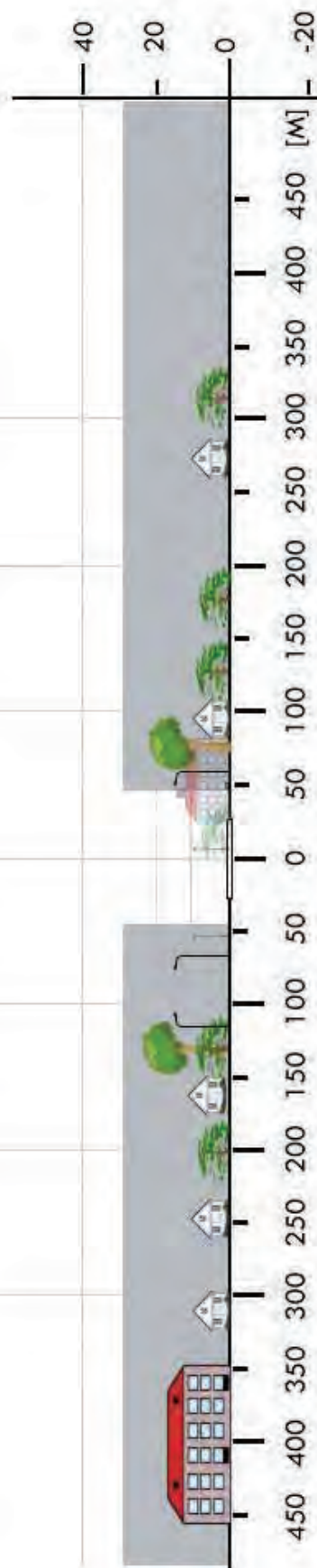
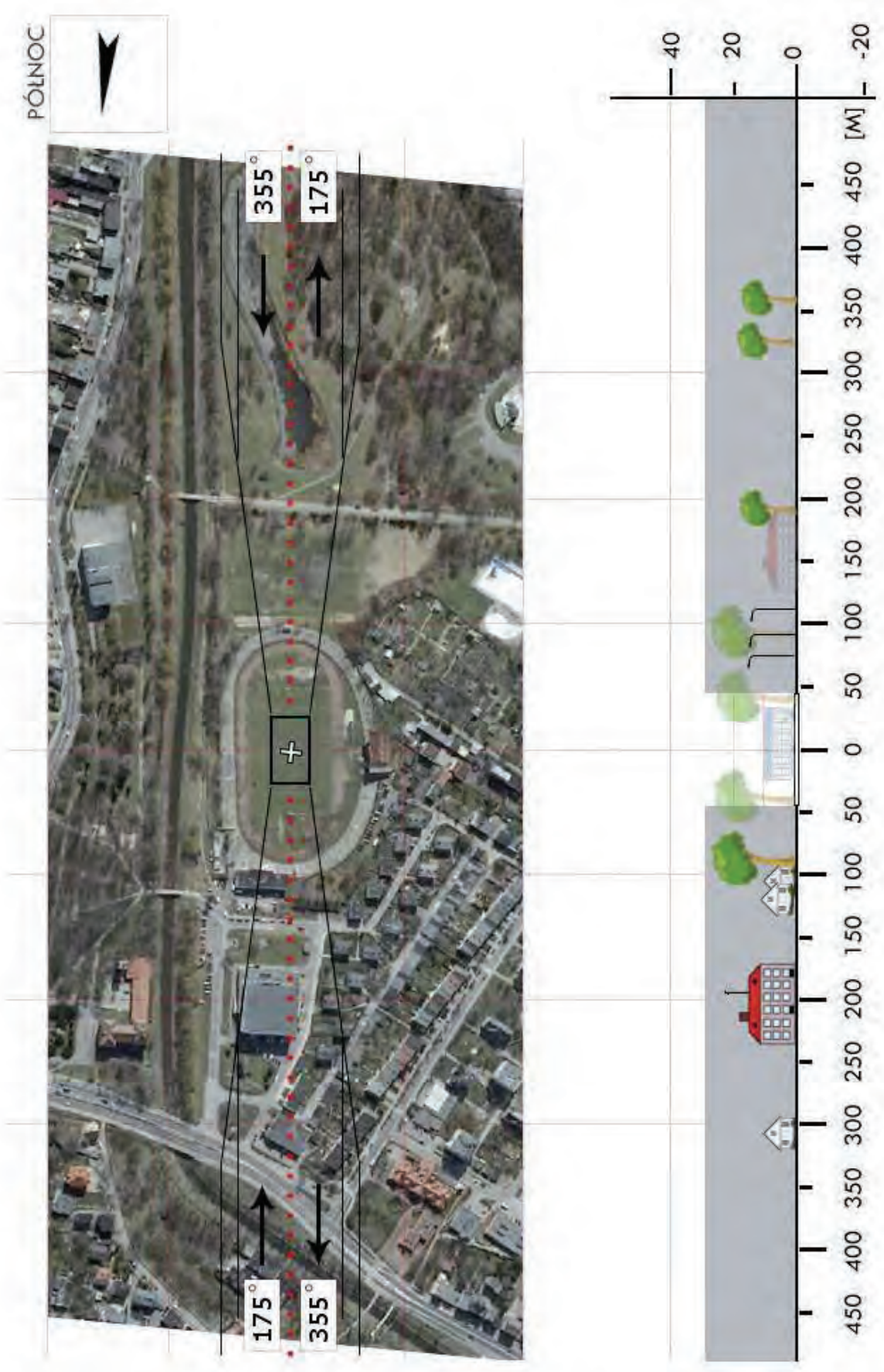


<b>SBE 01</b>	<b>Będzin / lądowisko*</b>		Współrzędne geograficzne		50° 19,40' N 019° 07,49' E
	gm. Będzin		Wzniesienie nad poziom morza		844 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 090°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		090° / 270°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		60 x 100 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		kostka betonowa	
Oznakowanie		brak		biała litera H	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 180: drzewa o wys. ok. 15m oraz lampy ośw. kortu h=15m w odległości ok. 50m; Kier 270: w odległości ok. 50m latarnie h=15 m, dalej bloki mieszkalne w odl. 270 m; Kier 360: w odl. 50m grupa drzew o wys. ok. 15m, dwupiętrowy budynek w odl. 70 m; Kier 090: w odl. 40–45m latarnie i drzewa o wys. do 20m, dalej zabudowa miejska.					
Ograniczenia lokalne: lądowisko pod TMA EPKK B (3500+9500ft) i na granicy TMA EPKT A (2300+3500ft)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM Będzin, tel. 32 267 3716, 722 362 371			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Będzin, tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		KPP Będzin, tel. 32 368 0200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Załoga HEMS, Straż Pożarna					
----- * Lądowisko przy ul. Sportowej					

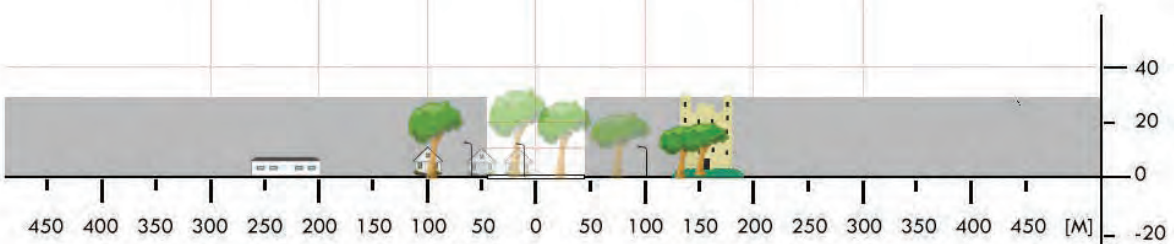
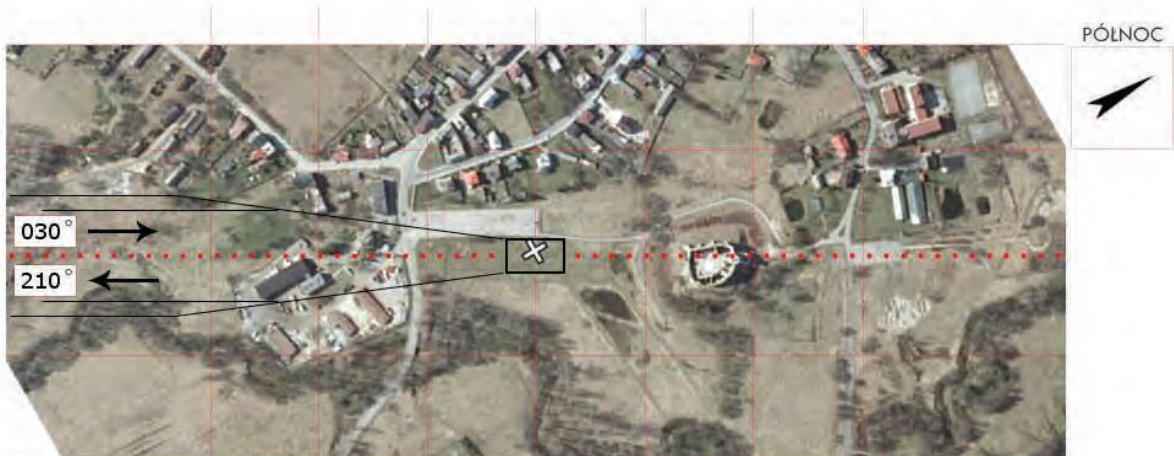
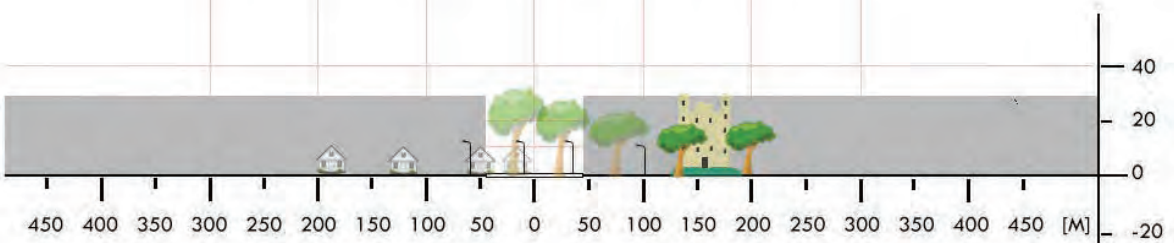
PÓLNOC



<b>SBE 02</b>	<b>Czeladź / stadion</b>		Współrzędne geograficzne		50° 18,89' N 019° 04,06' E
	gm. Czeladź		Wzniesienie nad poziom morza		849 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		355° / 175°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		175° / 355°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		95 x 50 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 355: budynek z antenami na dachu h=20m, po stronie wschodniej budynku drzewo h=30m; Kier wschodni : drzewa o wys. 25–30m na granicy boiska; Kier 175: latarnie o wys ok. 20m w odl. 40m od boiska; Kier zachodni: trybuna o wys ok. 10m na granicy boiska, dalej zabudowa miejska.					
Ograniczenia lokalne: lądowisko pod TMA EPKK B (3500+9500ft)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM w Czeladzi, tel. 32 763 7964			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Będzin, tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		KPP Będzin , tel. 32 368 0200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

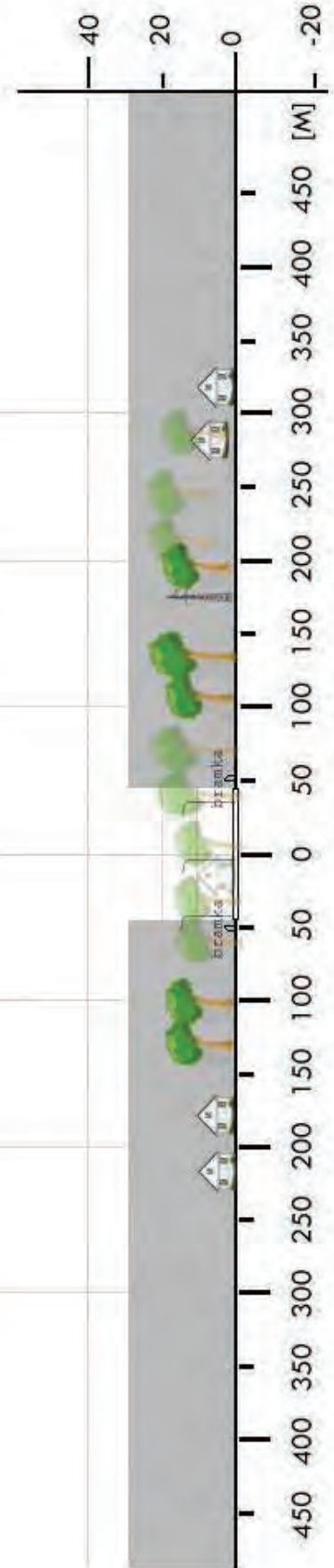


<b>SBE 03</b>	<b>Siewierz / błonia</b>		Współrzędne geograficzne		50° 27,97' N 019° 14,43' E
	gm. Siewierz		Wzniesienie nad poziom morza		961 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		235° / 030°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		210° / 055°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		95 x 50 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 210: w odl. 80m od granicy FATO ulica z latarniami i zabudowaniami; Kier 190–090: drzewa o wys. do 30m na granicy błoi; Kier 075–050: drzewa o wys. 20–25m w odl. 130m od FATO; Kier 030: ruiny zamku o wys. ok. 35m w odl. ok. 100m od FATO; Kier 260–340: lampy uliczne i drzewa o wys. 15–25m w odl. 50m od FATO					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice (GND±2300ft)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UMiG Siewierz 32 649 9417			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Będzin tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		KPP Będzin tel. 32 368 0200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, TWR Katowice 129,500			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

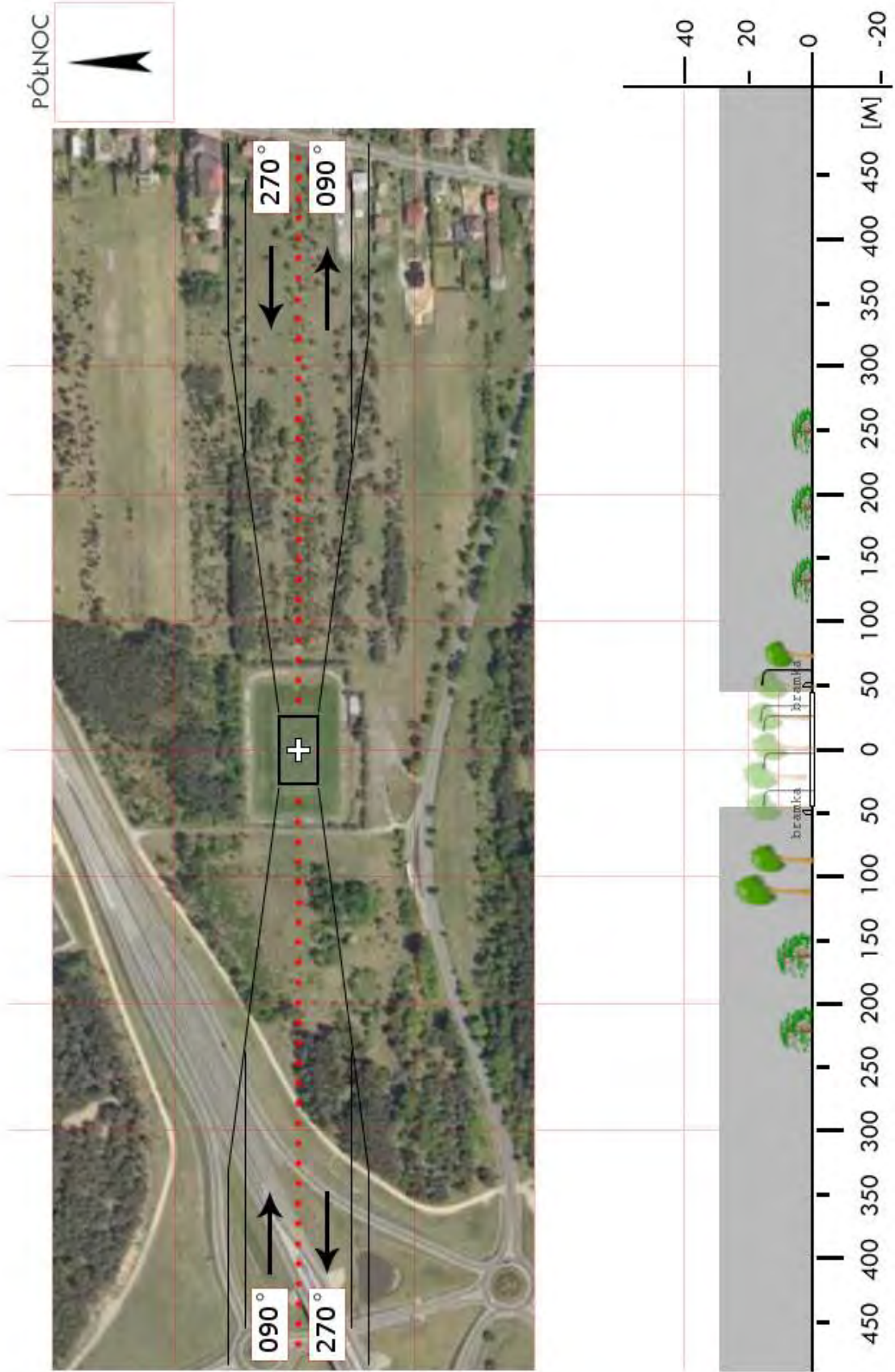


<b>SBE 04</b>	<b>Rogoźnik / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 23,18' N 019° 02,78' E	
	gm. Bobrowniki				
	pow. będziński woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	1018 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		190° / 010°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		010° / 190°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: N: drzewa o wys. ok. 20m na granicy boiska, hałda o wys. ok. 15m w odl. 100+150m E: lampy przy płycie boiska, drzewa o wys. 20m na granicy boiska S: drzewa o wys. ok. 20m na granicy boiska W: lampy przy płycie boiska, trybuny o wys. ok. 5m, drzewa o wys. 20m na granicy boiska.					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Bobrowniki, tel. 32 287 7887			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Będzin, tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		KPP Będzin, tel. 32 368 0200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC



<b>SBE 05</b>	<b>Nowa Wieś / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 27,24' N 019° 05,27' E
	gm. Mierzęcice		Wzniesienie nad poziom morza		984 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 090°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		090° / 270°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Siatka ochronna na słupkach h=6m za bramkami W: drzewa h=22-25m w odl. 87m; E: latarnia h=12m w odl. 65m, drzewa h=15-20m w odl. 70-80m; N: drzewa h=20-27m wzdłuż brzegu boiska; S: latarnie h=12m wzdłuż brzegu boiska połączone kablem (nad trybunami).					
Ograniczenia lokalne: Boisko w CTR EPKT (GND±2300ft), łącność z EPKT TWR 129,255MHz			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Mierzęcice, tel. 32 288 7900			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-02 Sosnowiec, tel. 32 606 3855, 32 269 9799			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

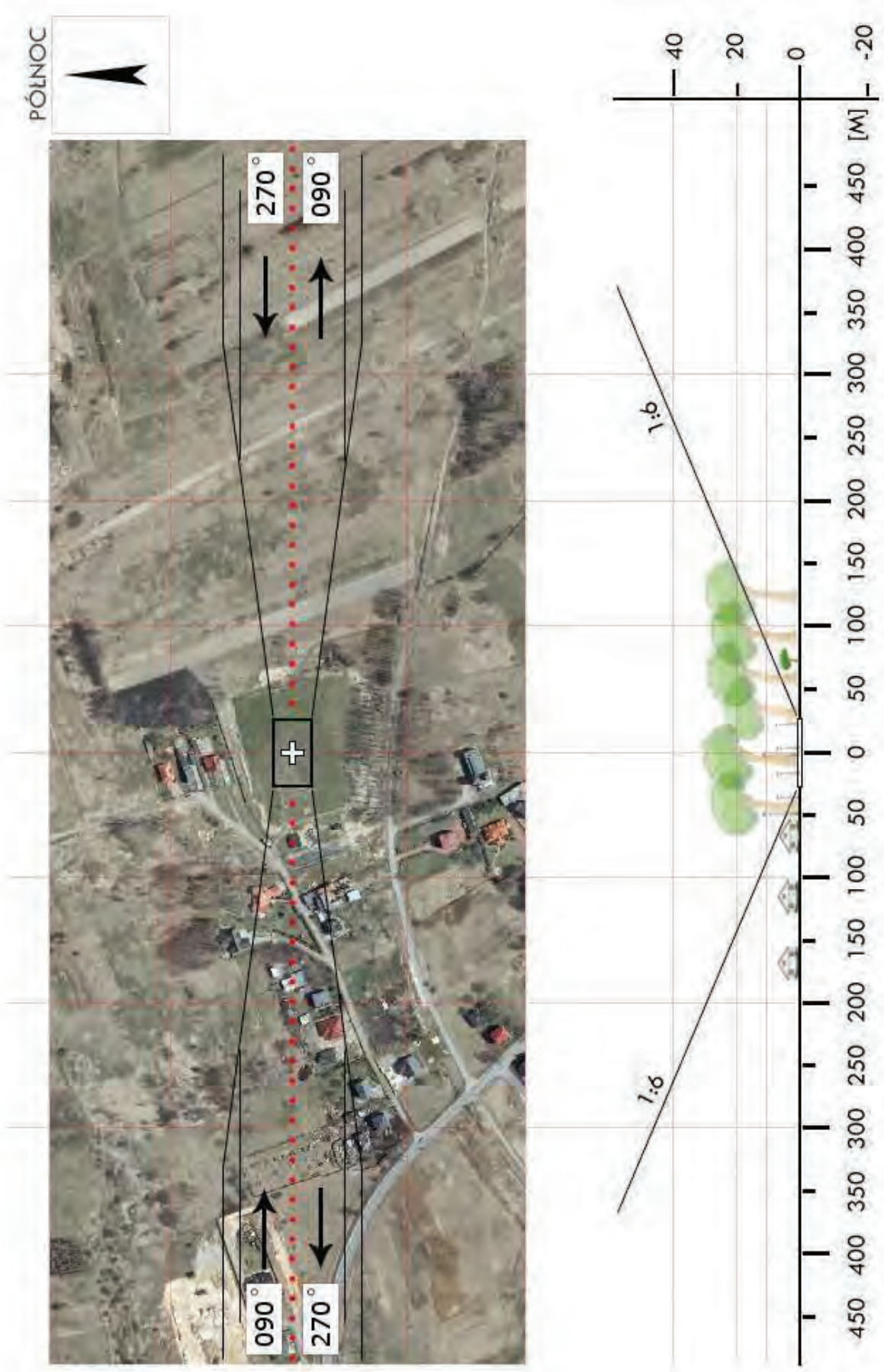


<b>SBE 5a</b>	<b>Przeczyce / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 26,17' N 019° 10,25' E
	gm. Mierzęcice		Wzniesienie nad poziom morza		951 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		185° / 005°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		005° / 185°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 185: lampa w rogu boiska, barak h=7m na granicy boiska, zabudowania w odl. 50m, las w odl. 80–100m; Kier zachodni: zabudowania w odl. 30m od boiska, linia energ. średniego napięcia w odl. 40–50m od boiska; Kier 005: drzewa o wys. 20–25m w odl. 30–70m od boiska, zabudowa o wys. do 15m w odl. 50m; Kier wschodni: drzewa o wys. 15–20m od granicy boiska.					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice (GND±2300ft), EPKT TWR 129,500 MHz			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Mierzęcice, tel. 32 287 7900 w.203, 722 362 371			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Będzin, tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		KPP Będzin, tel. 32 368 0200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

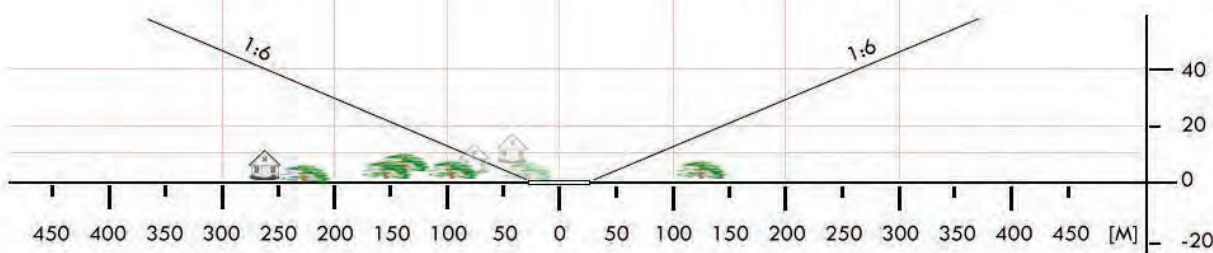
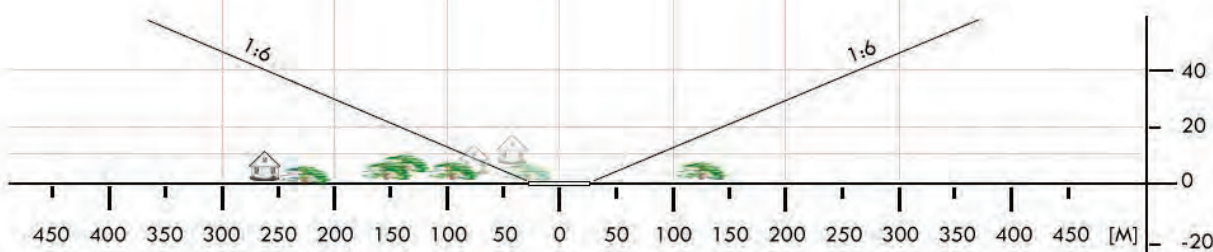
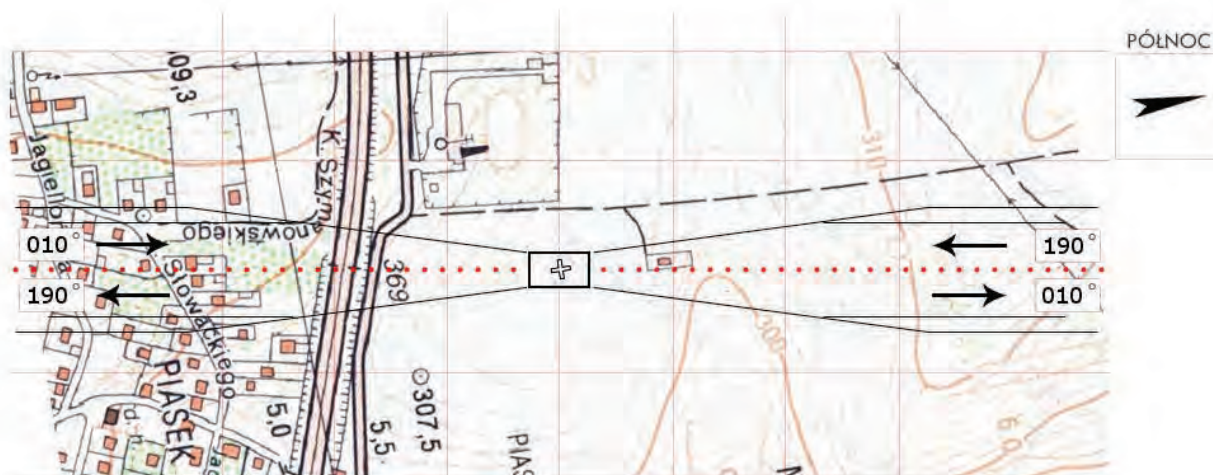
PÓLNOC



<b>SBE 06</b>	<b>Strzyżowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 23,56' N 019° 04,72' E
	gm. Psary		Wzniesienie nad poziom morza		1043 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 090°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		090° / 270°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody: Po stronie północnej boiska latarnie o wys. h=7m w odległości 24m od granicy FATO. Po stronie południowej latarnie o wys. h=12m w odległości 24m od granicy FATO. Po stronie południowej linia drzew wys. h=25+30m w odległości 60m od granicy FATO. Na podejściu z kursem 090° niski budynek (wys. 4,50m) w odległości 42m od granicy FATO.					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice-Pyrzowice w odległości 1,1km po stronie południowej. Łączność: APP 121,075MHz; TWR 129,250MHz			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Arkadiusz Woźniak, tel. 32 267 0239, 501 863 253			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Będzin, tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		tel. 32 2651302			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



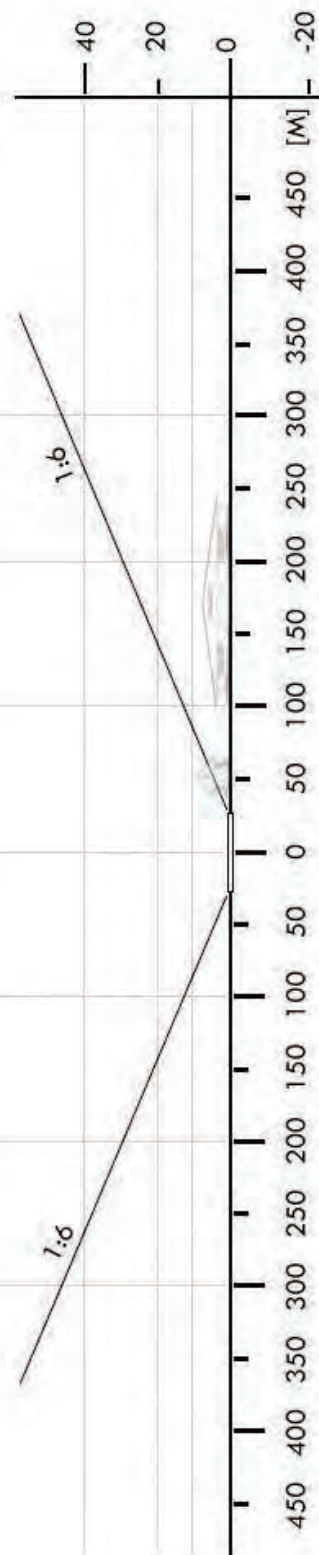
<b>SBE 08</b>	<b>Sławków / łąka</b>		Współrzędne geograficzne		50° 18,33' N 019° 23,48' E
	gm. Sławków		Wzniesienie nad poziom morza		1016 ft
	pow. będziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		190° / 010°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		010° / 190°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 50 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stałe przeszkody: brak					
Ograniczenia lokalne: TMA EPKT A (2300÷3500ft)			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		UM w Sławkowie, tel. 32 293 1552			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6385, 32 363 6386			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Będzin, tel. 32 360 0810			
Policja, nr tel.		KPP Będzin, tel. 32 368 0200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



<b>SBI 02</b>	<b>Kaniów / lotnisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 56,45' N 019° 01,25' E
	gm. Bestwina		Wzniesienie nad poziom morza		833 ft
	pow. bielski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		310° / 130°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		130° / 310°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		440 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		beton		beton	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		5000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> brak					
<b>S:</b> budynek portu lotniczego h=11m w odległości 55m					
<b>E:</b> brak					
<b>W:</b> hangary h=8m w odległości 85m					
Ograniczenia lokalne:			Procedury specjalne:		
brak			Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej Uruchomienie świateł z powietrza, 136,425 MHz (siedem razy przycisk nadawania w ciągu 5 sek. - świecą 15min) „Kaniów Radio” 136,425MHz		
Administrator terenu		Bielski P.T.L.P.I.* Sp.z o.o. tel. 32 7508232			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR, tel. 32 2152000			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Czechowice-Dziedzice, tel. 32 2153116			
Policja, nr tel.		KMP, tel. 33 8121255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 6397585			
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 6398151			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna					

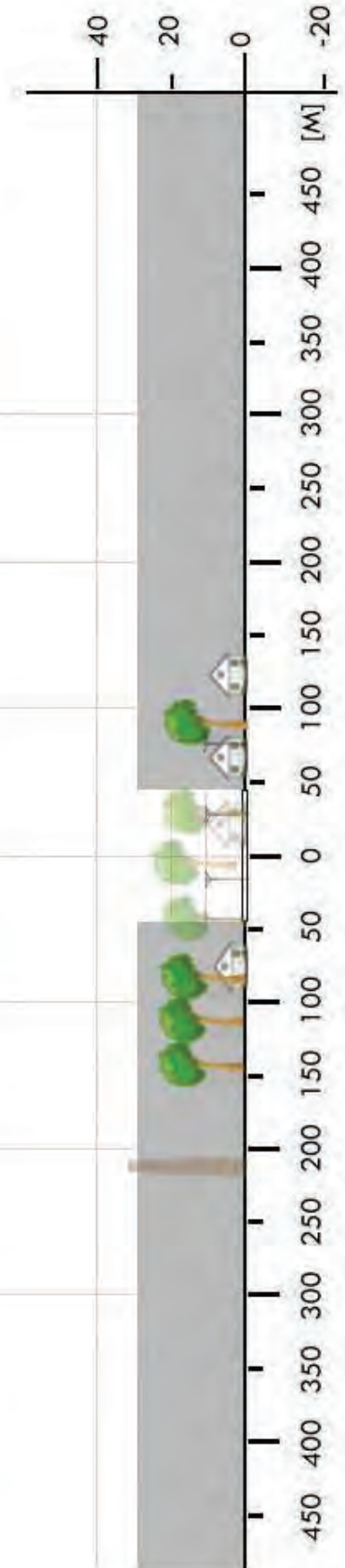
\* Bielski Park Technologiczny Lotnictwa, Przedsiębiorczości i Innowacji

PÓLNOC

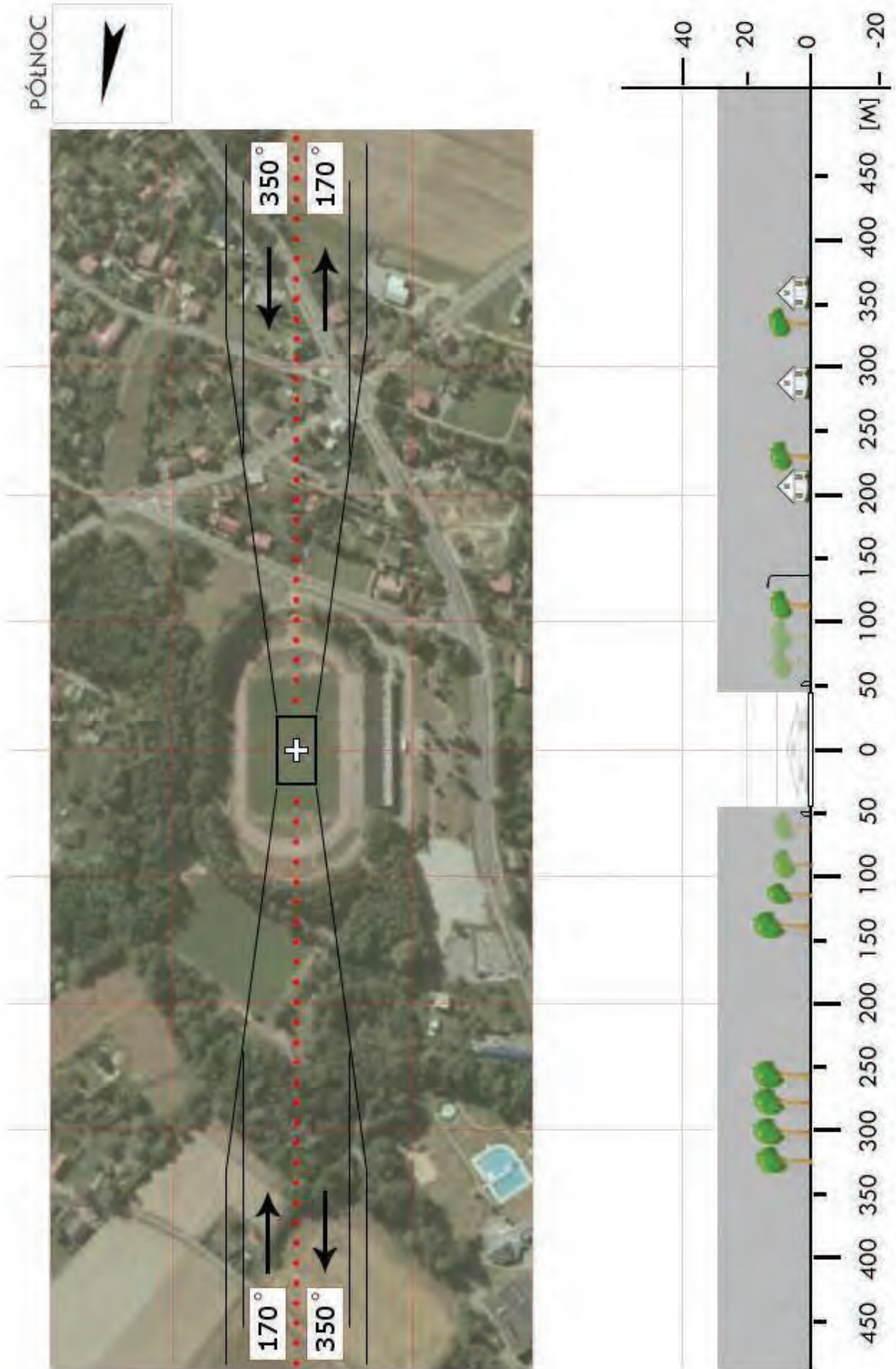


<b>SBI 03</b>	<b>Buczkowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 43,70' N 019° 04,60' E	
	gm. Buczkowice				
	pow. bielski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	1431 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		265° / 085°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		085° / 265°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: N: linie energetyczne, domy i drzewa o wys. do 20m w odl. ok. 20m i dalej S: drzewa o wys. do 20m w odl. ok. 15–30m E: siatka ochronna boiska o wys. ok. 8m, drzewa o wys. ok. 20m za siatką W: siatka ochronna boiska o wys. ok. 8m, drzewa o wys. ok. 20m w odl. 25–50m					
Ograniczenia lokalne: Na zachód w odl. 1,5 km od boiska teren wznosi się od 450m do 870m npm na odcinku 1600m. Dalej: Skrzyczne 1257m npm w odl. 5,5 km od boiska (kier. ok. 230°), Klimczok 1117m npm ok. 5,5 km (kier. ok. 290–310°)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Buczkowice, tel. 33 499 0066			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 6065			
Policja, nr tel.		KMP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 1200; 33 812 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 638 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC

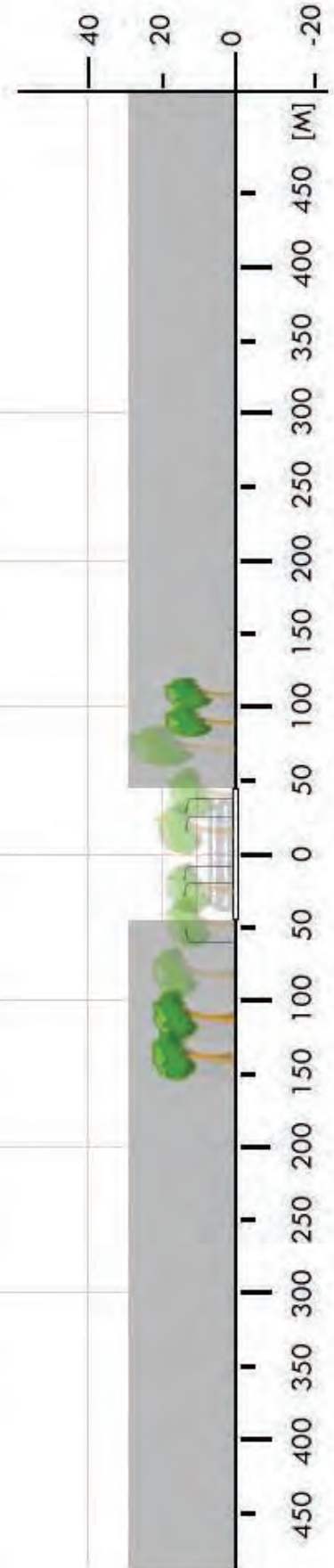


<b>SBI 04</b>	<b>Czechowice-Dziedzice / stadion*</b>		Współrzędne geograficzne	49° 53,97' N 019° 00,68' E	
	gm. Czechowice-Dziedzice				
	pow. bielski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	873 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		350° / 170°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		170° / 350°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: <b>N:</b> drzewa h=18m w odległości 70m <b>S:</b> drzewa h=15m w odległości 85m <b>E:</b> drzewa h=16m w odległości 45m <b>W:</b> trybuny h=10m w odległości 45m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		MOSiR, Dyr. Paweł Łękawa, tel. 32 215 2706; 691 078 661			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412; PR, tel. 32 215 2000			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 32 215 3116			
Policja, nr tel.		KM Policji w Bielsku-Białej, tel. 33 812 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO: 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
----- * MOSiR ul. Legionów 145					

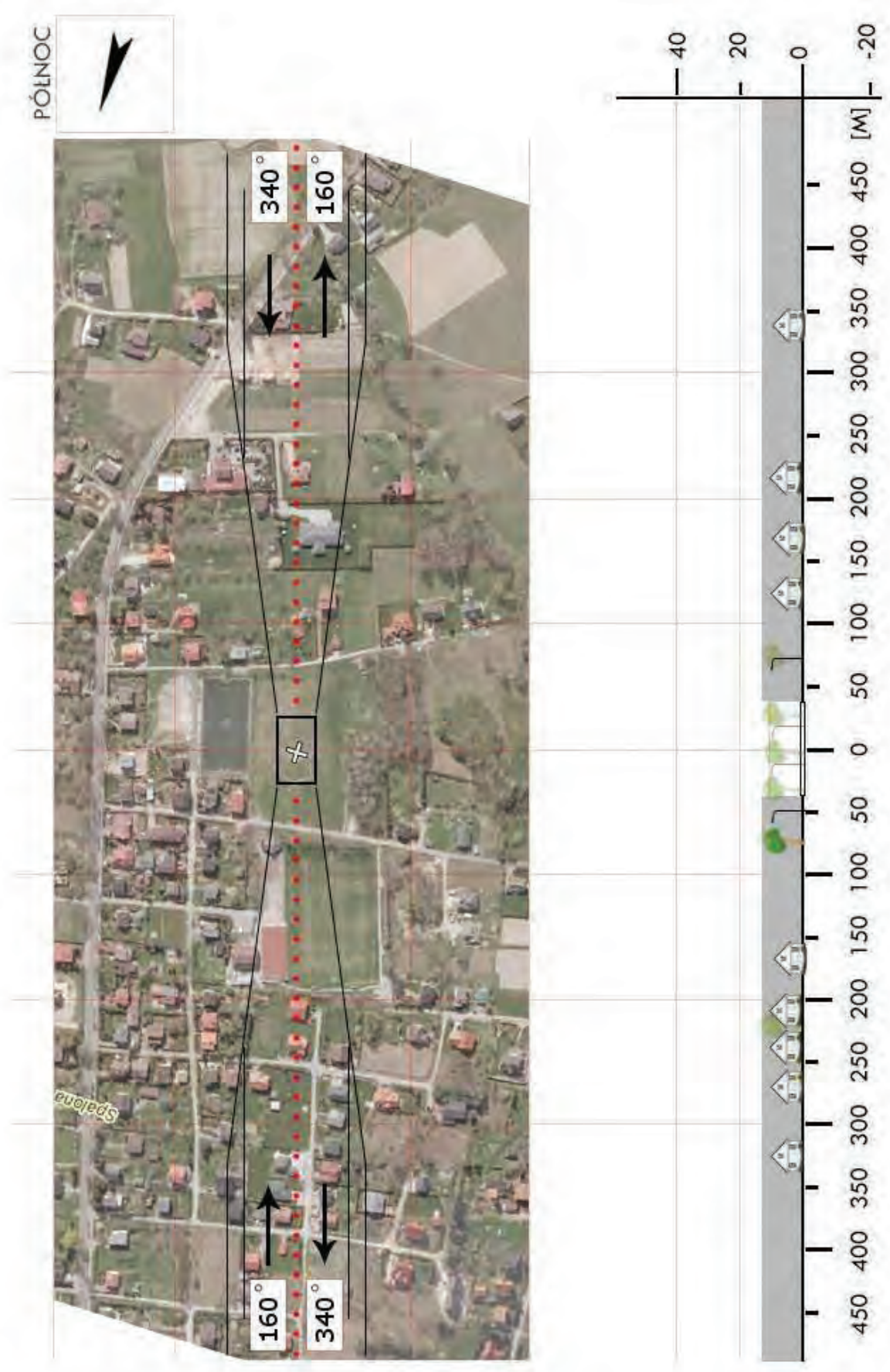


<b>SBI 4a</b>	<b>Zabrzeg / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 54,87' N 018° 56,17' E	
	gm. Czechowice-Dziedzice				
	pow. bielski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	829 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		310° / 130°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		130° / 310°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=20-29m na kier. 130-155° w odl. 85-90m; Drzewa h=20-25m na kier. 170-290° w odl. 55-70m; Lampy boiskowe (6 szt.) h=15m na kier. 010-100° oraz 190-280° w odl. 45m; Drzewa h=25m na kier. 310° w odl. 85m; Drzewa h=25m na kier. 360-100° w odl. 55-70m;					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		MOSiR, dyr. Paweł Łękawa, tel. 32 215 2706; 691 078 661			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412; PR, tel. 32 215 2000			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 6065			
Policja, nr tel.		KM Policji w Bielsku-Białej, tel. 33 812 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO: 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

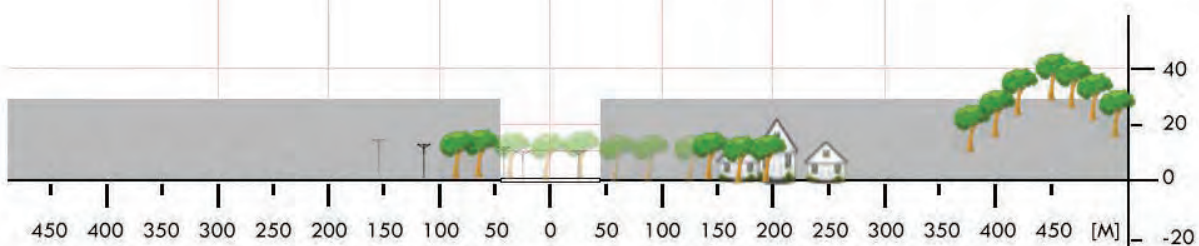
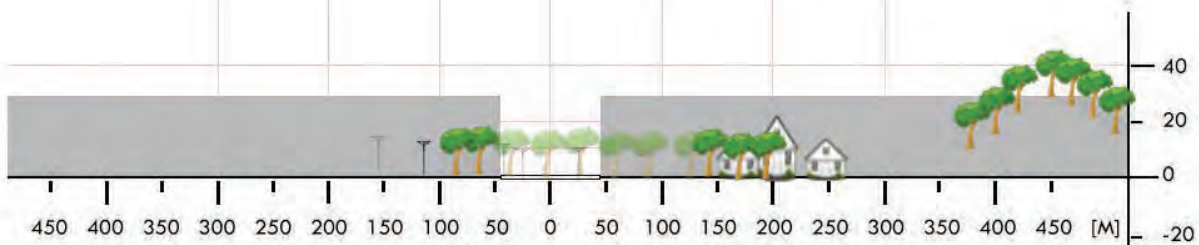
PÓLNOC



<b>SBI 05</b>	<b>Jasienica / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 48,00' N 018° 55,31' E	
	gm. Jasienica		Wzniesienie nad poziom morza		1158 ft	
	pow. bielski woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>				
Główny kierunek podejścia		340° / 160°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		160° / 340°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność		3000 m		
		Pułap chmur		1200 ft		
Stale przeszkody:		<b>N:</b> drzewa h=12m odl. 28m <b>S:</b> lampy oświetleniowe h=8m odl. 48m <b>E:</b> lampy oświetleniowe h=8m odl. 22m <b>W:</b> drzewa h=15m odl. 28				
Ograniczenia lokalne:		Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej <p style="text-align: center;"><b>Cat. A</b></p>				
brak						
Administrator terenu		Stanisław Bylok, tel. 888685124				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR, tel. 33 8123412				
Straż Pożarna, nr tel.		KPPSP, tel. 33 8184423				
Policja, nr tel.		KM Policji, tel. 33 8175212				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO: 119,275MHz, tel. 12-6397585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398111				
Zabezpieczenie terenu:		Załoga HEMS, Straż Pożarna				

