

lp	data złożenia wniosku	wnioskodawca	przedmiot	lokalizacja: adres obręb, nr działki	rozstrzygnięcie
1	23.07.2012		budowa farmy solarnej o mocy do 800kW	Nowy Józefów 9 P38-67/3, fr. 33/3	decyzja pozytywna DAR-UA-VII.1459.2013 z dn. 24.09.2013
2	28.03.2013	Zgromadzenie Sióstr Służebniczek NMP NP. ul. Biegańskiego 10 91-473	instalacja i montaż układu kolektorów słonecznych na tereniedomu pomocy społecznej	Kosynierów Gdyńskich 20 G27-744/2	decyzja pozytywna DAR-UA-V.32.2013 z dn. 23.04.2013
3	17.06.2013	Klasztor Sióstr Karmelitanek Bosych ul. Św. Teresy 6 91-348 Łódź	budowa wolnostojących ogniw fotowoltaicznych o mocy 96 kW (400 szt.) z instalacją energetyczną	Św. Teresy 6 B27-43/7 43/8	decyzja pozytywna DAR-UA-V.41.2013 z dn.02.07.2013
4	03.07.2013	Telenerg-Bis Energia Sp. z o o	park fotowoltaiczny o mocy 700kW	Bieszczadzka 11 G48-94/5, 91/2,93,100/2	decyzja pozytywna DAR-UA-X.1820.2013 z dn. 05.12.2013
5	30.04.2019	Parafia Najświętszego imienia Jezus	budowa 3 gruntowych instalacji fotowoltaicznych o mocy 50 kW każda	Sienkiewicza 60 S6-421/3	decyzja umarzająca DAR-UA-VI.981.2019 z dn. 19.06.2019
6	14.05.2019	Dom Księży Emerytów Archidiecezji Łódzkiej	budowa wiaty jako zadaszienia drogi krzyzowej z panelami fotowoltaicznymi o mocy 40kW; budowa konstrukcji wsporczych dla paneli fotowoltaicznych o mocy 110kW	Wojciecha 3 G29-532/18	decyzja pozytywna DAR-UA-X.1341.2019 z dn. 06.08.2019
7	17.09.2019		wolnostojące kolektory słoneczne o mocy większej niż 50kW	Łaskowice 7/9 G53-410/1	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.697.2021 z dn. 24.04.2021

8	19.12.2019		farma fotowoltaiczna o mocy do 700 kW	Marmurowa W4-95/2, 95/3, 95/4, 95/5	decyzja pozytywna DAR-UA-IX.825.2020 z dn. 09.06.2020 dec. przenosząca DPRG-UA-IX.916.2022
9	24.06.2020	Pruszyński-Kałużny sp. z o o Rudzka 43 95-030 Rzgów	elektrownia fotowoltaiczna do 3 MW	Pomorska W48-189/2	bez rozpoznania z dn. 27.08.2020
10	07.09.2020	Pruszyński-Kałużny sp. z o o Rudzka 43 95-030 Rzgów	elektrownia fotowoltaiczna do 3 MW	Pomorska W48-189/2	dec.umarzająca DPRG-UA-IX.310.2021 z dn.25.02.2021
11	14.09.2020	OMB Grzelak sp. j ul. Chłopska 3 91-202 Łódź	instalacja fotowoltaiczna o mocy 159,72 kW (panele fotowoltaiczne 363 sztuk o mocy 440 w)	Chłopska 3 B32-108/44	decyzja umarzająca DPRG-UA-VIII.1832.2020 z dn. 15.12.2020
12	09.11.2020	Centrum Sp. z o o ul. Łagiewnicka 54/56 91-463 Łódź	elektrownia fotowoltaiczna na dachach trzech budynków biurowych	Łagiewnicka 54/56 B49-237/56	dec. umarzająca DPRG-UA-VIII.672.2021 z dn.22.04.2021
13	12.11.2020	A&A Marketing Sp. z o o, Holdning sp. k ul. Piotrkowska 146 90-063 Łódź	elektrownia fotowoltaiczna o mocy do 1,7 mW	Wersalska 47/75 B33-42/66	bez rozpoznania z dn. 30.11.2020
14	08.01.2021	Orange Polska S.A Al. Jerozolimskie 160 02-326 Warszawa	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 0,37 mW	Stokowska W8-6/4	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.660.2021 z dn. 20.04.2021
15	21.01.2021	Varitex sp. z o o. Ul. Żeromskiego 96 90-550	elektrownia słoneczna o mocy do 2mW	działki drogowe G53-143/3, 144/3, 145/3 przy drodze krajowej nr 14	dec. umarzająca DPRG-UA-X.71.2022
16	21.01.2021	Varitex sp. z o o. Ul. Żeromskiego 96 90-550 Łódź	elektrownia słoneczna o mocy do 2mW	Nad Dobrzyńką G53-137/3, 135/3, 134/3, 133/3, 132/5, 131/3, 130/3, 129/4	dec.pozytywna DPRG-UA-X.763.2021 z dn.07.05.2021

