:41.949438 CET	*XETA*	105.42	*EUR*	*BUYI*