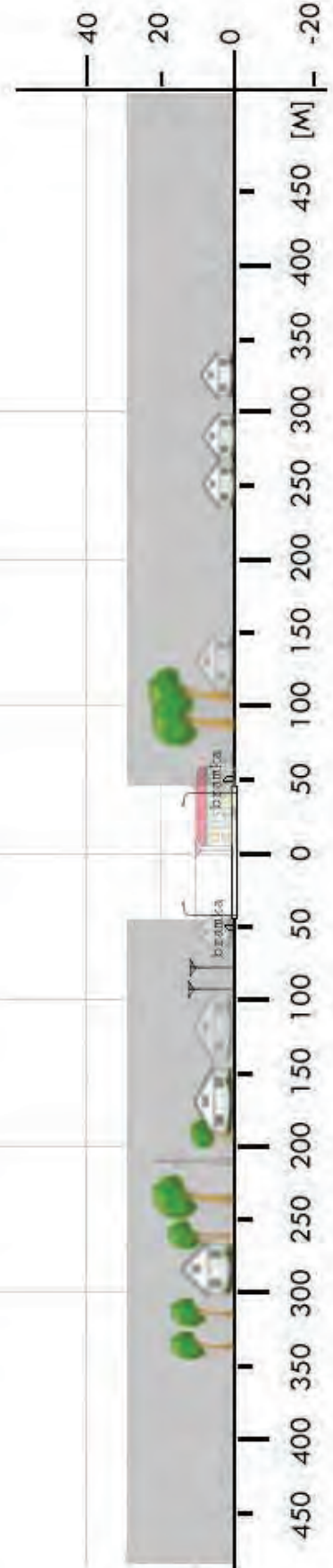


<b>SBI 06</b>	<b>Jaworze / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 47,90' N 018° 56,65' E	
	gm. Jaworze		Wzniesienie nad poziom morza	1193 ft	
	pow. bielski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		285° / 105°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		105° / 285°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa o wys. do 25m na kier. 280-050° w odl. 60-130m, Linia energetyczna o wys. ok. 15m na kier. 280° w odl. 125m, Linia energetyczna o wys. ok. 15m na kier. 250-120° w odl. 65-150m Drzewa o wys. do 25m na kier. 105° w odl. 130m; Wzniesienie h=55m nad boisko na kier. 100° w odl. 420m					
Ograniczenia lokalne: Po stronie południowej miejscowości Jaworze w odl. od 2,5km góry o wys. 850–1100m		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG w Jaworze 33 828 6600			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Bielsko Biała 33 812 1200			
Policja, nr tel.		KMP Bielsko Biała 33 8121200, 33 812 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS  Boisko nie zamykane					



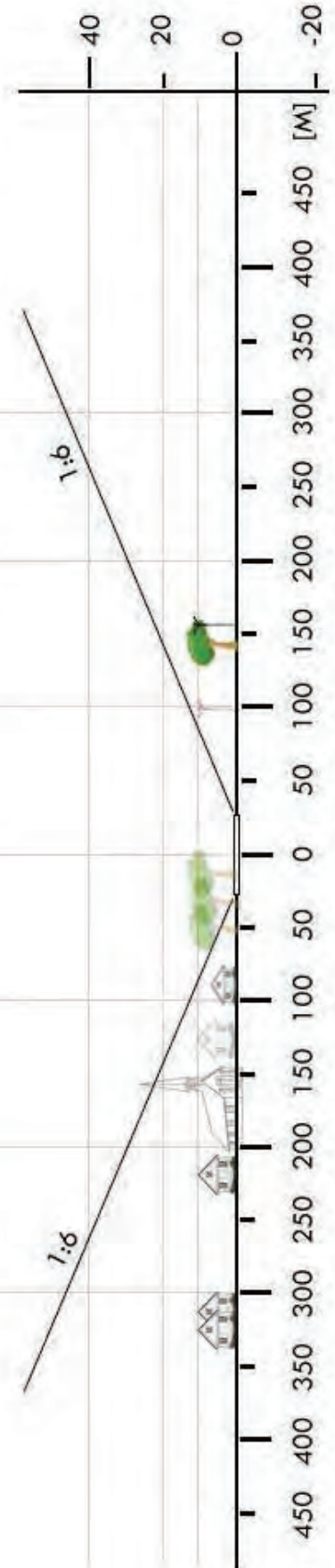
<b>SBI 07</b>	<b>Kozy / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 50,87' N 019° 08,72' E
	gm. Kozy		Wzniesienie nad poziom morza		1195 ft
	pow. bielski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		235° / 055°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		055° / 235°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> budynek h=12m trzy maszty h=12m w odl. 28m					
<b>S:</b> budynki h=16m w odl. 43m					
<b>E:</b> drzewa h=20m w odl. 55m					
<b>W:</b> linia energetyczna h=8m w odl. 80m, maszt tel. kom. h=30m w odl. 260m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		KS „Orzeł”, tel. 33 821 2261, 608 61 5501			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 6065			
Policja, nr tel.		KMP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 1200; 33 812 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC

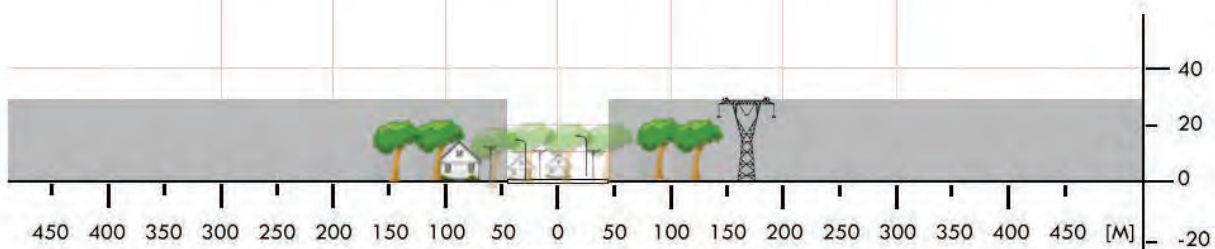
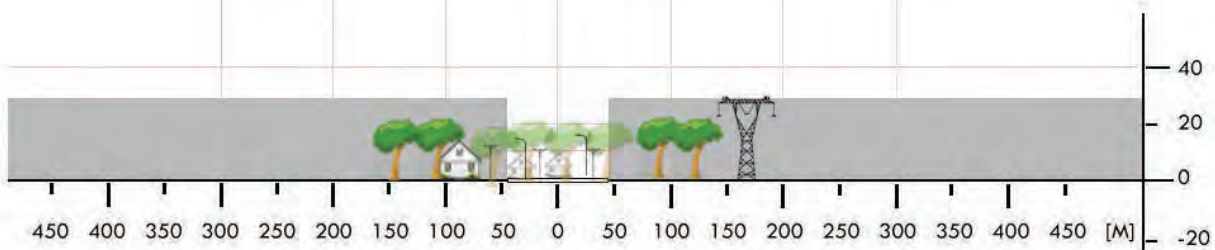


<b>SBI 09</b>	<b>Wilamowice / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne		49° 54,57' N 019° 09,18' E
	gm. Wilamowice		Wzniesienie nad poziom morza		925 ft
	pow. bielski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		280° / 100°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		100° / 280°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> linia drzew ścięta do wys.10m, kościół w odległości 620m					
<b>S:</b> linia energetyczna średnie napięcie 130m, drzewa h=14m w odl. 40m					
<b>E:</b> drzewa h=5m, linia energetyczna śr. nap. w odl.121m					
<b>W:</b> drzewa h=8m, dom h=8m, linia energetyczna h=8 w odległości 60m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Burmistrz Wilamowic, tel. 503 115 528			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Bielsko-Biała, tel. 33 812 2064			
Policja, nr tel.		KMP Bielsko-Biała, tel. 33 812 1200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					
-----					
* boisko boczne (północne)					

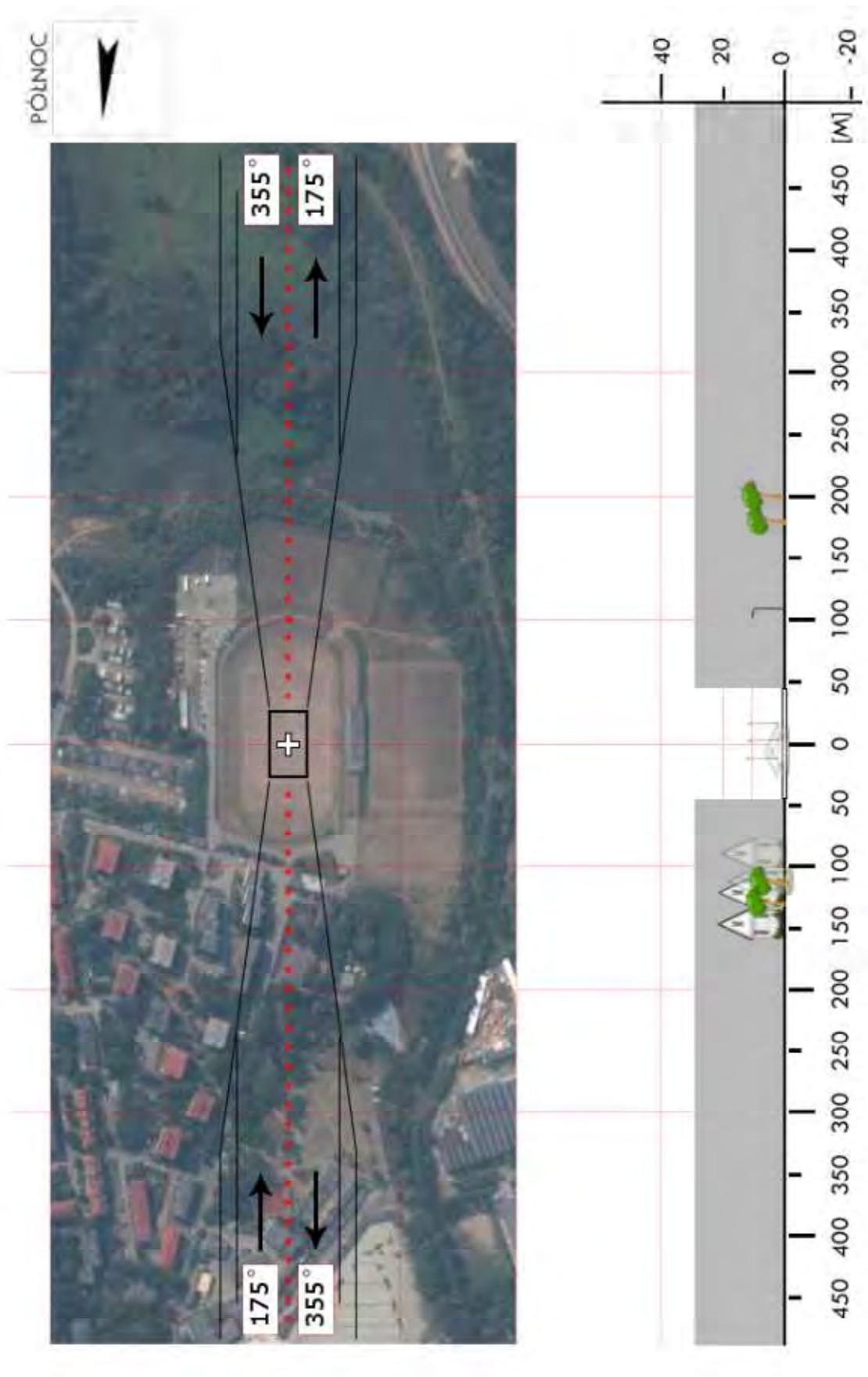
PÓLNOC



<b>SBI 10</b>	<b>Wilkowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 45,74' N 019° 04,62' E
	gm. Wilkowice		Wzniesienie nad poziom morza		1336 ft
	pow. bielski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		265° / 085°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		085° / 265°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: N: linie energetyczne, lampy uliczne, drzewa i domy miejscowości Wilkowice S: lampy boiska Orlik o wys. ok. 15m E: drzewa o wys. 20m przy boisku, linia energetyczna WN w odl. 110m W: domy w odl. ok. 20–50m, drzewa o wys. ok. 20m w odl. 50m					
Ograniczenia lokalne: Na zachód od boiska w odl. ok. 1 km teren wznosi się od 450m npm do wys. 1026m npm (Szyndzielnia) oraz do 1117m npm (Klimczok) w odl. ok. 5 km			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Wilkowice, tel. 33 499 0077			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 6065			
Policja, nr tel.		KMP w Bielsku-Białej, tel. 33 812 1200; 33 812 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



<b>SBT 1b</b>	<b>Bytom / stadion *</b>		Współrzędne geograficzne	50° 20,20' N 018° 55,71' E	
	gm. Bytom (m.)				
	pow. m. Bytom woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	875 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		355° / 175°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		175° / 355°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Budynki wielokondygnacyjne h=21m na kier. 360° w odl. 113m Drzewa h=19m na kier. 355° w odl. 135m Maszty flagowe h=15m na kier. 090° w odl. 50m. Reklama h=9m na kier. 175° w odl. 95m Trybuny h=7-8m na kier. 270° w odl. 50m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UM w Bytomiu tel. Kancelarii 32 283 6244			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		SK KM PSP w Bytomiu, tel. 32 388 7600			
Policja, nr tel.		KM Policji w Bytomiu 32 388 8255, ---8266			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Obiekt zamykany – klucz u ochrony parkingu całodobowo – telefonu brak					
----- * Stadion GKS „Rozbark”					

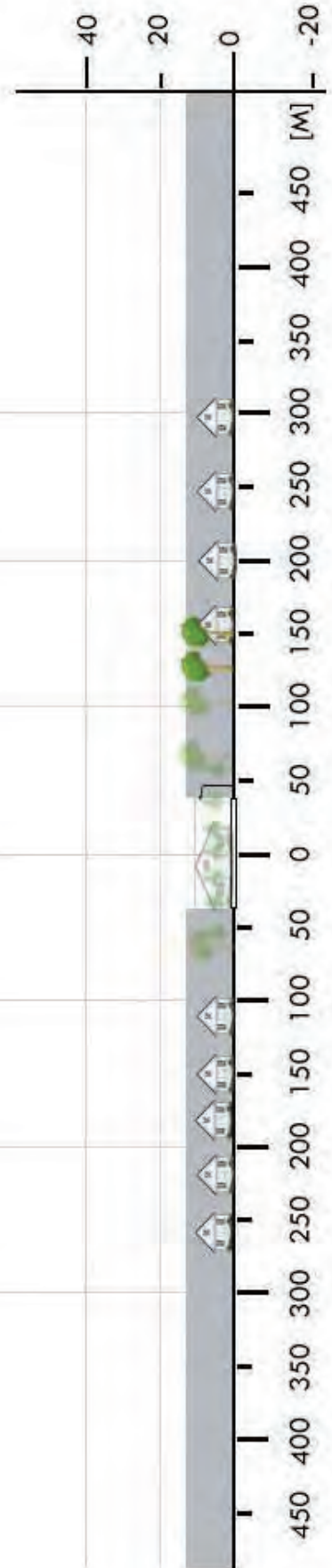


<b>SCI 01</b>	<b>Cieszyn / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne		49° 43,92' N 018° 37,70' E
	gm. Cieszyn		Wzniesienie nad poziom morza		930 ft
	pow. cieszyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		195° / 015°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		015° / 195°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> budynek h=7m w odl. 107m					
<b>S:</b> ogrodzenie (siatka) h=6m w odl. 40m, drzewa h=15m w odl.140m					
<b>E:</b> drzewa h=20m w odl. 45m					
<b>W:</b> drzewa h=18m w odl. 36m					
Ograniczenia lokalne: granica państwowa w odl. 80m			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Przemysław Żebrok, tel. 501 710 155, 783 298 399			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 8581990, 33 8581991			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 8521106, 33 8522760			
Policja, nr tel.		tel. 33 851 6200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					
----- * MOSiR, boisko „Pod Wałką”					

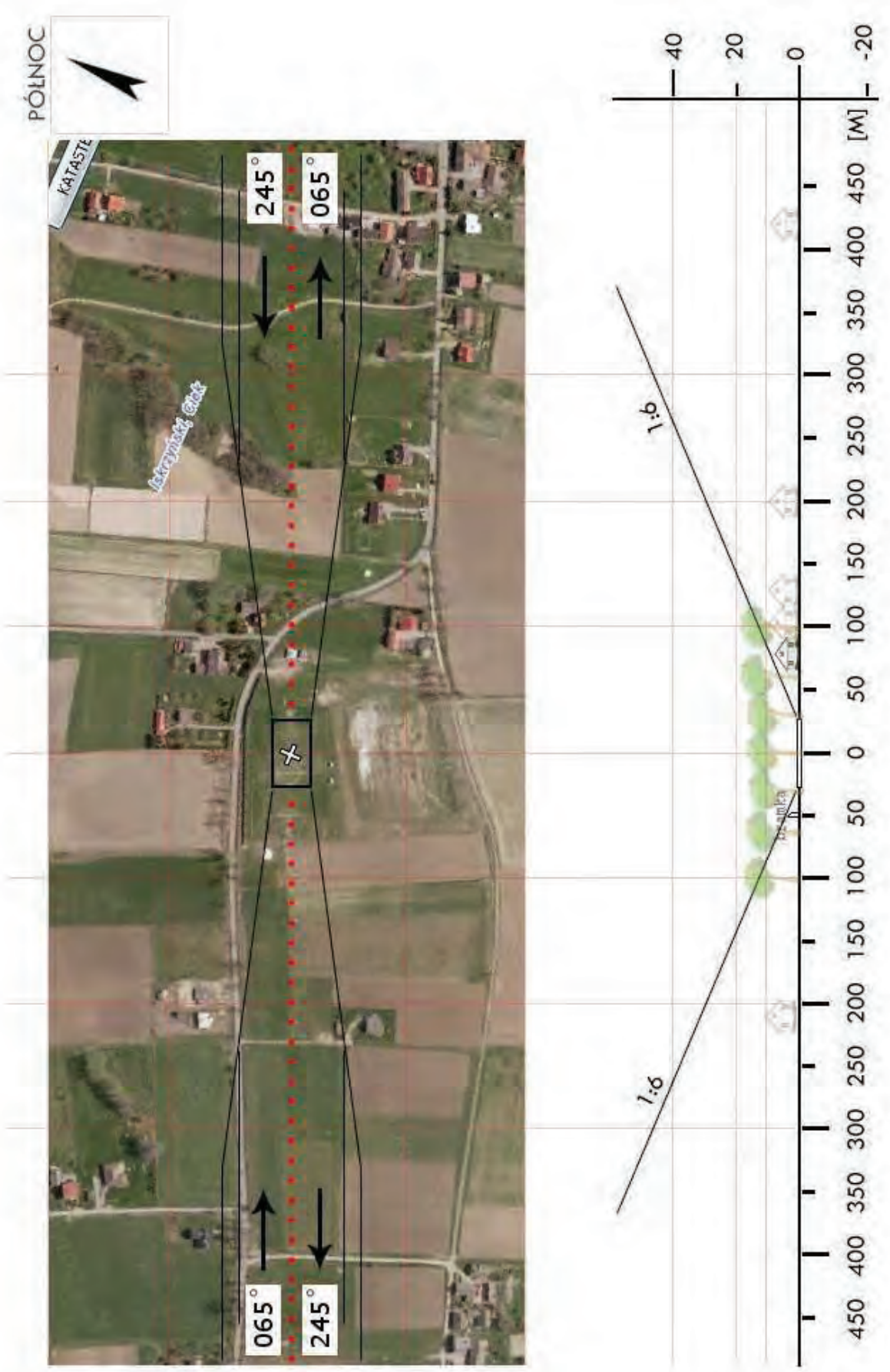


<b>SCI 06</b>	<b>Dębowiec / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 48,90' N 018° 43,18' E
	gm. Dębowiec		Wzniesienie nad poziom morza		930 ft
	pow. cieszyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		070° / 250°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		250° / 070°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 70 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
N: linia drzew h=4m w odl. 24m					
S: budynek szkoły h=15m w odl. 49m					
E: lampa h=8m w odl. 10m, drzewa h=20m w odl. 57m					
W: ogrodzenie (siatka) h=6m w odl. 2m za bramką					
Ograniczenia lokalne:			Procedury specjalne:		
Granica państwa 9,5m			Cat. A		
Administrator terenu		Krzysztof Wawek, tel. 509 900 341			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 858 1990, 33 858 1991			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 852 1106			
Policja, nr tel.		KMP Cieszyn, tel. 33 851 6200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC

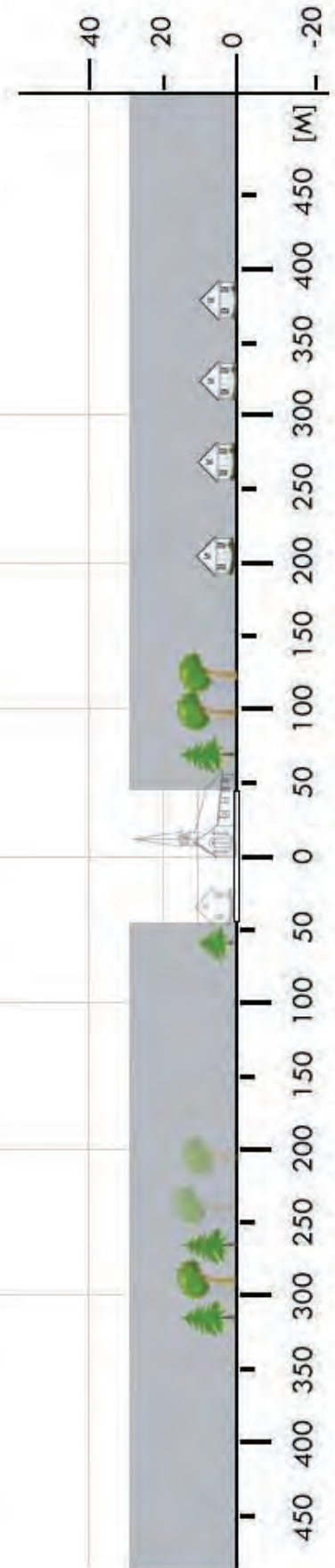


<b>SCI 07</b>	<b>Kisielów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 46,11' N 018° 44,59' E
	gm. Golezów		Wzniesienie nad poziom morza		1117 ft
	pow. cieszyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		245° / 065°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		065° / 245°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		50 x 25 m	15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc
		Widzialność	1500 m	Widzialność	5000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: <b>N:</b> drzewa h=18m w odl. 45m <b>S:</b> wiata h=2,5m w odl. 10m, drzewa h=20m w odl. 116m <b>E:</b> budynek h=5m w odl. 54m <b>W:</b> ogrodzenie siatka h=6m w odl. 48m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa W: 9km, S: 8km			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej		
Administrator terenu		Jerzy Sikora, tel. 509 721617			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 8581990, 33 8581991			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 8521106, 33 8522760			
Policja, nr tel.		tel. 33 8516200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 6397585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398151, 12 6398111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

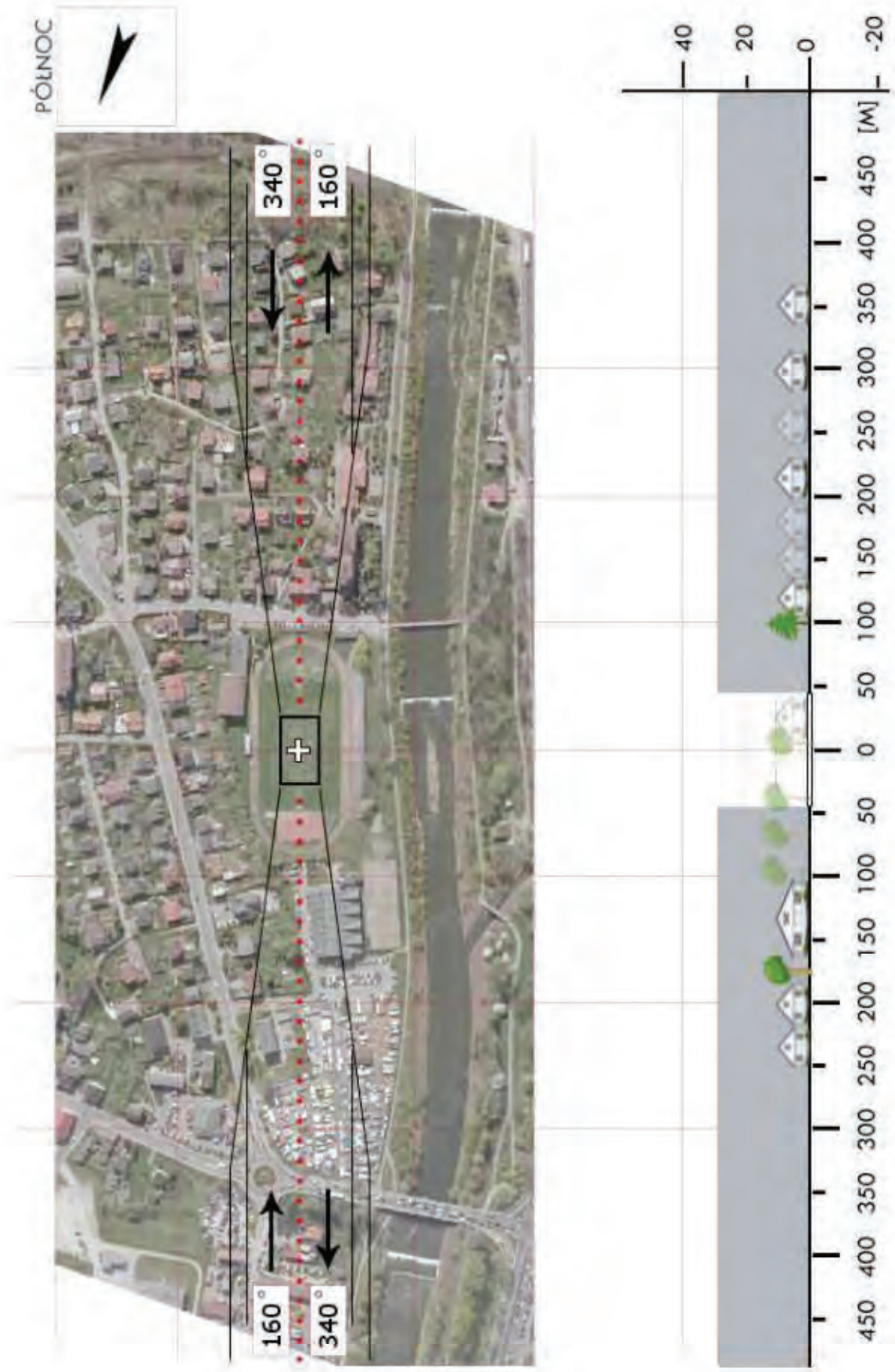


<b>SCI 08</b>	<b>Kończyce Wielkie / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 50,08' N 018° 39,02' E		
	gm. Hażlach		Wzniesienie nad poziom morza		810 ft		
	pow. cieszyński woj. śląskie						
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>					
Główny kierunek podejścia		140° / 320°		Światła podejścia			
Główny kierunek startu		320° / 140°		brak			
		FATO		TLOF			
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m			
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa			
Oznakowanie		brak		brak			
Oświetlenie		brak		brak			
Oświetlenie przeszkód		brak					
Wskaźnik kierunku wiatru		brak					
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc	
		Widzialność		1500 m		Widzialność	3000 m
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: <b>N:</b> budynki h=6m w odl. 32m, kościół h=30m w odl. 95m <b>S:</b> drzewa h=14m w odl. 30m <b>E:</b> drzewa h=20m w odl. 22m <b>W:</b> drzewa h=18m w odl. 85m							
Ograniczenia lokalne: Granica państwa w odl. 5km			Procedury specjalne: Cat. A				
Administrator terenu		Józef Foltyn, tel. 660 416 113					
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)					
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 858 1990, 33 858 1991					
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 852 1106					
Policja, nr tel.		KMP Cieszyn, tel. 33 851 6200					
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585					
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111					
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS							

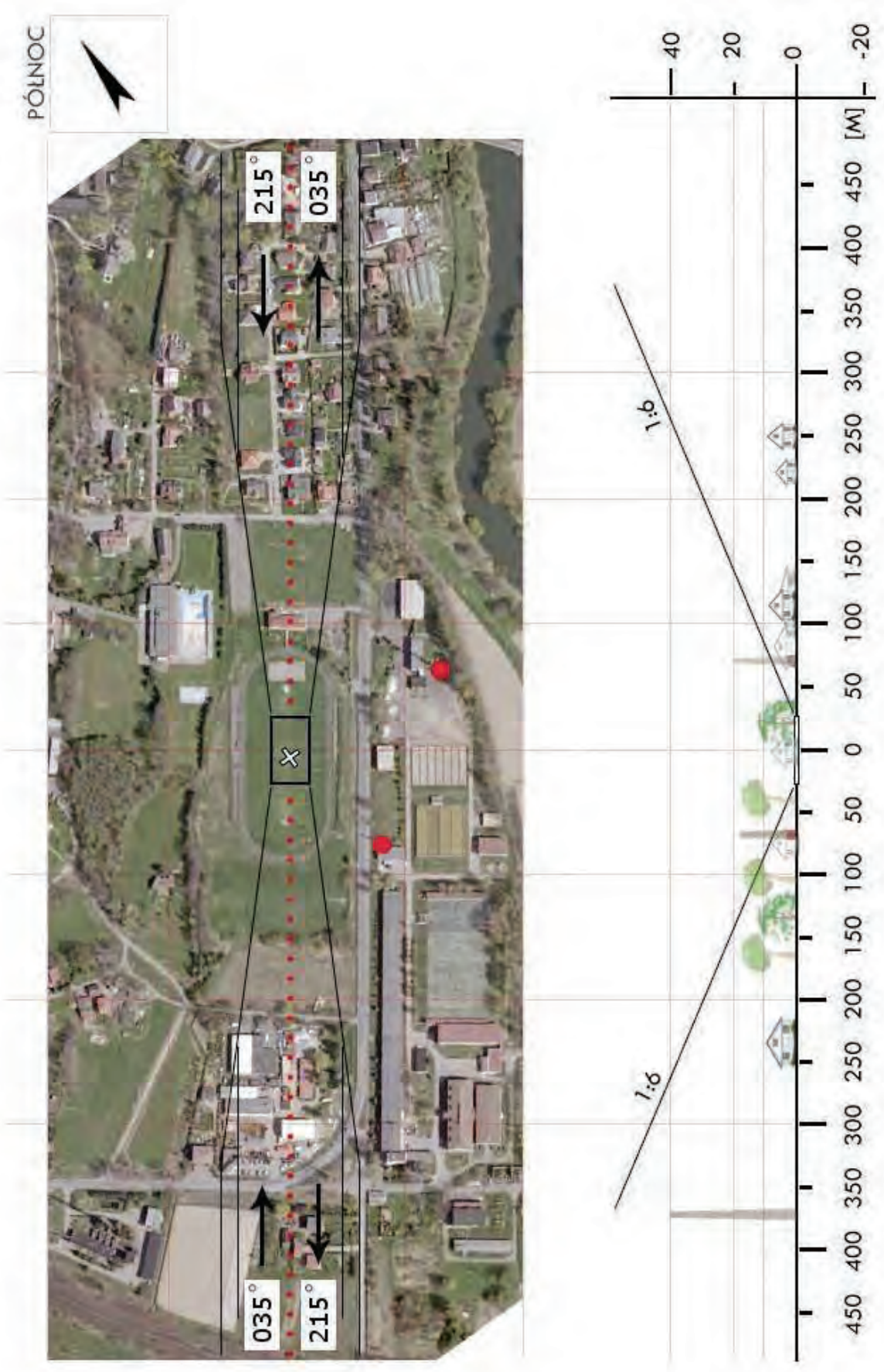
PÓLNOC



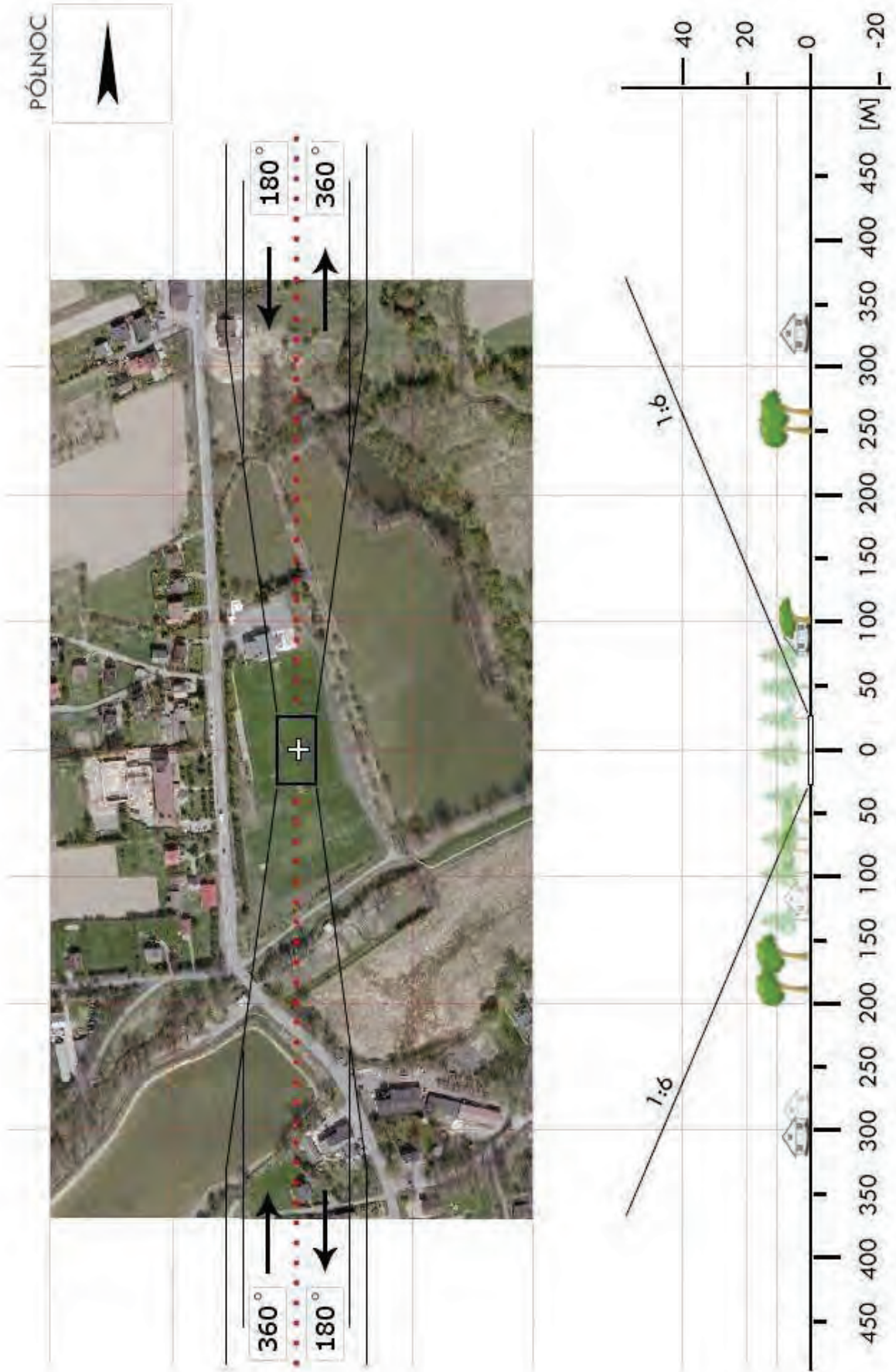
<b>SCI 10</b>	<b>Skoczów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 48,02' N 018° 47,70' E
	gm. Skoczów		Wzniesienie nad poziom morza		957 ft
	pow. cieszyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		160° / 340°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		340° / 160°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> drzewa h=12m w odl. 76m zabudowa h=16m w odl. 98m					
<b>S:</b> drzewa h=14m w odl. 52m , zabudowa h=14m w odl. 84m					
<b>E:</b> budynek h=14m w odl. 30m					
<b>W:</b> drzewa h=18m w odl. 39m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa w odl. 16km			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Bogumił Kozłowski, tel. 698 668 739			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 858 1990, 33 858 1991			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 852 1106			
Policja, nr tel.		KMP Cieszyn, tel. 33 851 6200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



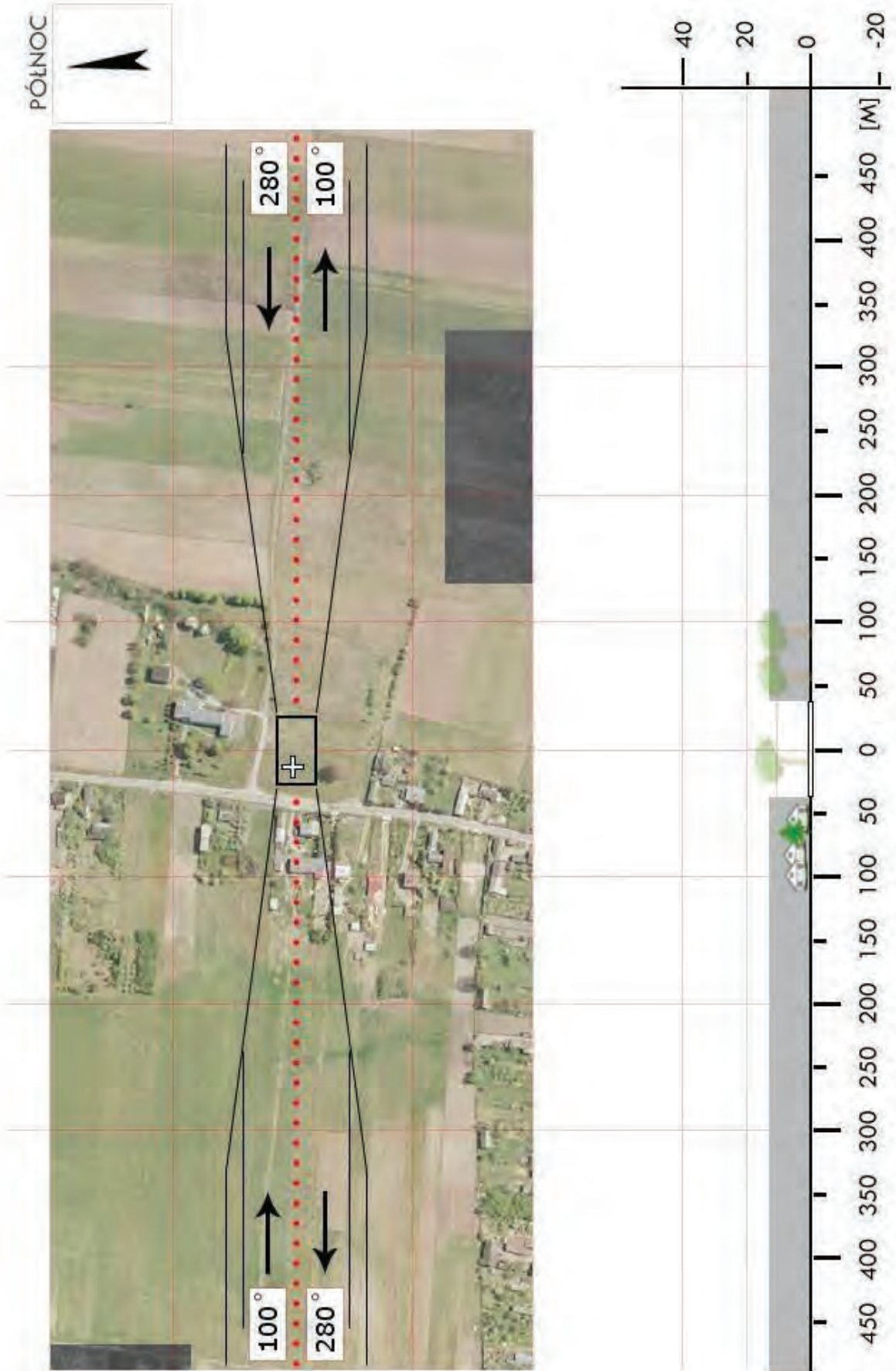
<b>SCI 11</b>	<b>Strumień / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 54,65' N 018° 45,66' E
	gm. Strumień		Wzniesienie nad poziom morza		847 ft
	pow. cieszyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		215° / 035°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		035° / 215°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Po stronie południowo-zachodniej na podejściu z kursem 035° w odl. 360m komin o wys. h=40m. Po stronie wschodniej komin h=25m w odl. 125m. Na południe komin o wys. h=20m w odl. 75m. Na podejściu z kursem 215° budynek h=8m w odległości 90m. Po stronie zachodniej rząd drzew o wys. h=10÷15m w odległości 32m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Włodzimierz Cybulski, tel. 509 863 298			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 858 1990, 33 858 1991			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 852 1106			
Policja, nr tel.		KMP Cieszyn, tel. 33 851 6200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



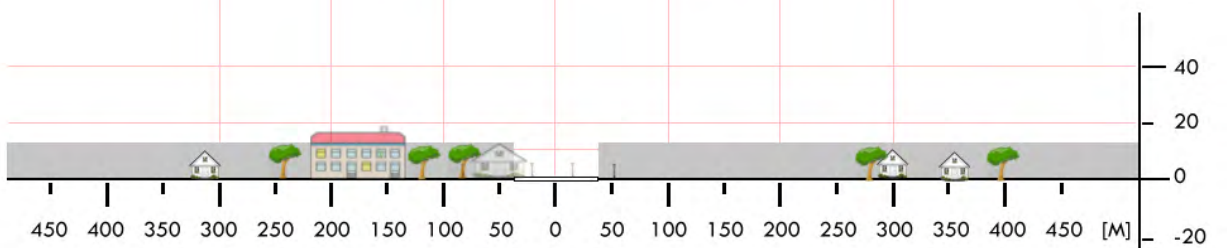
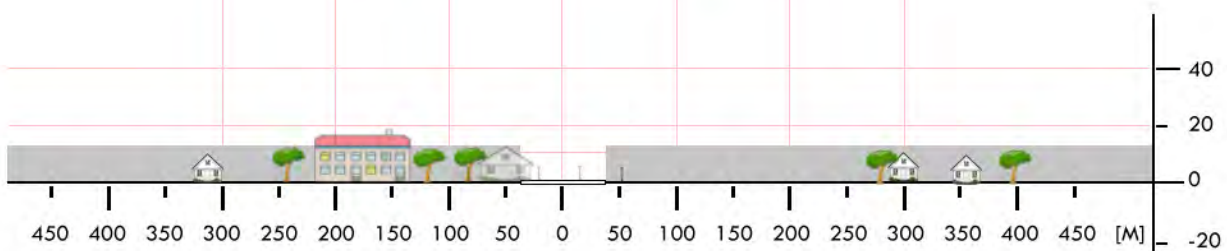
<b>SCI 12</b>	<b>Kończyce Małe / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 51,15' N 018° 37,83' E
	gm. Zebrzydowice		Wzniesienie nad poziom morza		790 ft
	pow. cieszyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		360° / 180°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		180° / 360°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> dom h=8m w odl. 48m					
<b>S:</b> drzewa h=18m w odl. 122m					
<b>E:</b> krzaki i drzewa h=6m w odl. 30m					
<b>W:</b> linia drzew h=16m w odl. 32m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa w odl. 2km			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Czesław Szotek, tel. 516 742 980			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Cieszyn, tel. 33 858 1990, 33 858 1991			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Cieszyn, tel. 33 852 1106			
Policja, nr tel.		KMP Cieszyn, tel. 33 851 6200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



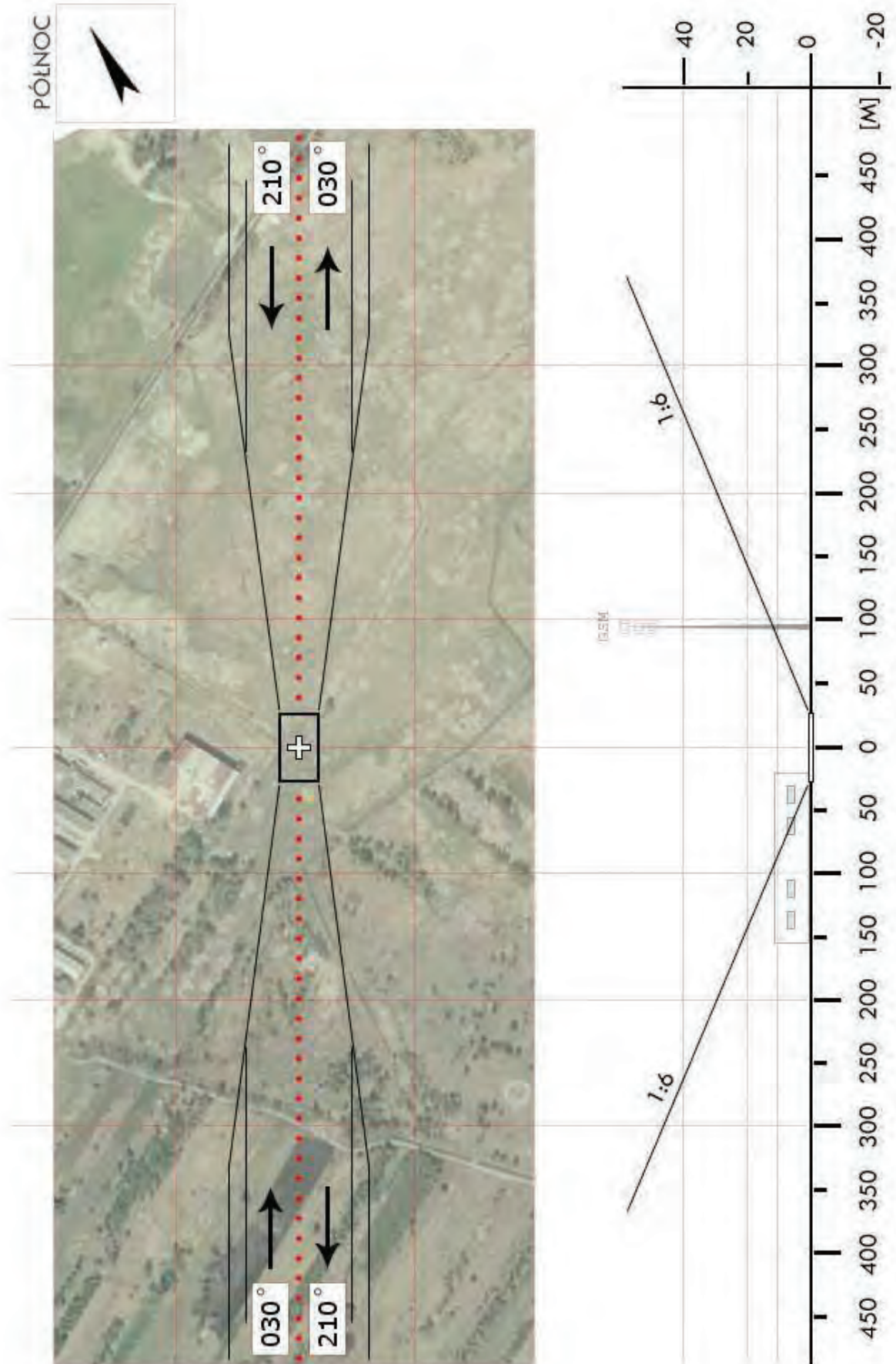
<b>SCZ 03</b>	<b>Lusławice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 46,25' N 019° 23,88' E
	gm. Janów		Wzniesienie nad poziom morza		935 ft
	pow. częstochowski				
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		100° / 280°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		280° / 100°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 70 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stałe przeszkody: brak					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Adam Markowski 34 327 8048			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Częstochowie, tel. 34 378 5233			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 361 5521			
Policja, nr tel.		KM Policji w Cz-wie, tel. 34 369 1900, 34 368 0452			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Załoga HEMS, Straż Pożarna					



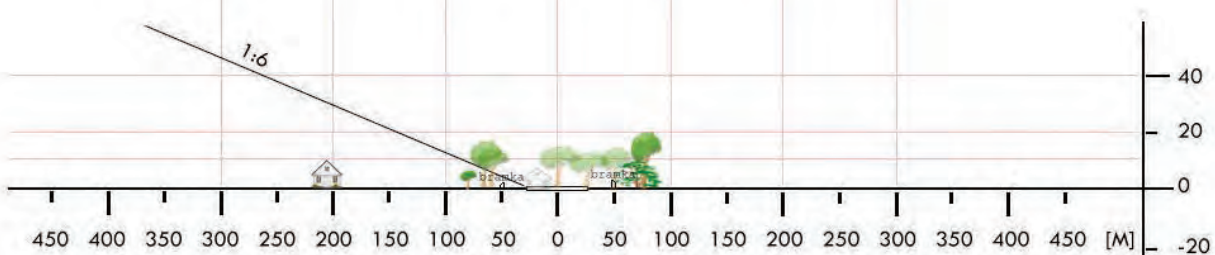
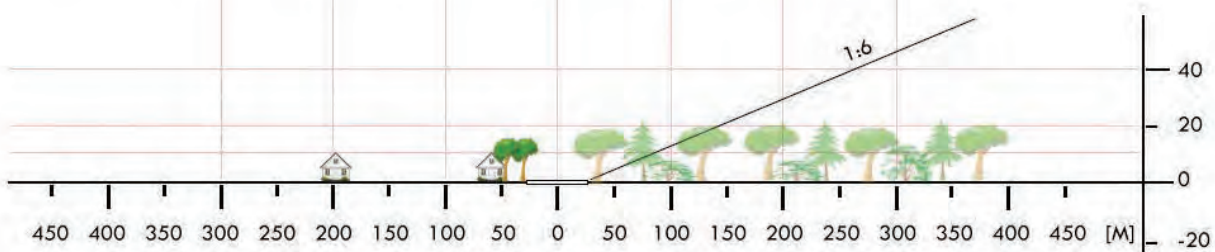
<b>SCZ 06</b>	<b>Konieczpol / łąka</b>		Współrzędne geograficzne	50° 46,38' N 019° 41,17' E	
	gm. Konieczpol				
	pow. częstochowski		Wzniesienie nad poziom morza	747 ft	
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		305° / 125°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		125° / 305°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 70 m	15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa o wys. do 12m na kier. 300-330° w odl. 90-110m Budynek sklepu h=12m na kier. 345-350° w odl. 70-90m Lampy h=4,5m wokół placu w odl. 28-50m Budynek przychodni h=18m na kier. 285° w odl. 150m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UMiG Konieczpol, tel. 34 355 1881 w. 108			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-01 Częstochowa, tel. 32 606 3850, 34 378 5120			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		CBPL (IMGW) Warszawa, tel. 22 569 4592, -4584, 503 122 805			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