17	01.02.2021	A&A Marketing Sp. z o o, Holdning sp. k ul. Piotrkowska 146 90-063 Łódź	elektrownia fotowoltaiczna o mocy do 1,7 mW	Wersalska 47/75 B33-42/93, 42/78	dec. pozytywna DPRG-UA-VIII.470.2021 z dn.18.03.2021
18	30.03.2021	Varitex sp. z o o. Ul. Żeromskiego 96 90-550 Łódź	elektrownia słoneczna o mocy do 2 MW	Chocianowicka 23 G37-fr. 162	dec.umarzająca DPRG-UA-X.752.2021 z dn. 05.05.2021
19	24.06.2021		rozbudowa istniejącej instalacji fotowoltaicznej o instalację o mocy 158,87 Kw	Dąbrowskiego 247/249 Lodowa 95, 99 i 99c	bez rozpoznania z dn. 28.07.2021
20	10.11.2021	Archidiecezja Łódzka ul. Skorupki 1 90-458 Łódź	elektrownia fotowoltaiczna o mocy do 0,12231 MW	św. Wojciecha 3 G29-532/18	dec. pozytywna DPRG-UA-X.105.2022 z dn. 27.01.2022
21	16.11.2021	Solstar Energy Sp. z o o Plac Matejki 19/10 65-056 Zielona Góra	farma fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	ul. Sokołowska B57-40/1	dec. umarzająca DPRG-UA-VIII.1933.2021 z dn. 24.11.2021
22	16.11.2021	Solstar Energy Sp. z o.o. Plac Matejki 19/10 65-056 Zielona Góra	farma fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	ul. Sokołowska B57-40/1	dec.umarzająca DPRG-UA-VIII.1935.2021 z dn. 24.11.2021
23	21.06.2022	Belayo Ltd sp. z o.o. sp.k.	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2000 KWp	Starorudzka G41-504, 516, 517	bez rozpoznania z dn. 20.07.2022
24	15.07.2022	POLISH DELICATESSEN LIMITED 3-5 HOWARD STREET BEDFORD UK	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2 MW	Nowy Józefów P38-67/3	decyzja pozytywna DPRG-UA-VII.1216.2022 z dn. 28.09.2022
25	06.09.2022	Belayo Ltd sp. z o o sp. k	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2000 KWp	Starorudzka G41-504, 516, 517	dec. umarzająca DPRG-UA-X.1197.2022 z dn.22.09.2022
26	16.09.2022	Belayo Ltd sp. z o.o., sp.k.	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2000 KWp	Starorudzka 12E, Aleksandra 20 G41- 516, 517	dec. pozytywna DPRG-UA-X.1350.2022 z dn. 25.10.2022

