

Załącznik nr 2 (do Opisu Przedmiotu Zamówienia)

Wykaz archiwalnych zobrażeń satelitarnych dostępnych dla obszaru GPN (wstępna inwentaryzacja)

L.p.	Satelita / Sensor	Termin rejestracji	Rozdzielczość
1.	SPOT CIB-10	15.06.1986	10m PAN
2.	Landsat 2	26.06.1975	60 RBV/80 m MS
3.	Landsat 3	13.09.1979	60 RBV/80 m MS
4.	Landsat 2	25.09.1980	60 RBV/80 m MS
5.	Landsat 2	02.04.1981	60 RBV/80 m MS
6.	Landsat 2	05/06.08.1981	60 RBV/80 m MS
7.	Landsat 3	06.04.1982	40/80 m
8.	Landsat 3	27.08.1982 bez części W	40/80 m
9.	Landsat 3	15.09.1982 słaba jakość	40/80 m
10.	Landsat 3	21.10.1982	40/80 m
11.	Landsat 4	07.11.1982	30/80/120 m
12.	Landsat 3	08.11.1982	40/80 m
13.	Landsat 5	04.05.1984	30/80/120 m
14.	Landsat 5	04.11.1984	30/80/120 m
15.	Landsat 5	06.12.1984	30/80/120 m
16.	Landsat 5	04.04.1985	30/80/120 m
17.	Landsat 5	26.08.1985	30/80/120 m
18.	Landsat 5	20.09.1985	30/80/120 m
19.	Landsat 5	27.09.1985	30/80/120 m
20.	Landsat 5	02.05.1986	30/80/120 m
21.	Landsat 5	18.05.1986	30/80/120 m
22.	Landsat 5	22.08.1986	30/80/120 m
23.	Landsat 5	16.10.1986	30/80/120 m
24.	Landsat 5	25.10.1986	30/80/120 m
25.	Landsat 5	19.04.1987	30/80/120 m
26.	Landsat 4	08.07.1987	30/80/120 m
27.	Landsat 5	24.07.1987	30/80/120 m
28.	Landsat 5	09.08.1987	30/80/120 m
29.	Landsat 5	03.10.1987	30/80/120 m
30.	Landsat 5	12.10.1987	30/80/120 m
31.	Landsat 4	03.04.1990	30/80/120 m
32.	Landsat 5	05.09.1991	30/80/120 m
33.	Landsat 5	21.07.1992	30/80/120 m
34.	Landsat 5	06.08.1992	30/80/120 m
35.	Landsat 5	23.09.1992	30/80/120 m
36.	Landsat 5	20.08.2012	30/80/120 m
37.	Landsat 5	05.09.2012	30/80/120 m
38.	Landsat 5	17.11.2012	30/80/120 m
39.	Landsat 8	19.05.2013	15/30/100 m
40.	Landsat 8	08.09.2013	15/30/100 m
41.	Landsat 8	12.03.2014	15/30/100 m
42.	Landsat 8	06.05.2014	15/30/100 m
43.	Landsat 8	23.04.2015	15/30/100 m
44.	Landsat 8	18.05.2015	15/30/100 m
45.	Landsat 8	12.07.2015	15/30/100 m
46.	Landsat 8	13.08.2015	15/30/100 m
47.	Landsat 8	02.04.2016	15/30/100 m