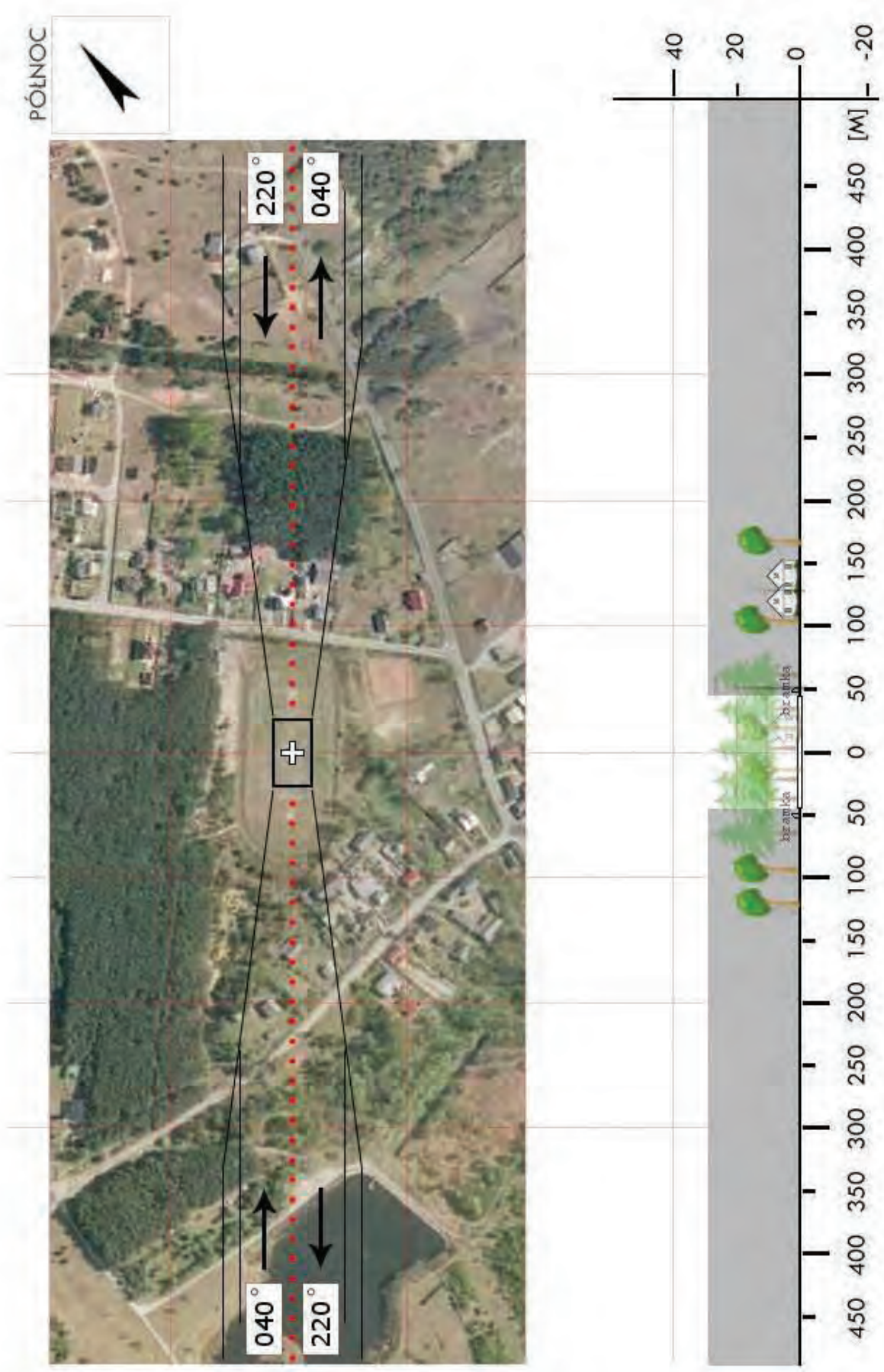
<b>SCZ 07</b>	<b>Konopiska / lądowisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 44,32' N 019° 00,40' E	
	gm. Konopiska		Wzniesienie nad poziom morza	890 ft	
	pow. częstochowski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		210° / 030°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		030° / 210°	brak		
		<b>FATO</b>	<b>TLOF</b>		
Wymiary		25 x 50 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: W: hangar w odległości ok. 20m od północnej krawędzi pasa startowego Kier. 300: maszt GSM o wys. ok. 40m w odl. ok. 200m Kier. 060: dwa wiatraki oświetlone w odl. około 1000m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: brak			
Administrator terenu		Klub Sportów Lotniczych ORZEŁ, tel. 604 139 746			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Częstochowie, tel. 34 378 5233			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 361 5521			
Policja, nr tel.		KMP w Częstochowie, tel. 34 369 1900, 34 368 0452			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



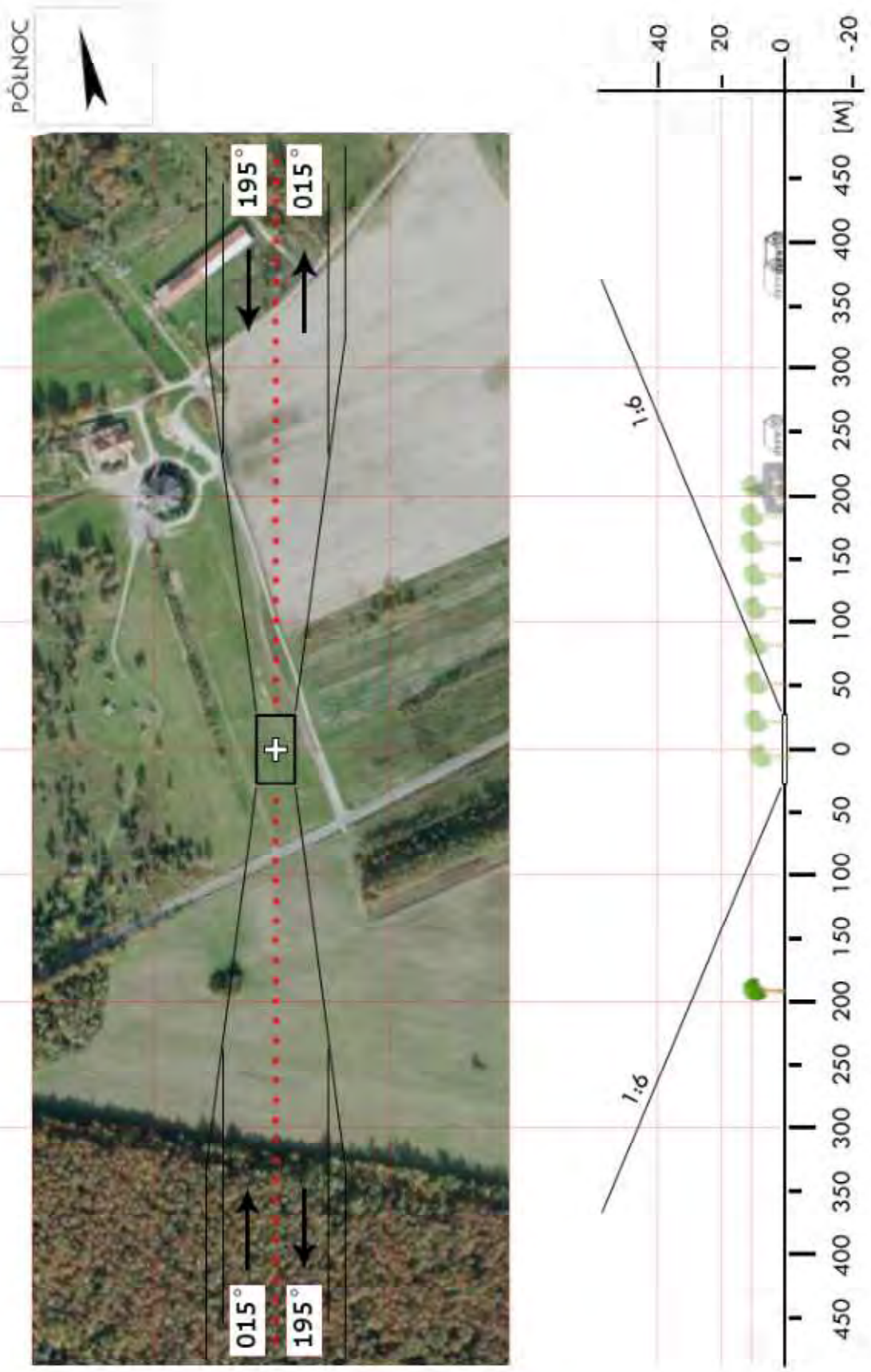
<b>SCZ 08</b>	<b>Kruszyna / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 58,20' N 019° 16,82' E
	gm. Kruszyna		Wzniesienie nad poziom morza		793 ft
	pow. częstochowski				
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		180° / 100°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		280° / 360°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody:					
Na północ – brak.					
Na południe w odl. 27m ogrodzenie betonowe h=2,5m; odl. 27m dwa drzewa h=15m; odl. 26m dwie wiaty metalowe h=3m; odl. 35m budynki h=7m.					
Na wschód w odl. 47m bramka piłkarska; odl. 52+65m drzewa h=20m.					
Na zachód w odl. 47m bramka piłkarska; odl. 65m drzewo h=10m; odl. 60m drzewa h=5m;					
Ograniczenia lokalne:			Procedury specjalne:		
brak			brak		
Administrator terenu		Wójt Gminy (Magdalena Lecińska), 504 046 485			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Częstochowa, tel. 34 378 5120			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Częstochowa, tel. 34 361 5521			
Policja, nr tel.		KMP Częstochowa, tel. 34369 1255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna					



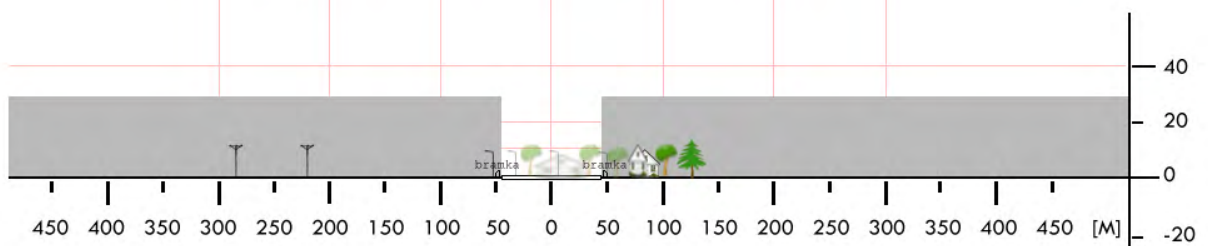
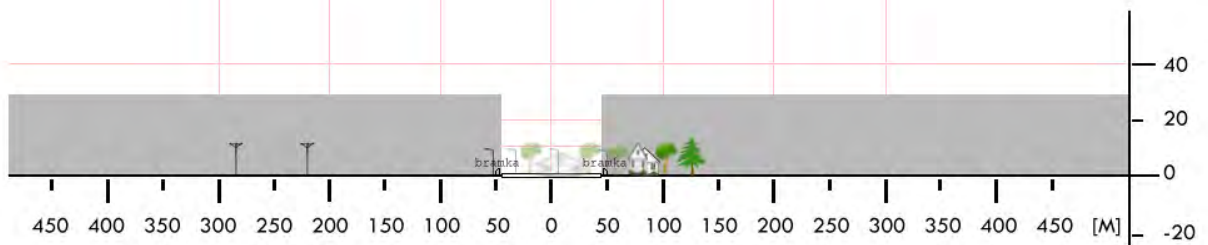
<b>SCZ 09</b>	<b>Lelów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 41,36' N 019° 37,29' E
	gm. Lelów		Wzniesienie nad poziom morza		852 ft
	pow. częstochowski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		220° / 040°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		040° / 220°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Drzewa o wys. 20-24m kier 040° w odl. 90m; antena GSM o wys. 25m kier 065° w odl. 400m; antena GSM o wys. 35m kier 085° w odl. 250m; drzewa o wys. 20m kier 100-150° w odl 50m; drzewa o wys. 20m kier 220° w odl 90m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UMiG Lelów, tel. 34 355 0121			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Częstochowa, tel. 34 378 5233			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Częstochowa, tel. 34 361 5521			
Policja, nr tel.		KM Policji Częstochowa, tel. 34 369 1900			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



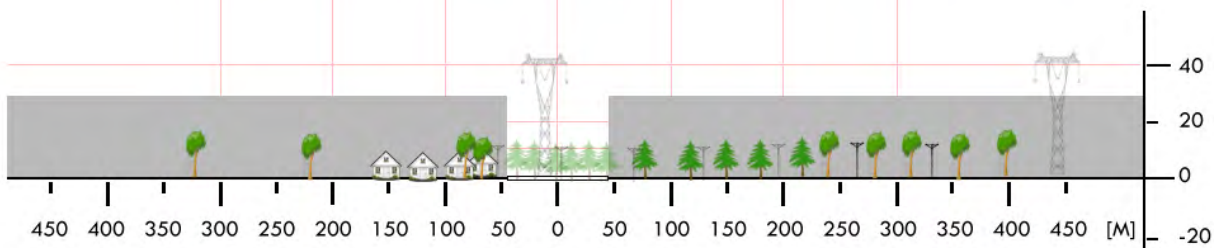
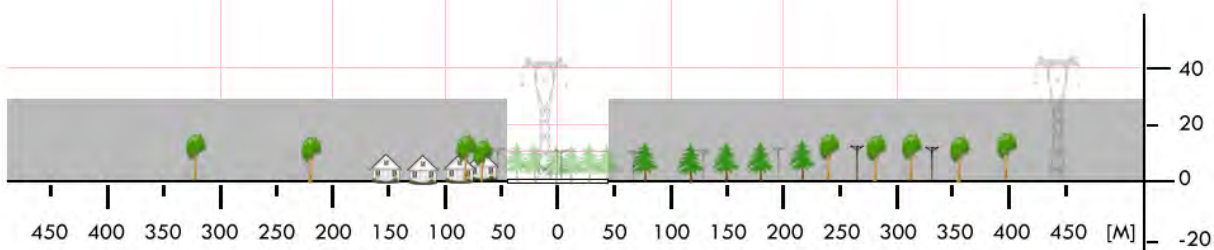
<b>SCZ 10</b>	<b>Mstów / łąka *</b>		Współrzędne geograficzne	50° 49,09' N	
	gm. Mstów			019° 14,11' E	
	pow. częstochowski		Wzniesienie nad poziom morza	950 ft	
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		195° / 015°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		015° / 195°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 50 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Kościół h=20m na kier. 355° w odl. 210m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: brak			
Administrator terenu		UG Mstów, tel. 34 328 4005			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Częstochowie, tel. 34 378 5233			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 361 5521			
Policja, nr tel.		KMP w Częstochowie, tel. 34 369 1900, 34 368 0452			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
-----					
* Teren przyległy do Sanktuarium św. Ojca Pio					



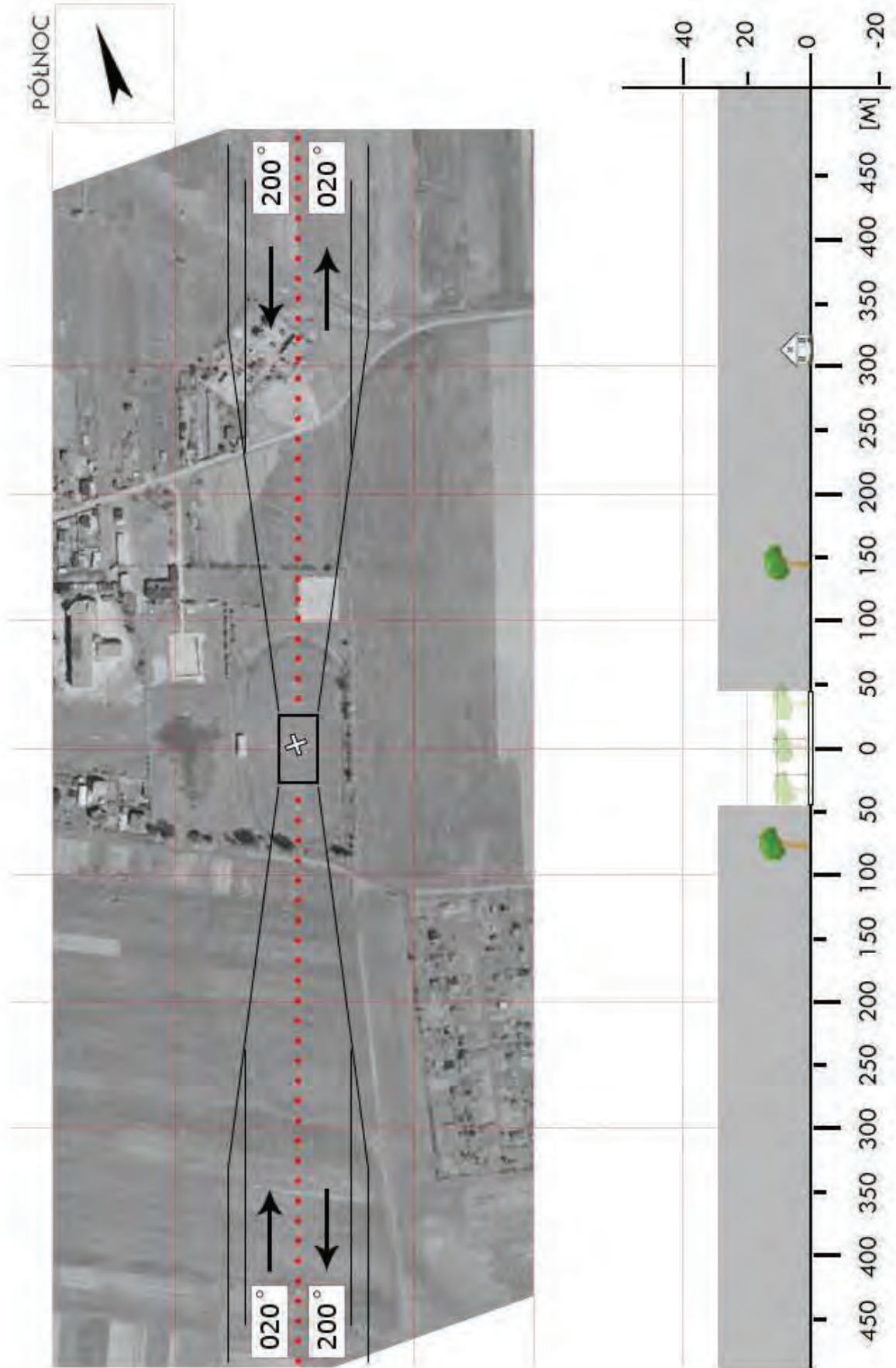
<b>SCZ 11</b>	<b>Borowno / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 55,71' N 019° 16,37' E	
	gm. Mykanów				
	pow. częstochowski		Wzniesienie nad poziom morza	803 ft	
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		225° / 045°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		045° / 225°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 90 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pałap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Strażnica OSP h=13m na kier. 030° w odl. 55m Drzewa o wys. do 15m na kier. 040° w odl. 80m Budynki szkolne h=10m na kier. 070-150° w odl. 50-70m Drzewa h=15m na kier. 270° w odl. 60m Linia NN h=10m po stronie S w odl. 80m;      Lampy solary h=8m wokół boiska					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Mykanów, 34 328 8019; Dyr. Szkoły 605 446 433			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Częstochowie, tel. 34 378 5233			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 361 5521			
Policja, nr tel.		KMP w Częstochowie, tel. 34 369 1900, 34 368 0452			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



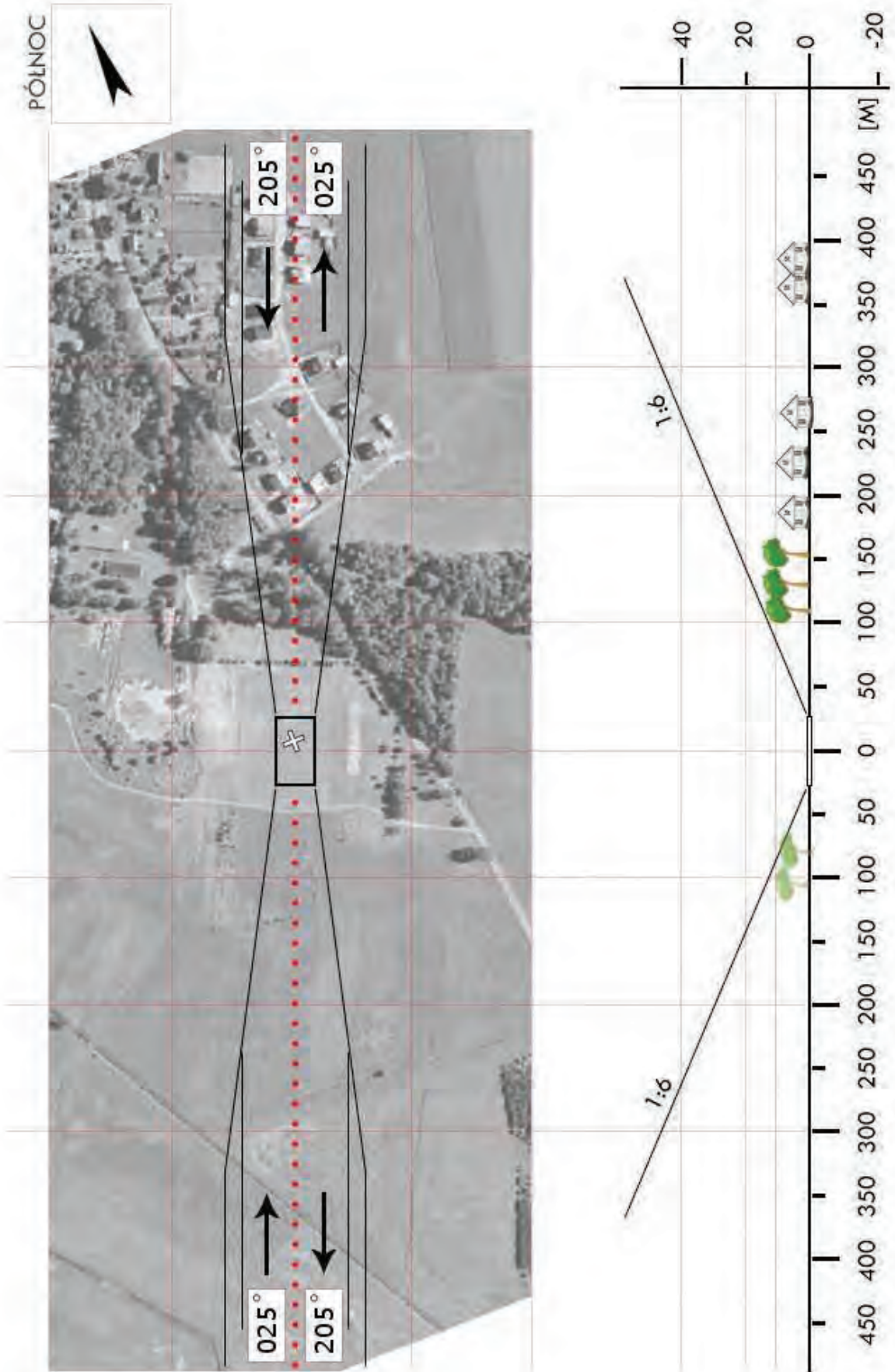
<b>SCZ 12</b>	<b>Turów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 45,99' N 019° 19,27' E
	gm. Olsztyn		Wzniesienie nad poziom morza		969 ft
	pow. częstochowski				
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		355° / 175°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		175° / 355°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Linia WN o wys. ok. 50m na kier. 175° w odl. 620m Drzewa o wys. do 15m na kier. 175° w odl. 65m i dalej Trakcja elektryczna PKP o wys. do 10m na kier. 175° w odl. 250-480m ORLIK, ogrodzenie o wys. ok. 7m w północno-zachodnim rogu boiska Drzewa h=17-19m na kier. 355° w odl. 90-110m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Olsztyn, tel. 34 328 5077 w.41; 668 398 055			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-01 Częstochowa, tel. 32 606 3850, 34 378 5120			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



<b>SCZ 13</b>	<b>Stara Huta / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne		50° 44,15' N 019° 08,43' E
	gm. Poczesna				
	pow. częstochowski		Wzniesienie nad poziom morza		925 ft
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		020° / 200°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		200° / 020°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: brak					
Ograniczenia lokalne:  brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej  <b>Cat. A</b>		
Administrator terenu		Marian Kołodziej, tel. 34 3285077			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Częstochowie, tel. 34 3131844			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Częstochowie, tel. 34 3229161			
Policja, nr tel.		KM Policji w Częstochowie, tel. 34 3691200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 6397585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					
-----					
* Boisko w Osiedlu Robotniczym Huta Stara B					

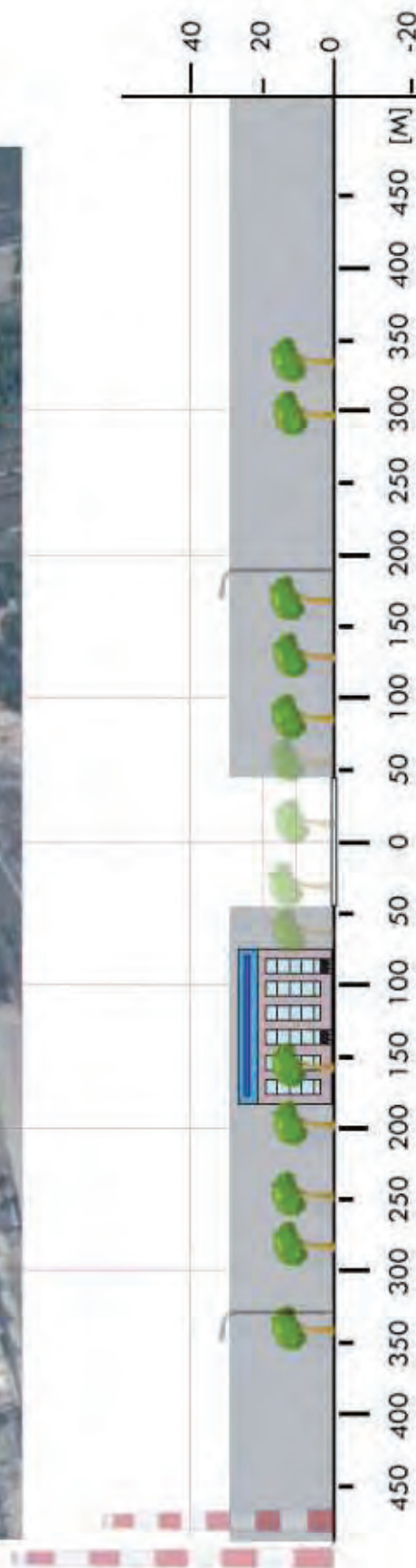


<b>SCZ 14</b>	<b>Przyrów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 47,45' N 019° 31,48' E	
	gm. Przyrów		Wzniesienie nad poziom morza		777 ft	
	pow. częstochowski					
	woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>I</b>				
Główny kierunek podejścia		025° / 205°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		205° / 025°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		25 x 50 m		10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m	
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft	
Stałe przeszkody: brak						
Ograniczenia lokalne:  brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej			
Administrator terenu		Wójt Gminy, tel. 34 3554120 wew. 23				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Częstochowa, tel. 34 3785233				
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Częstochowa, tel. 34 3615521				
Policja, nr tel.		KM Policji Częstochowa, tel. 34 3691900				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 6397585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398151, 12 6398111				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna						



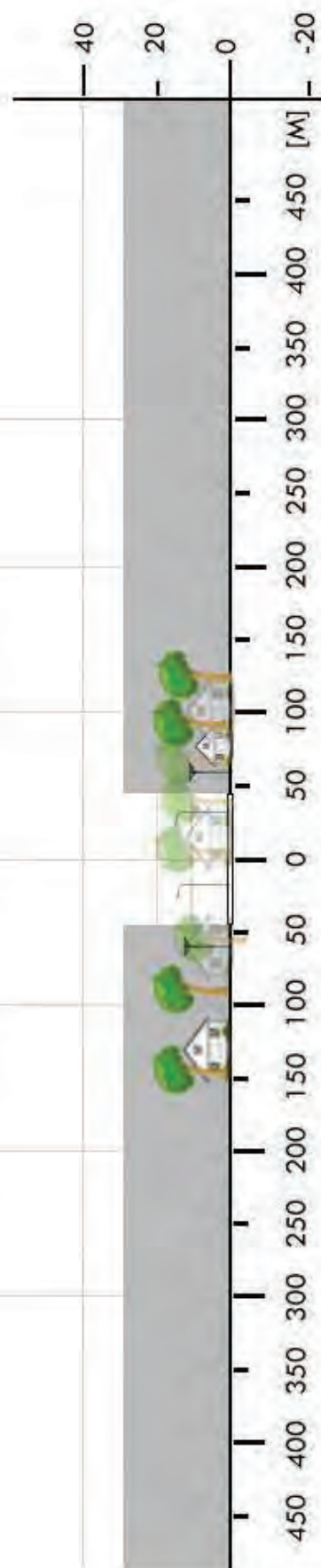
<b>SD 01</b>	<b>Dąbrowa Górnicza / lądowisko *</b>		Współrzędne geograficzne		50° 19,85' N 019° 17,62' E	
	gm. Dąbrowa Górnicza (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		1016 ft	
	pow. Dąbrowa Górnicza (m.)					
	woj. śląskie					
Stopień trudności			<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia			355° / 175°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu			175° / 355°		brak	
			FATO		TLOF	
Wymiary			35 x 150 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni			trawa		trawa	
Oznakowanie			brak		brak	
Oświetlenie			brak		brak	
Oświetlenie przeszkód			tak			
Wskaźnik kierunku wiatru			brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc	
			Widzialność		3000 m	
			Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Komin h=260m na kier, 005° w odl. 2000m Dwa kominy (nieoświetlone) h= 64 i 84m na kier. 020-025° w odl. 540-620m Zadrzewiony nasyp h=12-17m na kier. 020 - 110° w odl. 50-70m; drzewa h=18m na kier. 180-185 w odl. 50-70m; Maszty (ośw.) h=37m na kier. 215-300° w odl. 175-200m; Stalownia (ośw.) h=95m na kier 310° w odl. 550-670m; Komin (ośw.) h=95m na kier. 330° w odl. 550m; Dwa kominy (ośw.) h=150m na kier. 340° w odl. 2100-2400m						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu			ArcelorMittal Poland S.A.. tel. 32 776 6666			
Łączność radiotelefoniczna			169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.			PR Sosnowiec 32 363 6380; Centr. Alarm. Mittal 784 30 5555			
Straż Pożarna, nr tel.			KM PSP, tel. 32 264 3813; Centr. Alarm. Mittal 784 30 5555			
Policja, nr tel.			KM Policji Dąbrowa Górnicza 32 63 94 255, 266			
Służba ruchu lotniczego			Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna			Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, Zakładowa Straż Pożarna, załoga HEMS						
----- * Lądowisko na terenie Huty Arcelor-Mittal						

PÓLNOC

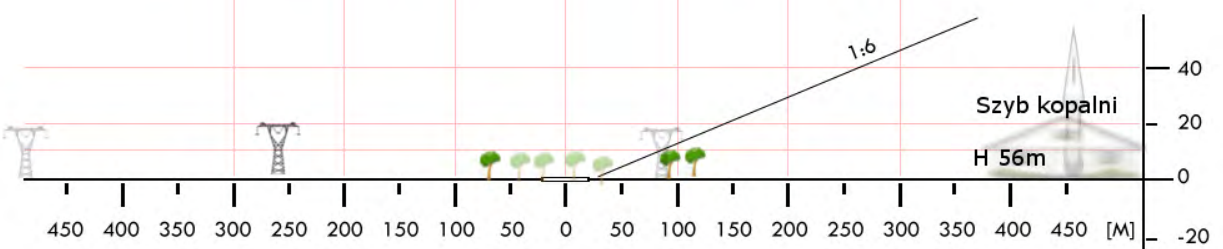
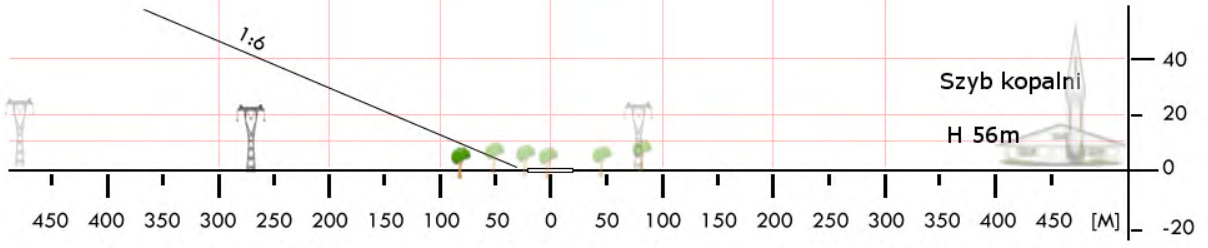


<b>SGL 02</b>	<b>Pyskowice / stadion</b>		Współrzędne geograficzne		50° 23,26' N 018° 37,01' E
	gm. Pyskowice		Wzniesienie nad poziom morza		741 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		320° / 140°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		140° / 320°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
<p>Stałe przeszkody:</p> <p>Kier. 140 i 320: drzewa h=17–22m przy granicy boiska, linia NN z oświetleniem ulicznym przy boisku, zabudowa parterowa w odl. 20m</p> <p>Kier. 230: lampy uliczne w pobliżu boiska, zabudowa o wys. do 15m w odl. 80–130m</p> <p>Kier. 050: drzewa o wys. 12–18m w pobliżu boiska.</p>					
Ograniczenia lokalne: Miasto Pyskowice znajduje się na granicy CTR Katowice			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Miejski Ośrodek Kultury i Sportu, tel. 32 233 2534			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		WSPR Katowice 32 428 7530/31/32/33			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Pyskowice 32 233 2220; Centrum Gliwice 32 301 97 70			
Policja, nr tel.		KMP w Gliwicach, tel. 32 336 9200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, EPKT TWR 129,250			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
<p>Zabezpieczenie terenu:</p> <p>Straż Pożarna, załoga HEMS</p>					

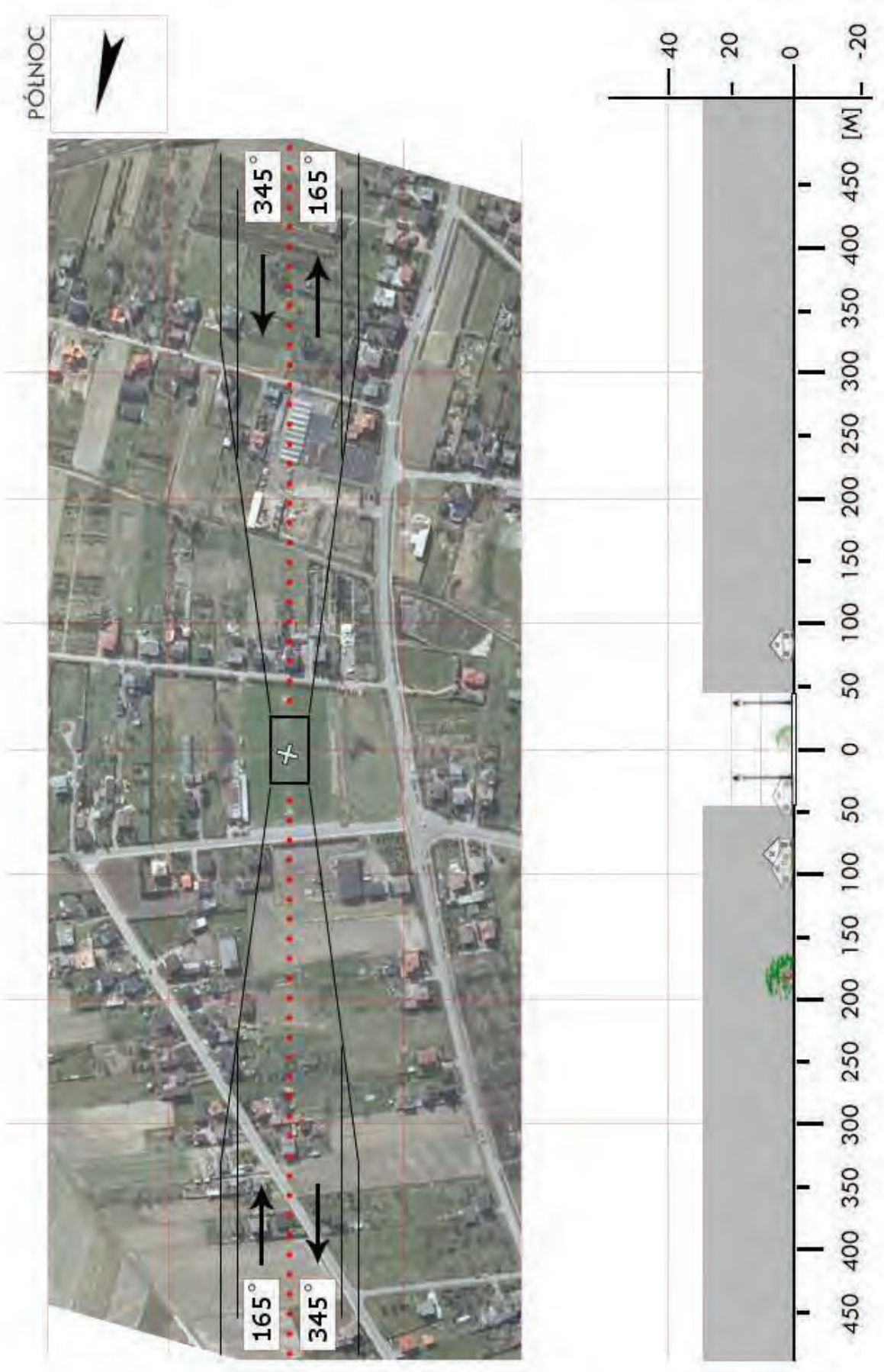
PÓLNOC



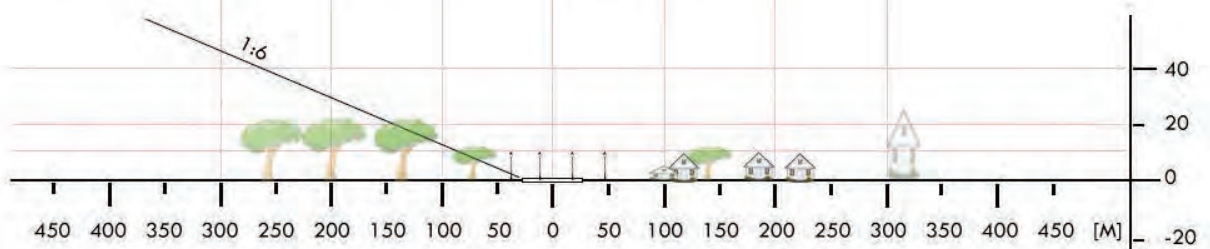
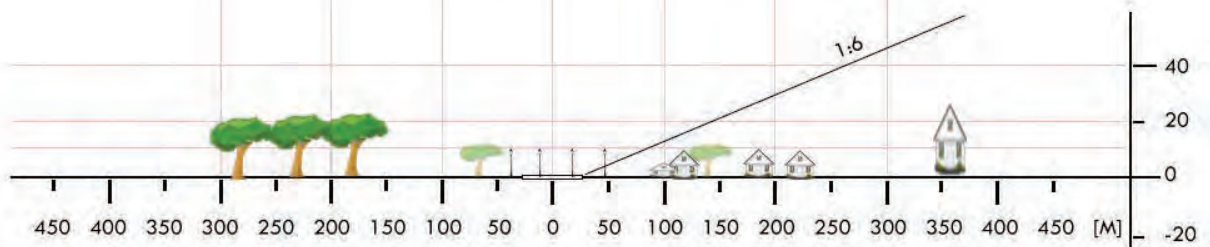
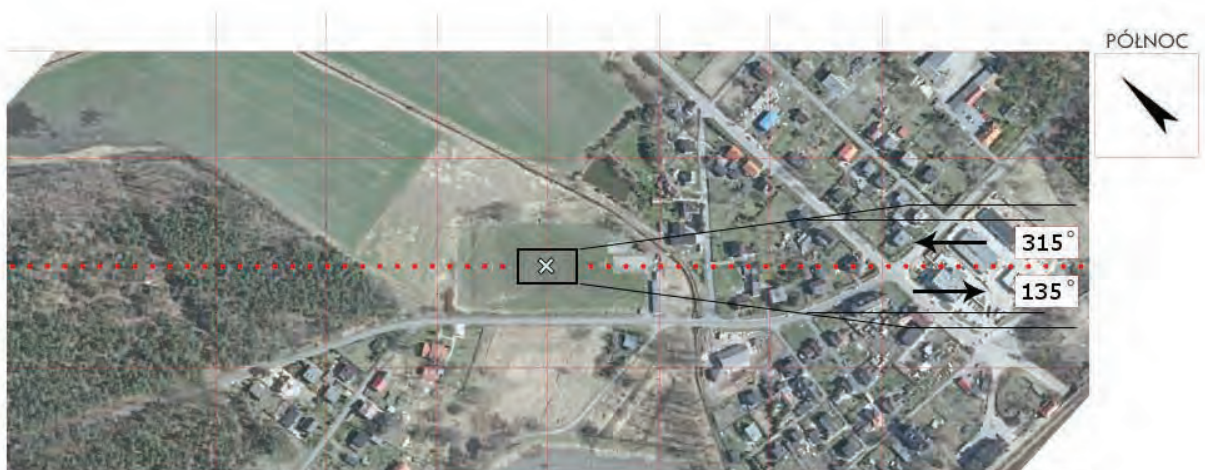
<b>SGL 03</b>	<b>Chudów / kopalnia Budryk</b>		Współrzędne geograficzne		50° 12,10' N 018° 45,82' E
	gm. Gierałtowice		Wzniesienie nad poziom morza		826 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		190° / 050°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		230° / 010°		brak	
		<b>FATO + SA</b>		<b>TLOF</b>	
Wymiary		37 x 37m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		beton	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Linia WN h=23m na kier. 205° w odl. 275m Szyb kopalni KWK Budryk o wys. ok. 56m na kier. 040° w odl. 480m Drzewa po stronie północnej zachodniej i południowej o wys. do 10m w odl. 40-60m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		KWK Budryk, tel. 32 235 1111; 32 239 5143			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-04 Gliwice, tel. 32 606 3865, 32 428 7600			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS, służby KWK Budryk					



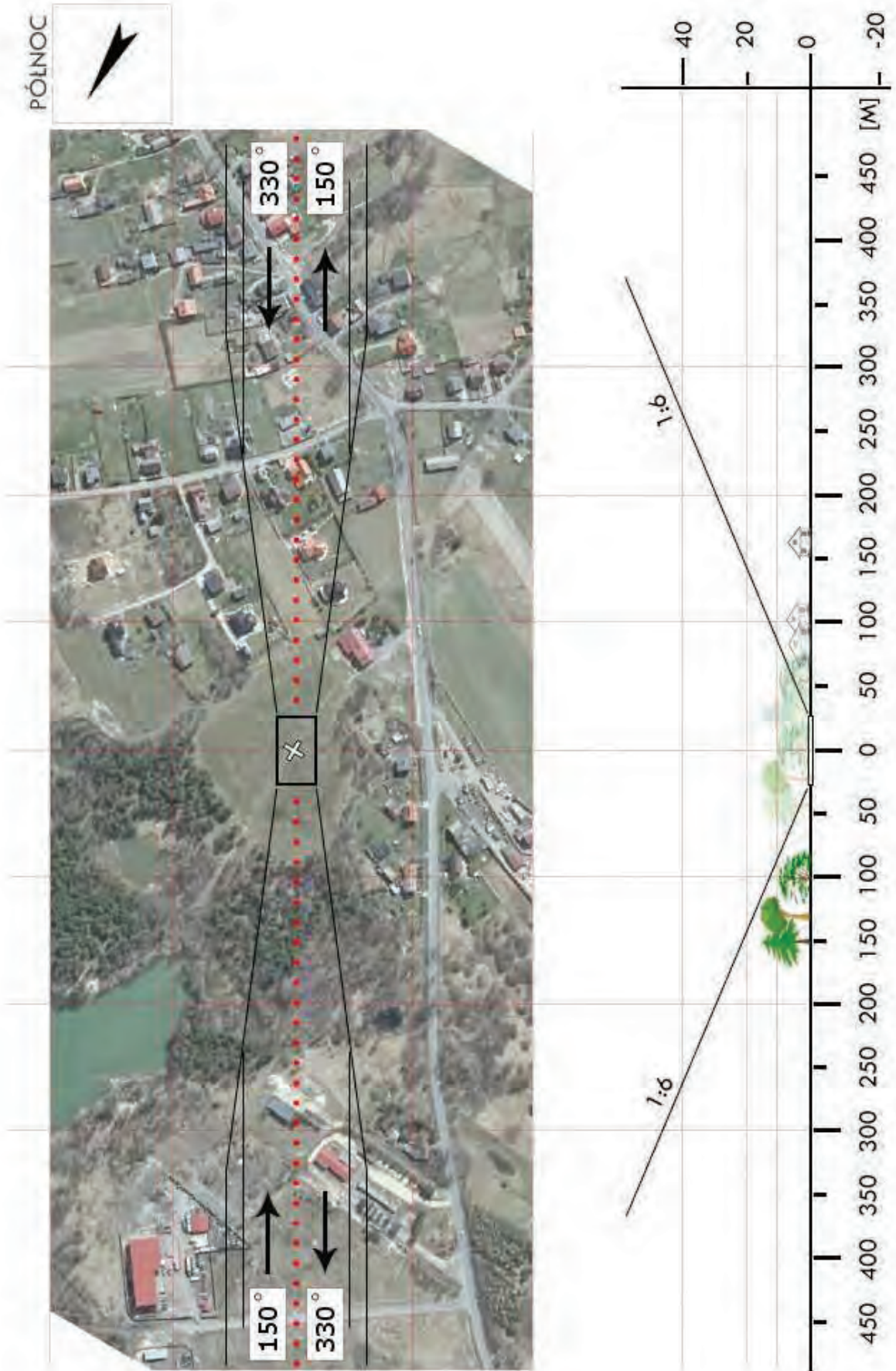
<b>SGL 3a</b>	<b>Gierałtowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 13,44' N 018° 44,20' E
	gm. Gierałtowice		Wzniesienie nad poziom morza		797 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		345° / 165°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		165° / 345°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
<p>Stałe przeszkody:          Budynki o wysokości h=8m po wschodniej stronie, w odległości 50m od środka boiska.  <b>Lampy oświetleniowe wzdłuż boiska o wysokości h=20÷30m.</b></p>					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Gmina Gierałtowice (Ryszard Macha), 609 572 208			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		CPR Gliwice, tel. 32 301 9815			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Gliwice, tel. 32 231 1885			
Policja, nr tel.		KMP w Gliwicach, tel. 32 336 9200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



<b>SGL 05</b>	<b>Rudziniec / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 22,23' N 018° 24,14' E
	gm. Rudziniec		Wzniesienie nad poziom morza		639 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		315° / 170°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		350° / 135°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1500 ft	
Stale przeszkody: Budynek sportowy h=4m w odległości 85m od środka boiska po południowo-wschodniej stronie; Wieża h=30m w odległości 200m. Lampy oświetleniowe h=7m wzdłuż boiska; Drzewa o wysokości h=20÷25m po północno-zachodniej stronie boiska.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		UG Rudziniec (Ewa Kulczyna), 608 632 566			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		CPR Gliwice, tel. 32 301 9772, 32 301 9815			
Straż Pożarna, nr tel.		KMPSP Gliwice, tel. 32 231 1885			
Policja, nr tel.		KMP Gliwice, tel. 32 336 9200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