27	16.09.2022	Belayo Ltd sp. z o.o., sp.k.	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2000 kWp	Starorudzka 10B G41-504	dec. pozytywna DPRG-UA-X.1349.2022 z dn. 25.10.2022
28	05.10.2022	EPC sp. z o. o	dachowa elektrownia fotowoltaiczna do 630 kW	Dąbrowskiego 17 A-F G14-40/27, 40/41, 40/42, 40/43, 40/44, 40/45,40/46	dec. umarzająca DPRG-UA-X.1287.2022 z dn. 13.10.2022
29	19.10.2022	Whirlpool Company Polska Sp. z o.o.	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 500 kW	Dąbrowskiego G7-212/7	bez rozpoznania z dn. 07.11.2022
30	17.11.2022	HORNET Sp. z o.o.	Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 200 kWp	Inowrocławska 72a P6-51/3	dec. umarzająca DPRG-UA-VII.884.2024 z dn. 01-07-2024
31	12.12.2022	WHIRLPOOL COMPAY POLSKA sp. z o.o.	budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 500 kW	Dąbrowskiego G7 - 212/7	decyzja pozytywna DPRG-UA-X.51.2023 z dn. 16.01.2023
32	20.12.2022	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	instalacja fotowoltaiczna na konstrukcjach wspornych	Mazowiecka, Pomorska, Czechosłowacka W14-116/7 146/2 147/1 404 405 146/1 407 406 157/3/6/7/8 163/1 161/2 161/1 408 158/4 95/5 403/1 53/1 52/5 106 31/4/5 411 403/2	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.449.2023 z dn. 25.04.2023
33	23.12.2022		budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 1MW i z magazynem energii	Brzezińska 328a W46-84/2	bez rozpoznania z dn. 24.01.2023
34	23.12.2022		budowa budynków mieszkalnego i gospodarczego oraz farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW	Brzezińska W46-84/11/10/9	bez rozpoznania z dn. 23.01.2023
35	23.12.2022		budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 1MW i z magazynem energii	Brzezińska 328a W46-84/2	bez rozpoznania z dn. 24.01.2023

36	23.12.2022		budowa budynków mieszkalnego i gospodarczego w zabudowie siedliskowej	Brzezińska W46-84/6 84/7 84/8	bez rozpoznania z dn. 23.01.2023
37	16.01.2023	Belayo LTD sp. z o.o., S.K.A.	instalacja fotowoltaiczna z turbinami wiatrowymio mocy do 2000 kWp na dachu budynku magazynowego-produkcyjno-usługowego	Starorudzka 10b G41-516 517	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.153.2023 z dn. 09.02.2023
38	16.01.2023	Belayo LTD sp. z o.o., S.K.A.	instalacja fotowoltaiczna z turbinami wiatrowymio mocy do 2000 kWp na dachu budynku magazynowego-produkcyjno-usługowego	Starorudzka12e, Aleksandra 20 G41-504	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.154.2023 z dn. 09.02.2023
39	19.01.2023		instalacja fotowoltaiczna o mocy do 100 kW	Gojawiczyńskiej G17-160/106	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.99.2023 z dn. 26.01.2023 r.
40	15.03.2023	Uniwersytet Łódzki Narutowicza 68 90-136 Łódź	instalacja fotowoltaiczna na połaciach dachowych budynku uniwersytetu	POW 3/5 Rewolucji 1905r. 37/39 S1- 535/13 424/14	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.321.2023 z dn. 27.03.2023 r.
41	15.03.2023	Uniwersytet Łódzki Narutowicza 68 90-136 Łódź	instalacja fotowoltaiczna na połaciach dachowych budynku uniwersytetu	Pomorska 149/153 S4-22/25 22/24	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.320.2023 z dn. 27.03.2023 r.
42	15.03.2023	Uniwersytet Łódzki Narutowicza 68 90-136 Łódź	instalacja fotowoltaiczna na połaciach dachowych budynku uniwersytetu	Kopcińskiego 8/12 S4-14/32 14/34 8	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.324.2023 z dn. 27.03.2023 r.

