



Projekt „1SST2018-20 – First funding line in 2018-2020 for the further development of European SST Service provision function”

Współfinansowany ze środków Komisji Europejskiej.

Tabela nr 1 Specyfikacja techniczna sensorów optycznych, z których powinny pochodzić dane będące elementem przedmiotu zamówienia

Nr	Nazwa sensora (lub równoważny)	Typ sensora	Lokalizacja*		Dostępność	Wspierane usł. podstawowe (min.)	Zasięg sensora**	Prędkość montażu	Pole widzenia	
			Szer. Geogr.	Dł. Geogr.						
1.	Polonia	min. obserwacji i śledzenia	22,95° S	68,17° W	≥84%	CA, FG	≥16,5	≥4 deg/s	≥5,52 deg2	np. 2,35 deg x 2,35 deg
2.	Beata	min. śledzenia	Ameryka Północna		≥57,7%	CA, FG	≥16,5	≥50 deg/s	≥0,68 deg2	np. 1,05 deg x 0,65 deg
3.	Anjin-san	min. obserwacji i śledzenia	Japonia		≥74,8%	CA, FG	≥16,5	≥50 deg/s	≥1,90 deg2	np. 1,38 deg x 1,38 deg
4.	Rantiga	min. obserwacji i śledzenia	44,44° N	10,58° E	≥26,4%	CA, FG	≥16,5	≥4 deg/s	≥1,90 deg2	np. 1,38 deg x 1,38 deg
5.	Moonbase	min. obserwacji i śledzenia	23,5° S	18° E	≥84%	CA, FG	≥16,5	≥30deg/s	≥1,90 deg2	np. 1,38 deg x 1,38 deg
6.	PANOPTES-1AB	min. śledzenia	Terytorium Polski		≥40,6%	CA, FG	≥16,5	≥4 deg/s	≥0,68 deg2	np. 1,05 deg x 0,65 deg
7.	PANOPTES-MAM	min. obserwacji i śledzenia	48,21° N	11,18° E	≥27,8%	CA, FG	≥16,5	≥10 deg/s	≥7,29 deg2	np. 2,70 deg x 2,70 deg
8.	SOLARIS-3AB	min. obserwacji i śledzenia	31,27° S	149,06° E	≥49,5%	CA, FG	≥16,5	≥13 deg/s	≥2,38deg2	np. 1,40 deg x 1,70 deg
9.	PANOPTES-3A	min. śledzenia	38,22° N	6,63° W	≥20,4%	CA, FG	≥16,5	≥4 deg/s	≥0,16 deg2	np. 0,40 deg x 0,40 deg
10.	PST2	min. śledzenia	31,66° N	110,6° W	≥72,5%	CA, FG	≥16,5	≥30 deg/s	≥0,02 deg2	np. 0,16 deg x 0,16 deg
11.	PANOPTES-COAST	min. śledzenia	28,29° N	16,51° W	≥20,6%	CA, FG	≥16,5	≥10 deg/s	≥0,12 deg2	np. 0,35 deg x 0,35 deg
12.	SOLARIS-2	min. śledzenia	32,38° S	20,81° E	≥58,1%	CA, FG	≥16,5	≥13 deg/s	≥0,04 deg2	np. 0,21 deg x 0,21 deg
13.	SOLARIS-4	min. śledzenia	31,79° S	69,29° W	≥50,9%	CA, FG	≥16,5	≥13 deg/s	≥0,04 deg2	np. 0,21 deg x 0,21 deg

* W odległości nie większej niż 400 km

** Wyrażony w jednostkach wielkości gwiazdowej

Tabela nr 2 Specyfikacja techniczna lasera, z którego powinny pochodzić dane będące elementem przedmiotu zamówienia

Nr	Nazwa sensora (lub równoważny)	Typ sensora	Lokalizacja	Dostępność	Wspierane usł. podstawowe (min.)	Zasięg sensora	Prędkość montażu
13.	Borowiec Satellite Laser Ranging System	śledzenie	terytorium Polski	≥72,5%	CA	≥500km	≥5 deg/s