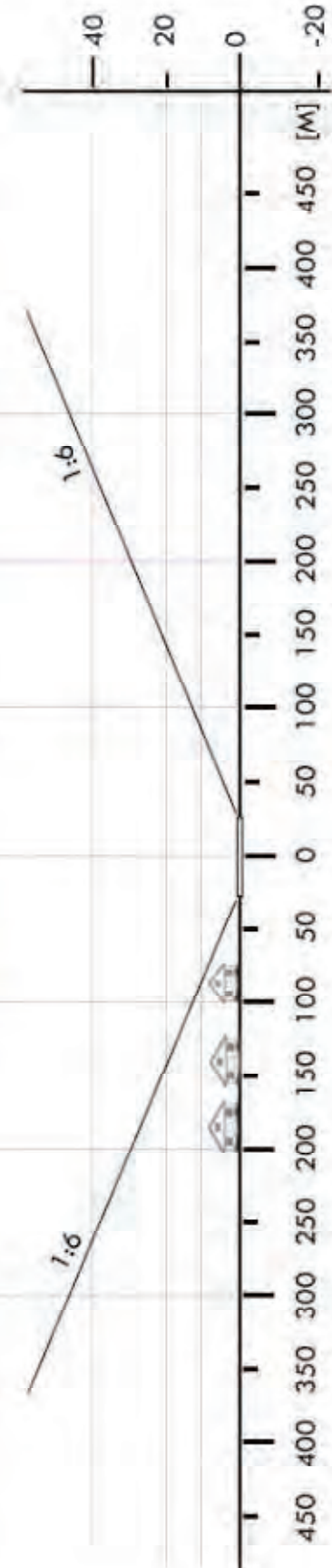


<b>SGL 06</b>	<b>Sośnicowice / polana</b>		Współrzędne geograficzne		50° 15,50' N 018° 33,00' E
	gm. Sośnicowica		Wzniesienie nad poziom morza		826 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		330° / 150°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		150° / 330°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody: Budynek po stronie południowo-zachodniej w odległości 100m od środka polany. Polana leśna otoczona drzewami o wysokości h=10÷15m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		UMiG Sośnicowice, 32 235 8517 (Bernard Wilczek)			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		CPR Gliwice, tel. 32 301 9815			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Gliwice, tel. 32 231 1885			
Policja, nr tel.		KMP w Gliwicach, tel. 32 336 9200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



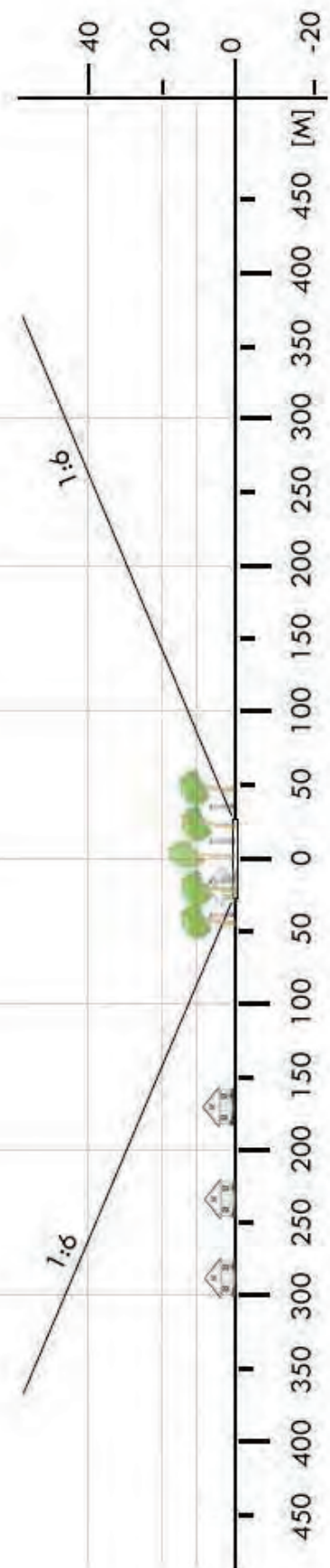
<b>SGL 07</b>	<b>Toszek / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 27,00' N 018° 31,72' E
	gm. Toszek		Wzniesienie nad poziom morza		839 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		300° / 120°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		120° / 300°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
<p>Stale przeszkody:</p> <p>Po stronie zachodniej w odległości 80m od środka boiska budynki o wysokości h=6m. Wieża ciśnień o wysokości ok. 100m w odległości 230m w kierunku 230°. Drzewa o wysokości h=15m po zachodniej stronie boiska.</p>					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		UM Toszek, 32 233 4217			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Pyskowice, tel. 32 233 2998			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Gliwice, tel. 32 231 1885			
Policja, nr tel.		KMP Gliwice, tel. 32 336 9200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151			
<p>Zabezpieczenie terenu:</p> <p>Straż Pożarna</p> <p>Klucze: gospodarz - Daria Podkova, tel. 727 555 942 oraz OSP Pyskowice i OSP Toszek</p>					

PÓLNOC

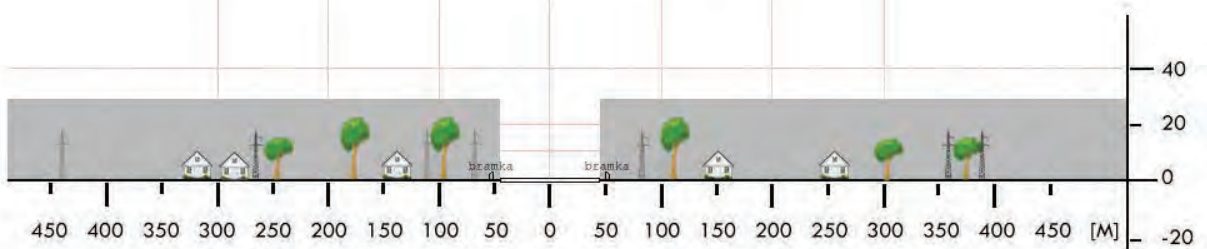
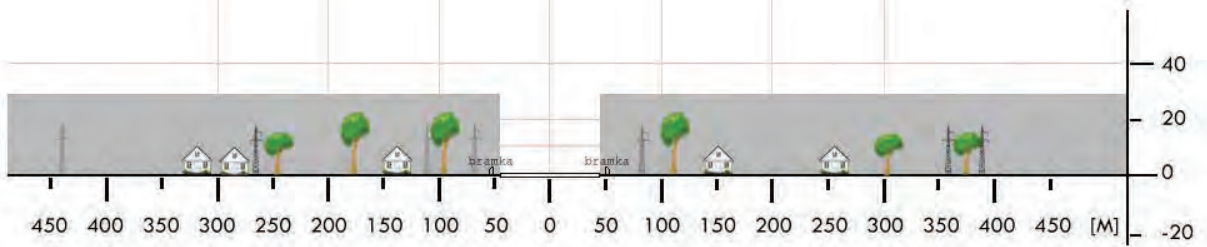
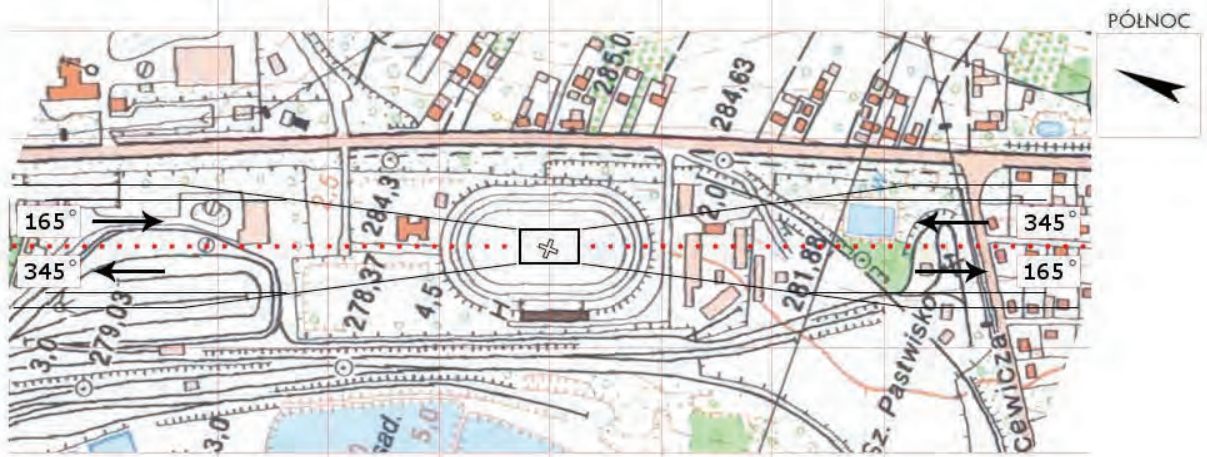


<b>SGL 08</b>	<b>Wielowieś / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 30,22' N 018° 36,37' E
	gm. Wielowieś		Wzniesienie nad poziom morza		839 ft
	pow. gliwicki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		280° / 100°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		100° / 280°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody: Budynki w odległości 55m od środka boiska po stronie północnej o wysokości h=7m. Lampy oświetlające wzdłuż krawędzi boiska (w środku i po rogach) o wysokości h=7m. Drzewa o wysokości h=15÷20m na północy i po południowej stronie boiska.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Klub LKS „Tęcza”, 32 233 6021			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		CPR Gliwice, tel. 32 301 9815			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Gliwice, tel. 32 231 1885			
Policja, nr tel.		KMP Gliwice, tel. 32 336 9200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

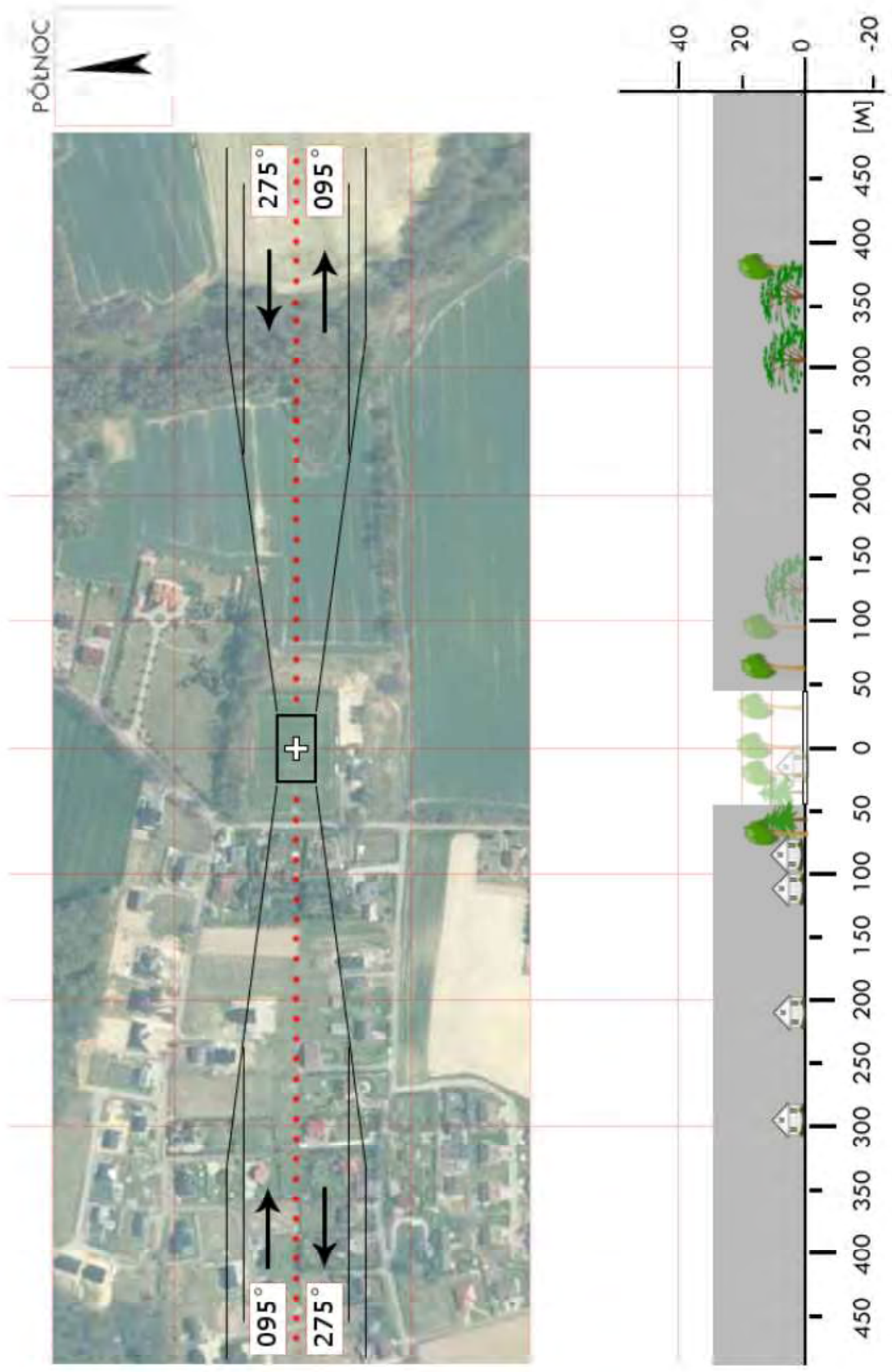
PÓLNOC



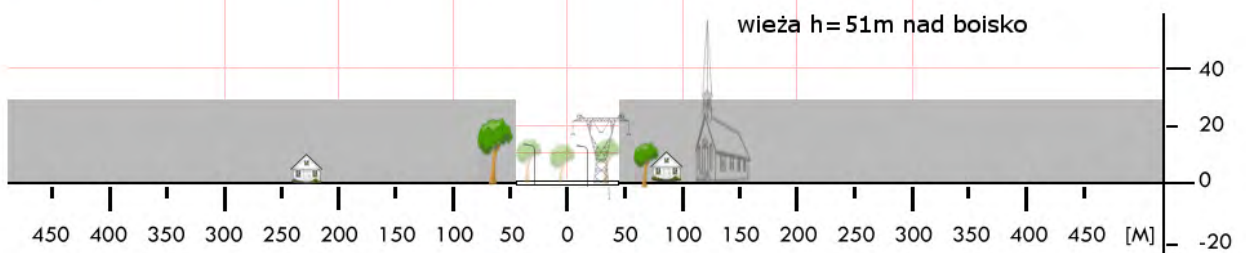
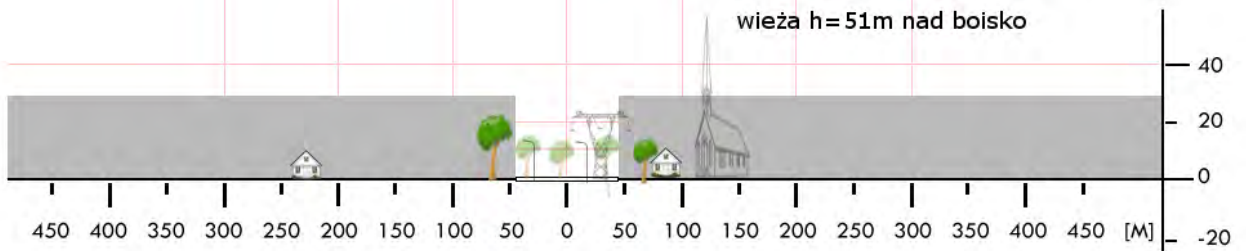
<b>SJ 08</b>	<b>Jaworzno / stadion „Victoria”</b>		Współrzędne geograficzne		50° 11,25' N 019° 17,17' E	
	gm. Jaworzno		Wzniesienie nad poziom morza		922 ft	
	pow. m. Jaworzno woj. śląskie					
Stopień trudności			<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia			345° / 165°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu			165° / 345°		brak	
			FATO		TLOF	
Wymiary			25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni			trawa		trawa	
Oznakowanie			brak		brak	
Oświetlenie			brak		brak	
Oświetlenie przeszkód			brak			
Wskaźnik kierunku wiatru			brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc	
			Widzialność		3000 m	
			Pułap chmur		1200 ft	
Stałe przeszkody: Po stronie północno-wschodniej linia wysokiego napięcia równoległa do osi podejścia w odległości 210m						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej <b>Cat. A</b>			
Administrator terenu			Kazimierz Lipski, tel. 728 869 552 / 32 614 1765			
Łączność radiotelefoniczna			169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.			PR Sosnowiec, tel. 32 363 6380			
Straż Pożarna, nr tel.			KPPSP, tel. 32 751 8710			
Policja, nr tel.			KM Policji, tel. 32 618 3200, 32 618 3255			
Służba ruchu lotniczego			Kraków INFO: 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna			IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Załoga HEMS, Straż Pożarna						



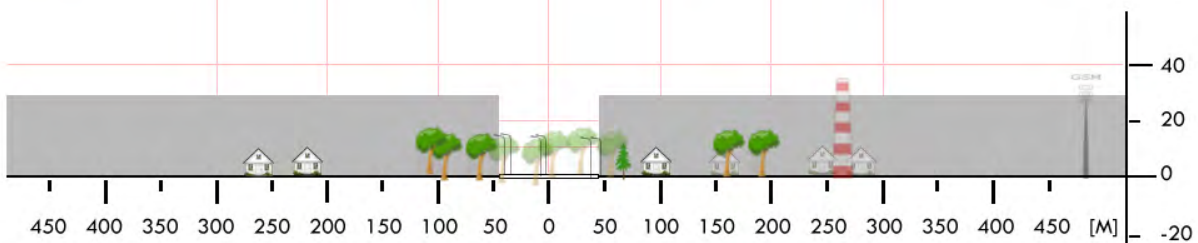
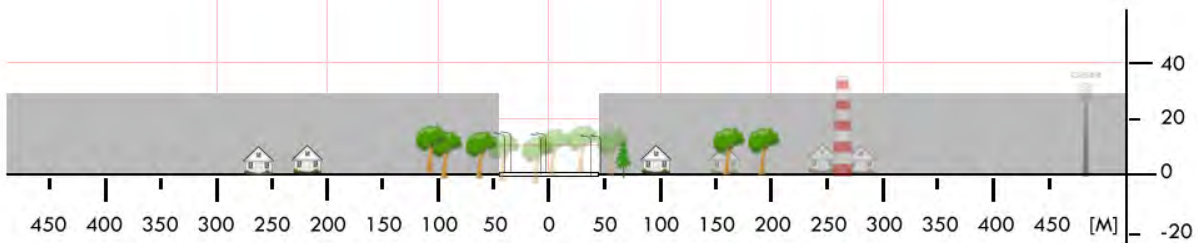
<b>SJZ 01</b>	<b>Jastrzębie-Zdrój / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne		49° 56,32' N 018° 39,33' E
	gm. Jastrzębie-Zdrój (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		915 ft
	pow. Jastrzębie-Zdrój (m.)				
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		275° / 095°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		095° / 275°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Drzewa h=25m na kier. 085-090° w odl 85-90m Drzewa o wys. do 23m po północnej stronie boiska w odl. 47-55m Drzewo h=25m na kier. 265° w odl. 88m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Urząd Miasta w Jastrzębiu-Zdroju, tel. 32 478 5253			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 38 60, 32 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Jastrzębiu-Zdroju, tel. 32 475 9500			
Policja, nr tel.		KM Policji w Jastrzębiu-Zdroju, tel. 32 478 7200			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
----- * Boisko LKS Zryw Bzie (nie zamykane), kontakt: Prezes, tel. 503 168 604					



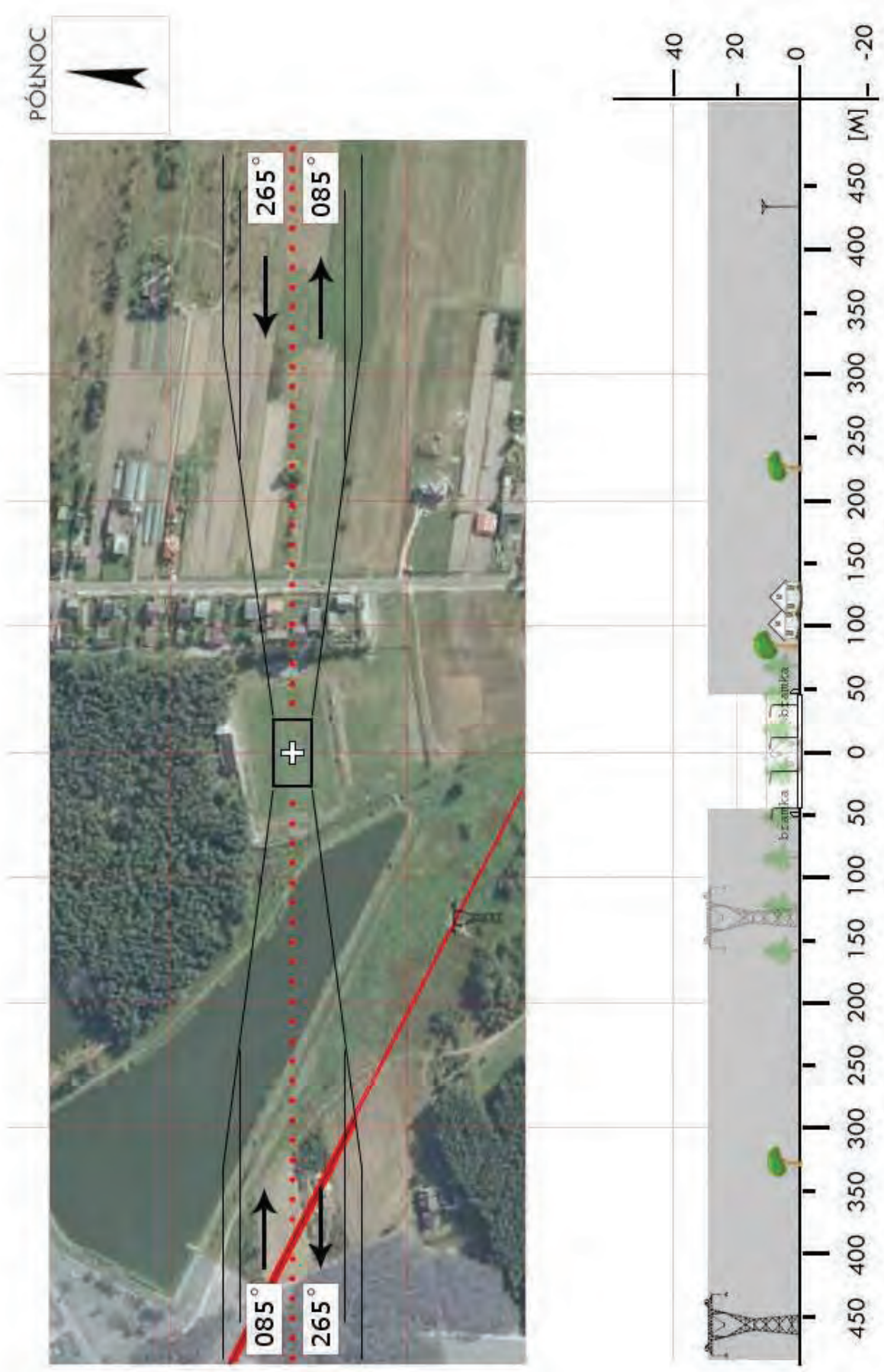
<b>SJZ 02</b>	<b>Jastrzębie-Zdrój / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne		49° 56,30' N 018° 33,33' E		
	gm. Jastrzębie-Zdrój (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		726 ft		
	pow. Jastrzębie-Zdrój (m.)						
	woj. śląskie						
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>					
Główny kierunek podejścia		210° / 030°		Światła podejścia			
Główny kierunek startu		030° / 210°		brak			
		FATO		TLOF			
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m			
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa			
Oznakowanie		brak		brak			
Oświetlenie		brak		brak			
Oświetlenie przeszkód		brak					
Wskaźnik kierunku wiatru		brak					
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc	
		Widzialność		1500 m		Widzialność	3000 m
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Wieża kościoła h=51m na kier. 355° w odl. około 190m Siatka ochronna h=8m na kier. 020° w odl. 55m, drzewo h=17m w odl. 75m; budynek h=13,5m w odl. 84m Słup WN h=25m na kier. 090° Drzewa o wys. do 27m na kier. 010-040° w odl. 90-95m							
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A				
Administrator terenu		Urząd Miasta w Jastrzębiu-Zdroju, tel. 32 478 5253					
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)					
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860, 32 428 7500					
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP w Jastrzębiu-Zdroju, tel. 32 475 9500					
Policja, nr tel.		KM Policji w Jastrzębiu-Zdroju, tel. 32 478 7200					
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru					
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150					
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS							
----- * MOSiR ul. Kościelna 1 (boiska nie zamykane), kontakt: Dyrektor, tel. 509 117 778							



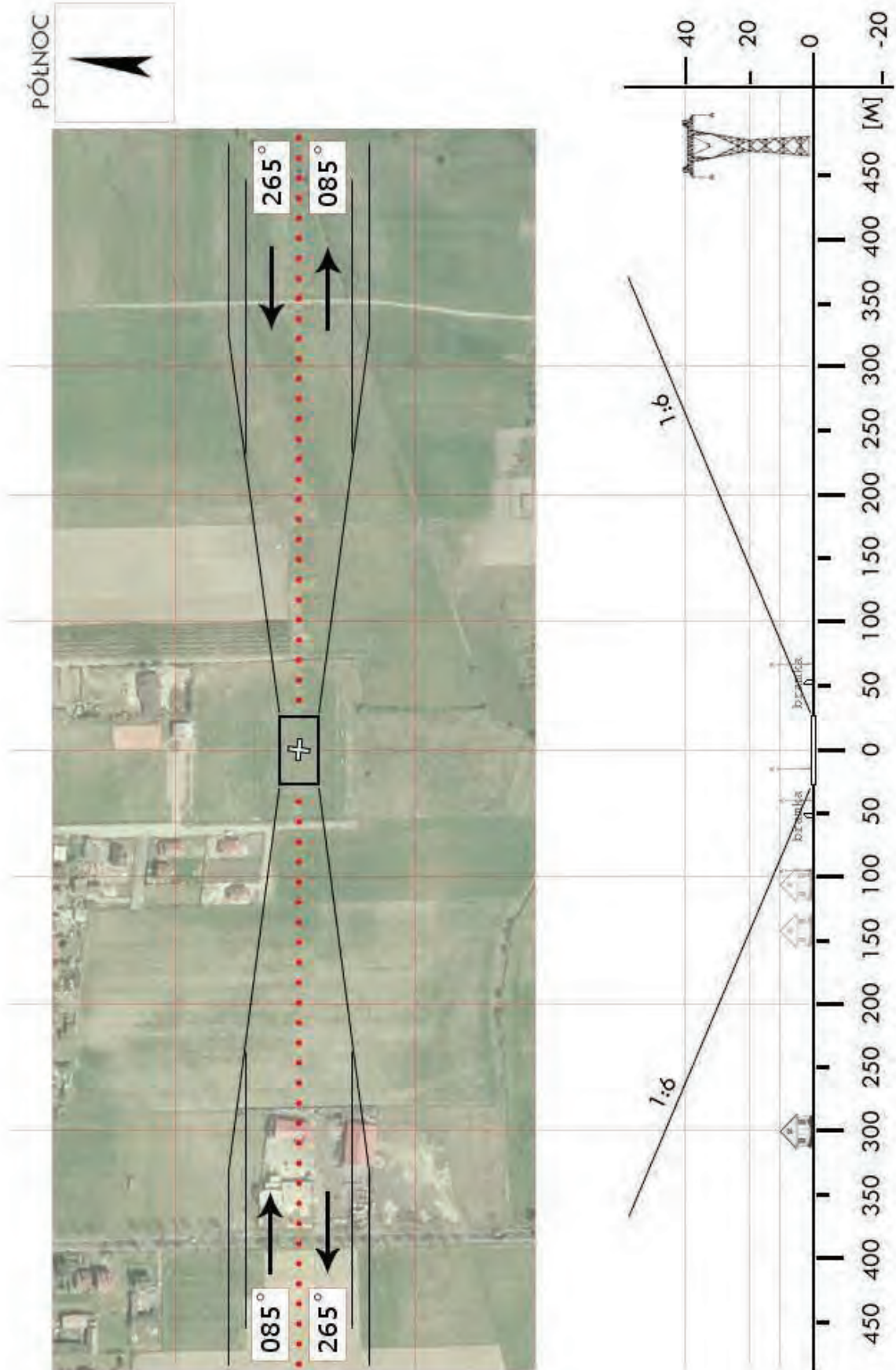
<b>SKL 01</b>	<b>Kłobuck / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne	50° 54,63' N 018° 56,07' E	
	gm. Kłobuck				
	pow. kłobucki		Wzniesienie nad poziom morza	767 ft	
woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		180° / 360°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		360° / 180°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 100 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Piłkochwyty h=6m za bramkami na kier. 190 i 010° w odl. 55m; Drzewa h=20-22m na kier. 190° w odl. 110-140m; Drzewa h=25m na kier. 230-300° w odl. 45m Drzewa h=25m na kier. 360° w odl. 170m; Komin h=35m na kier. 030° w odl. 265m Lampy h=15m na kier. 060-120° i 240-300° w odl. 55m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		OSiR w Kłobucku, tel. 34 310 0367			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-01 Częstochowa, tel. 32 606 3849, 34 378 5120			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
----- * boisko boczne OSiR w Kłobucku					



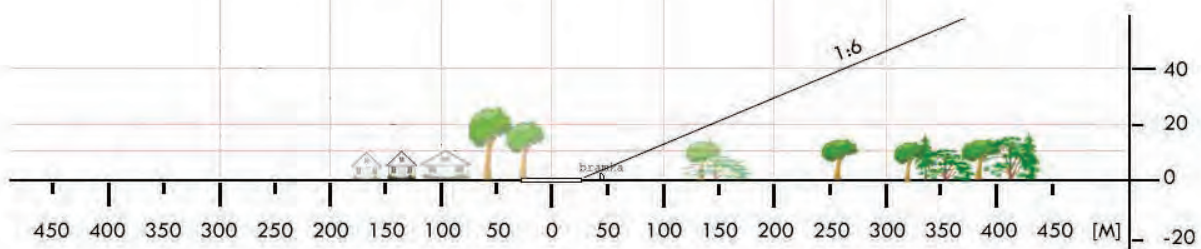
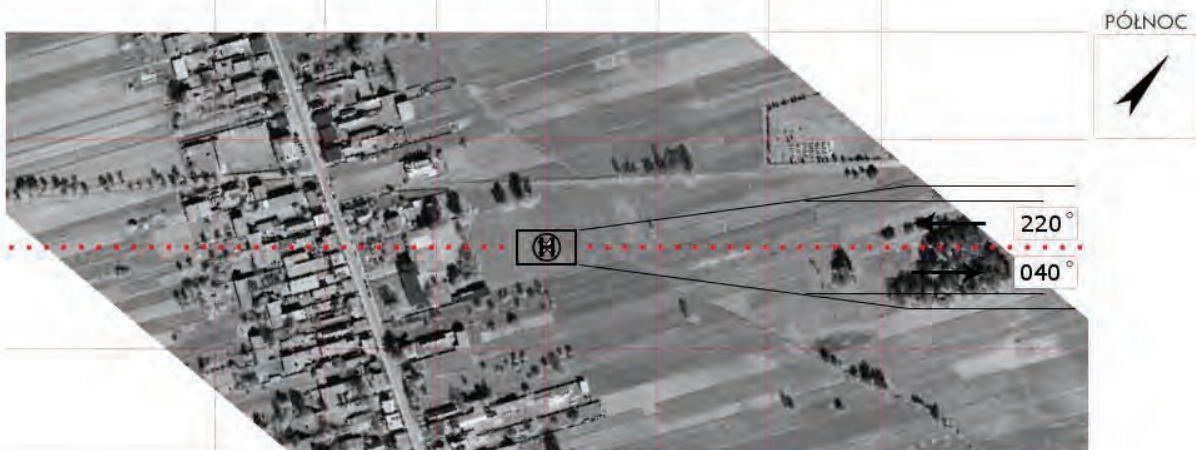
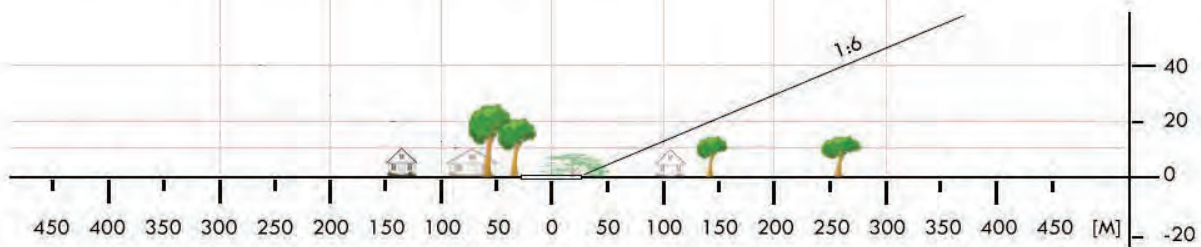
<b>SKL 02</b>	<b>Krzepice / stadion</b>		Współrzędne geograficzne		50° 57,50' N 018° 43,52' E
	gm. Krzepice		Wzniesienie nad poziom morza		708 ft
	pow. kłobucki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		265° / 085°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		085° / 265°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: E: drzewa h=12-13m w odl. 50m S: latarnie h=10m (połączona kablem) w odl. 20m SW: linia wys. napięcia h=30m, przecina ścieżkę podejścia w odl. 300÷480m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Krystian Kotynia, tel. 34 317 5172, 601 690 534			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Kłobuck, tel. 34 317 2246			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Kłobuck, tel. 34 317 2265			
Policja, nr tel.		KPP Kłobuck, tel. 34 310 9255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



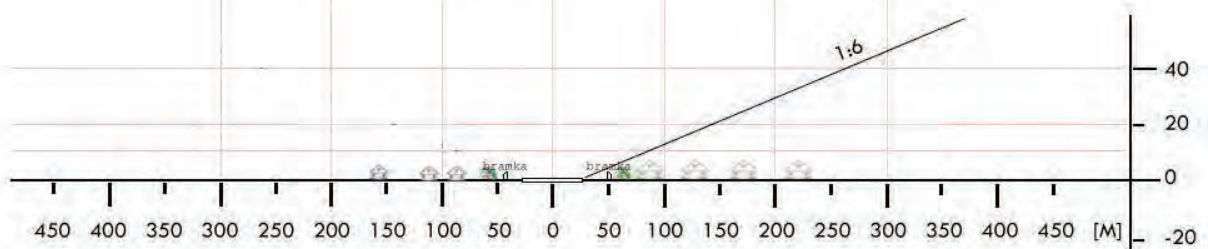
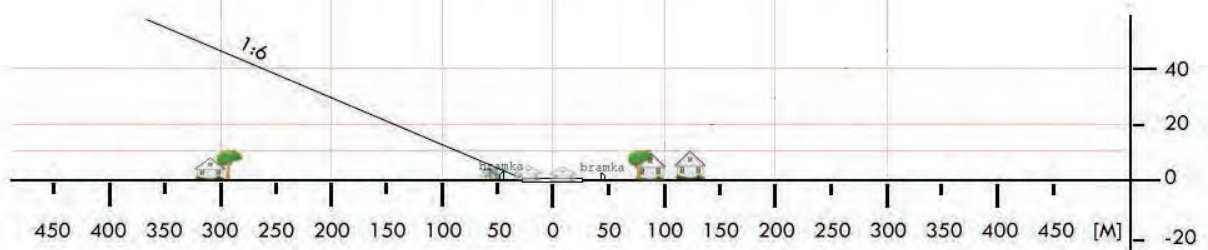
<b>SKL 04</b>	<b>Miedźno / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 57,92' N 018° 59,28' E
	gm. Miedźno		Wzniesienie nad poziom morza		721 ft
	pow. kłobucki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		265° / 085°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		085° / 265°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody: Na północ w odl. 55m bramki h=3m; odl. 80m słupy oświetleniowe h=13m; odl. 80m budynek h=10m. Na południe w odl. 33m wiaty metalowe h=2m. Na wschód w odl. 50m bramka h=3m; odl. 55m siatka ochronna h=6m; odl. 68m ogrodzenie h=2m; w odległości 460+650m słupy i linia wysokiego napięcia h=40m. Na zachód w odl. 50m bramka; odl. 55m siatka ochronna h=6m; odl. 56m ogrodzenie h=2m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Wójt Gminy Miedźno, 663 365 926 (Zbigniew Lis)			
Łączność radiotelefoniczna		169,00 MHz (kanał 39)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Kłobuck, tel. 34 317 2246			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Kłobuck, tel. 34 317 2265			
Policja, nr tel.		KPP Kłobuck, tel. 34 310 9255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz; tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



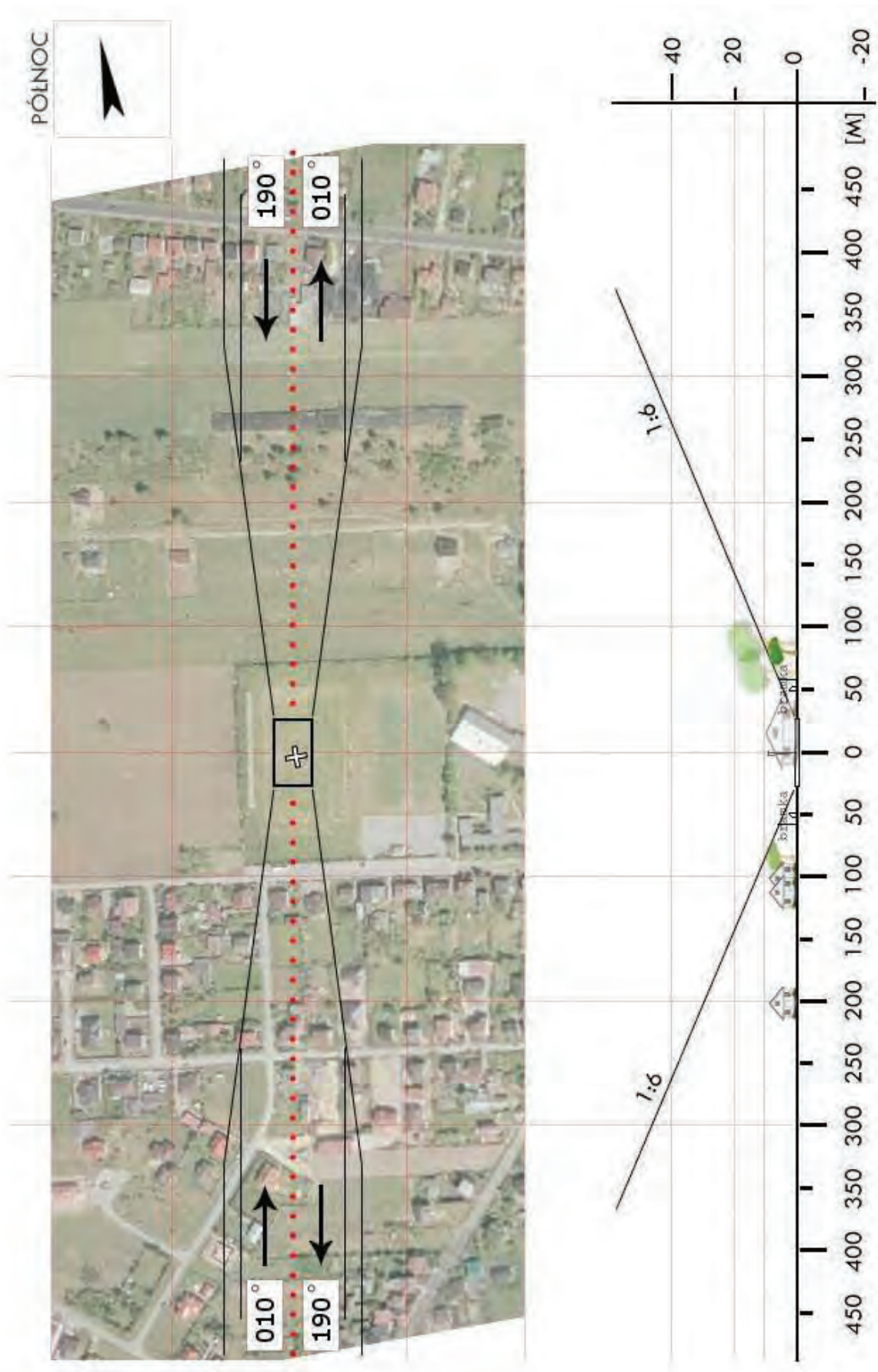
<b>SKL 05</b>	<b>Iwanowice Duże / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 58,42' N 018° 48,37' E
	gm. Opatów		Wzniesienie nad poziom morza		738 ft
	pow. kłobucki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 220°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		040° / 090°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody: Na północ w odl. 50m bramka h=3m; odl 80÷150m drzewa h=6÷15m. Na południe w odl. 50m bramka h=3m; odl. 60m drzewa h=15÷22m. Na wschód w odl. 50m drzewa h=8m; odl. 140m drzewo h=15m. Na zachód odl. 30m drzewa h=25m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Wójt Gminy Opatów, 34 319 6093; 604 179 015			
Łączność radiotelefoniczna		169,00 MHz (kanał 39)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Kłobuck, tel. 34 317 2246			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Kłobuck, tel. 34 317 2265			
Policja, nr tel.		KPP Kłobuck, tel. 34 310 9255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz; tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



<b>SKL 07</b>	<b>Popów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		51° 02,30' N 018° 55,72' E
	gm. Popów		Wzniesienie nad poziom morza		695 ft
	pow. kłobucki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		080° / 170°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		350° / 260°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1500 ft	
Stale przeszkody: Na północy w odległości 30m bramka h=2,5m; w odl. 50m ogrodzenie h=2m; w odl. 52m drzewa i krzewy h=3+6m. Na południe w odległości 30m bramka h=2,5m; odl. 50m ciąg budynków h=5m. Na wschód w odległości 48m bramka h=3m, odl. 62m drzewa h=10m, odl. 74+90m budynek h=10m. Na zachód w odległości 48m bramka h=3m, odl. 59m ogrodzenie h=2m, odl. 60m żywoplot h=3m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Wójt Gminy Popów, 605 722 540			
Łączność radiotelefoniczna		169,00 MHz (kanał 39)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Kłobuck, tel. 34 317 2246			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Kłobuck, tel. 34 317 2265			
Policja, nr tel.		KPP Kłobuck, tel. 34 310 9255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



<b>SKL 09</b>	<b>Wręczyca Wielka / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 50,62' N 018° 54,78' E	
	gm. Wręczyca Wielka		Wzniesienie nad poziom morza		948 ft	
	pow. kłobucki woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>I</b>				
Główny kierunek podejścia		190° / 010°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		010° / 190°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność		3000 m		
		Pułap chmur		1500 ft		
Widzialność		1500 m		Widzialność		
Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur		
Podstawa chmur		1500 ft				
Stale przeszkody: Na północ w odl. 50m bramka h=3m; odl. 55m siatka h=7m; odl. 60m drzewa h=6m Na południe w odl. 50m bramka h=3m; odl. 55m siatka h=7m; odl. 75m budynek h=5m; odl. 80m drzewa h=6m; odl. 110m budynki h=10m. Na wschód w odl. 27m maszt h=8m; odl. 110m budynek h=10m; odl. 110m drzewa h=20m. Na zachód w odl. 30m trybuna, odl. 35m drzewa h=10m.						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak			
Administrator terenu		Wójt Gminy Wręczyca Wielka, tel. 601 564 545				
Łączność radiotelefoniczna		169,00 MHz (kanał 39)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Kłobuck, tel. 34 317 2246				
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Kłobuck, tel. 34 317 2265				
Policja, nr tel.		KPP Kłobuck, tel. 34 310 9255				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS						

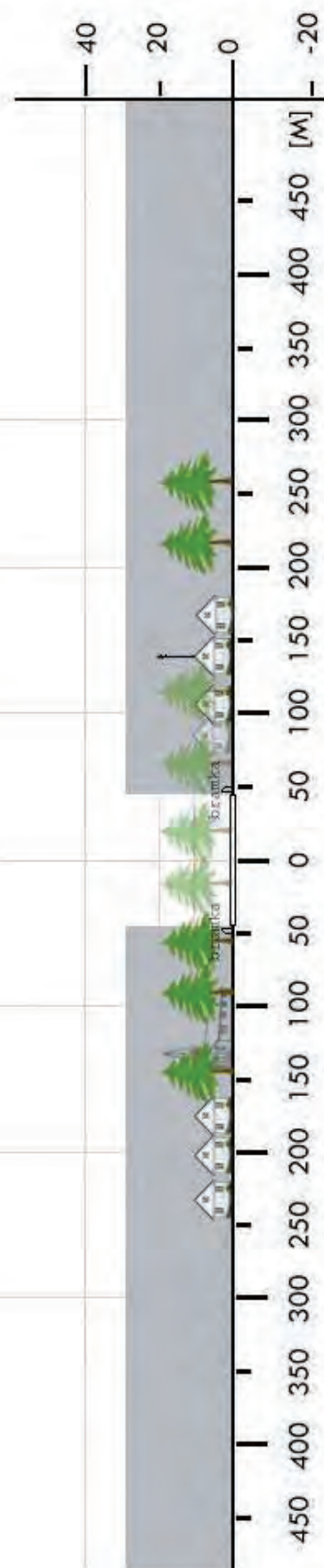


<b>SLU 03</b>	<b>Sieraków Śląski / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 48,03' N 018° 34,70' E
	gm. Ciasna		Wzniesienie nad poziom morza		810 ft
	pow. lubliniecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		340° / 160°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		160° / 340°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Budynek, hala sportowa o wys. 7-10m na kier. 340° w odl. 70m Drzewa o wys. 10-25m po stronie północnej boiska					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Norbert Strzoda, tel. 608 647 958			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Lublińcu, tel. 34 351 3221			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Lublińcu, tel. 34 351 3150, 34 351 1942			
Policja, nr tel.		KP Policji w Lublińcu, tel. 34 353 2255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



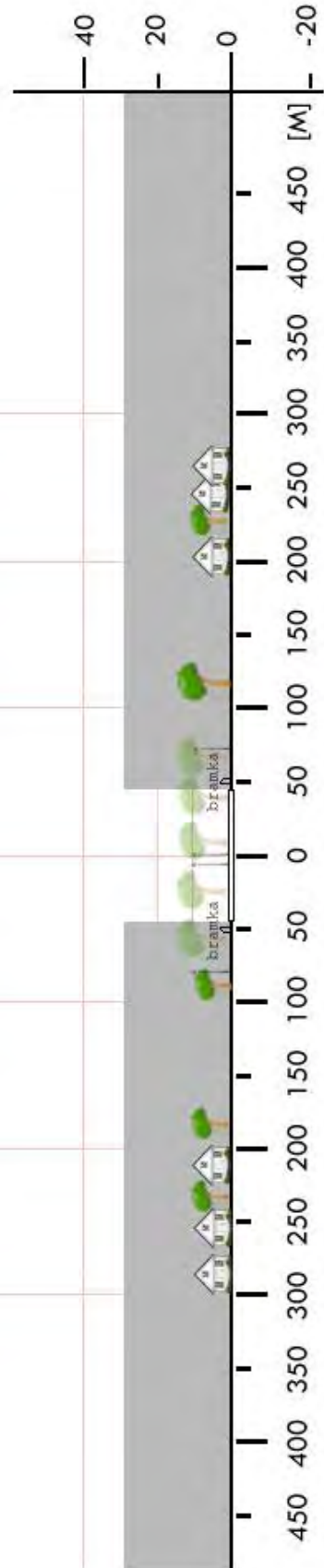
<b>SLU 04</b>	<b>Herby / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 44,64' N 018° 52,76' E	
	gm. Herby				
	pow. lubliniecki woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	934 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		280° / 100°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		100° / 280°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Budynek szkolny z maszt telefonii kom. o wys. 20m na kier. 130° w odl. 140m Las na kier. 150-340° Kościół o wys. ok. 25m na kier. 330° w odl. 180m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Wójt gminy Herby Iwona Burek, tel. 34 357 4100 *			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Lublińcu, tel. 34 356 3221			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Lublińcu, tel. 34 351 3150, 34 351 1942			
Policja, nr tel.		KP Policji w Lublińcu, tel. 34 353 2255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
-----					
* OC w gminie Herby – Maria Szczepańska tel. 728 498 631					

PÓLNOC



<b>SLU 05</b>	<b>Kochanowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 42,24' N 018° 44,99' E
	gm. Kochanowice		Wzniesienie nad poziom morza		906 ft
	pow. lubliniecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		330° / 150°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		150° / 330°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier. 330° - drzewa h=17m, odległość 70m Kier. 150° - lampy h=10m w odl. 50m lampy h=15m kier 240° oraz 060° w odl. 45m drzewa h=18-20, kierunek 240-310°, odległość 50m drzewa h=24m, kierunek 005°, odległość 130m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Jarosław Pasięka, tel. 608 364 352			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-01 Częstochowa, tel. 32 606 3849, 34 378 5120			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