43	15.03.2023	Uniwersytet Łódzki Narutowicza 68 90-136 Łódź	instalacja fotowoltaiczna na połaciach dachowych budynku uniwersytetu	Banacha 22 S4-21/5	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.323.2023 z dn. 27.03.2023 r.
44	15.03.2023	Uniwersytet Łódzki Narutowicza 68 90-136 Łódź	instalacja fotowoltaiczna na połaciach dachowych budynku uniwersytetu	Matejki 22/26 S4-104/2	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.322.2023 z dn. 27.03.2023 r.
45	30.03.2023	Uniwersytet Medyczny w Łodzi Al. Kościuszki 4 90-419 Łódź	instalacja fotowoltaiczna na konstrukcjach wsporniczych o mocy do 950 kWp	Czechosłowacka W14- 381/3	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.517.2023 z dn. 10.05.2023
46	04.04.2023	POL-BLOK Development sp. z o.o. Franciszkańska 112a lok. 1 91-845 Łódź	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2 MW	Nowy Józefów P38-67/3	decyzja DPRG-UA- VII.414.2023 z dn. 14.04.2023 przenosząca decyzję DPRG-UA-VII.1216.2022
47	21.03.2023	BSH Sprzet Gospodarstwa Domowego sp. z o.o. al.. Jerozolimskie183 02-222 Warszawa	wiata i konstrukcje stalowe pod panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 1,05 MW	Papiernicza 1 G18-63/50, 63//49, 63/54, 63/8, 85, 86, 87, 94/1, 94/2, 95/1, 95/2, 96/1, 96/2, 100, 103, 104, 172, 105/1, 105/2, 105/3, 105/5, 106/1, 108, 127/1, 128/1	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.873.2023 z dn. 31.07.2023
48	11.04.2023	PROLOGIS POLAND CXII sp. z o.o.	instalacja fotowoltaiczna na dachu hali przemysłowo- magazynowej	al.Ofiar Terroryzmu 11 Września W36-71/161	decyzja umarzająca DPRG-UA-IX.545.2023 z dn. 17.05.2023

49	18.04.2023	BSH Sprzęt Gospodarstwa Domowego sp. z o.o. al. Jerozolimskie 183 02-222 Warszawa	wiaty w konstrukcji stalowej nad istniejącym parkingiem wraz z umieszczeniem na nich paneli fotowoltaicznych o mocy do 0,73 MW	Lodowa 103 G18-207/21 207/22	decyzja pozytywna DPRG-UA-X.1038.2023 z dn. 12.09.2023
50	18.04.2023	BSH Sprzęt Gospodarstwa Domowego sp. z o.o. al. Jerozolimskie 183 02-222 Warszawa	budowie wiat i konstrukcji stalowych dla paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 1,09 MW	Lodowa 132 G18-23/5	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.1037.2023 z dn. 12.09.2023
51	18.04.2023	Łódzki Rynek Hurtowy ZJAZDOWA SA	instalacja fotowoltaiczna na konstrukcjach wsporczych z instalacją elektryczną	Budy W4- 65/5 65/6 65/8 86/10 65/4	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.670.2023 z dn. 13.06.2023
52	21.04.2023	KLIM-EKO sp. z o.o.	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 500 kWp na dachu budynku produkcyjnego	Ossendowskiego 8A G18 - 203/34 203/25 203/34 203/21 203/20	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.528.2023 z dn. 12.05.2023
53	30.06.2023	Elektrownia PV 110 sp. z o.o. ul. Puławska 2 02-566 Warszawa	elektrownia słoneczna o mocy do 8 MW	Bronisin 79, 81, 82/84 G54 - 63/7 35/1 34	
54	12.07.2023	MPK - Łódź sp. z o.o.	instalacje fotowoltaiczne o mocy do 500 kWp z infrastrukturą na terenie zajezdni tramwajowej	Telefoniczna 30/44 W8 - 116/6	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.117.2024 z dn. 26.01.2024
55	14.07.2023	BSH Sprzęt Gospodarstwa Domowego sp. z o.o.	panele fotowoltaiczne na konstrukcji stalowej o łącznej mocy do 0,48 MW	Ślaska 144 G19 - 23/6	decyzja pozytywna DPRG-UA-VIII.1228.2023 z dn. 23.10.2023