L.p.	Satelita / Sensor	Termin rejestracji	Rozdzielczość
48.	Landsat 8	08.08.2016	15/30/100 m
49.	Landsat 8	11.08.2017	15/30/100 m
50.	Landsat 8	15.11.2017	15/30/100 m
51.	Landsat 8	18.04.2019	15/30/100 m
52.	Sentinel-2	03.10.2015	10 /20 m
53.	Sentinel-2	25.11.2015	10 /20 m
54.	Sentinel-2	03.04.2016	10 /20 m
55.	Sentinel-2	23.05.2016	10 /20 m
56.	Sentinel-2	08.08.2016	10 /20 m
57.	Sentinel-2	16.12.2016	10 /20 m
58.	Sentinel-2	28.01.2017	10 /20 m
59.	Sentinel-2	14.02.2017	10 /20 m
60.	Sentinel-2	27.02.2017	10 /20 m
61.	Sentinel-2	28.05.2017	10 /20 m
62.	Sentinel-2	11.08.2017	10 /20 m
63.	Sentinel-2	31.08.2017	10 /20 m
64.	Sentinel-2	02.10.2017	10 /20 m
65.	Sentinel-2	16.11.2017	10 /20 m
66.	Sentinel-2	05.08.2018 – zachmurzenie	10 /20 m
67.	Sentinel-2	13.05.2018	10 /20 m
68.	Sentinel-2	13.08.2018	10 /20 m
69.	Sentinel-2	30.09.2018	10 /20 m
70.	Sentinel-2	05.10.2018	10 /20 m
71.	Sentinel-2	12.10.2018	10 /20 m
72.	Sentinel-2	15.10.2018	10 /20 m
73.	Sentinel-2	17.10.2018	10 /20 m
74.	Sentinel-2	22.10.2018	10 /20 m
75.	Sentinel-2	04.11.2018	10 /20 m
76.	Sentinel-2	06.11.2018	10 /20 m
77.	Sentinel-2	07.02.2019	10 /20 m
78.	Sentinel-2	17.02.2019	10 /20 m
79.	Sentinel-2	31.03.2019	10 /20 m
80.	Sentinel-2	15.04.2019	10 /20 m
81.	Sentinel-2	20.04.2019	10 /20 m
82.	Sentinel-2	25.05.2019	10 /20 m
83.	Sentinel-2	09.06.2019	10 /20 m
84.	QuickBird2	08.03.2012- bez E części	0.6m PAN/ 2.4m MS
85.	GeoEye1	11.04.2015 – bez N części	0.5m PAN / 2.0 MS
86.	GeoEye1	28.05.2017 –tylko SE część	0.5m PAN / 2.0 MS
87.	SPOT 1-3	25.08.1992 zachmurzenie około 10%	10m PAN / 20 MS
88.	SPOT 1-3	30.08.1992	10m PAN / 20 MS
89.	SPOT 1-3	22.09.1992	10m PAN / 20 MS
90.	SPOT 1-3	27.09.1992	10m PAN / 20 MS
91.	SPOT 1-3	28.07.1994 zachmurzenie około 5%	10m PAN / 20 MS
92.	SPOT 1-3	31.05.1996	10m PAN / 20 MS
93.	SPOT 1-3	8.06.1996 zachmurzenie około 10%	10m PAN / 20 MS
94.	SPOT 1-3	23.08.1997 zachmurzenie około <5%	10m PAN / 20 MS
95.	SPOT 1-3	12.09.1997	10m PAN / 20 MS
96.	SPOT 1-3	12.05.1998 zachmurzenie około 10%	10m PAN / 20 MS