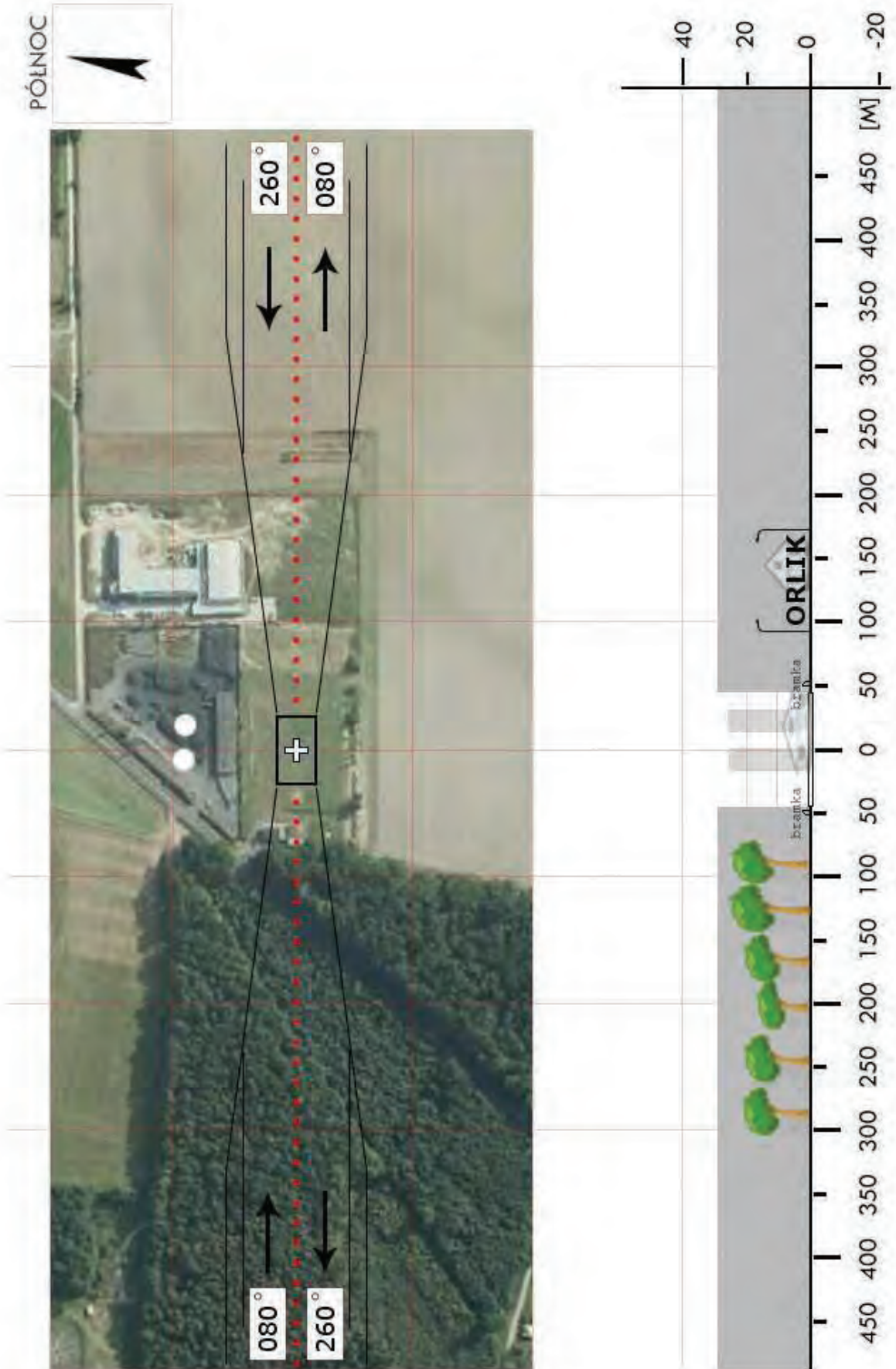
PÓLNOC



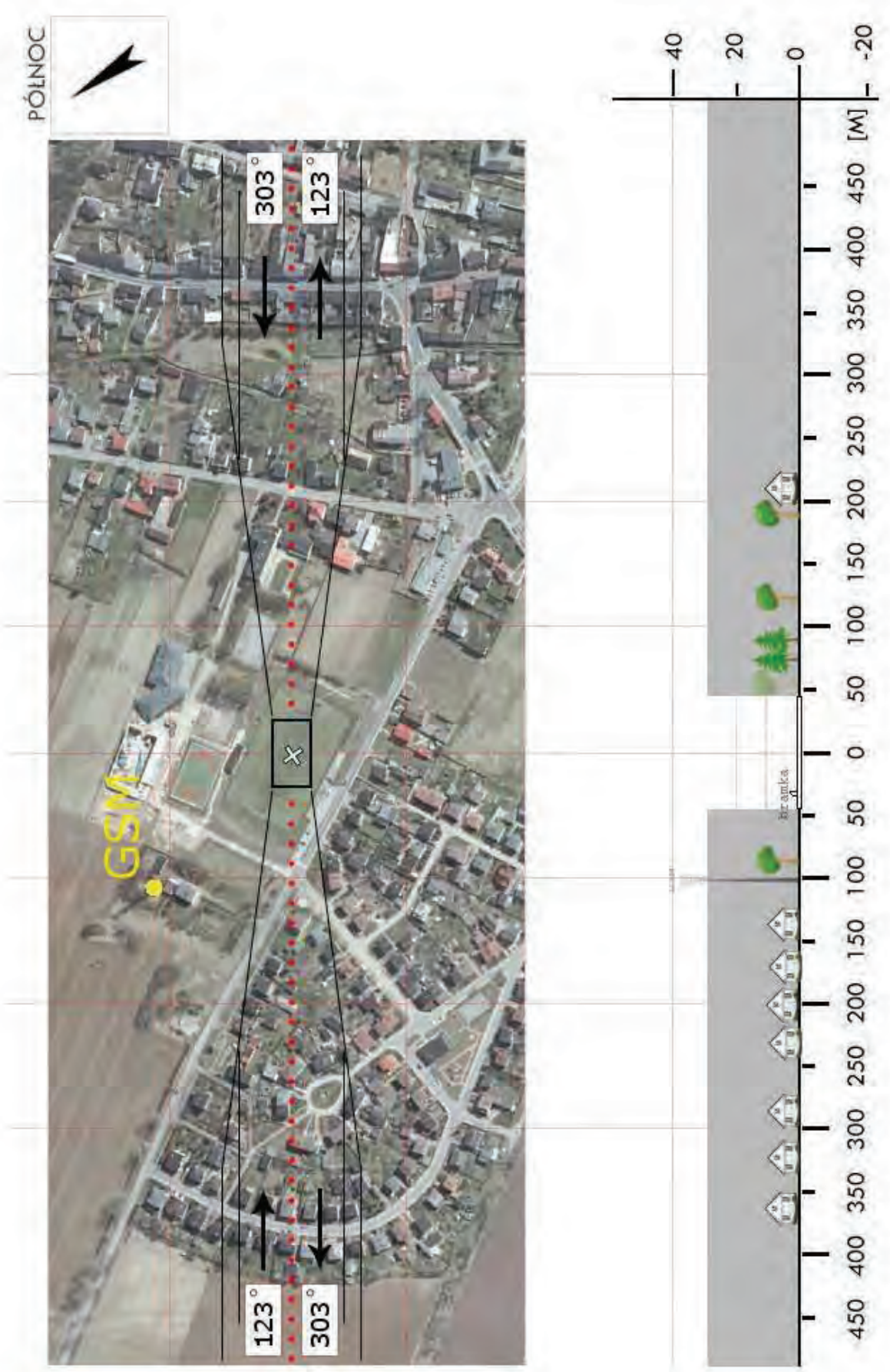
<b>SLU 06</b>	<b>Koszęcin / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 37,34' N 018° 50,86' E
	gm. Koszęcin		Wzniesienie nad poziom morza		909 ft
	pow. lubliniecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		360° / 180°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		180° / 360°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: drzewa h=26m, kierunek 180°, odległość 90m drzewa h=18-20m, kierunek 200-310°, odległość 50m drzewa h=24m, kierunek 360°, odległość 130m lampy boiska "Orlik" kier. 090°, odl. 50m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		GOSiR, tel. 34 357 6265, 660 413 511			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-01 Częstochowa, tel. 32 606 3849, 34 378 5120			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Brama wjazdowa nie zamykana					



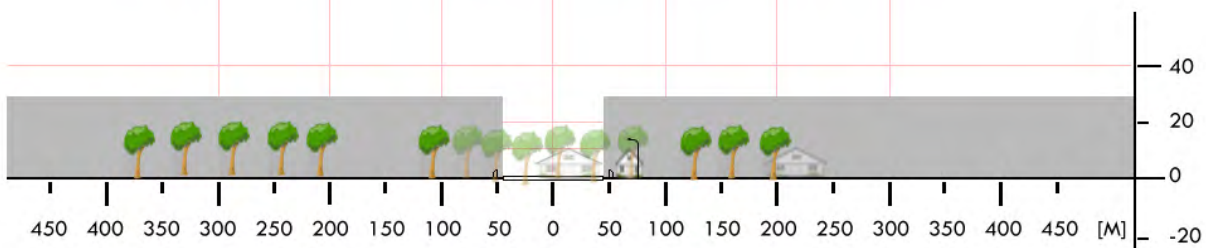
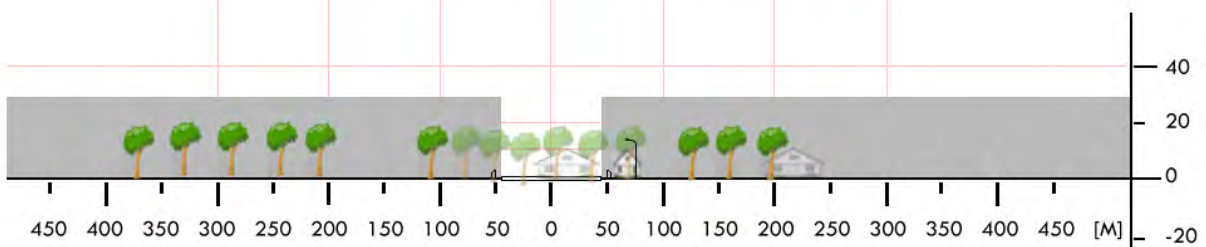
<b>SLU 07</b>	<b>Pawonków / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 41,01' N 018° 34,44' E
	gm. Pawonków		Wzniesienie nad poziom morza		800 ft
	pow. lubliniecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		260° / 080°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		080° / 260°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Lampy boiska ORLIK na kier. 080° w odl. 70m Trzy silosy o wys. 25m na kier. 360° Las na kier. 260° w odl. 90m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		LKS Pawonków; Szymon Mlynek tel. 793 176 423			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Lublińcu, tel. 34 356 3221			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Lublińcu, tel. 34 351 3150, 34 351 1942			
Policja, nr tel.		KP Policji w Lublińcu, tel. 34 353 2255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



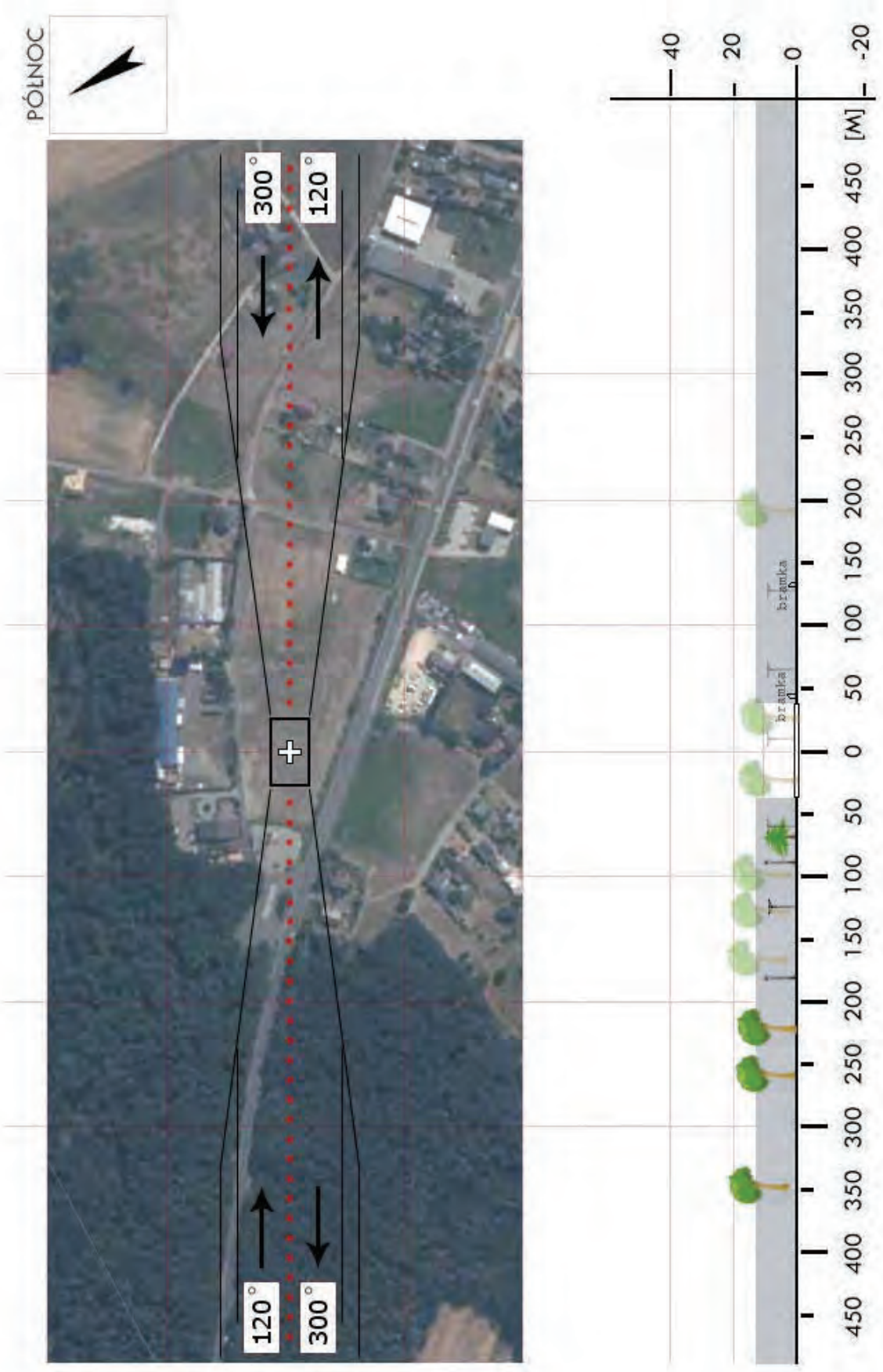
<b>SLU 08</b>	<b>Woźniki / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 35,46' N 019° 03,39' E
	gm. Woźniki		Wzniesienie nad poziom morza		1076 ft
	pow. lubliniecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		303° / 123°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		123° / 303°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Wieża GSM w odległości 112m od osi podejściu z kursem 123°					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Gmina Woźniki, tel. 34 3669915			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR w Lublińcu, tel. 34 3563221			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 3510730			
Policja, nr tel.		KP Policji, tel. 34 3532255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 6397585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398151, 12 6398111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



<b>SMI 01</b>	<b>Łaziska Górne / stadion*</b>		Współrzędne geograficzne	50° 09,30' N 018° 51,10' E	
	gm. Łaziska Górne				
	pow. mikołowski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	1081 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		185° / 005°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		005° / 185°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=20m na kier. 180° w odl. 100m Drzewa h=25m na kier. 225° w odl. 55-75m Lampa h=10m na kier. 005° w odl. 55m Drzewa h=20m na kier. 005° w odl. 100m Drzewa h=20-25m na kier. 045-125° w odl. 60-80m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		MOSiR Łaziska Górne, tel. 32 221 1138			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860, 32 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP, Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
-----					
* Stadion Miejski, ul. Sportowa 3 Pilot/klucz do bramy: Komisariat Policji w Łaziskach Górnych, tel. 32 226 8510					

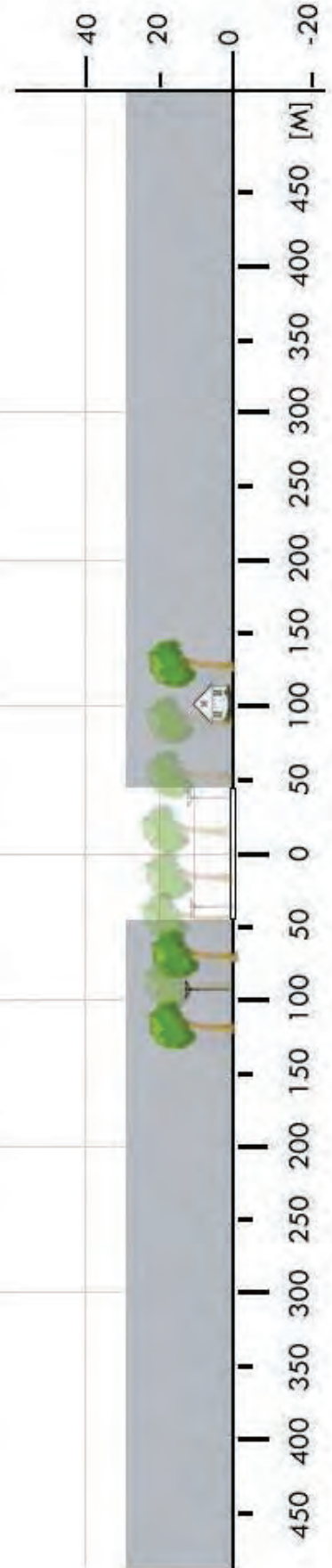


<b>SMI 02</b>	<b>Mikołów / łąka</b>		Współrzędne geograficzne	50° 12,64' N 018° 50,97' E
	gm. Mikołów			
	pow. mikołowski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	865 ft
Stopień trudności	<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia	300° / 120°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu	120° / 300°		brak	
	FATO		TLOF	
Wymiary	25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni	trawa		trawa	
Oznakowanie	brak		brak	
Oświetlenie	brak		brak	
Oświetlenie przeszkód	brak			
Wskaźnik kierunku wiatru	brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc
	Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
	Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Siatka h=7m kier. 130° w odl. 50m Drzewa h=10-12m kier. 085-100° w odl. 75-90m Lampy h=10m kier. 300-310° w odl. 70m Drzewa h=20-25m kier. 290-320° w odl. 115-150m Linia energetyczna h=8m kier. 175-265° w odl. 40-50m				
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu	MOSiR Mikołów, tel. 32 779 7603			
Łączność radiotelefoniczna	169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.	SDM Katowice, tel. 32 428 7580			
Straż Pożarna, nr tel.	KP PSP Mikołów, tel. 32 326 2310			
Policja, nr tel.	KP Policji Mikołów, tel. 32 737 7255			
Służba ruchu lotniczego	Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Ośłona meteorologiczna	IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS				



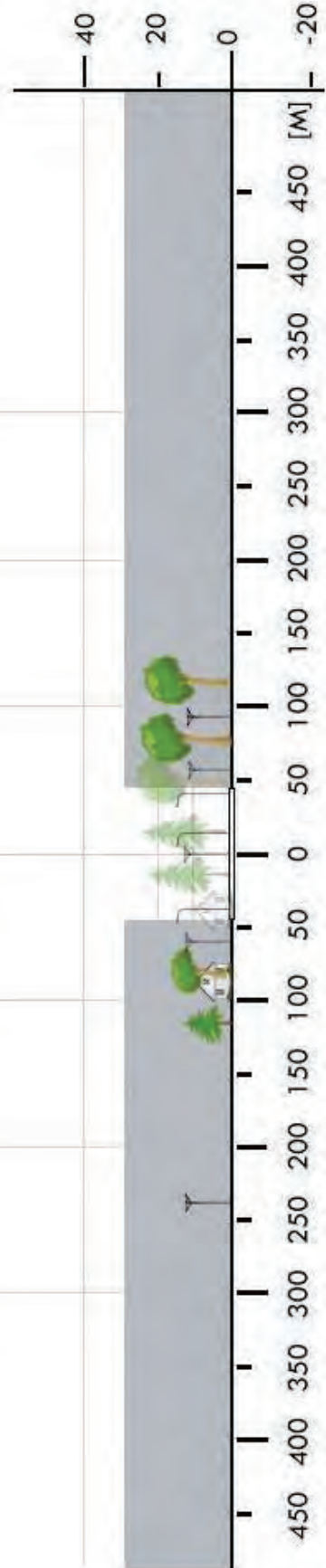
<b>SMI 03</b>	<b>Orzesze Zawada / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 07,89' N 018° 44,60' E	
	gm. Orzesze				
	pow. mikołowski		Wzniesienie nad poziom morza	839 ft	
woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		255° / 075°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		075° / 255°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=20–22m na kier. 255° odl. 63-75m Drzewa h=25–30m na kier. 295-045° odl. 50-65m (ściana lasu) Drzewa h=20–24m na kier. 075° odl. 140m Drzewa h=15–22m na kier. 115-225° odl. 45m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Urząd Miasta Orzesze, tel. 32 324 8800			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Katowice, tel. 32 428 7580			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Mikołów, tel. 32 326 2310			
Policja, nr tel.		KP Policji Mikołów, tel. 32 737 7255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze do bramy na Komisariacie Policji w Orzeszu, tel. 32 328 4610, -4613					

PÓLNOC



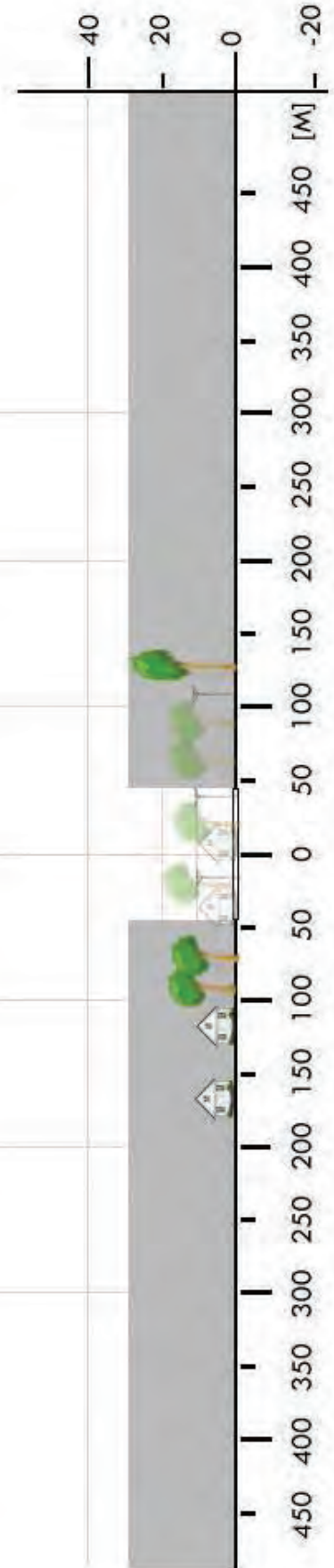
<b>SMI 3a</b>	<b>Orzesze Gardawice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 06,48' N 018° 47,09' E	
	gm. Orzesze		Wzniesienie nad poziom morza		885 ft	
	pow. mikołowski woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>				
Główny kierunek podejścia		290° / 110°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		110° / 290°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność		3000 m		
		Pułap chmur		1200 ft		
Stale przeszkody: Piłkochwyty h=6m za bramkami na kier. 290 i 110° w odl. 55m Linia energetyczna rozpięta między lampami h=15m w odl. 50m (wzdłuż bocznych krawędzi boiska) Drzewa o wys. 12-15m na kier. 290° w odl. 75-100m Drzewa o wys. do 27m na kier. 110° w odl. 75-85m						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Urząd Miasta Orzesze, tel. 32 324 8800				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Mikołów, tel. 32 226 2110				
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Mikołów, tel. 32 326 2310				
Policja, nr tel.		KP Policji Mikołów, tel. 32 737 7255				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze od boiska: posterunek Policji w Orzeszu, tel. 32 328 4610, -4613						

PÓLNOOC

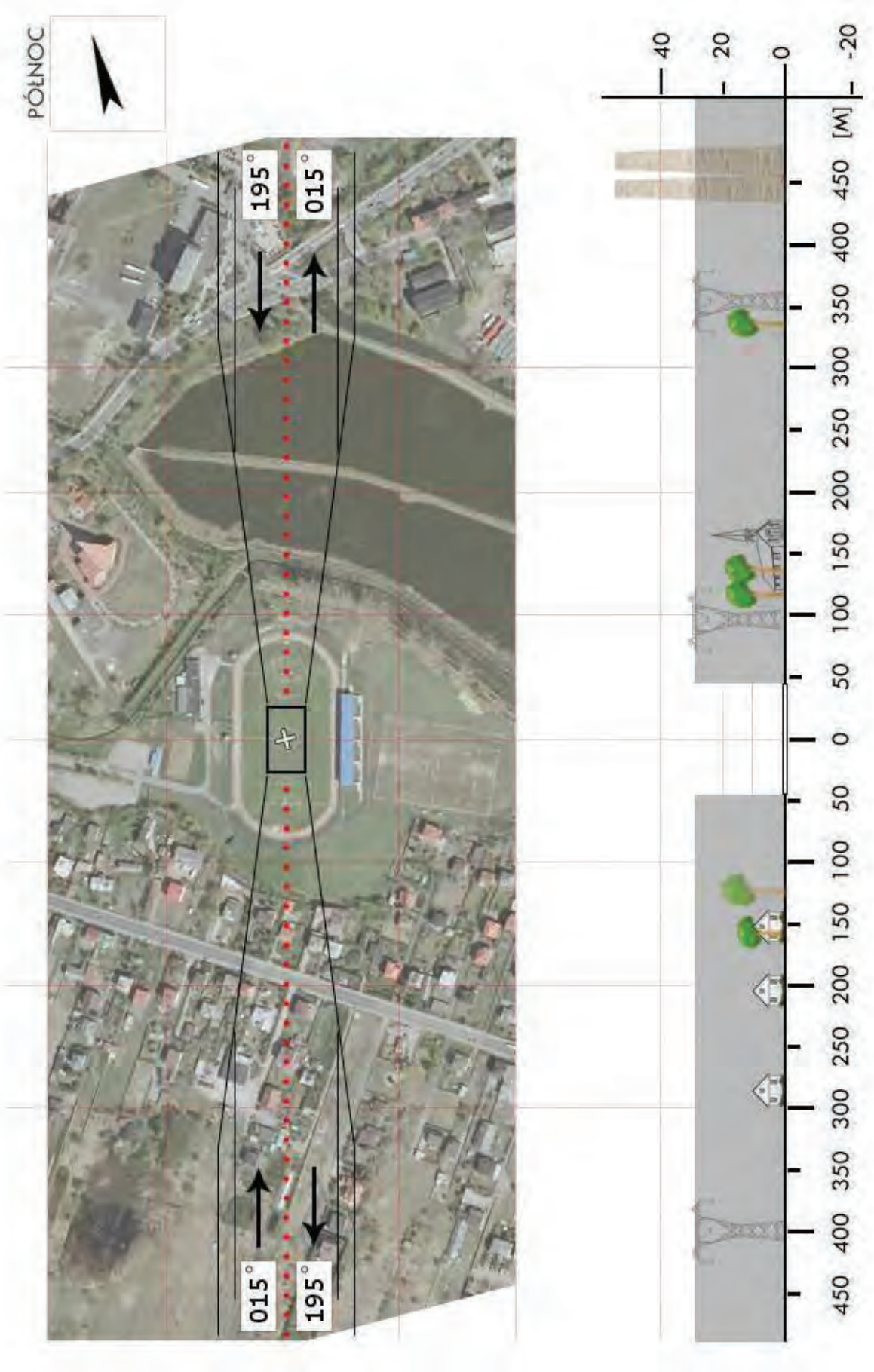


<b>SMI 05</b>	<b>Wyry / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne	50° 07,68' N	
	gm. Wyry			018° 53,63' E	
	pow. mikołowski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	908 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		290° / 110°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		110° / 290°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=15-21m na kier. 290° w odl. 65m Drzewa h=20m na kier. 340-060° w odl. 45m Siatka ochronna h=5m na kier. 110° w odl. 55m Drzewa h=28-30m na kier. 110° w odl. 110m Drzewa h=20-25m na kier. 155-290° w odl. 45m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Wyry, tel. 32 325 6800			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Katowice, tel. 32 428 7580			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Mikołów, tel. 32 326 2310			
Policja, nr tel.		KP Policji Mikołów, tel. 32 737 7255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
-----					
* Boisko SKS FORTUNA Wyry, tel. 602 395 561 (prezes Jarek Góralczyk) Brama boiska nie jest zamykana					

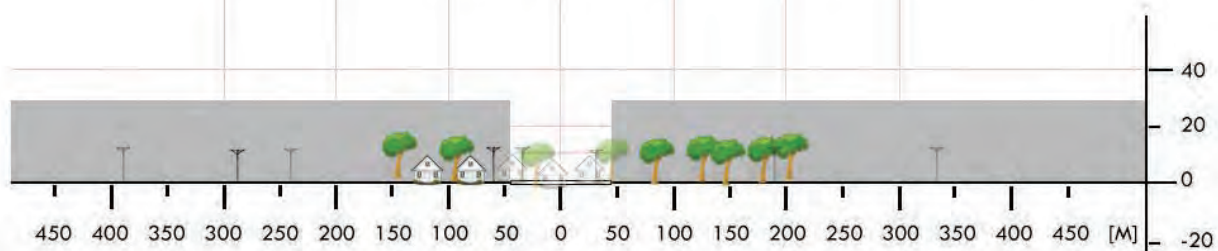
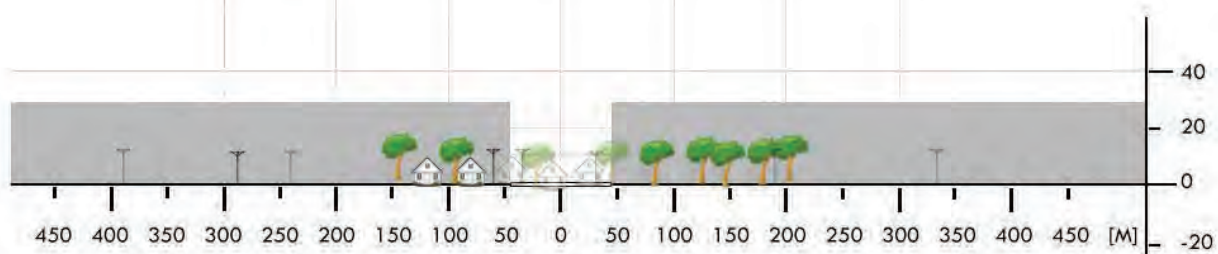
PÓLNOC



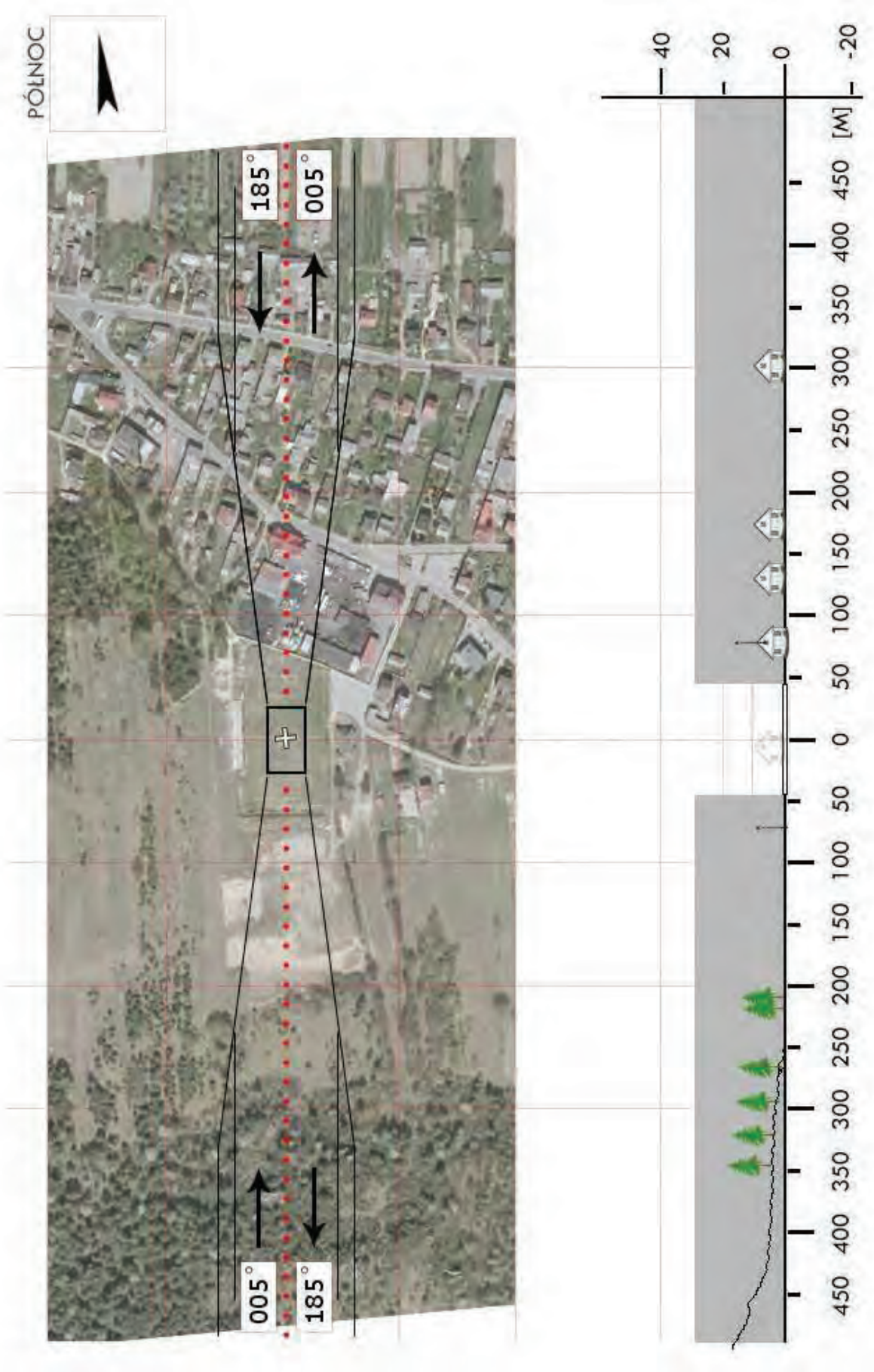
<b>SMY 01</b>	<b>Myszków / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 34,22' N 019° 19,20' E	
	gm. Myszków		Wzniesienie nad poziom morza		955 ft	
	pow. myszkowski woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>				
Główny kierunek podejścia		015° / 195°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		195° / 015°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m	
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft	
Stale przeszkody: Dwa kominy na kierunku 355° w odl. 445m Linia wysokiego napięcia równoległa do osi startu i lądowania w odl. 135m po zachodniej stronie lądowiska.						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej <b>Cat. A</b>			
Administrator terenu		Zbigniew Mojak, tel. 34 313 2682 wew. 147				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387				
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 313 1541				
Policja, nr tel.		KP Policji w Myszkowie, tel. 34 315 3200				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna						



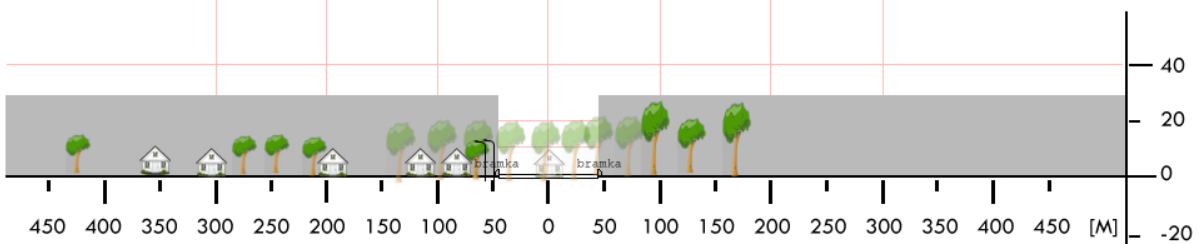
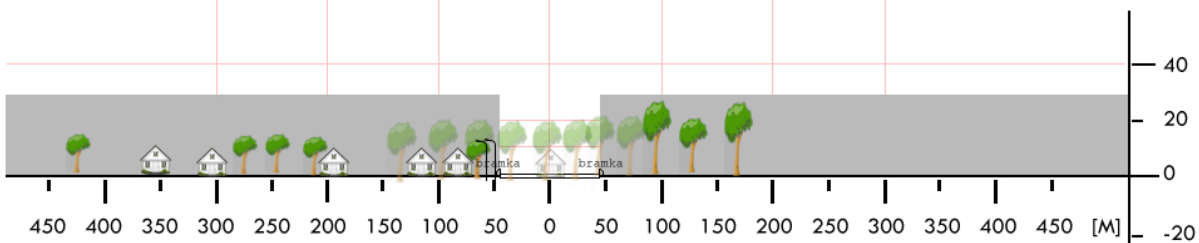
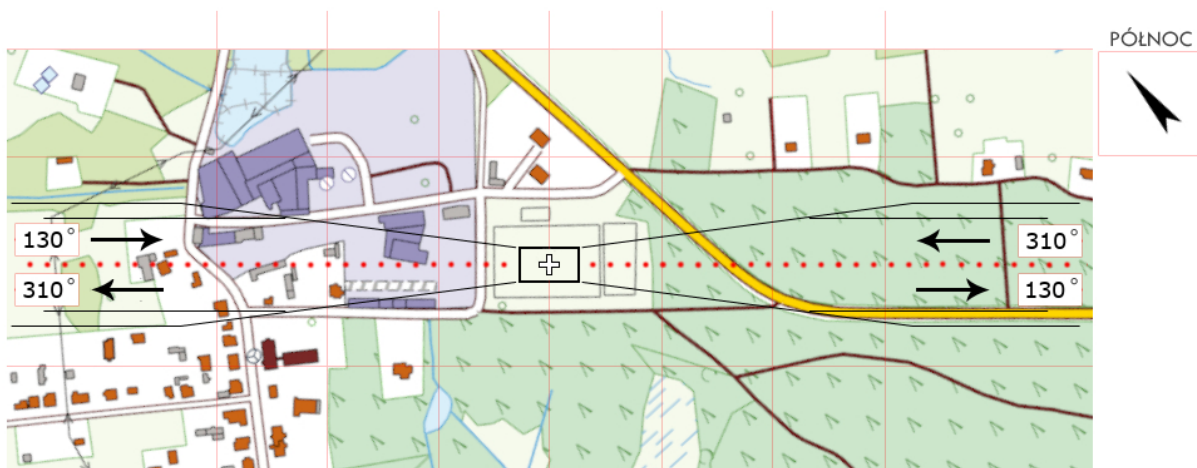
<b>SMY 02</b>	<b>Gniazdów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 35,94' N 019° 06,70' E
	gm. Kozięgłowy		Wzniesienie nad poziom morza		1088 ft
	pow. myszkowski				
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 090°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		090° / 270°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 270: skarpa h=2m, linia energetyczna NN, dalej drzewa i zabudowania wiejskie; Kier 360: maszt h=12m na granicy boiska, linia energ. SN w odl. 35–40m równoległa do boku boiska. Kier 090: drzewa h=15m na granicy boiska; Kier 180: skarpa h=2m, linia energ. NN, dalej drzewa i zabudowania wiejskie.					
Ograniczenia lokalne: TMA EPKT A (2300÷3500ft)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UMiG Kozięgłowy, tel. 34 314 1219			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Myszkowie, tel. 34 313 1541			
Policja, nr tel.		KP Policji w Myszkowie, tel. 34 315 3200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



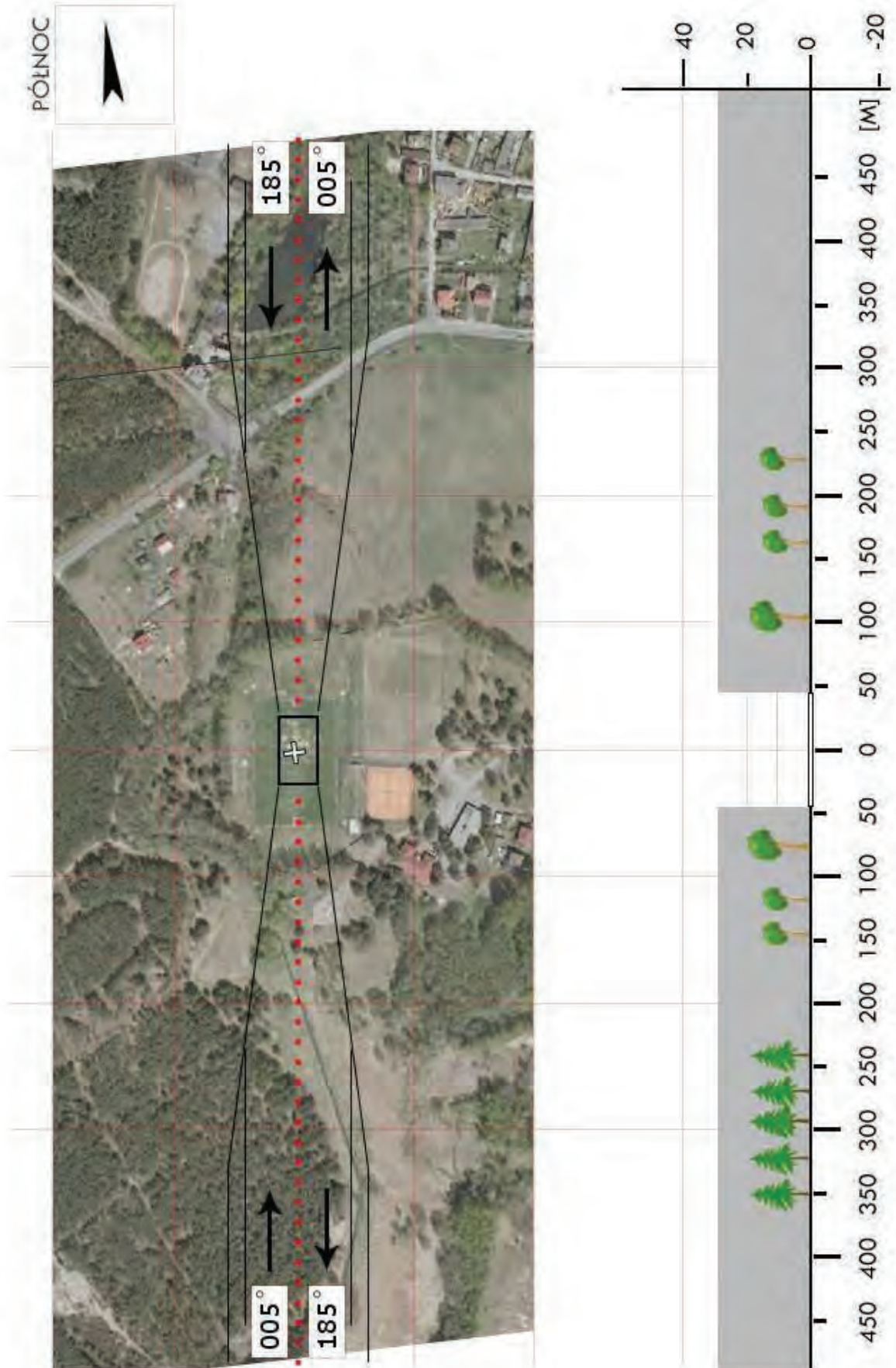
<b>SMY 03</b>	<b>Niegowa / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 38,30' N 019° 29,04' E				
	gm. Niegowa		Wzniesienie nad poziom morza		1177 ft				
	pow. myszkowski woj. śląskie								
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>							
Główny kierunek podejścia		005° / 185°		Światła podejścia					
Główny kierunek startu		185° / 005°		brak					
		FATO		TLOF					
Wymiary		25 x 100 m		10 x 10 m					
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa					
Oznakowanie		brak		brak					
Oświetlenie		brak		brak					
Oświetlenie przeszkód		brak							
Wskaźnik kierunku wiatru		brak							
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc			
		Widzialność		1500 m		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Komin suszarni na podejściu z kursem 185° w odl. 60m h=12-14m									
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej <b>Cat. A</b>						
Administrator terenu		Marcin Madej, tel. 791 966 875							
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)							
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387							
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 313 1541							
Policja, nr tel.		KP Policji w Myszkowie, tel. 34 315 3200							
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585							
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111							
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna									



<b>SMY 04</b>	<b>Masłońskie Natalin / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 38,47' N 019° 14,81' E	
	gm. Poraj		Wzniesienie nad poziom morza	914 ft	
	pow. myszkowski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		310° / 130°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		130° / 310°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=27-30m na kier. 130° w odl. 90-110m Drzewa h=20m na kier. 170-270° w odl. 60-80m Drzewo h=17m na kier. 320° w odl. 65m Dwie lampy h=12m na kier. 310° w odl. 65m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Poraj, tel. 34 314 5251, 34 314 5524			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860, 32 270 6300			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 47 851 5200			
Policja, nr tel.		KW Policji, Oficer dyż., tel. 47 851 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Boisko nie ogrodzone					

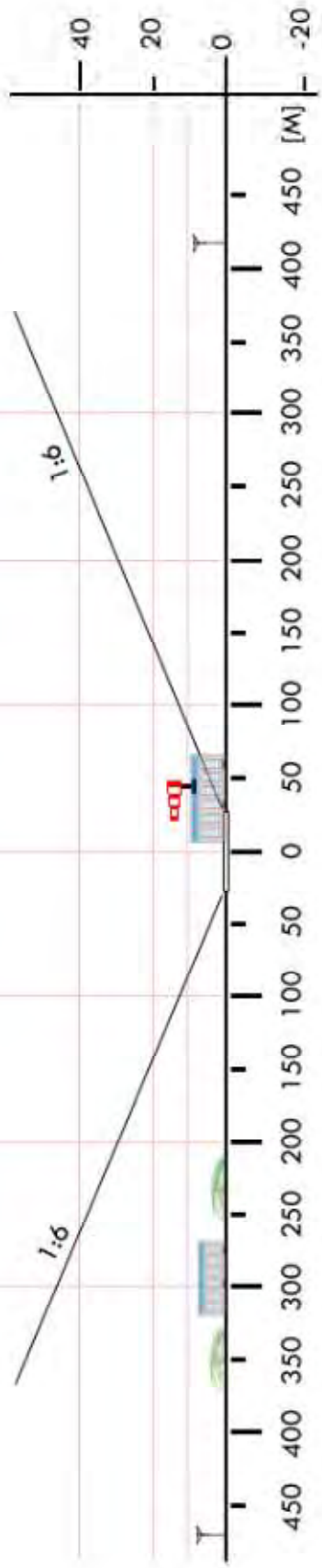


<b>SMY 05</b>	<b>Żarki / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 37,38' N 019° 21,32' E
	gm. Żarki		Wzniesienie nad poziom morza		1076 ft
	pow. myszkowski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		185° / 005°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		005° / 185°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stałe przeszkody: brak					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Jakub Grabowski, tel. 668 813 569			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP, tel. 34 313 1541			
Policja, nr tel.		KP Policji w Myszkowie, tel. 34 315 3200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