56	20.07.2023	SINUS sp. z o.o., sp.k. ul. Dąbrowskiego 219/223 93-231 Łódź	dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	Nowe Sady 2 P36 - 8/37	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.870.2023 z dn. 31.07.2023
57	20.07.2023	EURO DOM sp. z o.o. ul. Lodowa 101 93-232 Łódź	dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	Dąbrowskiego, Lodowa G18-217/38 217/39	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.867.2023 z dn. 31.07.2023
58	20.07.2023	Centrum Logistyki i Marketingu sp.z o.o., sp.k. ul. Dąbrowskiego 219/223 93-231 Łódź	dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	Dąbrowskiego 219/223 G18 - 211/50	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.866.2023 z dn. 31.07.2023
59	20.07.2023	SINUS sp. z o.o., sp.k. ul. Dąbrowskiego 219/223 93-231 Łódź	dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	Lodowa 101 G18 - 216/30	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.865.2023 z dn. 31.07.2023 r.
60	24.07.2023	TECHMARK L. Ogłóza S. Zdziechowski sp.j. ul. Piotrkowska 10/12 95-070 Aleksandrów Łódzki	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 300 kW	Kaczeńcowa 19A B35 - 55/55 55/56 55/211	decyzja pozytywna DPRG-UA-VIII.1184.2023 z dn. 13.10.2023 r.
61	01.08.2023	Rossmann Supermarkety Drogerijne Polska sp. z o.o. ul. Św. Teresy 109 91-222 Łódź	dachowa instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	Św. Teresy 176 B33-42/72	decyzja umarzająca DPRG-UA-VIII.895.2023 z dn. 08.08.2023 r.
62	26.09.2023	Makro Cash and Carry Polska S.A ul. Krakowska 61 02-183 Warszawa	instalacja fotowoltaiczna na zadaszaniu parkingu o mocy do 1 MW	Kasprzaka 8 P8- 7/10 10/58	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.1114.2023 z dn. 29.09.2023 r.

63	27.09.2023	Dell Products (Poland) sp. z o.o. ul.Informatyczna 1 92-410 Łódź	obiektowa instalacja fotowoltaiczna na budynku do 0,5 MW	Informatyczna 1 W35-178/50 178/59	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.1325.2023 z dn. 15.11.2023 r.
64	06.10.2023	Łódzki Rynek Hurtowy ZJAZDOWA S.A. ul. Budy 4 91-610 Łódź	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 0,6 MW	Budy 4 W4- 65/4 85/4	decyzja umarzająca DPRG-UA-IX.1188.2023 z dn. 16.10.2023 r.
65	09.10.2023	Elektrownia PV 110 Sp. z o o. ul. Puławska 2 02-566 Warszawa	elektrownia słoneczna o mocy do 8 MW	Bronisin 82/84 G54-63/7	decyzja pozytywna DPRG-UA-X.73.2024 z dn. 18.01.2024 r.
66	14.11.2023	TOYA sp. z o.o.	panele fotowoltaiczne	Łąkowa 29 P18-88/24	decyzja umarzająca DPRG-UA-IX.1353.2023 z dn. 22.11.2023 r.
67	27.11.2023	PCWO Energy Projekt Sp. z o o. ul. E.Plater 53 00-113 Warszawa	farma fotowoltaiczna	Kresowych Stanic W38-360/4	decyzja umarzająca DPRG-UA-IX.396.2024 z dn. 20.03.2024 r.
68	18.12.2023	Łódzki Rynek Hurtowy ZJAZDOWA S.A. ul. Budy 4 91-610 Łódź	instalacja fotowoltaiczna o mocy 0.6 MW	Budy W4-65/5 65/6 65/8 86/10 65/4	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.261.2024 z dn. 23.02.2024 r.
69	21.02.2024	HORNET sp. z o.o. Omłotowa 25 94-251 Łódź	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 100 kWp	Inowrocławska 72a P6-51/3	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.885.2024 z dn. 01.07.2024 r.
70	11.03.2024	HUTCHINSON POLAND sp. z o.o. ul. Lodowa 80/84 93-232 Łódź	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW	Lodowa W31-130/69	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.479.2024 z dn. 03.04.2024 r.
71	10.04.2024	NIBCO sp. z o.o.	rozbudowa istniejącej instalacji fotowoltaicznej	Polskich Kolei Państwowych 6 W37- 120/55	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.717.2024 z dn.24.05.2024 r.