L.p.	Satelita / Sensor	Termin rejestracji	Rozdzielczość
97.	SPOT 1-3	19.07.2006	10m PAN / 20 MS
98.	SPOT 1-3	24.09.2006	10m PAN / 20 MS
99.	SPOT 1-3	28.09.2006 zachmurzenie około <5%	10m PAN / 20 MS
100.	SPOT 1-3	23.08.2007	10m PAN / 20 MS
101.	SPOT 1-3	04.08.2011 zachmurzenie około <5%	10m PAN / 20 MS
102.	SPOT 1-3	30.09.2011	10m PAN / 20 MS
103.	SPOT 1-3	06.05.2012	10m PAN / 20 MS
104.	SPOT 4	21.09.2003	10m PAN / 10m MS
105.	SPOT 4	23.09.2006 około 5% obszaru poza zasięgiem zdjęcia	10m PAN / 10m MS
106.	SPOT 4	21.09.2007	10m PAN / 10m MS
107.	SPOT 4	3.09.2008	10m PAN / 10m MS
108.	SPOT 4	4.09.2011	10m PAN / 10m MS
109.	SPOT 4	18.05.2012	10m PAN / 10m MS
110.	SPOT 4	16.06.2012	10m PAN / 10m MS
111.	SPOT 5	21.09.2007	2,5m PAN / 2,5m MS (supermode)
112.	SPOT 5	18.05.2012	2,5m PAN / 2,5m MS (supermode)
113.	SPOT 5	21.09.2007	5m PAN / 5m MS
114.	SPOT 5	18.05.2012	5m PAN / 5m MS
115.	SPOT 6/7	19.09.2014	1,5m PAN / 6m MS
116.	SPOT 6/7	26.08.2016	1,5m PAN / 6m MS
117.	SPOT 6/7	29.08.2016 zachmurzenie około 10%	1,5m PAN / 6m MS
118.	SPOT 6/7	10.09.2016 zachmurzenie około 10%	1,5m PAN / 6m MS
119.	SPOT 6/7	8.09.2017 zachmurzenie poniżej 5%	1,5m PAN / 6m MS
120.	SPOT 6/7	13.08.2018	1,5m PAN / 6m MS
121.	Pleiades	19.09.2014	0,5m PAN / 2m MS
122.	Pleiades	13.06.2015 zachmurzenie poniżej 5%	0,5m PAN / 2m MS
123.	Pleiades	13.05.2018 dwie sceny tego samego dnia, łącznie pokrycie całości obszaru	0,5m PAN / 2m MS
124.	PlanetScope	28.05.2017	3.0 m MS
125.	PlanetScope	30.07.2017	3.0 m MS
126.	PlanetScope	11.08.2017	3.0 m MS
127.	PlanetScope	06.05.2018	3.0 m MS
128.	PlanetScope	07.08.2018	3.0 m MS
129.	PlanetScope	15.04.2019	3.0 m MS
130.	PlanetScope	19.04.2019	3.0 m MS
131.	PlanetScope	26.04.2019	3.0 m MS
132.	PlanetScope	25.05.2019	3.0 m MS
133.	PlanetScope	11.06.2019	.0 m MS
134.	RapidEye	27.08.2011	5.0 m MS
135.	RapidEye	18.09.2011	5.0 m MS
136.	RapidEye	25.09.2011	5.0 m MS
137.	RapidEye	17.03.2012	5.0 m MS
138.	RapidEye	26.03.2012	5.0 m MS
139.	RapidEye	10.04.2012	5.0 m MS

L.p.	Satelita / Sensor	Termin rejestracji	Rozdzielczość
140.	RapidEye	29.04.2012	5.0 m MS
141.	RapidEye	20.05.2012	5.0 m MS
142.	RapidEye	11.09.2012	5.0 m MS
143.	RapidEye	12.07.2015	5.0 m MS
144.	RapidEye	02.10.2015	5.0 m MS
145.	RapidEye	31.10.2015	5.0 m MS
146.	RapidEye	22.10.2018	5.0 m MS
147.	RapidEye	10.06.2019	5.0 m MS
148.	WorldView 2	03.09.2012	0,5 m PAN/ 4.0 MS
149.	WorldView 2	11.09.2012 – bez Poręby	0,5 m PAN/ 4.0 MS
150.	WorldView 2	06.04.2016 – bez W części, z chmurami	0,5 m PAN/ 4.0 MS
151.	WorldView 2	22.04.2018 – bez W części, lekkie zachmurzenie	0,5 m PAN/ 4.0 MS
152.	WorldView 2	14.04.2018	0,5 m PAN/ 4.0 MS
153.	WorldView 2	30.08.2018 – bez E części	0,5 m PAN/ 4.0 MS
154.	WorldView 2	13.09.2018 – bez W części, lekkie chmury, zamglenie	0,5 m PAN/ 4.0 MS
155.	WorldView 3	19.03.2015 – ok. 60% Parku	0,3m GSD PAN / 1,2m MS
156.	WorldView 3	14.10.2017 – bez W części, zachmurzone	0,3m GSD PAN / 1,2m MS
157.	WorldView 3	23.08.2018 – tylko W część, lekko zachmurzone	0,3m GSD PAN / 1,2m MS
158.	WorldView 4	13.09.2018 – około połowa – E część	0,3m GSD PAN / 1,2m MS
159.	WorldView 4	14.10.2018 – ponad połowa Parku, E część	0,3m GSD PAN / 1,2m MS
160.	KOMPSAT 3	11.06.2019	0,7m GSD PAN, 2,8 m GSD MS