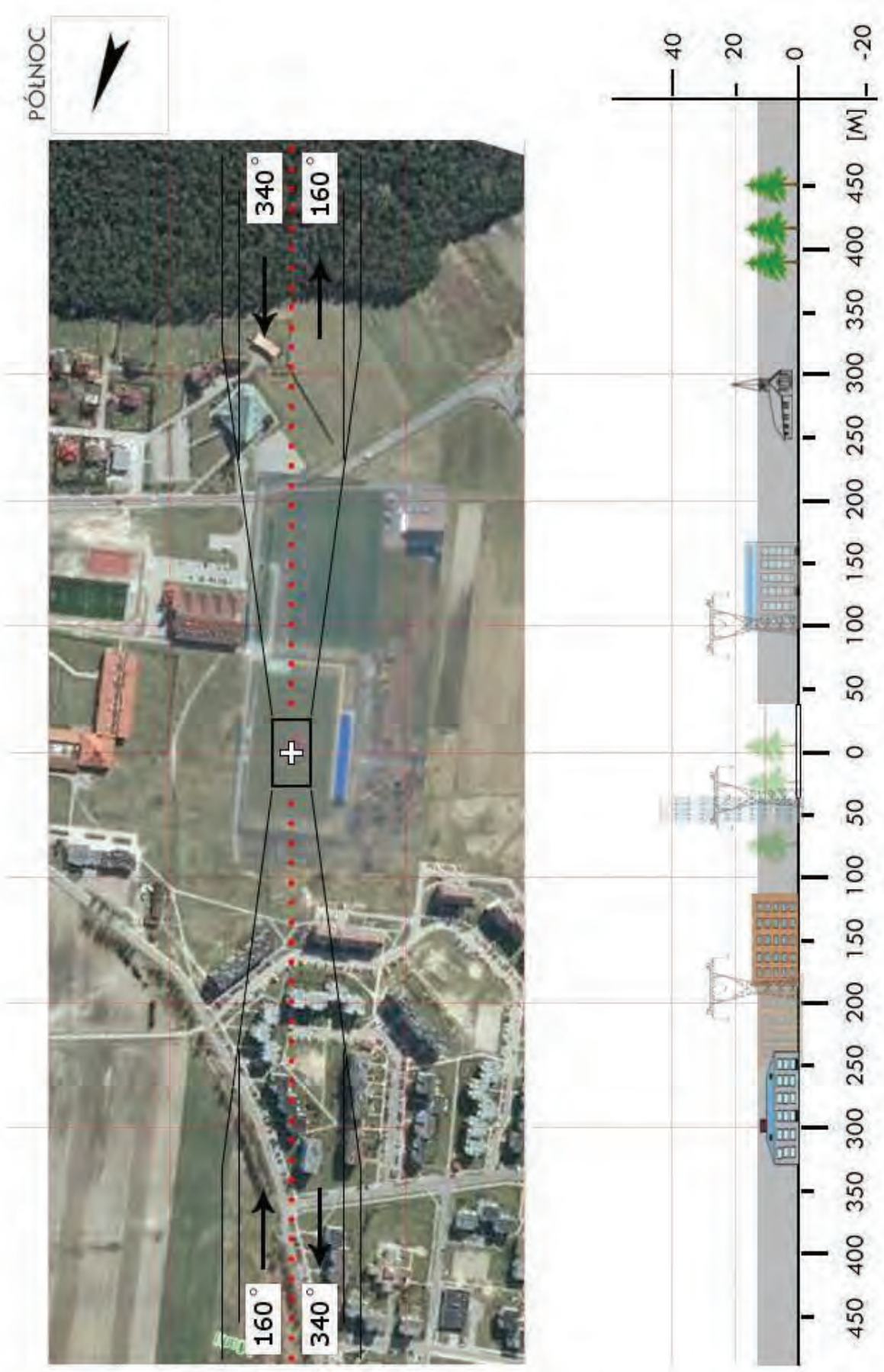


<b>SPS 01</b>	<b>Goczałkowice-Zdrój / lotnisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 57,15' N 018° 56,53' E
	gm. Goczałkowice-Zdrój				
	pow. pszczyński woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza		873 ft
Stopień trudności		I			
Główny kierunek podejścia		250° / 070°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		070° / 250°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 50 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		tak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Linia energ. NN h=6m na kierunku 070 w odl. 410m Komin h=492m na kier. 315 w odl. 1650m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Marek Dzida, tel. 601 520 002			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3859, 34 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111, 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC

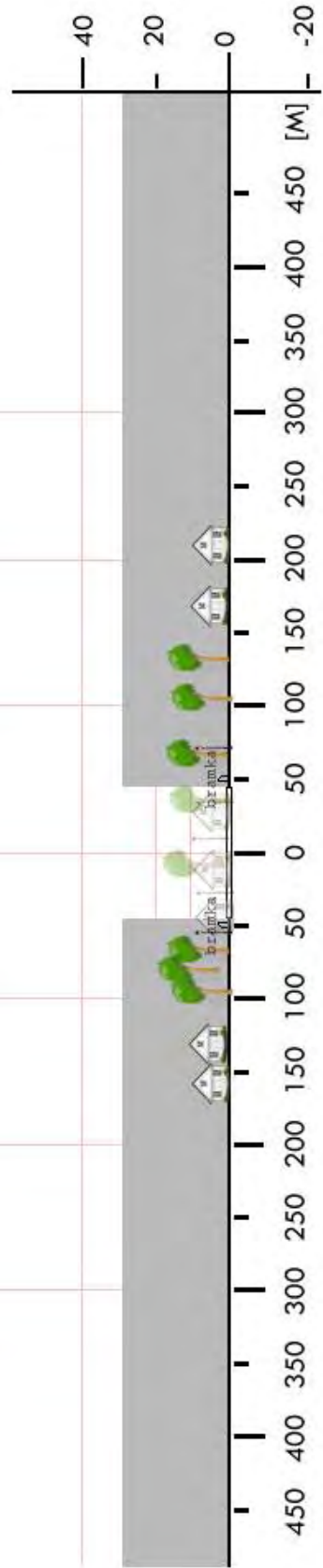


<b>SPS 03</b>	<b>Wola / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 00,88' N 019° 05,93' E
	gm. Miedźna		Wzniesienie nad poziom morza		805 ft
	pow. pszczyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		340° / 160°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		160° / 340°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 70 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Boisko ogrodzone siatką na słupkach h=6m; Kier. 340: bloki czteropiętrowe w odl. 110m od granicy boiska; Kier. wschodni: hala pływalni w odl. ok. 50m od boiska, osiedle mieszkaniowe w odl. 150–250m, linia wysokiego napięcia w odl. 370m, wieża szybowa kopalni w odl. ok. 600m. Kier. 160: kościół o wys. ok. 25m w odl. 220m od boiska; Kier. zachodni: trybuna o wys. około 10m na granicy boiska.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Miedźna, tel. 32 211 6196			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		WSP Katowice, tel. 32 428 7530 (-31, -32)			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Pszczyna, tel. 32 449 3700			
Policja, nr tel.		KPP Pszczyna, tel. 32 449 3200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

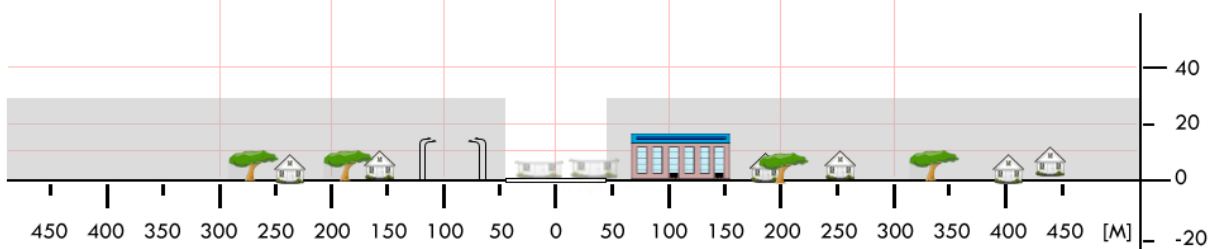
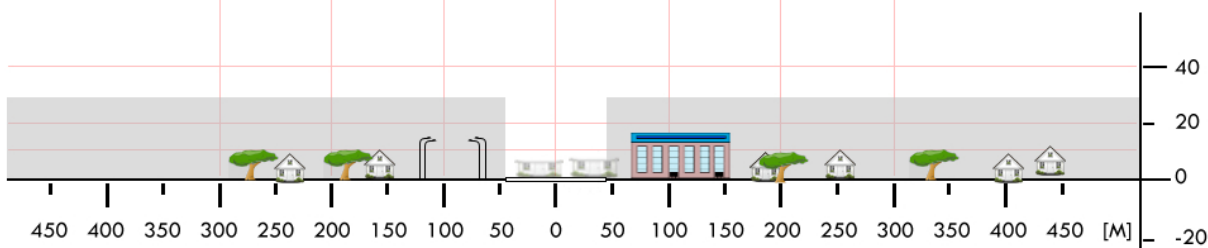
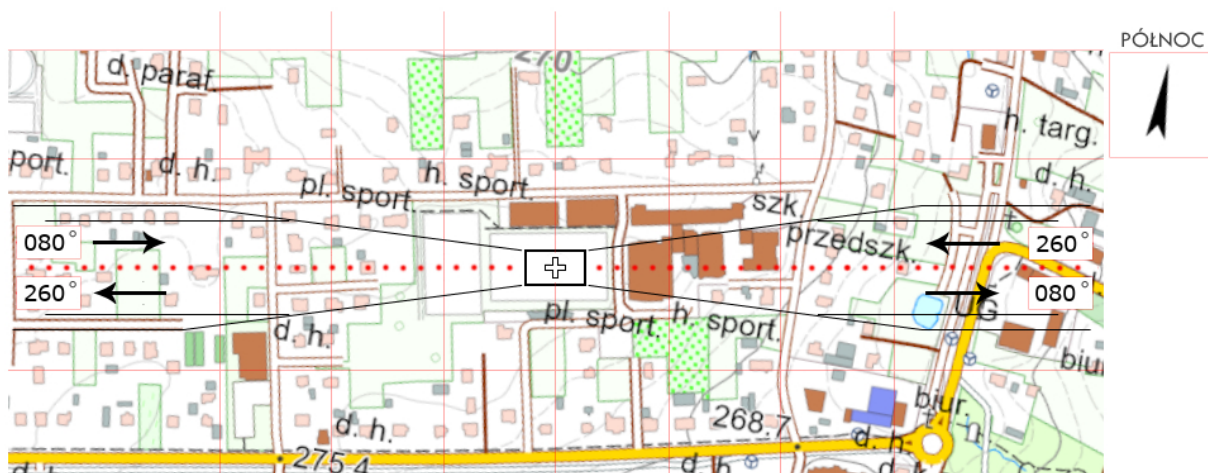


<b>SPS 3a</b>	<b>Góra / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 58,10' N 019° 06,57' E	
	gm. Miedzna				
	pow. pszczyński woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	795 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		190° / 010°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		010° / 190°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Kier. 190°: Lampy h=8m na kier. 190° w odl. 55m, drzewa h=18-22m w odl. 65-80m Kier. 010°: Siatka zabezpieczająca h=7m za bramką, drzewa h=16m w odl. 60m E: Zabudowa wiejska o wys. do 12m w odl. 60-80m W: Drzewa h=18m w odl. 50m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Urząd Gminy Miedzna, tel. 32 211 6196			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860, 32 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC

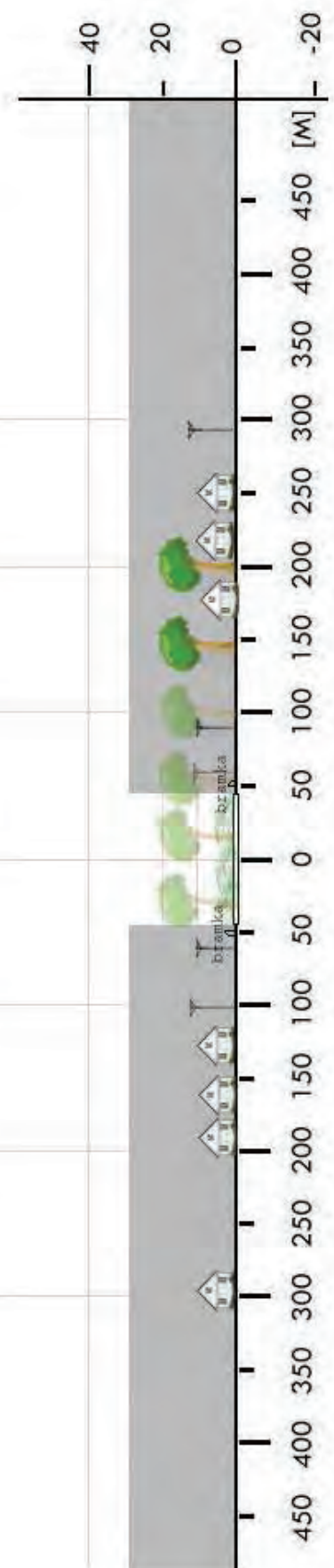


<b>SPS 04</b>	<b>Pawłowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 57,73' N 018° 42,77' E
	gm. Pawłowice		Wzniesienie nad poziom morza		905 ft
	pow. pszczyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		260° / 080°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		080° / 260°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stałe przeszkody:					
Lampy h ok. 14m kier 260 w odl. 60m Dwie hale pokryte brezentem o wys. 5 i 7m na kier. 305 i 350° w odl. 36m Hala sportowa o wys. ok. 14m na kier. 080° w odl..ok. 70m Trybuna o wys. ok. 8m na kier. 180° w odl. 30m Komin h 150m i szyby KWK Pniówek na kier. 290-300° w odl. ok 1500m					
Ograniczenia lokalne:			Procedury specjalne:		
brak			Cat. A		
Administrator terenu		UG w Pawłowicach, tel. 32 475 6300			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3869, 32 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 47 851 5200			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 47 851 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111, 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna, załoga HEMS					

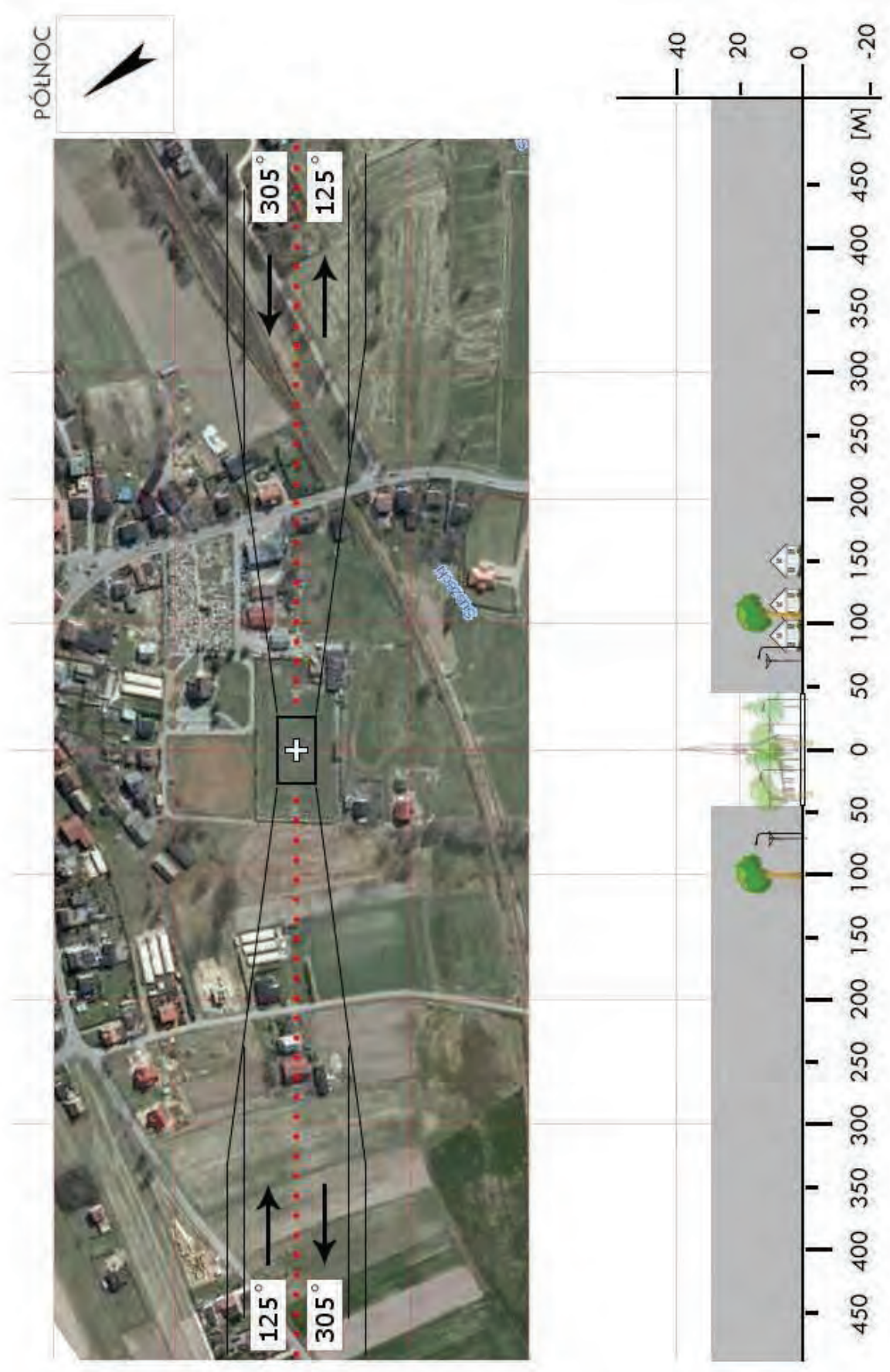


<b>SPS 05</b>	<b>Łąka / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 57,55' N 018° 54,56' E	
	gm. Pszczyna		Wzniesienie nad poziom morza	879 ft	
	pow. pszczyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		185° / 005°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		005° / 185°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: N: siatka h=5m na skraju boiska, drzewa h=20m w odl. ok. 100m; E: drzewka h=5+8m i linia energ. h=10m na granicy boiska, linia WN w odl. 120m, komin ciepłowni h=120m w odl. 1200m; S: siatka h=5m na skraju boiska, linia en. h=10m na granicy boiska, zabudowa h=10+12m w odl. 80m; W: drzewa o wys. do 25m na granicy boiska.					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Urząd Miejski w Pszczynie 32 449 3900			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		WSP Katowice, tel. 32 428 7530 (-31, -32)			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Pszczyna, tel. 32 449 3700			
Policja, nr tel.		KPP Pszczyna, tel. 32 449 3200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

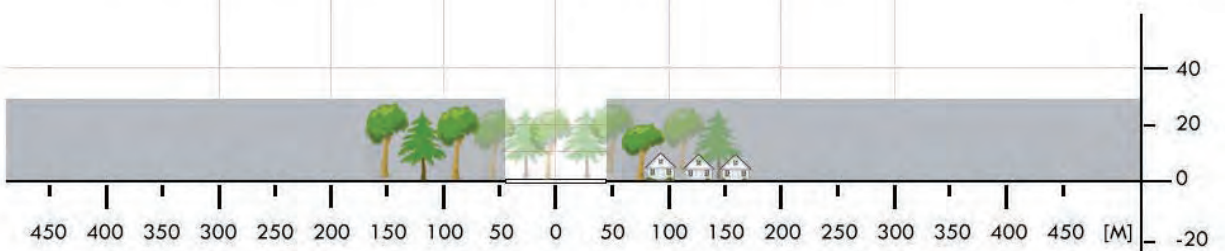
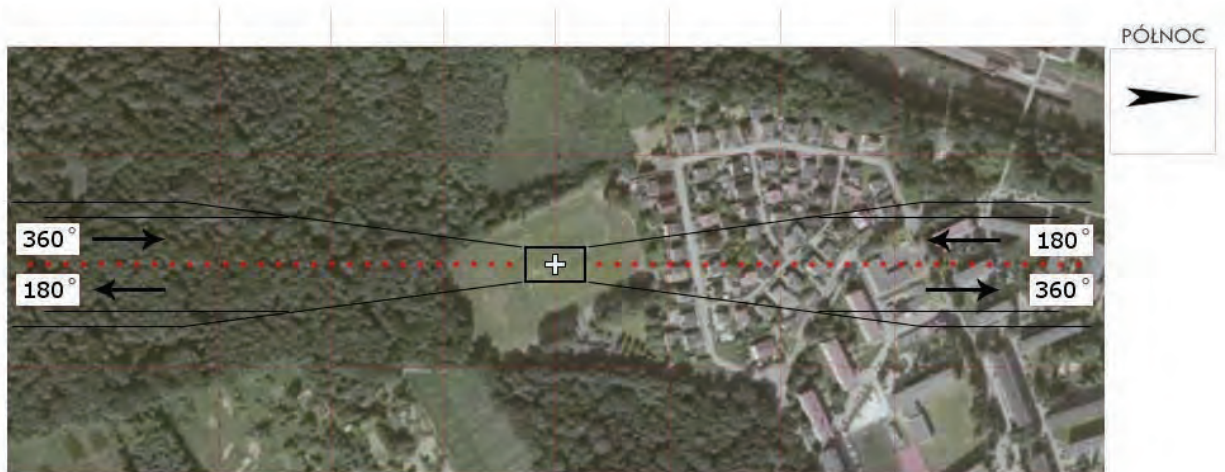
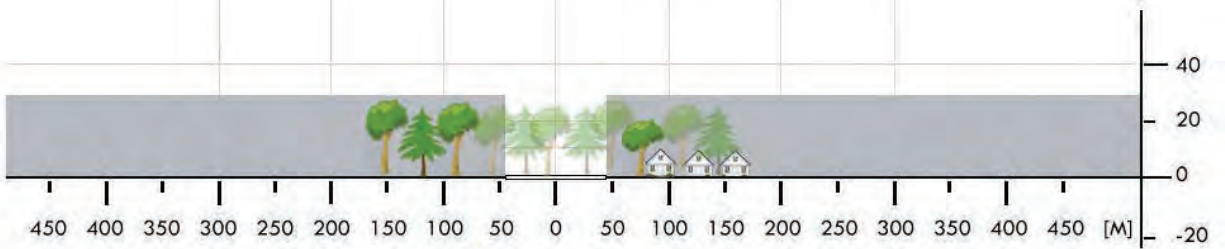
PÓLNOC



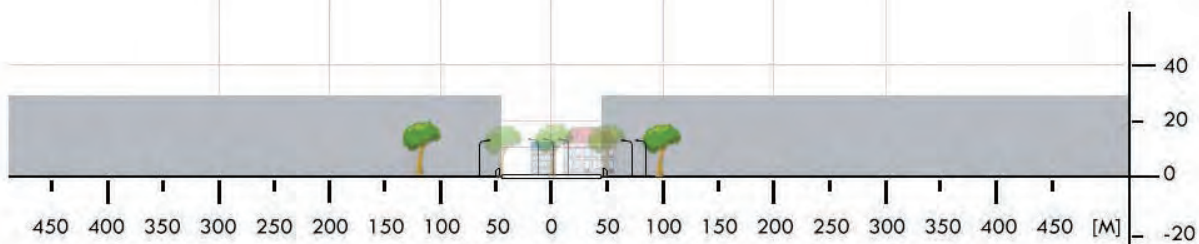
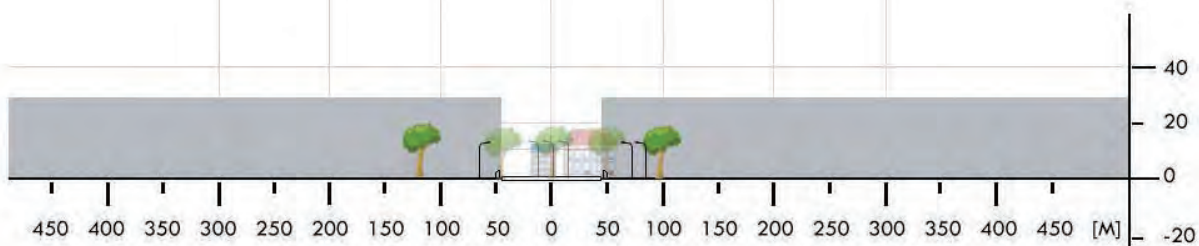
<b>SPS 06</b>	<b>Suszec / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 02,19' N 018° 47,15' E
	gm. Suszec		Wzniesienie nad poziom morza		872 ft
	pow. pszczyński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		305° / 125°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		125° / 305°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 125: linia energ. ze słupem ośw. na skraju boiska, drzewo o wys. ok. 25m w odl. 80m; S: linia energetyczna na skraju boiska; Kier 305: linia energ. ze słupem ośw. na skraju boiska N: drzewa o wys. 15–20m na skraju boiska, kaplica h=15m w odl. 45m, kościół h=40m w odl 230m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Urząd Gminy w Suszcu, tel. 32 449 3050			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		WSP Katowice, tel. 32 428 7530 (-31, -32)			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Pszczyna, tel. 32 449 3700			
Policja, nr tel.		KPP Pszczyna, tel. 32 449 3200			
Służba ruchu lotniczego		Warszawa INFO 119,450 MHz, tel. 22 574 5585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Okęcie, tel. 22 846 0682, 22 650 4485			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



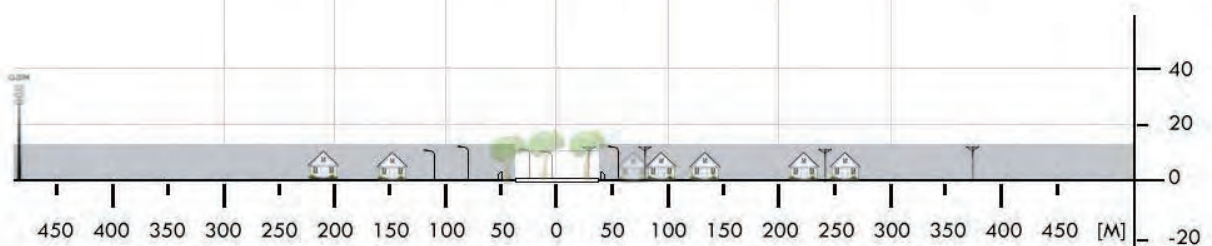
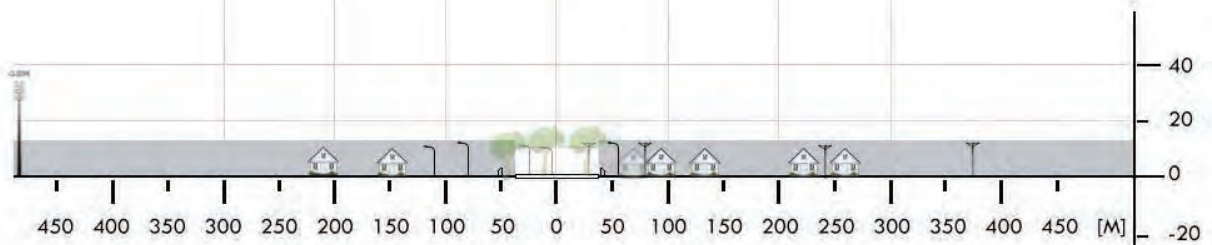
<b>SRB 01</b>	<b>Czerwionka-Leszczyny / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 08,19' N 018° 37,20' E	
	gm. Czerwionka-Leszczyny					
	pow. rybnicki woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza		885 ft	
Stopień trudności			<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia			180° / 360°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu			360° / 180°		brak	
			FATO		TLOF	
Wymiary			25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni			trawa		trawa	
Oznakowanie			brak		brak	
Oświetlenie			brak		brak	
Oświetlenie przeszkód			brak			
Wskaźnik kierunku wiatru			brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc	
			Widzialność		Widzialność	
			Pułap chmur		Podstawa chmur	
			1500 m		3000 m	
			500 ft		1200 ft	
<p>Stałe przeszkody:</p> <p>Drzewa h= 25-27m na kier. 155-190° w odl. 95-100m</p> <p>Drzewa h=25m na kier. 200-290° w odl. 55-70m</p> <p>Domy o wys. do 15m na kier. 340-010° w odl. 90-100m</p> <p>Drzewa h=25m na kier. 060-110° w odl. 55m</p>						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu			MOSiR, tel. 32 431 9635, 32 431 8842			
Łączność radiotelefoniczna			169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.			SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.			KP PSP w Rybniku, tel. 32 439 5801			
Policja, nr tel.			KM Policji w Rybniku, tel. 32 429 5255			
Służba ruchu lotniczego			Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna			IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
<p>Zabezpieczenie terenu:</p> <p>Straż Pożarna, załoga HEMS</p> <p>Klucz do bramy w OSP w Leszczynach – Prezes Grzegorz Swinka, tel. 602 184 306</p>						



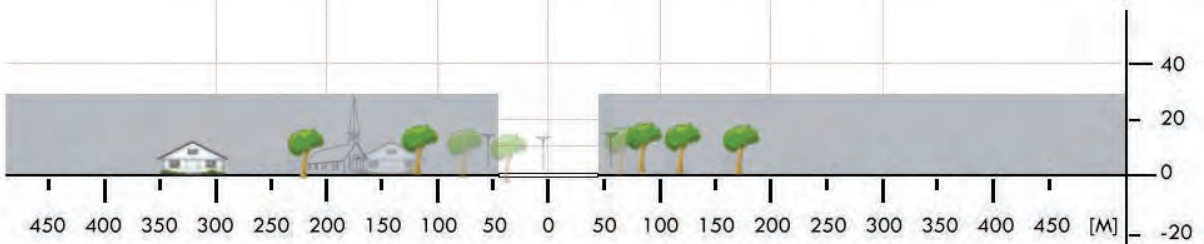
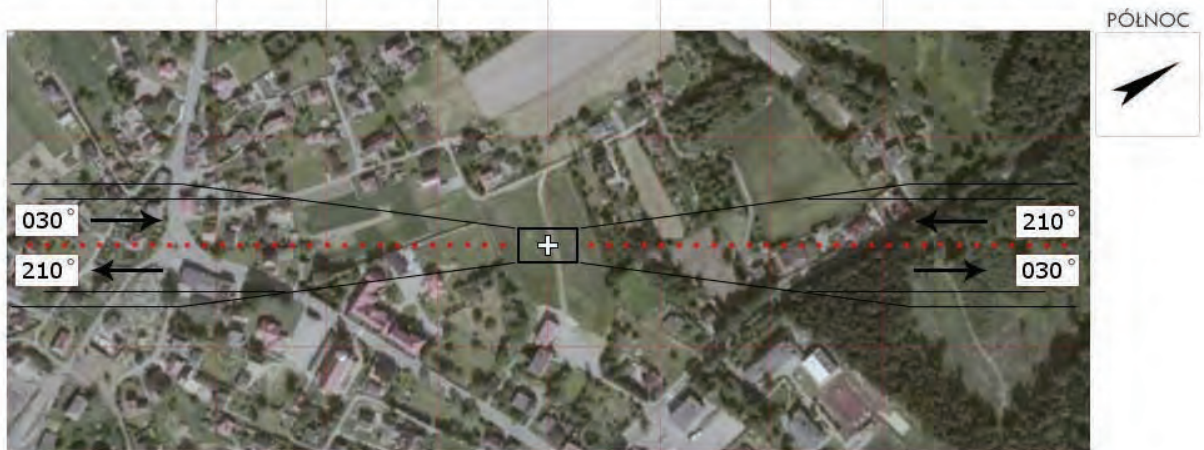
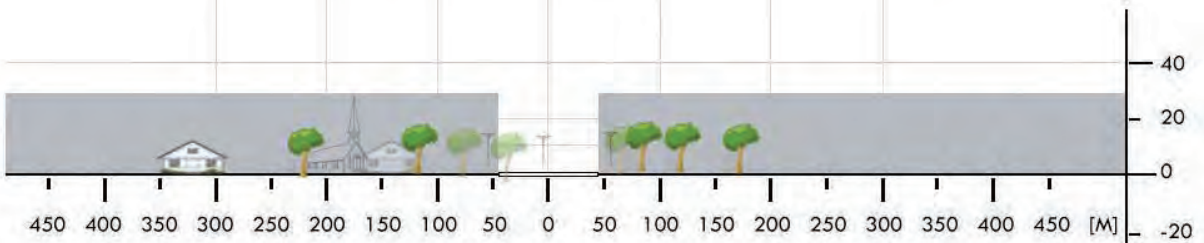
<b>SRB 02</b>	<b>Szczerbice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 06,07' N 018° 26,82' E	
	gm. Gaszowice				
	pow. rybnicki woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	829 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		275° / 095°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		095° / 275°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Kier. 095: Siatka h=6m w odl. 55m, lampy h=12m w odl. 60m, drzewa h=12-15m w odl. 70-80m Kier. 275: Siatka h=6m w odl. 55m, lampy h=12m w odl. 60m Drzewa h=15-20m na kier. 140-230° w odl. 50-60m Budynki szkoły o wys. do 15m na kier. 180° w odl. 50-60m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Gaszowice, tel. 32 432 7140			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Rybniku, tel. 32 439 5801			
Policja, nr tel.		KM Policji w Rybniku, tel. 32 429 5255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS  Brama boiska nie jest zamykana					



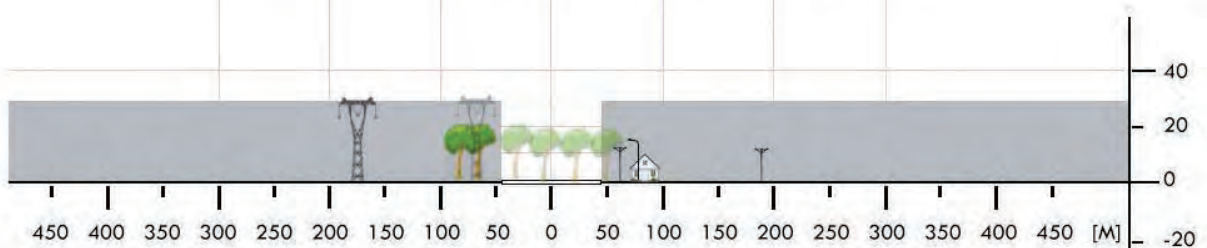
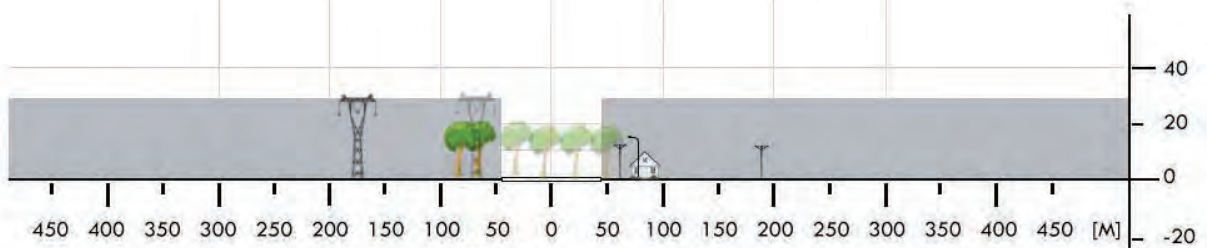
<b>SRB 03</b>	<b>Jejkowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50°06,42' N 018°28,72' E	
	gm. Jejkowice				
	pow. rybnicki woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	777 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		210° / 030°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		030° / 210°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 100 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Lampa h=8m na kier. 030° i 210° w odl. 55m Budynki klubu sportowego h=12m na kier. 035-040° w odl. 55m Zwarta zabudowa do wysokości 12m na kier. 030° w odl. 100m oraz na kier. 260-345° w odl. 50-80m Drzewa h=15m na kier. 080-160° w odl. 50m Maszt GSM h=37m na kier. 220° w odl. 460m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Jejkowice, tel. 32 430 2002			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Rybniku, tel. 32 439 5801			
Policja, nr tel.		KM Policji w Rybniku, tel. 32 429 5255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS  Brama boiska nie jest zamykana					



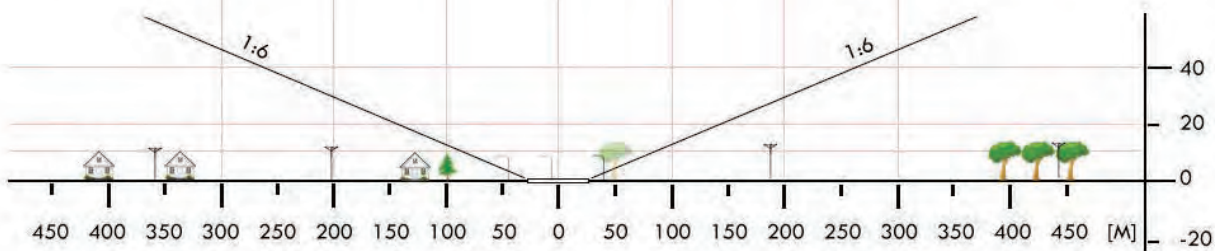
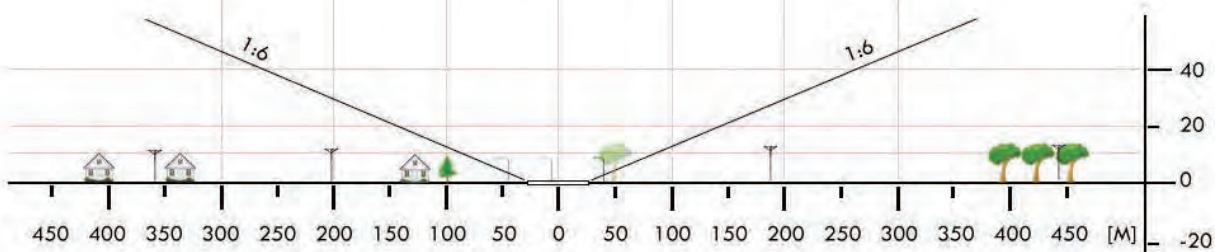
<b>SRB 04</b>	<b>Lyski / łąka</b>		Współrzędne geograficzne	50° 07,21' N 018° 23,27' E	
	gm. Lyski				
	pow. rybnicki woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	816 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		210° / 030°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		030° / 210°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=12m na kier. 210° w odl. 53m Linia energetyczna h=12m na kier. 255-345° w odl. Drzewa h=15-20m na kier. 360-050° w odl. 40-70m Budynki UG h=15m na kier. 120° w odl. 68m Drzewa h=20m na kier. 165° w odl. 70m					
Ograniczenia lokalne: Uwaga: spadek terenu o nachyleniu ok. 1,5% w kierunku wschodnim		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Lyski, tel. 32 430 0043; 796 665 112			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Rybniku, tel. 32 439 5801			
Policja, nr tel.		KM Policji w Rybniku, tel. 32 429 5255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



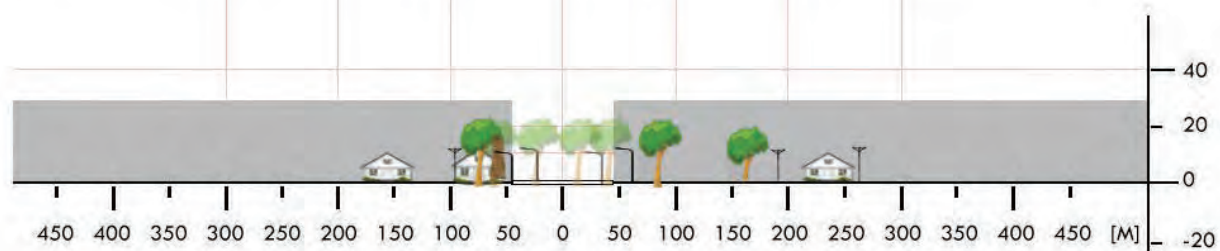
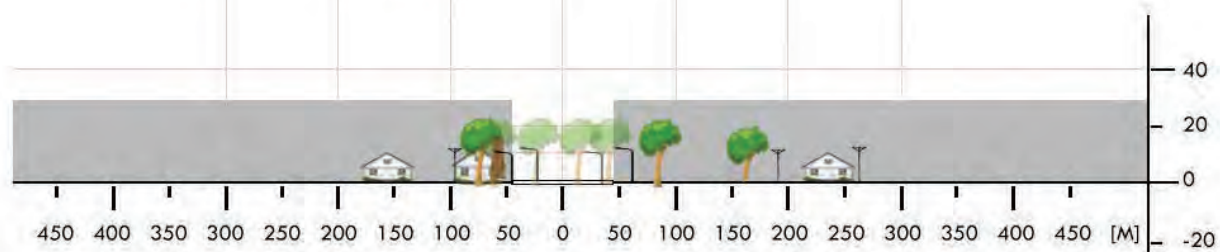
<b>SRB 05</b>	<b>Jankowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 02,55' N 018° 33,12' E	
	gm. Świerklany				
	pow. rybnicki woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	892 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		310° / 130°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		130° / 310°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Siatka h=8m na kier. 280° w odl. 60m Drzewa h=22-25m na kier. 280-325° w odl. 80m oraz 325-055° w odl. 40-50m Siatka h=6m na kier. 100° w odl. 50m; dalej linia energ. h=12m w odl. 85m Lampy h=12m na kier. 100-145° w odl. 55m Słup linii WN h=32m na kier. 235° w odl. 175m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		GZGK w Świerklanach, tel. 32 430 4497			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP w Rybniku, tel. 32 439 5801			
Policja, nr tel.		KM Policji w Rybniku, tel. 32 429 5255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze do bramy boiska w samochodach OSP Jankowice Komendant OSP Jankowice, tel. 608 839 013					



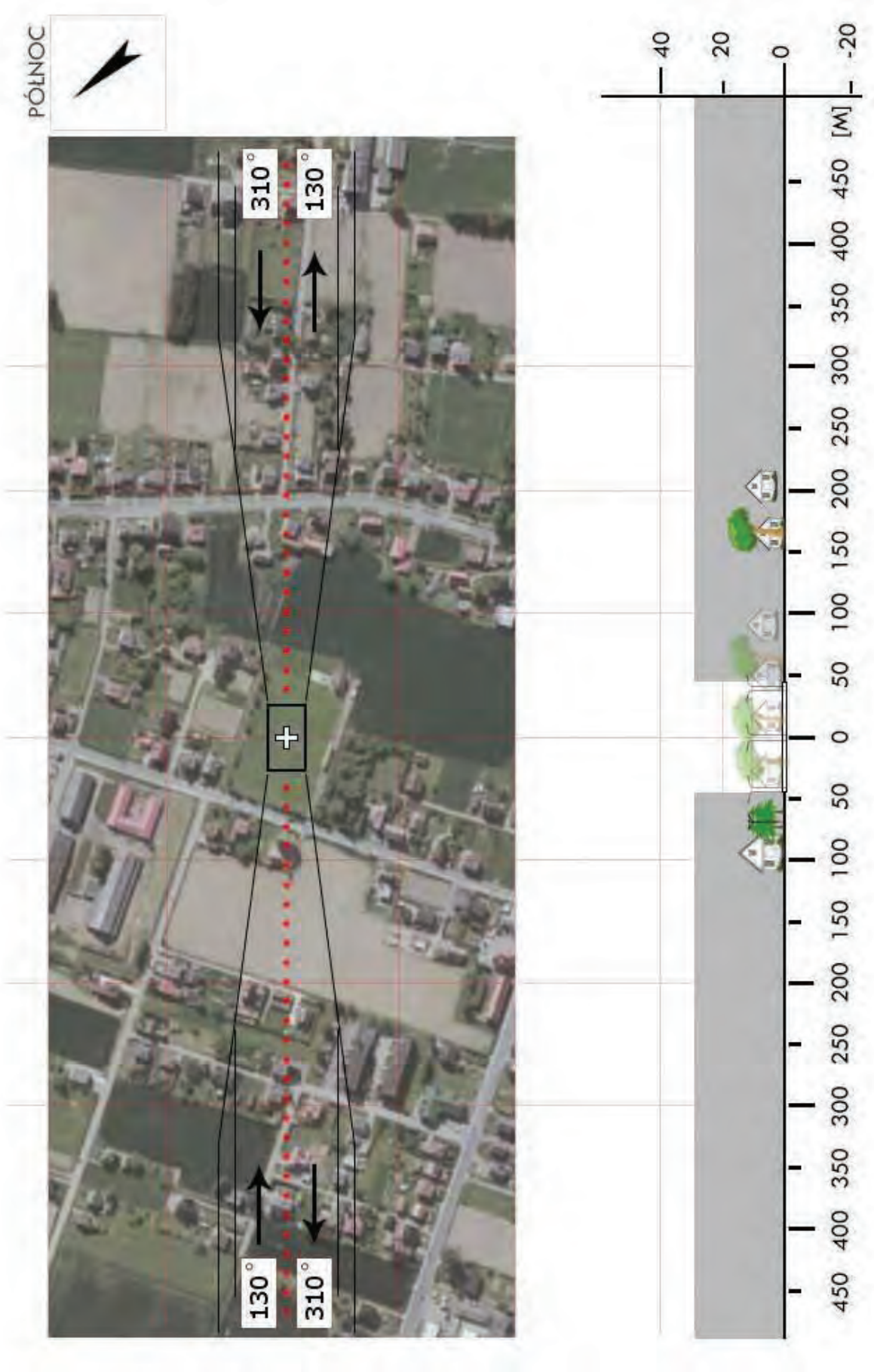
<b>SRC 02</b>	<b>Kornowac / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 04,55' N 018° 19,00' E
	gm. Kornowac		Wzniesienie nad poziom morza		922 ft
	pow. raciborski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		285° / 105°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		105° / 285°		brak	
		<b>FATO</b>		<b>TLOF</b>	
Wymiary		25 x 50 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: brak					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej		
Administrator terenu		UG Kornowac, tel. 32 4301037, 602437882			
Łączność radiotelefoniczna		169,000MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Racibórz, tel. 32 4154777			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Racibórz, tel. 32 4154444			
Policja, nr tel.		KP Policji Racibórz, tel. 32 4594200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 6397585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



<b>SRC 03</b>	<b>Krzanowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	50° 00,83' N 018° 06,88' E	
	gm. Krzanowice		Wzniesienie nad poziom morza	744 ft	
	pow. raciborski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		315° / 135°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		135° / 315°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Kier. 135° – lampy h=12m w odl. 55m; drzewa h=20-25m w odl. 60m; Kier. 315° – lampy h=12m w odl. 55m; budynek i komin h=13m w odl. 64m; Drzewa h=20-25m na kier. 360-090° oraz 180-270° w odl. 40m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwowa w odl. 1200-1500m na kierunku 180-315°		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UM Krzanowice, tel. 32 410 8202, 32 410 8207			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655; PR tel. 32 415 4777			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Racibórz, tel. 32 415 4444			
Policja, nr tel.		KP Policji Racibórz, tel. 32 459 4200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Brama boiska nie zamykana					

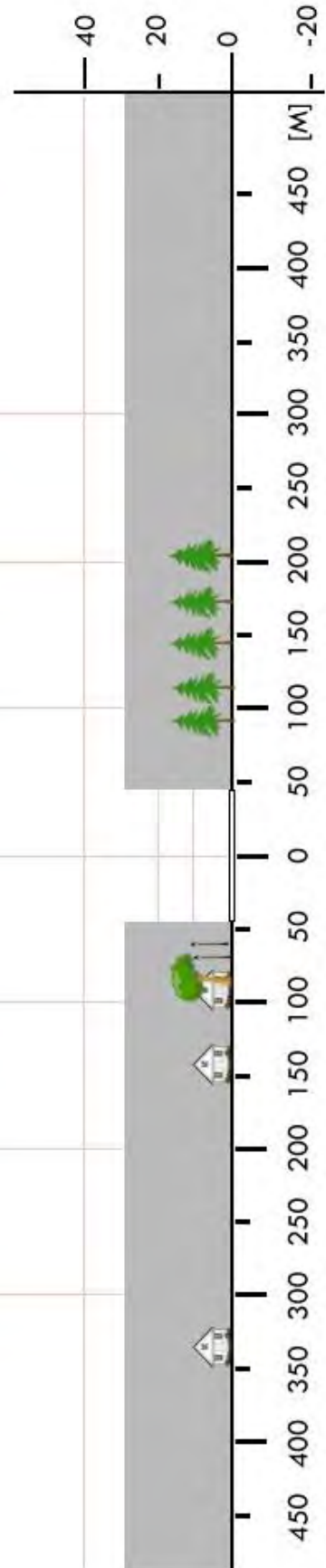


<b>SCR 04</b>	<b>Krzyżanowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 59,17' N 018° 16,21' E
	gm. Krzyżanowice		Wzniesienie nad poziom morza		665 ft
	pow. raciborski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		310° / 130°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		130° / 310°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Drzewa h= 5-10m na kier. 310° w odl. 54m; Siatka h=7m na kier. 310° w odl. 57m Dom h=13m na kier. 310° w odl. 75m Lampy h=10m dokoła boiska (6 szt.)					
Ograniczenia lokalne: Granica państwowa w odl. 2200-2500m na kierunku południowym i południowo-zachodnim			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		LKS Krzyżanowice, Prezes Mateusz Kühn 603 885 412			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655; PR tel. 32 415 4777			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Racibórz, tel. 32 415 4444			
Policja, nr tel.		KP Policji Racibórz, tel. 32 459 4200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
Klucz od bramy w OSP Krzyżanowice: – prezes Walter Bożek 791 510 673 – Wydz. Zarz. Kryzysowego UG Krzyżanowice 515 120 522					



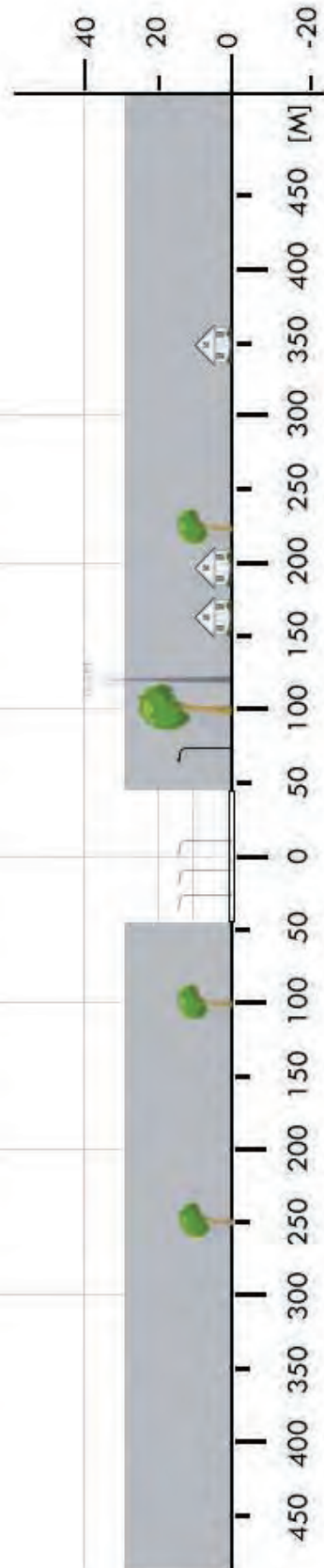
<b>SRC 05</b>	<b>Kuźnia Raciborska / stadion</b>		Współrzędne geograficzne	50° 12,50' N 018° 18,62' E	
	gm. Kuźnia Raciborska		Wzniesienie nad poziom morza	610 ft	
	pow. raciborski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		260° / 080°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		080° / 260°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pałap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Lampy h=8-9m na podejściu z kursem 080° w odległości 43m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UM, tel. 32 419 1417, KS STAL, tel. 32 418 9281			
Łączność radiotelefoniczna		169,000MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Racibórz, tel. 32 415 4777			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Racibórz, tel. 32 415 4444			
Policja, nr tel.		KP Policji Racibórz, tel. 32 459 4200			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna Klucze: MOKSiR Kuźnia Raciborska, tel. 504 890 031; OSP Kuźnia Raciborska, tel. 508 129 212.					