72	26.04.2024	Belayo LTD sp. z o.o., S.K.A. ul. Św. Jerzego 1a 50-518 Wrocław	instalacja fotowoltaiczna o mocy do 2,3 MW na dachu istniejącego budynku produkcyjno- usługowo- magazynowego	Starorudzka 10b, 12d, 12e i Aleksandra 20 G41 - 504 516 517	decyzja umarzająca DPRG-UA-X.639.2024 z dn. 07.05.2024 r.
73	09.05.2024	HUTCHINSON POLAND sp. z o.o. ul. Lodowa 80/84 93-232 Łódź	elektrownia fotowoltaiczna o mocy 1,372 MW	Lodowa 80/84 W31 - 130/69 130/73 130/74 130/75 130/60	decyzja pozytywna DPRG-UA-IX.942.2024 z dn.17.07.2024 r.
74	22.05.2024	REMONDIS sp. z o.o. Oddział Łódź ul. Zbąszyńska 6 91-342 Łódź	rozbudowa mikroinstalacji fotowoltaicznej o mocy 49-449 kW na dachu istniejącego budynku	Swojska 4 B31 - 97/14 97/17	decyzja umarzająca DPRG-UA-VIII.762.2024 z dn. 04.06.2024 r.
75	01.07.2024		farma fotowoltaiczna o mocy do 4MWp	Arniki W44-5/2	
76	22.07.2024	TECHNODENT sp. z o.o.ul. Kilińskiego 4 99-100 Łęczyca	instalacja fotowoltaiczna o mocy 99,75 kW	Dostawcza 14 W31-136/29	decyzja pozytywna DPRG-UA-VI.1359.2024 z dn. 28.10.2024 r.
77	23.08.2024		farma fotowoltaiczna	Mileszki W44-293/1	bez rozpoznania z dn.04.11.2024
78	27.08.2024	BSH Sprzęt Gospodarstwa Domowego sp. z o.o.	budowa wiat nad istniejącym parkingiem wraz z zamontowaniem paneli fotowoltaicznych	Ossendowskiego G18- 207/15 207/16 207/28	
79	24.09.2024	VARITEX SP. Z O.O. ul. Żeromskiego 96 90-550 Łódź	budowa farmy fotowoltaicznej "Józefów PV" o mocy do 2,5 MW wraz z infrastrukturą	Józefów G45- 193/1 87/16 194/4	

80	11.10.2024	AGRO-TRANS SP. Z O.O. Przemysław Winter	montaż paneli fotowoltaicznych o mocy 150 kW na dachu budynku przemysłowego	Elektronowa 10 P36-40/25	decyzja umarzająca DPRG-UA-VII.1316.2024 z dn. 21.10.2024 r.
----	------------	---	---	-----------------------------	--