PÓLNOC



<b>SRC 07</b>	<b>Pietrowice Wielkie / stadion</b>		Współrzędne geograficzne		50° 05,34' N 018° 05,15' E
	gm. Pietrowice Wielkie		Wzniesienie nad poziom morza		725 ft
	pow. raciborski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		168° / 348°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		348° / 168°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Maszt GSM h=30-35m od osi podejścia 348° w odl. 62m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Wilibald Pawlasek 698 982 439, Jan Staniek 604 645 340			
Łączność radiotelefoniczna		169,000MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Racibórz, tel. 32 415 4777			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Racibórz, tel. 32 415 4444			
Policja, nr tel.		KP Policji Racibórz, tel. 32 459 4200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

PÓŁNOC



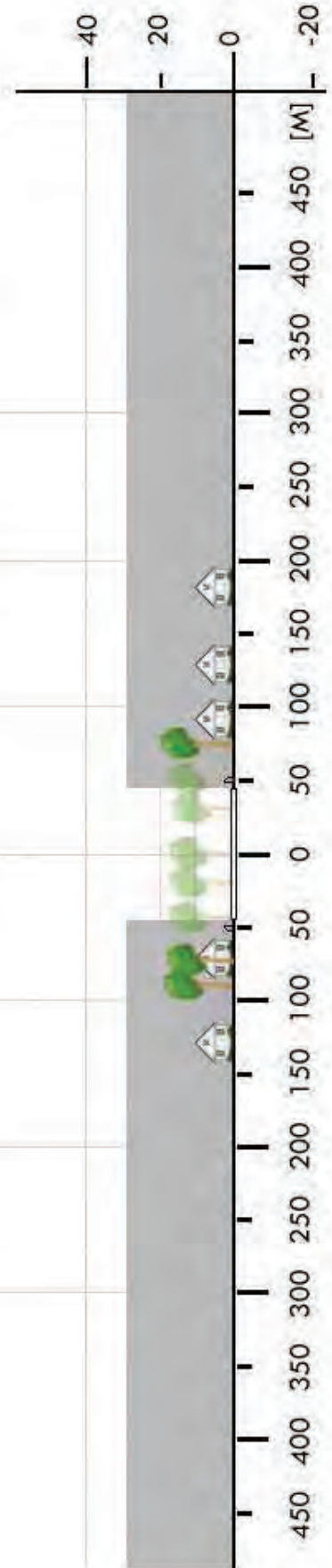
<b>SRC 08</b>	<b>Sławików / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 10,91' N 018° 12,88' E
	gm. Rudnik		Wzniesienie nad poziom morza		779 ft
	pow. raciborski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		085° / 265°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		265° / 085°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: brak					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej		
Administrator terenu		UG Rudnik, tel. 32 4106418			
Łączność radiotelefoniczna		169,000MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Racibórz, tel. 32 4154777			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Racibórz, tel. 32 4154444			
Policja, nr tel.		KP Policji Racibórz, tel. 32 4594200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 6397585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 6398111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

PÓLNOC



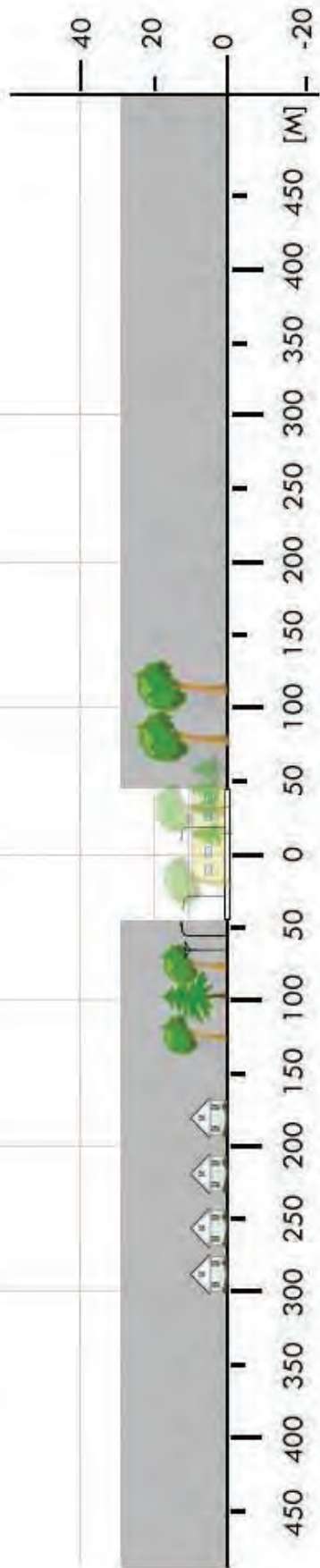
<b>SRS 1a</b>	<b>Ruda Śląska / boisko *</b>		Współrzędne geograficzne	50° 16,33' N	
	gm. Ruda Śląska (m.)			018° 50,40' E	
	pow. Ruda Śląska (m.) woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	850 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		260° / 080°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		080° / 260°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stałe przeszkody: drzewa o wys. 15-20m dookoła boiska					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UM Ruda Śląska, tel. 32 342 3245			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		WCPR Katowice, tel. 32 428 7580; 32 603 3580			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Ruda Śląska, tel. 32 244 7060			
Policja, nr tel.		KM Policji Ruda Śląska, tel. 32 244 9255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
-----					
* Stadion TS Jastrząb Bielszowice, tel. 32 774 4047, 511 934 014 (Bronisław Figiel)					

PÓLNOC

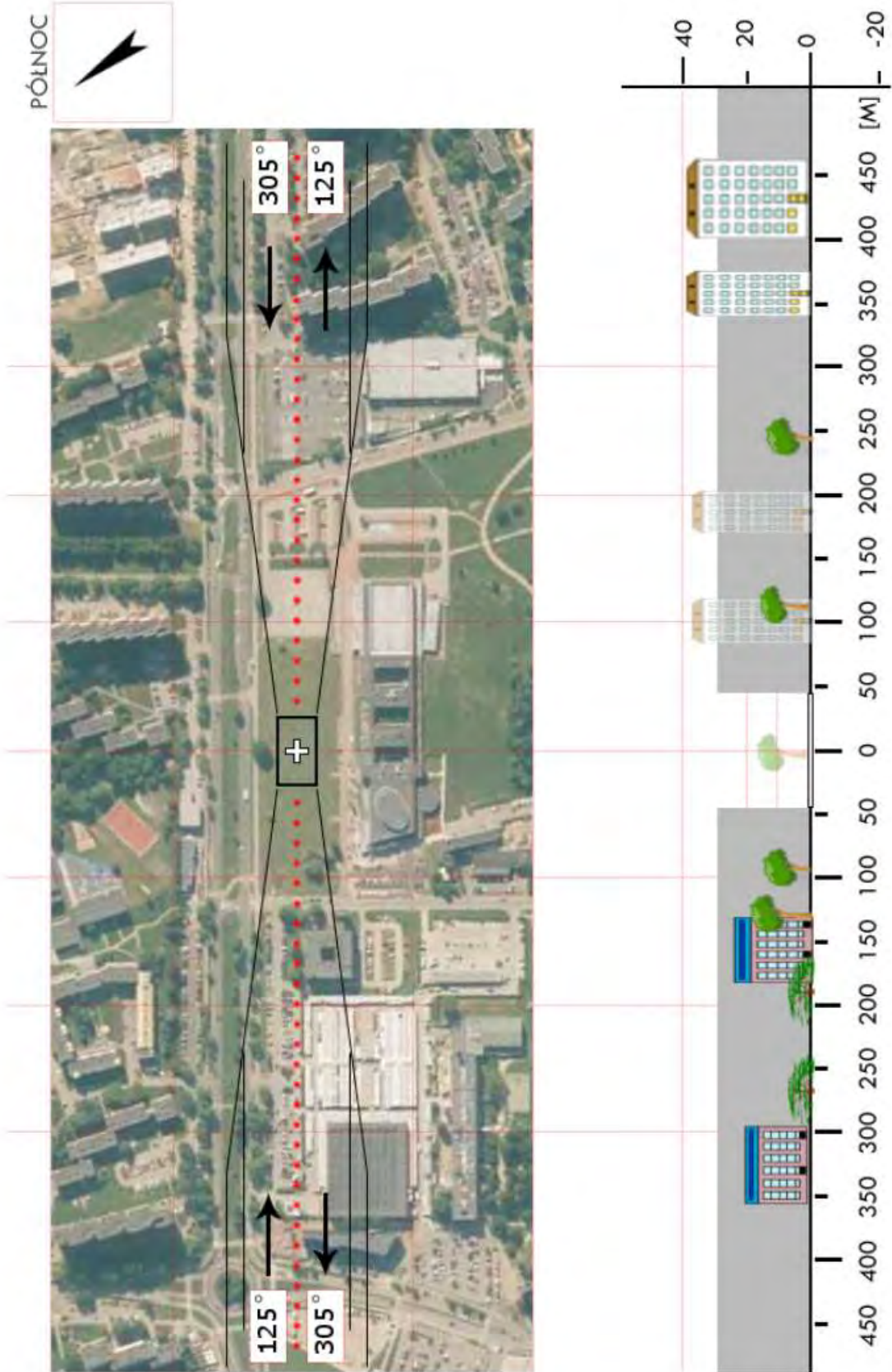


<b>SRS 1b</b>	<b>Ruda Śląska / boisko *</b>		Współrzędne geograficzne	50° 15,61' N 018° 54,18' E
	gm. Ruda Śląska (m.)		Wzniesienie nad poziom morza	876 ft
	pow. Ruda Śląska (m.)			
	woj. śląskie			
Stopień trudności	<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia	170° / 350°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu	350° / 170°		brak	
	FATO		TLOF	
Wymiary	25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni	trawa		trawa	
Oznakowanie	brak		brak	
Oświetlenie	brak		brak	
Oświetlenie przeszkód	brak			
Wskaźnik kierunku wiatru	brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc
	Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
	Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Kier. 170: drzewa h=28m w odl. 70m; Kier. 350: siatka ochronna boiska h=7m w odl. 60m, drzewa o wys. do 15m w odl. 70m; W: trybuny i budynek klubu h=10m E: drzewa o wys. do 15m kier 080-120° w odl. 30m				
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu	UM Ruda Śląska, tel. 32 342 3245			
Łączność radiotelefoniczna	169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.	WCPR Katowice, tel. 32 428 7580; 32 603 3580			
Straż Pożarna, nr tel.	KM PSP Ruda Śląska, tel. 32 244 7060			
Policja, nr tel.	KM Policji Ruda Śląska, tel. 32 244 9255			
Służba ruchu lotniczego	Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Ośłona meteorologiczna	IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS				
----- * Stadion GKS Urania w dz. Kochłowice, tel. 32 242 8939, 510 092 994 (Bernard Wawrzynek)				

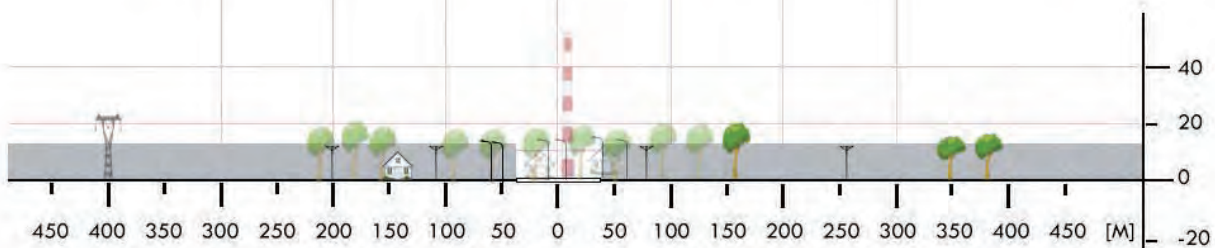
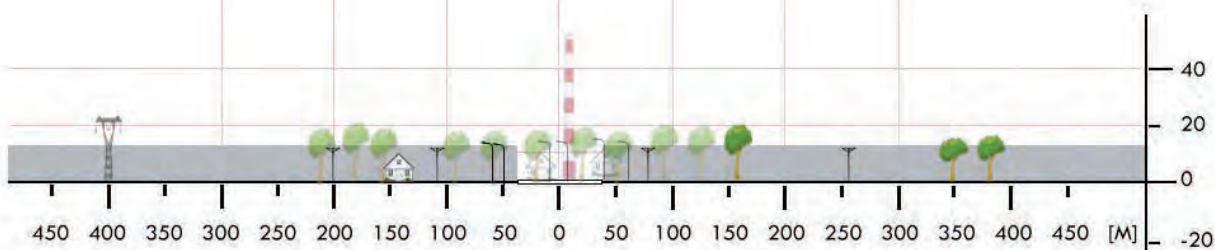
PÓLNOC



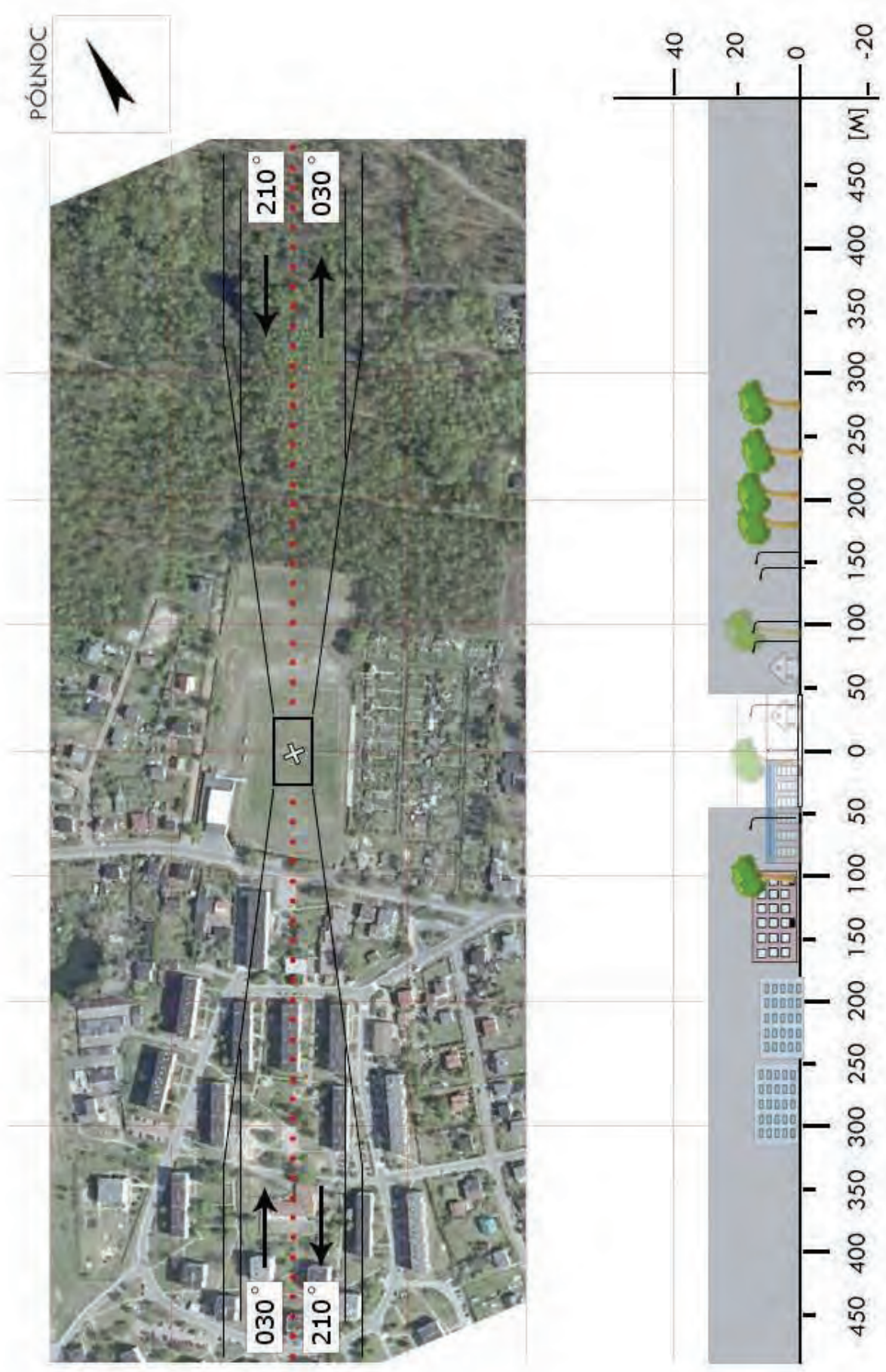
<b>ST 01</b>	<b>Tychy / skwer (ul. Piłsudskiego)</b>		Współrzędne geograficzne		50° 06,40' N 018° 59,20' E	
	gm. Tychy (m.)					
	pow. Tychy (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		871 ft	
	woj. śląskie					
Stopień trudności			<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia			305° / 125°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu			125° / 305°		brak	
			FATO		TLOF	
Wymiary			25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni			trawa		trawa	
Oznakowanie			brak		brak	
Oświetlenie			brak		brak	
Oświetlenie przeszkód			brak			
Wskaźnik kierunku wiatru			brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc	
			Widzialność		3000 m	
			Pułap chmur		1200 ft	
<p>Stałe przeszkody:</p> <p>Kier. 305°: drzewa o wys. do 23m w odl. 100m; budynek h=26m w odl. 149m</p> <p>Kier. 125°: budynki h=40m w odl. 350m</p> <p>Drzewo h=16m na kier. 035° w odl. 32m;</p> <p>Budynek h=15m na kier. 200° w odl. 55m</p> <p>Budynki h=40m na kier. 050-090° w odl. 100-130m</p>						
Ograniczenia lokalne: Brak ograniczeń ruchowych <b>Uwaga: nachylenie poprzeczne terenu zawiera się w przedziale od 2 do 6° poprzecznie do osi start/lądowanie</b>			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu			Urząd Miasta Tychy, tel. 32 776 3949			
Łączność radiotelefoniczna			169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.			DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860, 32 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.			PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.			KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego			ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna			BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
<p>Zabezpieczenie terenu:</p> <p>Straż Pożarna, załoga HEMS</p>						



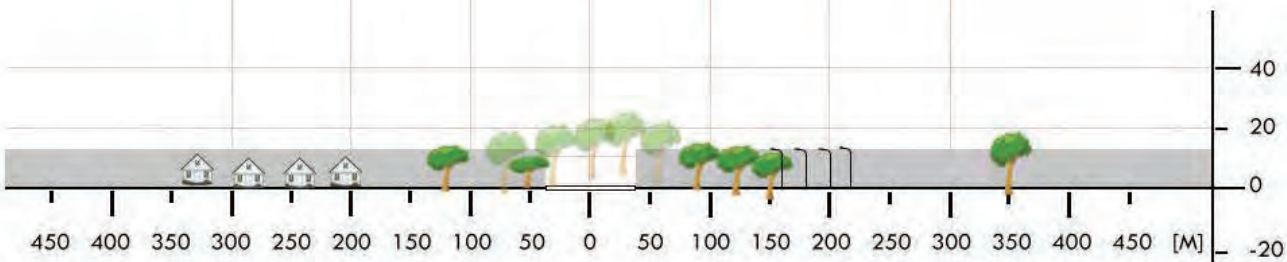
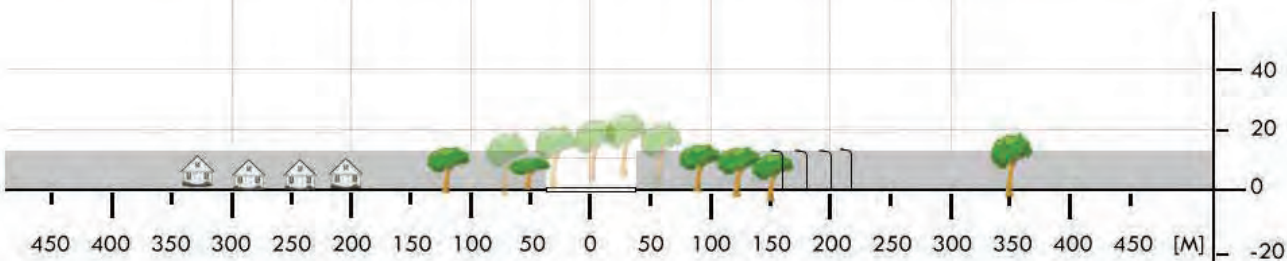
<b>STA 01</b>	<b>Kalety / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 33,58' N 018° 54,17' E
	gm. Kalety		Wzniesienie nad poziom morza		895 ft
	pow. tarnogórski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		185° / 005°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		005° / 185°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 185: lampy uliczne, linia wysokiego napięcia w odl. ok. 400m; Kier zachodni: lampy o wys. ok. 15m na granicy boiska, komin o wys ok. 150m w odl. ok. 1000m; Kier 005: drzewa o wys. 20–25m w odl ok. 100m; Kier wschodni: drzewa o wys 20–25m przy granicy boiska.					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice (GND±2300ft), EPKT TWR 129,500 MHz			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM w Kaletach, tel. 34 352 7630, 34 357 7100			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821, 32 285 8054			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500			
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze: Jerzy Cichoń, tel. 698 178 818					



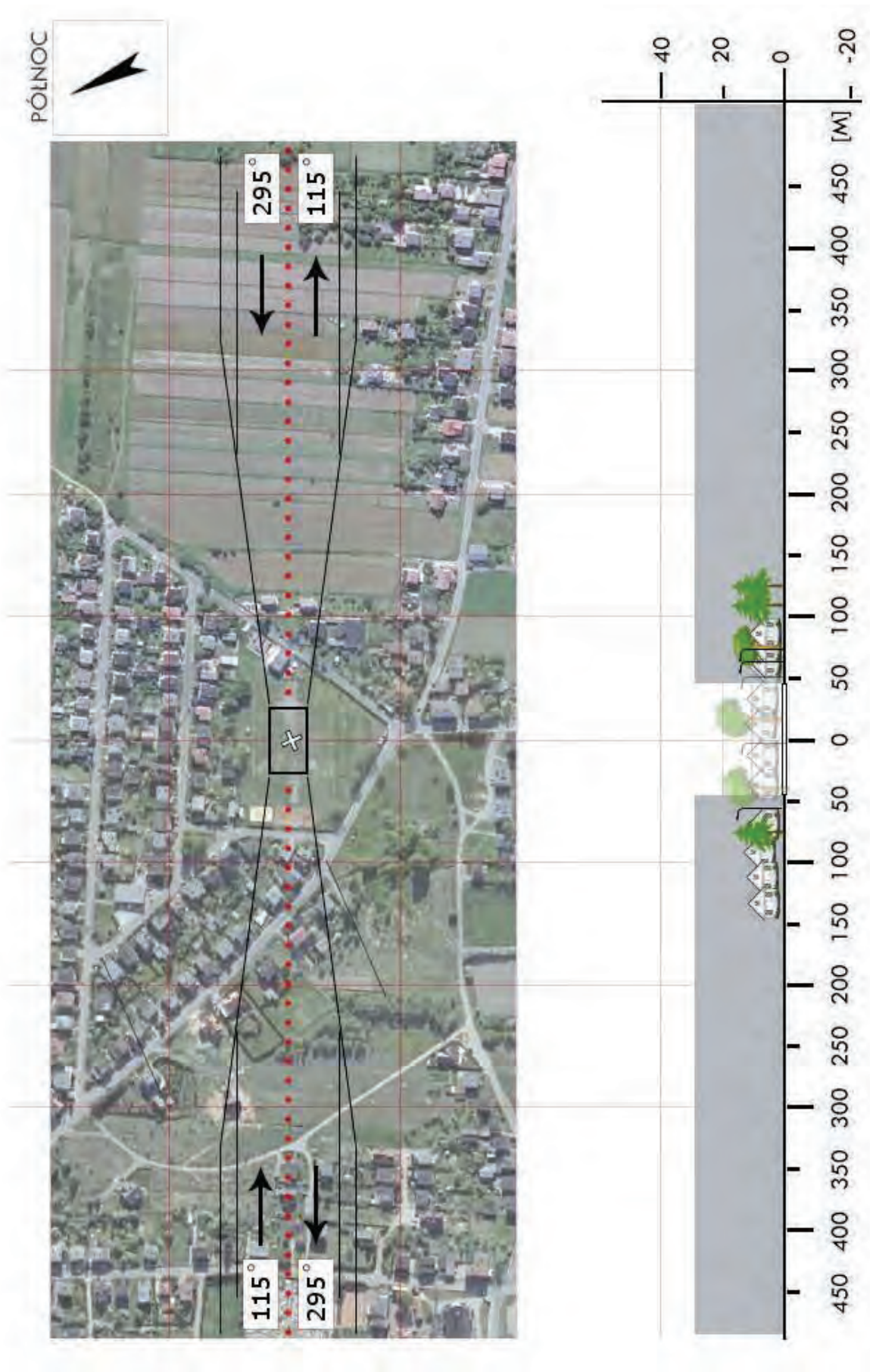
<b>STA 02</b>	<b>Miasteczko Śląskie / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 29,72' N 018° 54,75' E		
	gm. Miasteczko Śląskie		Wzniesienie nad poziom morza		985 ft		
	pow. tarnogórski woj. śląskie						
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>					
Główny kierunek podejścia		210° / 030°		Światła podejścia			
Główny kierunek startu		030° / 210°		brak			
		FATO		TLOF			
Wymiary		25 x 95 m		15 x 15 m			
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa			
Oznakowanie		brak		brak			
Oświetlenie		brak		brak			
Oświetlenie przeszkód		brak					
Wskaźnik kierunku wiatru		brak					
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc	
		Widzialność		1500 m		Widzialność	3000 m
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Kier 210: drzewa o wys. ok. 25-30m w odl. 35m od boiska, trzypiętrowy budynek w odl. ok. 55m; Kier 270-330: hala sportowa o wys ok. 20m, lampa na granicy boiska; Kier 030: lampy boiska bocznego o wys ok. 15m; Kier 080-150: drzewa o wys. do 15m w odl. 30m i dalej.							
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice (GND+2300ft), EPKT TWR 129,500 MHz				Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UM Miasteczko Śląskie, tel. 32 393 8001					
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)					
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821, 32 285 8054					
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500					
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5255					
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585					
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151					
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze: w godz. 07:00-22:00 tel. 32 392 2370, poza tymi godzinami ciąć kłódkę							



<b>STA 03</b>	<b>Radzionków / łąka</b>		Współrzędne geograficzne		50° 23,93' N 018° 54,76' E
	gm. Radzionków		Wzniesienie nad poziom morza		1095 ft
	pow. tarnogórski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		300° / 120°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		120° / 300°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		90 x 50 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 300: linia drzew w odl. ok. 110m; Kier 045–075: las o odl. ok. 50m; Kier 120: drzewa o wys. ok. 10–15m w odl. 80m; Kier 170–250: w odl. 120m domki, w odl. 500m linia WN; w odl. ok. 1500m komin o wys. ok. 100m. <b>Uwaga:</b> teren wznosi się pod kątem ok. 4-5° w kierunku 300°					
Ograniczenia lokalne: lądowisko pod TMA EPKT A (2300÷3500ft) oraz TMA EPKK B (3500÷9500ft)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM w Radzionkowie, tel. 32 388 7123			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500			
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel.12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

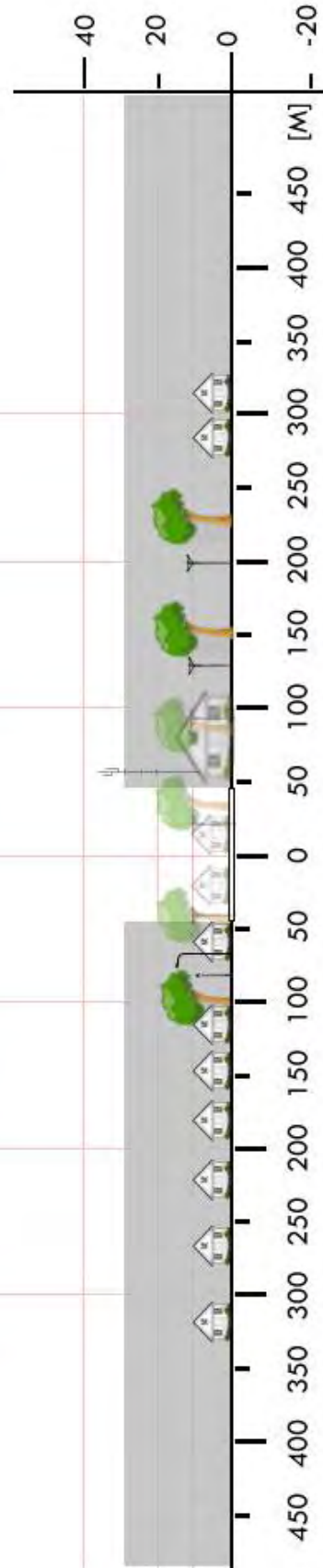


<b>STA 04</b>	<b>Tarnowskie Góry / boisko *</b>		Współrzędne geograficzne		50° 25,48' N 018° 52,58' E	
	gm. Tarnowskie Góry (m.)					
	pow. tarnogórski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza		1 024 ft	
Stopień trudności			<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia			295° / 115°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu			115° / 295°		brak	
			FATO		TLOF	
Wymiary			25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni			trawa		trawa	
Oznakowanie			brak		brak	
Oświetlenie			brak		brak	
Oświetlenie przeszkód			brak			
Wskaźnik kierunku wiatru			brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc	
			Widzialność		3000 m	
			Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 295: siatka ochronna h=6m; domy parterowe i jednopiętrowe, latarnie i drzewa o wys. do 15m; Kier 025: domy parterowe i jednopiętrowe, drzewa między domami o wys. ok. 15m; Kier 115: siatka ochronna h=6m; domy, drzewa i latarnie h=15m; dwie sosny h=20m w odl. ok. 50m od boiska; Kier 205: drzewa h=15+20m na granicy boiska.						
Ograniczenia lokalne: miejsce w CTR Katowice TWR Katowice 129,250MHz			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu			UM Tarnowskie Góry, tel. 32 769 0341			
Łączność radiotelefoniczna			169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.			PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821			
Straż Pożarna, nr tel.			KPPSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500			
Policja, nr tel.			KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5200			
Służba ruchu lotniczego			Kraków INFO 119,275MHz,			
Osłona meteorologiczna			IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna Klucze: brak, jeśli brama zamknięta – ciąć kłódkę						
----- * boisko w dzielnicy Bobrowniki Śląskie - Piekary Rudne						

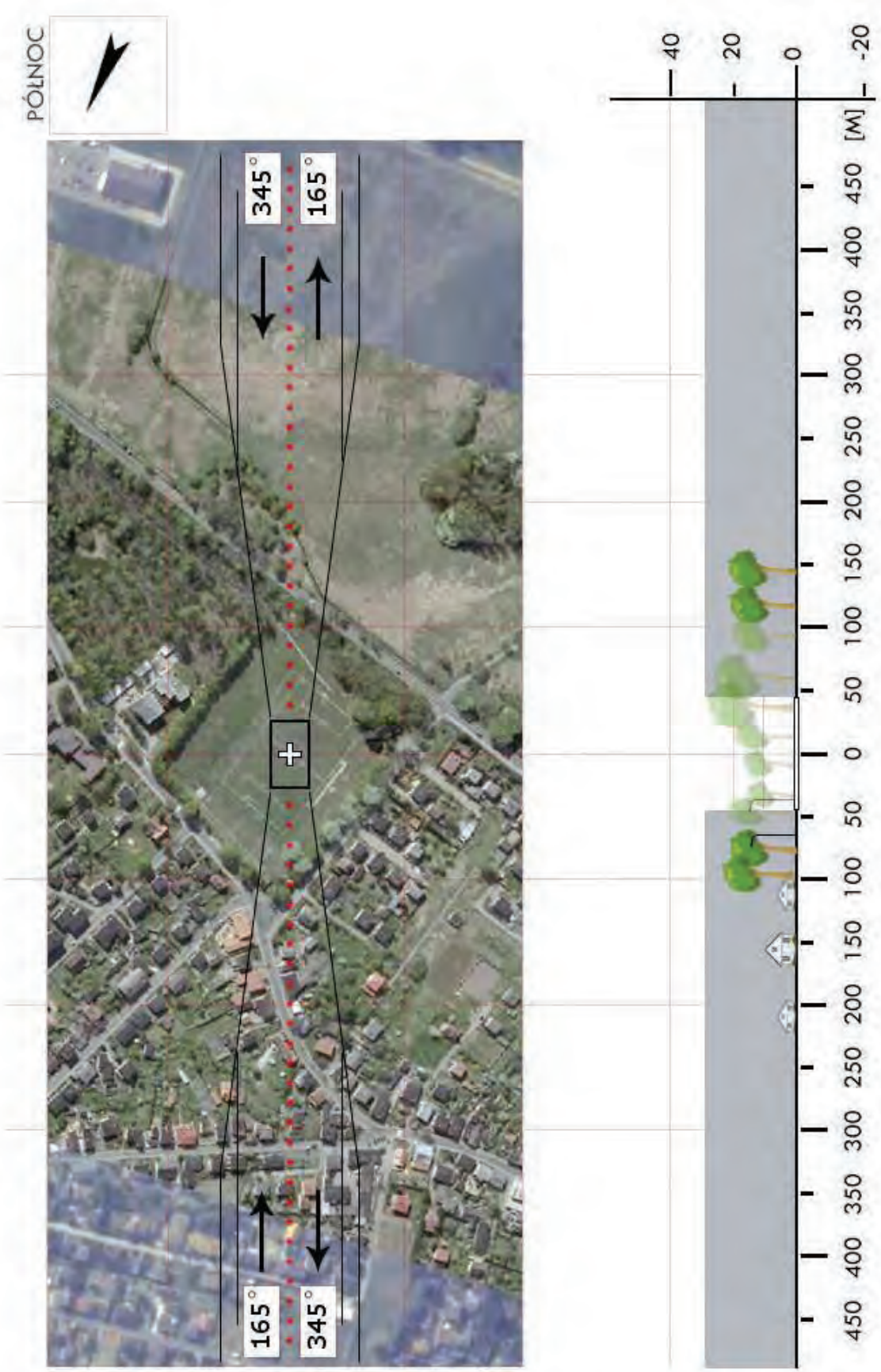


<b>STA 06</b>	<b>Tapkowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 26,83' N 019° 00,77' E
	gm. Ożarówice		Wzniesienie nad poziom morza		984 ft
	pow. tarnogórski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		310° / 130°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		130° / 310°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 130: zabudowa parterowa na skraju boiska, linia drzew w odl. ok. 100m od boiska; Kier 310: na skraju boiska drzewa i zabudowania do wys. 15m; Kier 350–020: zabudowa o wys. do 15m na skraju boiska; Kier 040: ośrodek zdrowia z masztem antenowym o wys. 36m w odl. 142m.					
Ograniczenia lokalne: Boisko w CTR Katowice (GND+2300ft), łączność z EPKT TWR 129,255MHz			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Ożarówice, tel. 32 285 7222			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-04 Gliwice, tel. 32 606 3864, 34 428 7600			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

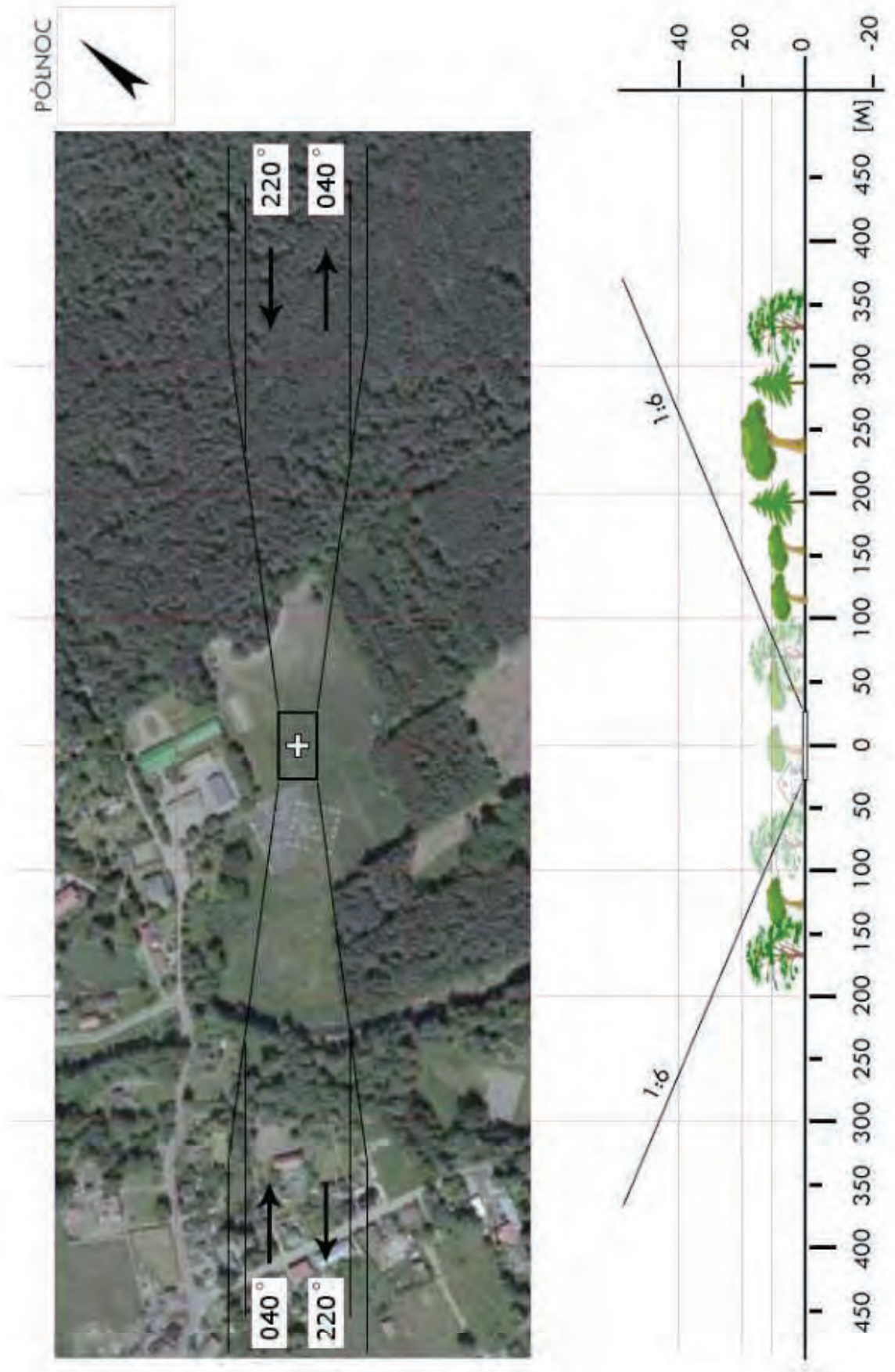
PÓLNOC



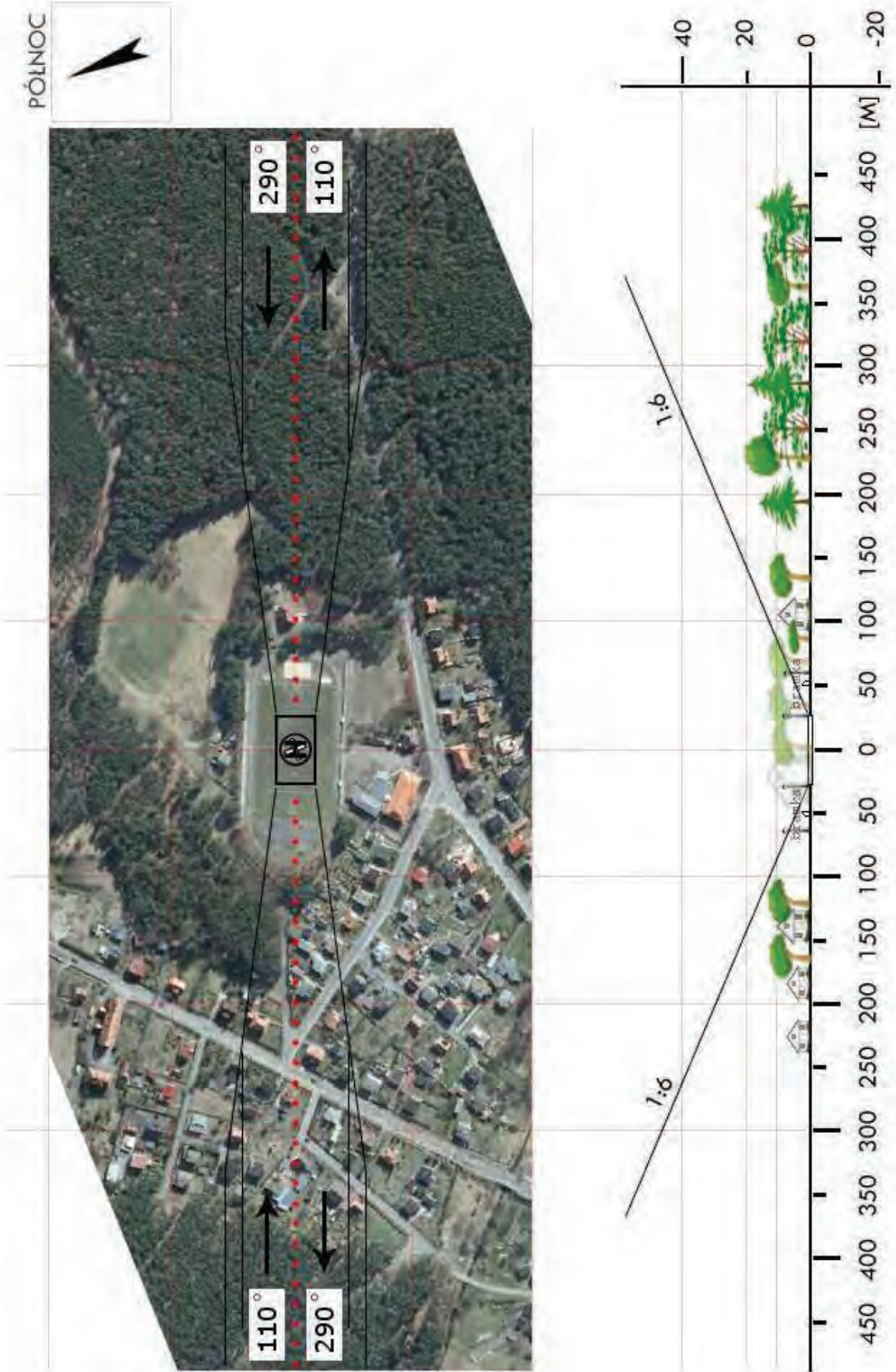
<b>STA 07</b>	<b>Świerklaniec / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 26,28' N 018° 56,47' E
	gm. Świerklaniec		Wzniesienie nad poziom morza		932 ft
	pow. tarnogórski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		345° / 165°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		165° / 345°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Drzewa h= 18-20m na kier. 345° w odl. 90-110m; drzewa h= 20-25m na kier. 035° w odl. 90-95m; lampa h=13m na kier. 040° w odl. 66m; drzewa h=20m na kier. 165° w odl. 100-110m; drzewa h=25m na kier. 190° w odl. 75m; drzewa h= 25-30m na kier. 210-230° w odl. 60-80m					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Świerklaniec, tel. 32 284 4853			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500			
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



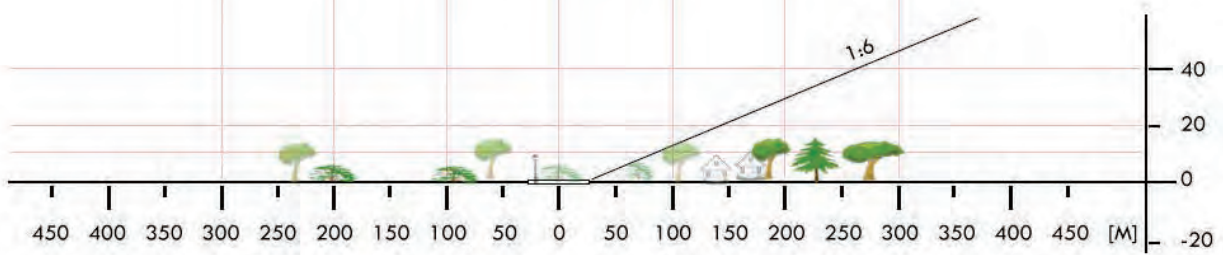
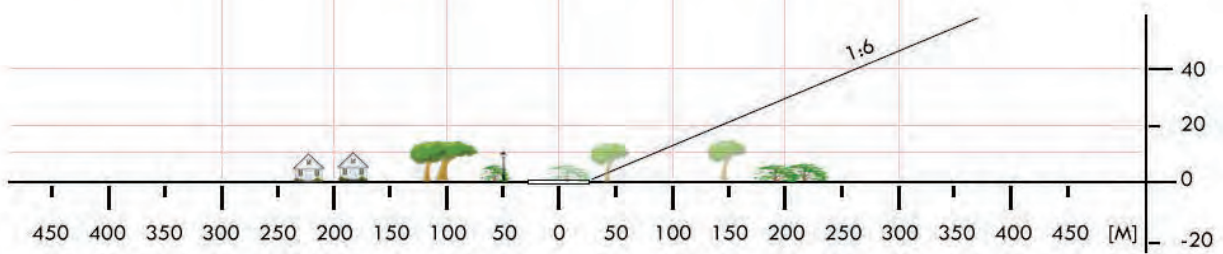
<b>STA 8a</b>	<b>Brynek / polana</b>		Współrzędne geograficzne		50° 31,15' N 018° 44,28' E	
	gm. Tworóg		Wzniesienie nad poziom morza		820 ft	
	pow. tarnogórski					
	woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>I</b>				
Główny kierunek podejścia		220° / 040°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		040° / 220°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		asfalt		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m	
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1500 ft	
Stale przeszkody: Polana leśna otoczona drzewami o wysokości h=10÷20m. Budynek nadleśnictwa o wysokości 7m w odległości 40m od środka FATO.						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak			
Administrator terenu		Nadleśnictwo Brynek, tel. 32 285 7491, 32 285 7495				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821, 32 285 8054				
Straż Pożarna, nr tel.		KPPSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500				
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5255				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 639 8151				
Zabezpieczenie terenu: Nadleśnictwo Brynek – śmigłowcowa sezonowa baza Nadleśnictwa Brynek. Klucze: Sekretariat Nadleśnictwa Brynek, poza godzinami pracy tel. 691 355 971  Uwaga: Brak możliwości odśnieżania zimą (polana leśna o wymiarach 200x70m)						



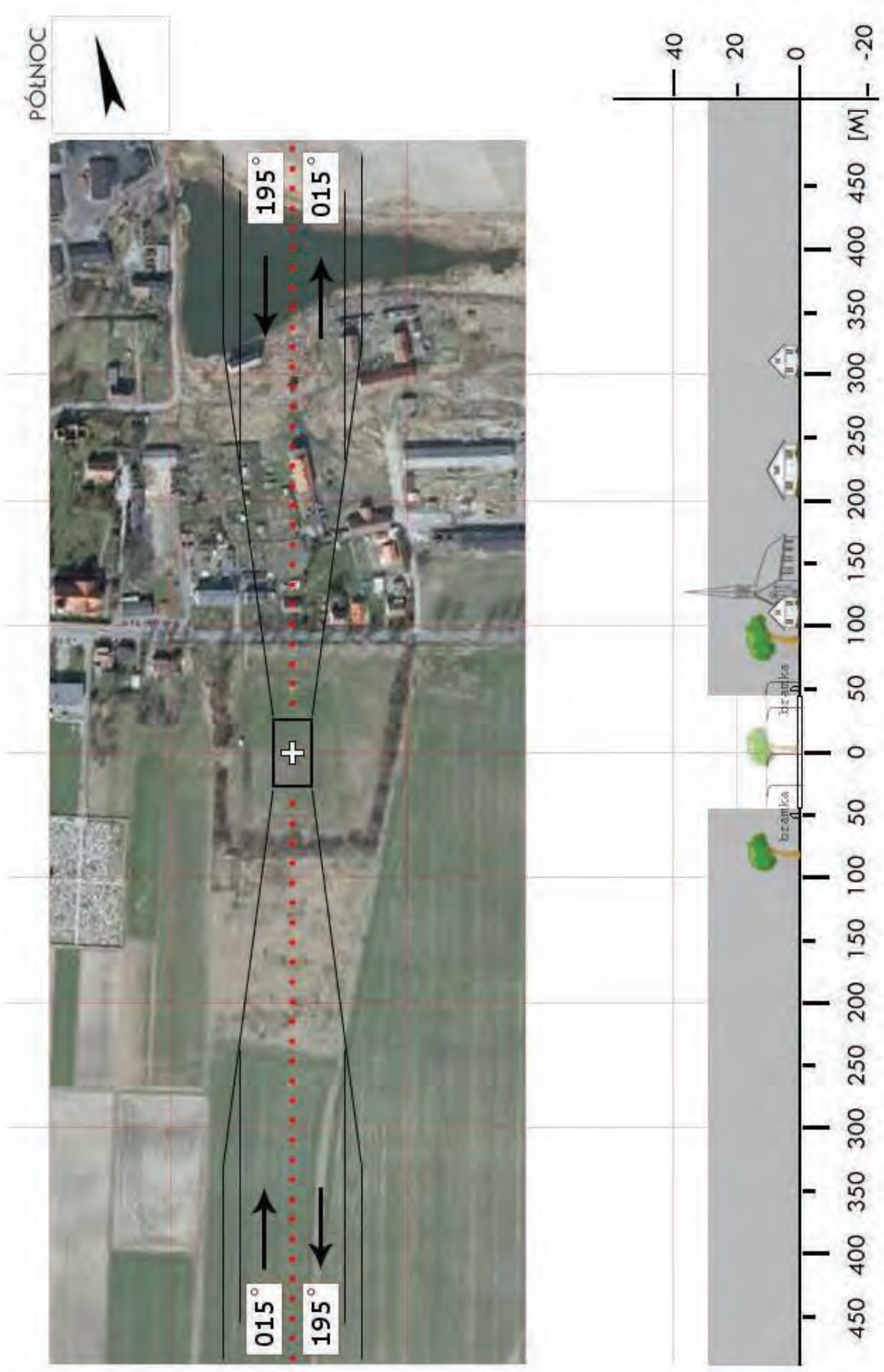
<b>STA 8b</b>	<b>Tworóg / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 32,00' N 018° 43,78' E	
	gm. Tworóg		Wzniesienie nad poziom morza		813 ft	
	pow. tarnogórski woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>I</b>				
Główny kierunek podejścia		290° / 110°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		290° / 110°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność		5000 m		
		Pułap chmur		1500 ft		
<p>Stałe przeszkody:</p> <p>Budynek mieszkalny o wysokości h=12m w odległości 100m od środka boiska po wschodniej stronie na podejściu 290°.</p> <p>Budynek szkolny o wysokości h=15m po południowej stronie boiska.</p> <p>Lampy oświetleniowe wzdłuż boiska po obu stronach o wysokości h=7m.</p>						
Ograniczenia lokalne:			Procedury specjalne:			
brak			Lądowanie w nocy przy asyście straży pożarnej			
Administrator terenu		Urząd Gminy Tworóg, tel. 32 2857313				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 2854821, 32 2858054				
Straż Pożarna, nr tel.		KPPSP Tarnowskie Góry, tel. 32 3812500				
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 3935255				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 6397585				
Osłona meteorologiczna		Biuro Prognoz Kraków, tel. 12 6398151				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna (OSP Tworóg)						



<b>STA 9a</b>	<b>Wilkowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 26,25' N 018° 45,60' E
	gm. Zbrostawice		Wzniesienie nad poziom morza		911 ft
	pow. tarnogórski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		290° / 180°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		360° / 110°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1500 ft	
Stale przeszkody: Drzewa o wysokości h=10÷15m. Lampa oświetlająca boisko sportowe o wysokości h=10m przy bramce piłkarskiej.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		UG Zbrostawice; Sołtys Wilkowic tel. 692 567 098			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821, 32 285 8054			
Straż Pożarna, nr tel.		KPPSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500			
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze: OSP Wilkowice oraz Sekretariat Nadleśnictwa Brynek, poza godzinami pracy tel. 691 355 971					

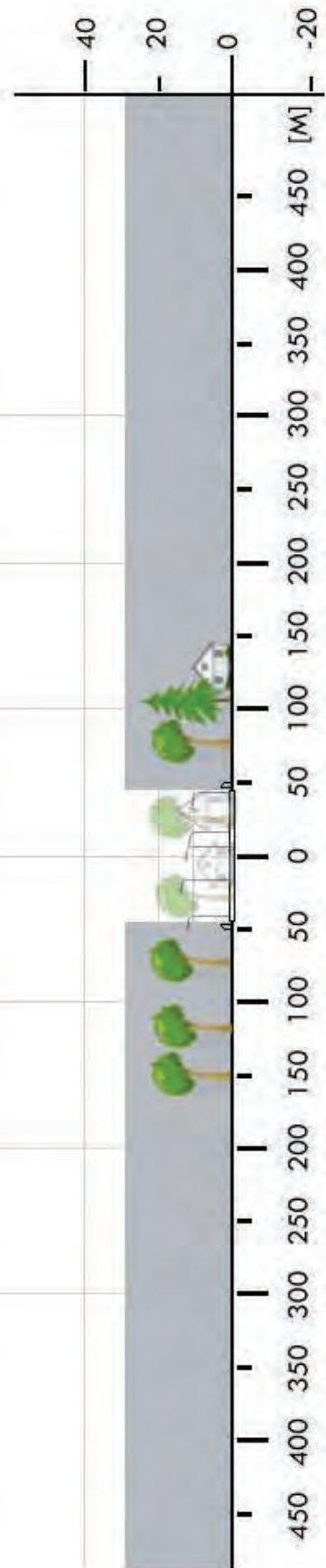


<b>STA 9b</b>	<b>Ziemięcice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 22,04' N 018° 42,70' E		
	gm. Zbrostawice		Wzniesienie nad poziom morza		813 ft		
	pow. tarnogórski woj. śląskie						
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>					
Główny kierunek podejścia		015° / 195°		Światła podejścia			
Główny kierunek startu		195° / 015°		brak			
		FATO		TLOF			
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m			
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa			
Oznakowanie		brak		brak			
Oświetlenie		brak		brak			
Oświetlenie przeszkód		brak					
Wskaźnik kierunku wiatru		brak					
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc	
		Widzialność		1500 m		Widzialność	3000 m
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: N: drzewa h=12m w odl. 50m NW: kościół h=35m w odl. 180m S: drzewa h=14m w odl. 45m							
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A				
Administrator terenu		Joachim Szczepanik, tel. 503 034 253					
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)					
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tarnowskie Góry, tel. 32 285 4821, 32 285 8054					
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Tarnowskie Góry, tel. 32 381 2500					
Policja, nr tel.		KPP Tarnowskie Góry, tel. 32 393 5255					
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz; tel. 12 639 7585					
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151					
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS							

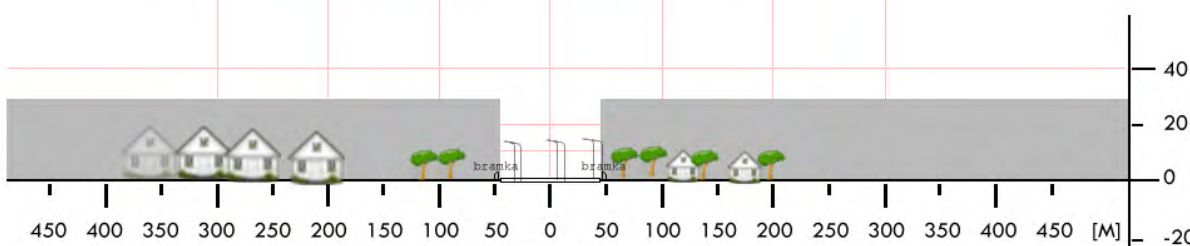
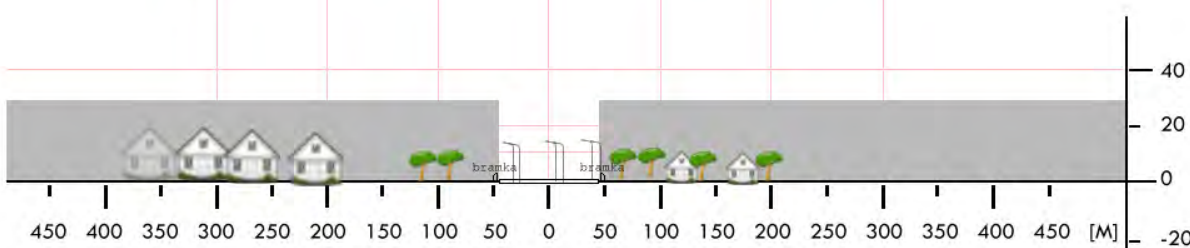


<b>STY 01</b>	<b>Bieruń / boisko*</b>		Współrzędne geograficzne	50° 05,08' N 019° 05,02' E	
	gm. Bieruń				
	pow. bieruńsko-łódziński woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	788 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		285° / 105°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		105° / 285°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Drzewa h=20-24m na kier. 105° w odl. 54m, dalej drzewo (modrzew) h=30m w odl. 80m Lampy h=11m po obu dłuższych bokach boiska Drzewa h= 20m na kier. 285-300° w odl. 63m, dalej drzewa h=18-22m w odl. 105m					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat A			
Administrator terenu		Urząd Miasta w Bieruniu, tel. 32 324 2400, -2412			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Katowice, tel. 32 428 7580			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Tychy 32 227 2011, -12; 32 326 4020, -21, -22			
Policja, nr tel.		KP Policji Bieruń, tel. 32 323 3255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz; tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
----- * Boisko boczne stadionu KS UNIA BIERUŃ STARY, ul. Chemików					

PÓLNOC

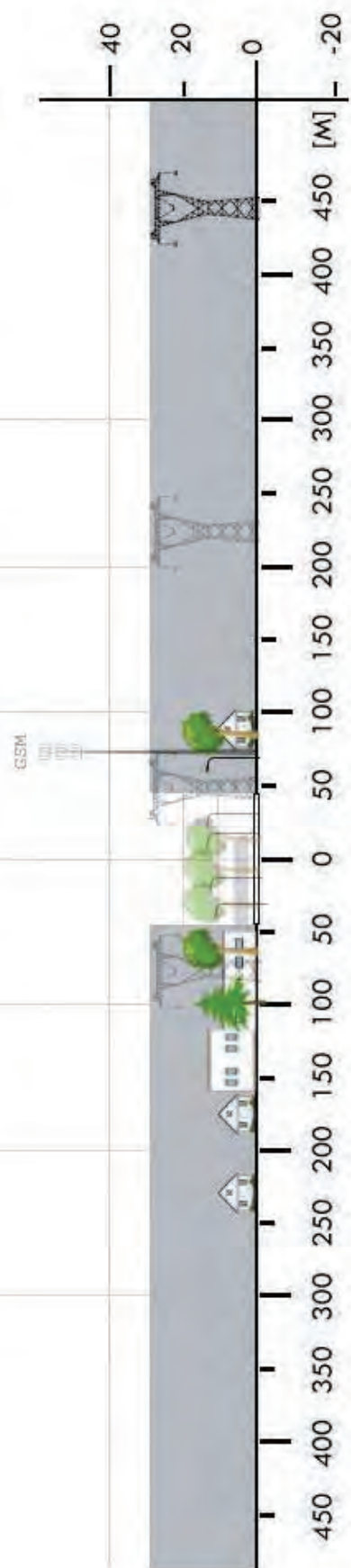


<b>STY 1a</b>	<b>Bieruń Nowy / boisko *</b>		Współrzędne geograficzne		50° 04,50' N 019° 10,30' E
	gm. Bieruń		Wzniesienie nad poziom morza		787 ft
	pow. bieruńsko-łędziński woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		350° / 170°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		170° / 350°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		1500 m		3000 m	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Lampy (6 szt.) o wys. ok. 18m wokół boiska Drzewa o wys. ok. 16m na kier. 170° w odl. 63m Drzewa h=12m na kier. 350° w odl. 57m Komin h=135m na kier. 340° w odl. 1050m Szyb kopalni Piast h=125m na kier. 335° w odl. 1000m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Urząd Miejski w Bieruniu, tel. 32 708 0910			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KW Policji, Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
-----					
* boisko treningowe KS Piast, ul. Królowej Jadwigi					

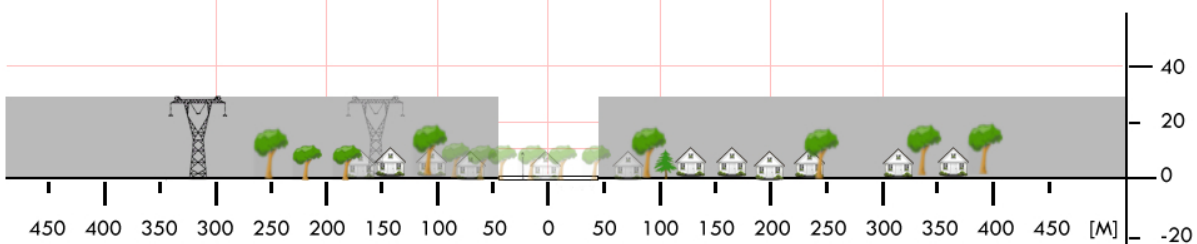
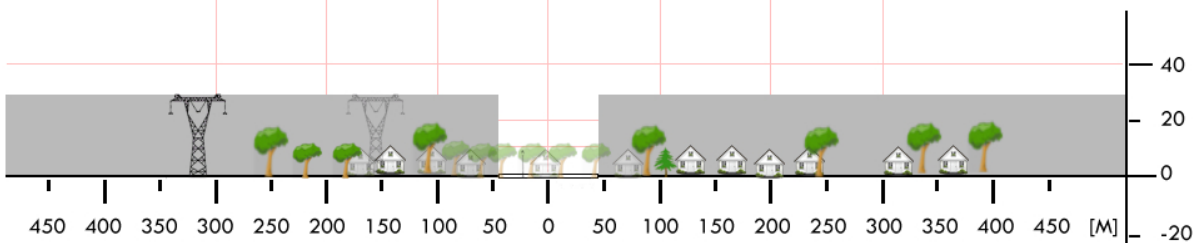


<b>STY 02</b>	<b>Imielin / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 08,30' N 019° 10,93' E		
	gm. Imielin		Wzniesienie nad poziom morza		843 ft		
	pow. bieruńsko-łódziński						
	woj. śląskie						
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>					
Główny kierunek podejścia		320° / 140°		Światła podejścia			
Główny kierunek startu		140° / 320°		brak			
		FATO		TLOF			
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m			
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa			
Oznakowanie		brak		brak			
Oświetlenie		brak		brak			
Oświetlenie przeszkód		brak					
Wskaźnik kierunku wiatru		brak					
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc	
		Widzialność		1500 m		Widzialność	3000 m
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: wieża telekomunikacyjna h=80m na kierunku 195–200° w odl. 220m; N: drzewa h= 15–20m w odl. 75m; S: lampy h=12m w odl. 68m, linie wysokiego napięcia w odl. 220–250m; E: drzewa h=15m w odl. 20m; W: drzewo h=15m w odl. 35m,							
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A				
Administrator terenu		Leszek Papoń, tel. 504 896 415					
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)					
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tychy, tel. 32 327 4999					
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Tychy, tel. 32 227 2011, 32 332 2451					
Policja, nr tel.		KMP Tychy, tel. 32 325 6200, 32 325 6255					
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585					
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111, 12 639 8151					
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS							

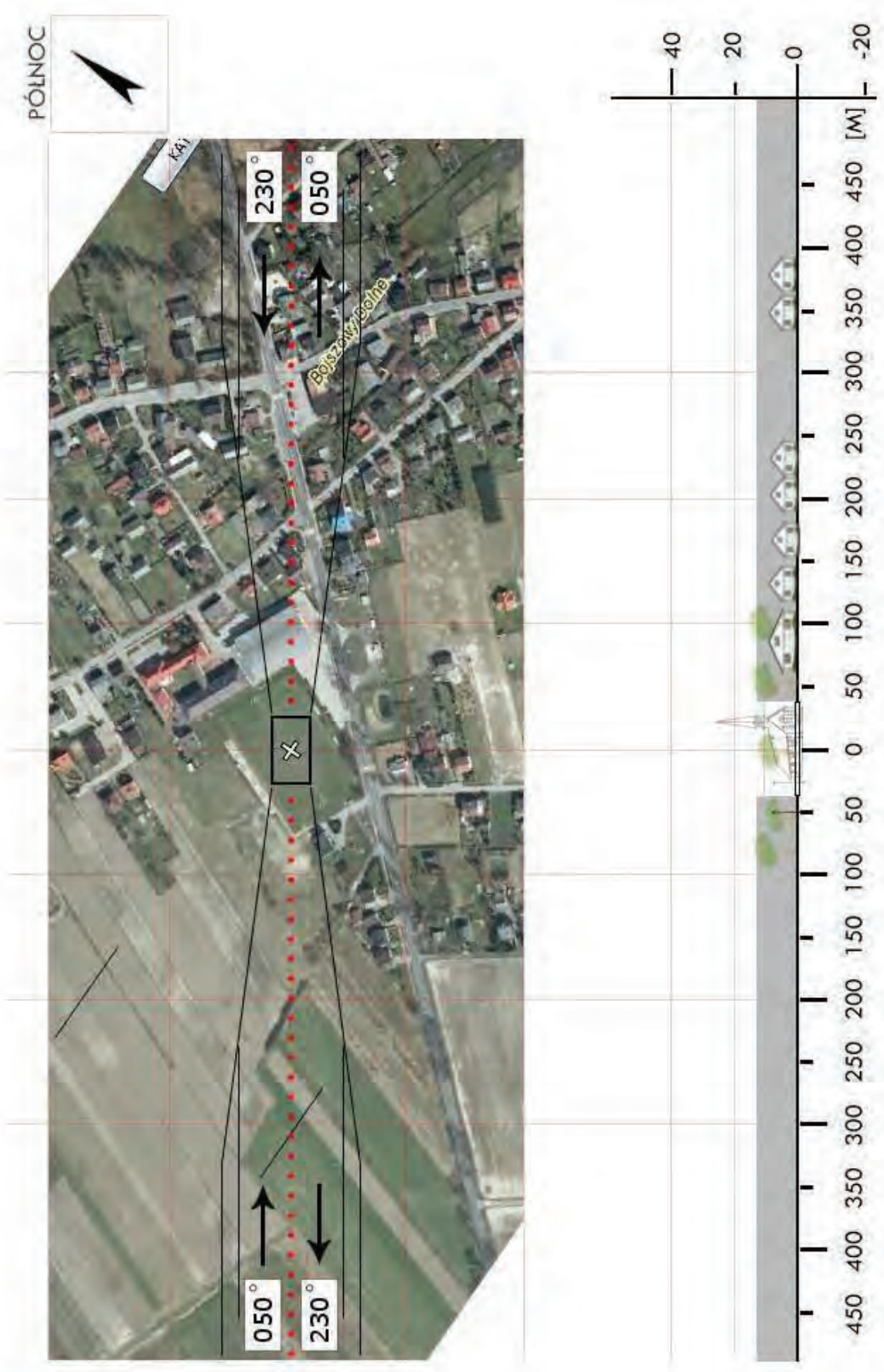
PÓLNOC



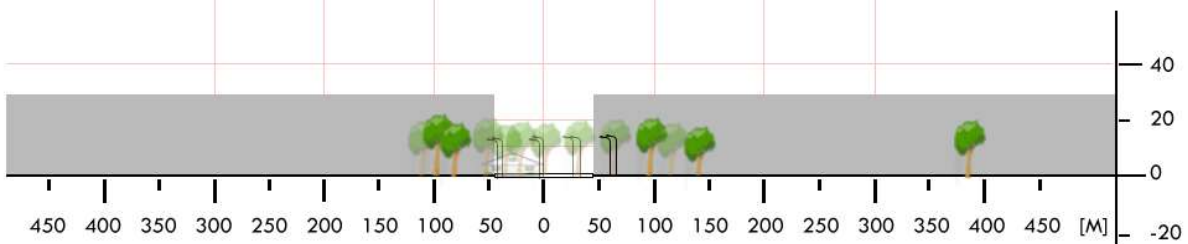
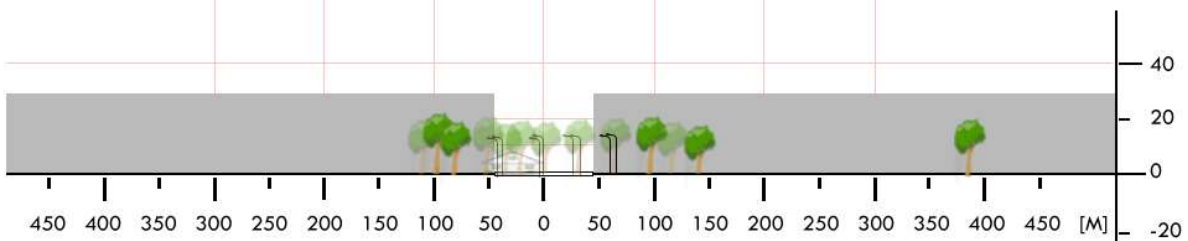
<b>STY 03</b>	<b>Lędziny / boisko *</b>		Współrzędne geograficzne	50° 07,89' N 019° 05,97' E	
	gm. Lędziny				
	pow. bieruńsko-lędziński		Wzniesienie nad poziom morza	823 ft	
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		295° / 115°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		115° / 295°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		95 x 25 m	15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> słup linii wys. nap. w odl. 200m (AZ 030), drzewa h=13m w odl. 80m					
<b>S:</b> drzewa h=11 w odl. 35m, lampa h=8m w odl. 30m					
<b>E:</b> drzewa h=15-17m w odl. 29m					
<b>W:</b> drzewa h=16m w odl. 32m, słup linii wys. nap. w odl. 376m (AZ 292)					
Ograniczenia lokalne: brak		Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Krystyna Piątek, tel. 32 216 6508 wew. 135			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-03 Katowice, tel. 32 606 3860, 32 270 6300			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 47 851 5200			
Policja, nr tel.		KW Policji, Oficer dyż., tel. 47 851 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Brama wjazdowa od ulicy Zawiszy Czarnego					
----- * Boisko między ul. Jana III Sobieskiego i Pawła Kontnego					



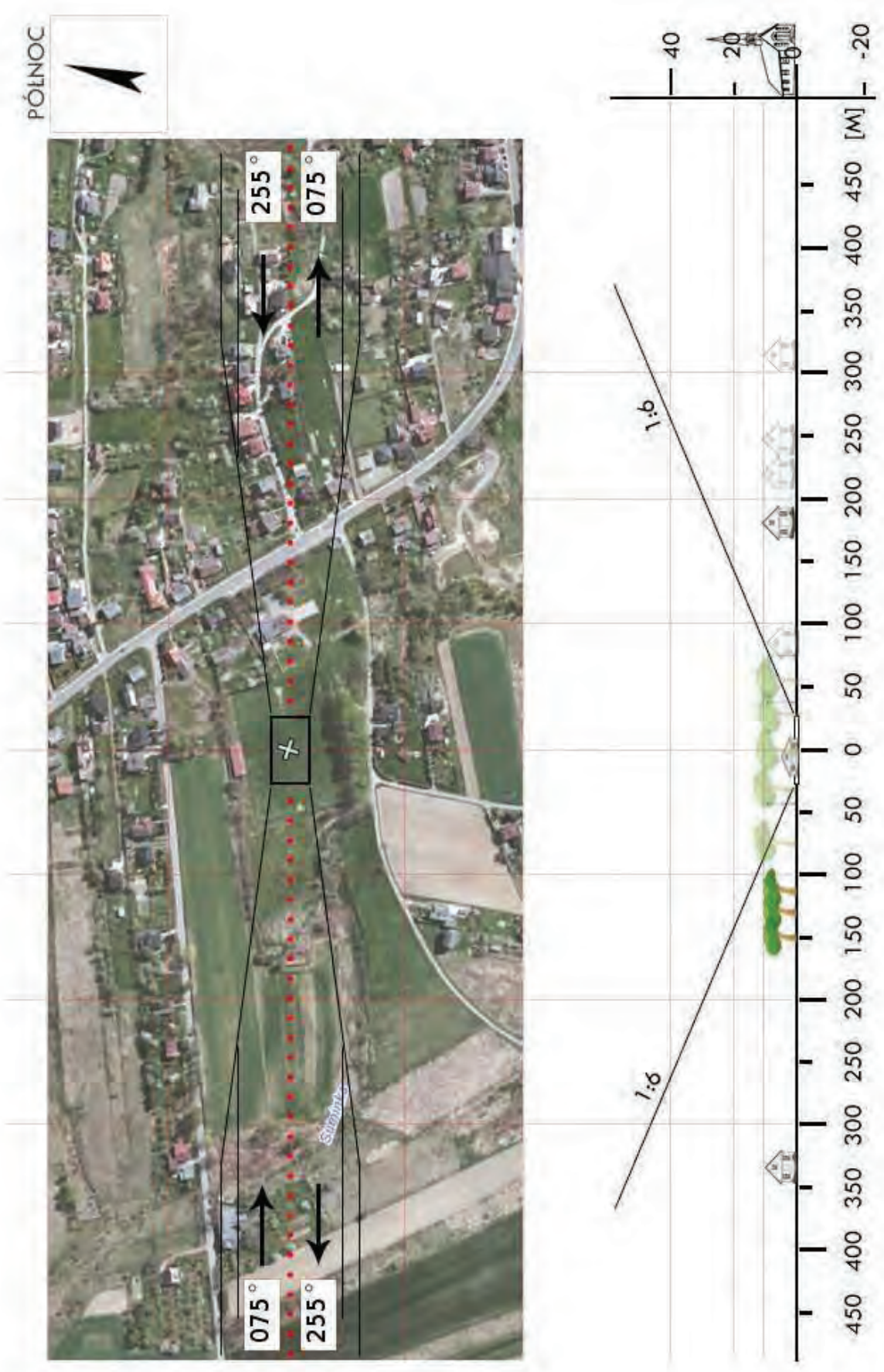
<b>STY 04</b>	<b>Bojszowy / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 03,35' N 019° 05,88' E	
	gm. Bojszowy		Wzniesienie nad poziom morza		780 ft	
	pow. bieruńsko-łódziński woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>				
Główny kierunek podejścia		230° / 050°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		050° / 230°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		25 x 70 m		15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność		5000 m		
		Pułap chmur		1200 ft		
Stale przeszkody:						
<b>N:</b> budynek h=12m w odl. 48m, sala gim. h=7,5m						
<b>S:</b> drzewa h=9m, budynek h=7m w odl. 35m						
<b>E:</b> drzewa h=15m w odl. 42m						
<b>W:</b> lampy h=8m w odl. 24m						
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		Maciej Raj, tel. 32 218 9366				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Tychy, tel. 32 3274999				
Straż Pożarna, nr tel.		KMPSP Tychy, tel. 32 227 2011, 32 332 2451				
Policja, nr tel.		KMP Tychy, tel. 32 325 6200				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111, 12 639 8151				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS						



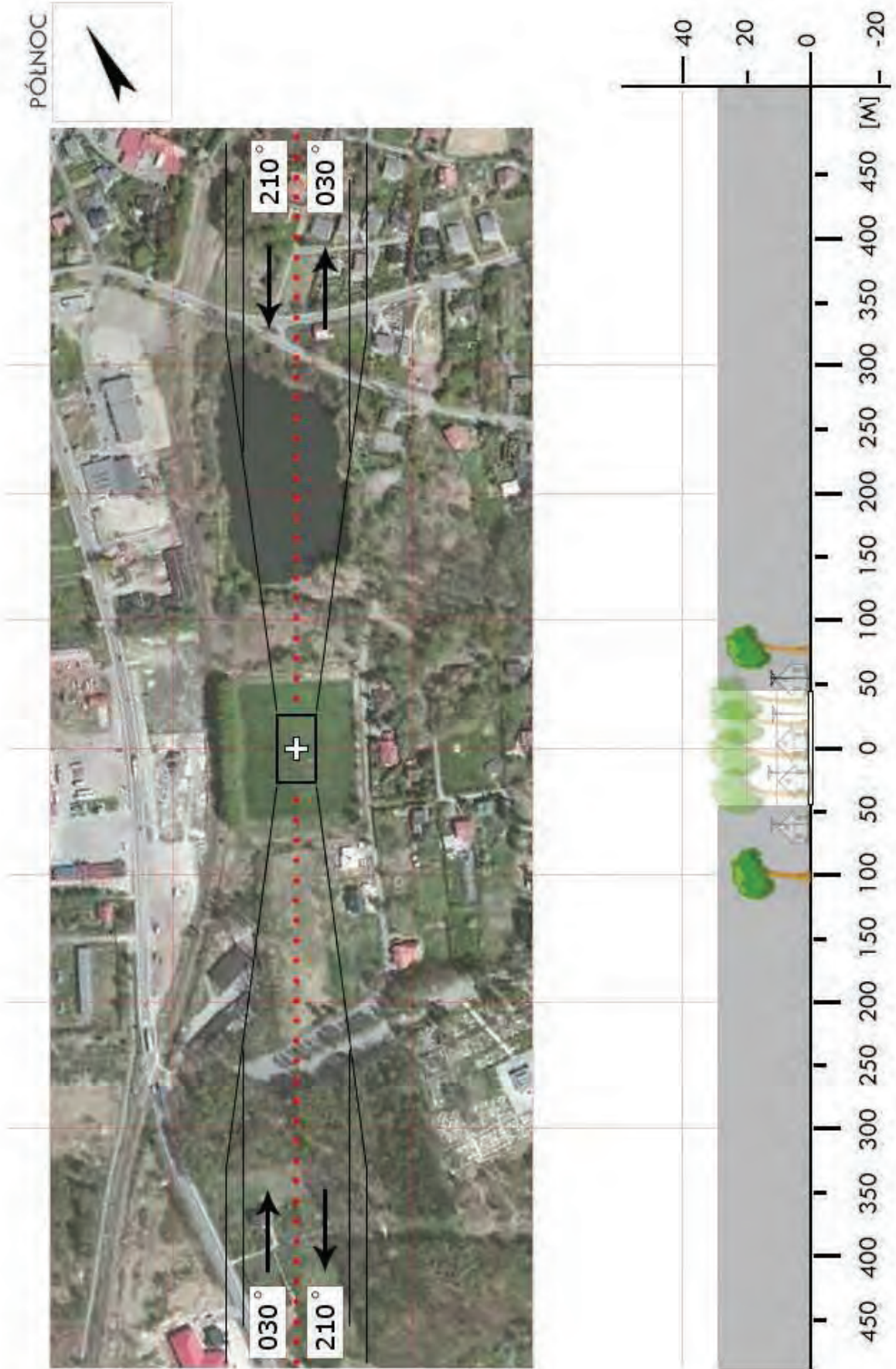
<b>SW 02</b>	<b>Świętochłowice / stadion*</b>		Współrzędne geograficzne	50° 18,63' N 018° 54,45' E
	gm. Świętochłowice (m.)		Wzniesienie nad poziom morza	997 ft
	pow. Świętochłowice (m.) woj. śląskie			
Stopień trudności	<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia	330° / 150°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu	150° / 330°		brak	
	FATO		TLOF	
Wymiary	25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni	trawa		trawa	
Oznakowanie	brak		brak	
Oświetlenie	brak		brak	
Oświetlenie przeszkód	brak			
Wskaźnik kierunku wiatru	brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc
	Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
	Pałap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stałe przeszkody:				
Drzewa h=19-25m na kier. 330° w odl. 100m Lampy h=20m dookoła boiska – po 4 na każdym boku w odl. 40m od osi boiska Dwa maszty h=20m na kier. 150° w odl. 80m Drzewa h=25-27m na kier. 190-310° w odl. 73m i dalej				
Ograniczenia lokalne:		Procedury specjalne:		
brak		Cat. A		
Administrator terenu	OSiR Skalka, tel. 32 245 5900			
Łączność radiotelefoniczna	169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.	DM12-03 Katowice, tel. 32 606 38 59, 32 428 7500			
Straż Pożarna, nr tel.	PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.	KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego	ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Ośłona meteorologiczna	IMGW Kraków, tel. 12 639 8111, 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu:				
Straż Pożarna, załoga HEMS Klucz do bramy wjazdowej: Grzegorz Gabor, tel. 509 840 719; Andrzej Jurczyński, tel. 502 424 417				
-----				
* Stadion piłkarski przy ul. Łagiewnickiej				



<b>SWD 01</b>	<b>Pszów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 03,21' N 018° 22,40' E	
	gm. Pszów		Wzniesienie nad poziom morza		944 ft	
	pow. wodzisławski woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>I</b>				
Główny kierunek podejścia		255° / 075°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		075° / 255°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m	
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft	
Stale przeszkody: N: wiata h=5m w odl.22m, latarnia h=11m w odl.22m, drzewa h=15m w odl.30m S: drzewa h=16/18m w odl.30m E: ogrodzenie z siatki h=5m w odl.30m, budynek h=7m w odl.65m W: krzaki h=1m						
Ograniczenia lokalne: Granica państwa 15km S			Procedury specjalne: brak			
Administrator terenu		Gmina Pszów, tel. 32 455 9551				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Wodzisław Śląski , tel. 32 453 9880				
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Wodzisław Śl., tel. 32 453 9393				
Policja, nr tel.		tel. 32 453 7200				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS						

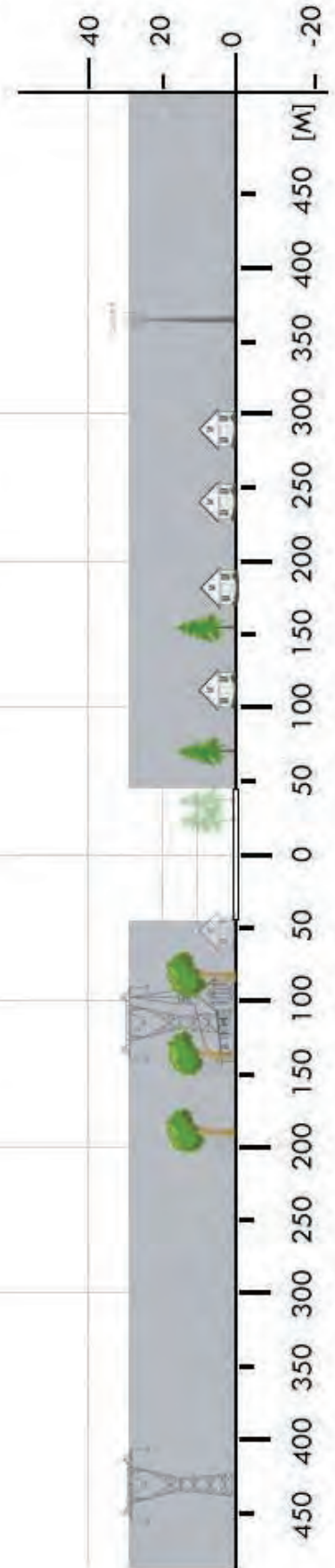


<b>SWD 04</b>	<b>Wodzisław Śląski / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 59,61' N 018° 27,52' E
	gm. Wodzisław Śląski (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		777 ft
	pow. wodzisławski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		210° / 030°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		030° / 210°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 030: drzewa o wys. 25–30m w odl. 10–25m od granicy boiska, Kier 120: linia energ. przy granicy boiska o wys ok. 10m, drzewa o wys do 20m w odl. 20m, Kier 210: drzewa o wys. 20–25m w odl 20–30m od boiska, Kier 300: szpaler drzew o wys. 30–35m wzdłuż granicy boiska.					
Ograniczenia lokalne: granica państwowa w odl. 6,5km			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM Wodzisław Śląski, tel. 32 455 1286			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Wodzisław Śl., tel. 32 459 1902			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Wodzisław Śl., tel. 32 453 9393			
Policja, nr tel.		KPP Wodzisław Śl., tel. 32 453 7200, -7255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

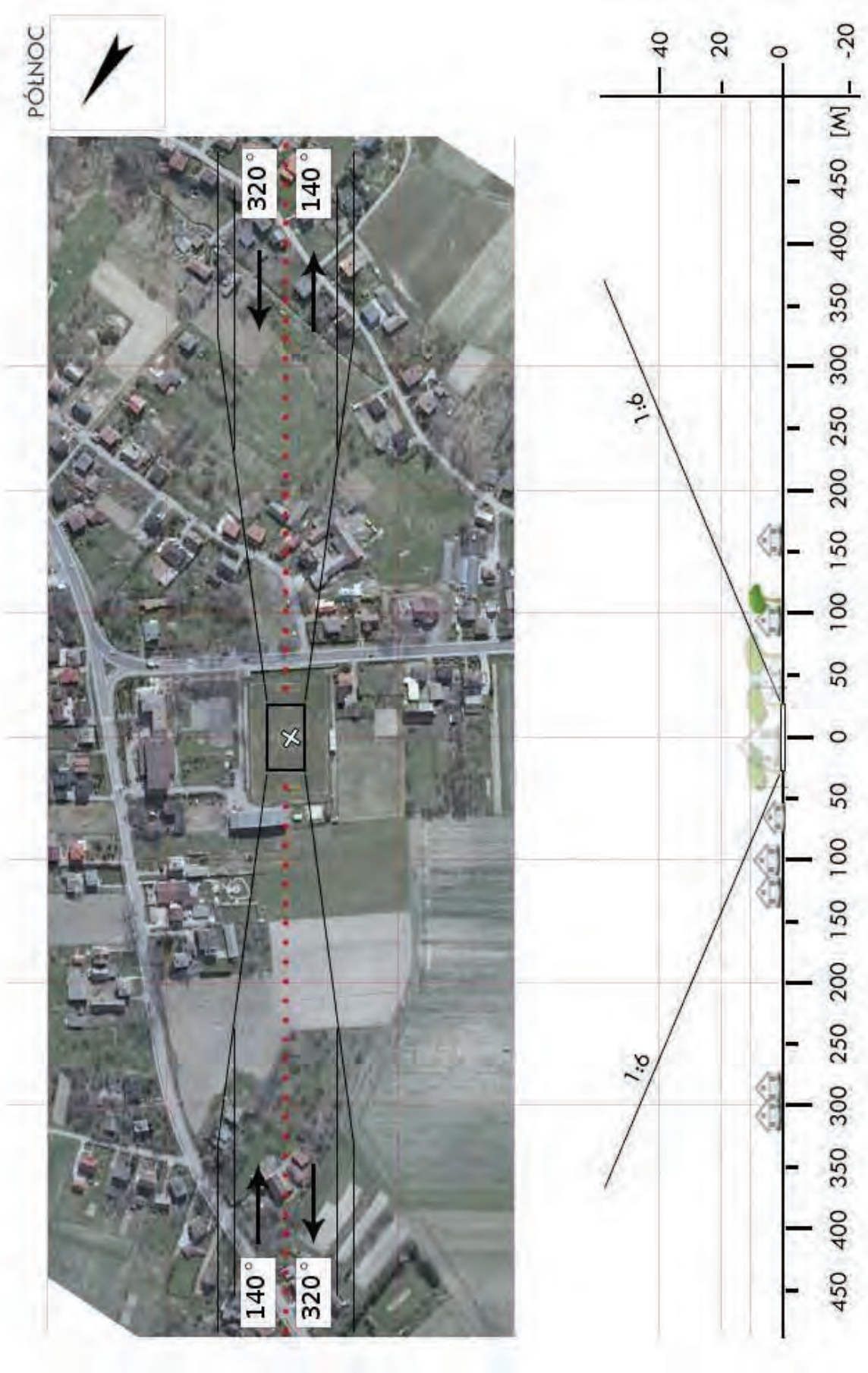


<b>SWD 05</b>	<b>Godów / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 54,93' N 018° 29,10' E	
	gm. Godów				
	pow. wodzisławski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	688 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		290° / 110°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		110° / 290°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> kościół h=35m odl. 255m; maszt GSM w odl. 435m (kier. 040)					
<b>S:</b> słup linii wys. nap. w odl. 430m					
<b>E:</b> maszt w odl. 1,8km h=40m					
<b>W:</b> słup linii wys. nap. w odl. 233m					
<b>SW:</b> kominy elektrociepłowni h=250m w odl. 1200m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa S/W w odl. 566m; Granica państwa E w odl. 4km			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Janusz Borek, tel. 32 476 7452, 500 857 687			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP, tel. 32 453 9393			
Policja, nr tel.		tel. 32 453 7200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

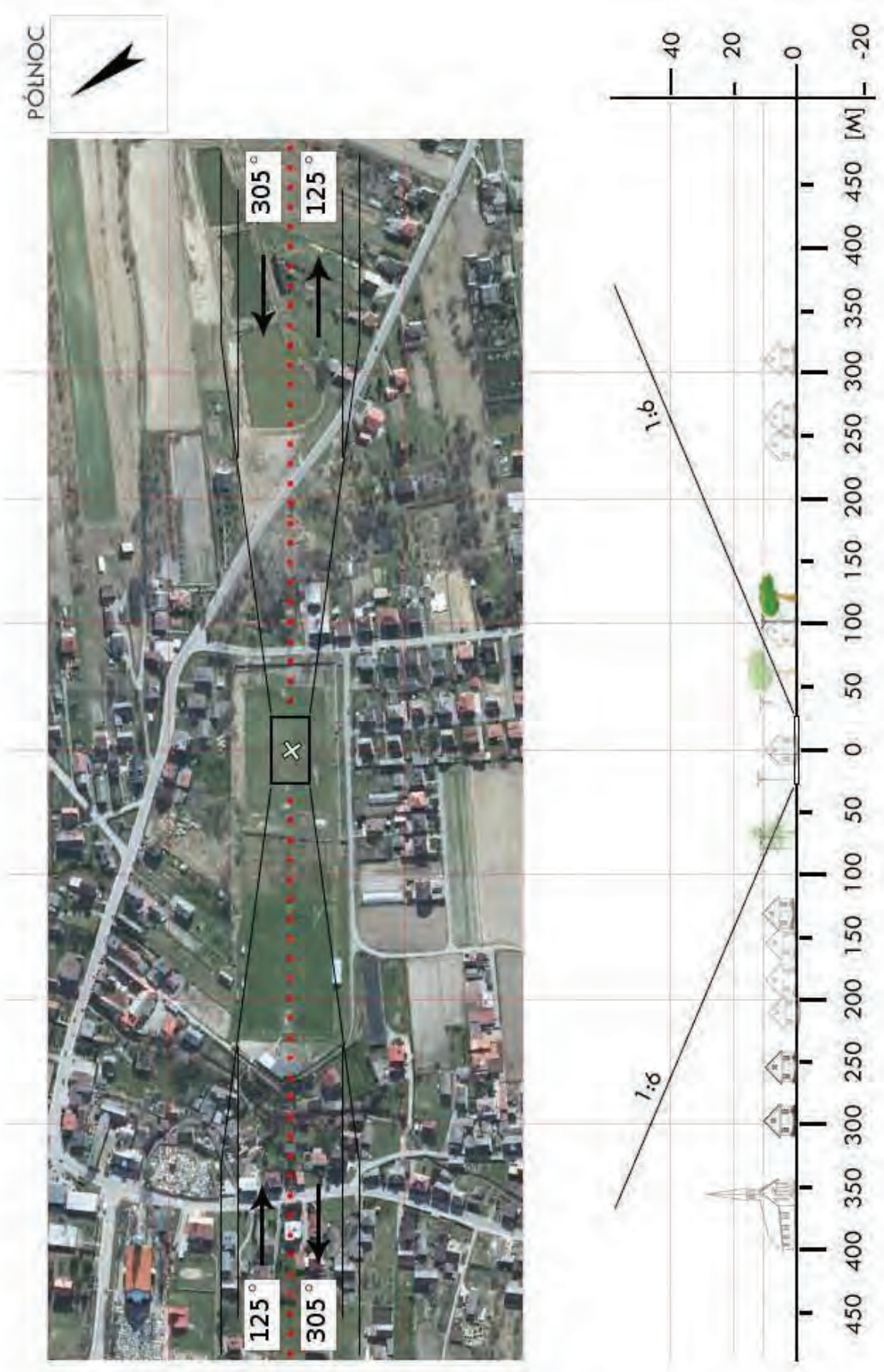
PÓLNOC



<b>SWD 06</b>	<b>Gorzyce / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 57,63' N 018° 23,29' E
	gm. Gorzyce				
	pow. wodzisławski		Wzniesienie nad poziom morza		743 ft
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		320° / 140°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		140° / 320°		brak	
		<b>FATO</b>		<b>TLOF</b>	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> budynek h=6m w odl. 37m, lampa h=8m					
<b>S:</b> drzewa h=10m w odl. 68m					
<b>E:</b> drzewa h=12m w odl. 24m, budynek h=12m w odl. 80m					
<b>W:</b> trybuna h=5m w odl. 15m, lampa h=8m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa S: 3km			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Florian Matuszek, tel. 781 411 100, 32 451 3056			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP, tel. 32 453 9393			
Policja, nr tel.		tel. 32 453 7200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna, załoga HEMS					
Boisko całodobowo otwarte od ul. Bogumińskiej i Raciborskiej					

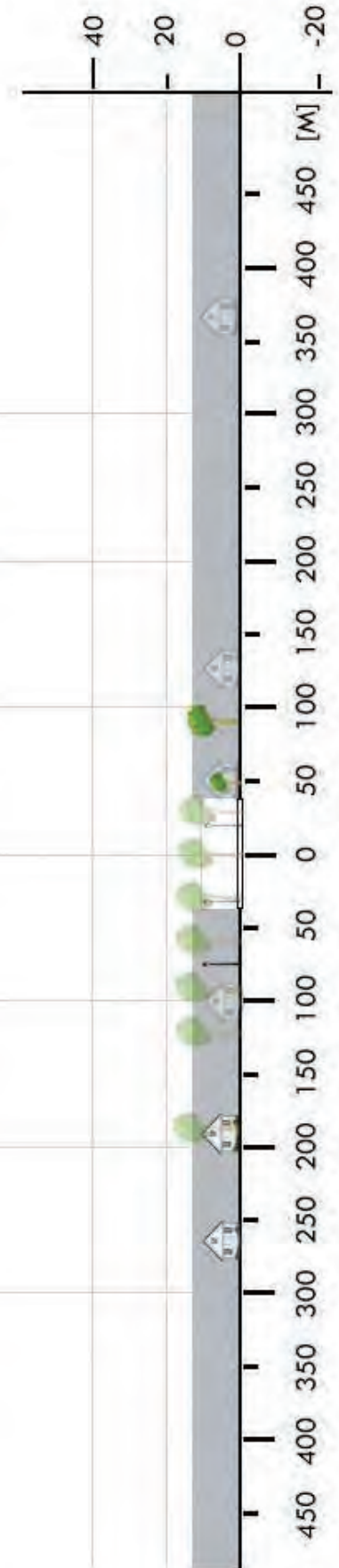


<b>SWD 07</b>	<b>Lubomia / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 02,23' N 018° 18,63' E
	gm. Lubomia		Wzniesienie nad poziom morza		675 ft
	pow. wodzisławski woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		305° / 125°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		125° / 305°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> na AZ kościół h=35m w odl. 415m, drzewo h=16m w odl. 45m;					
<b>S:</b> słup h=9m w odl. 27m;					
<b>E:</b> przy bramce słup h=5m w odl. 29m od granicy FATO;					
<b>W:</b> linia energetyczna h=6m w odl. 40m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa SW: 10km			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		J. Burek, tel. 32 451 7575, E. Matuszek 32 451 6133			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Wodzisław Śl., tel. 32 453 9880			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Wodzisław Śl., tel. 32 453 9393			
Policja, nr tel.		tel. 32 453 7200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					



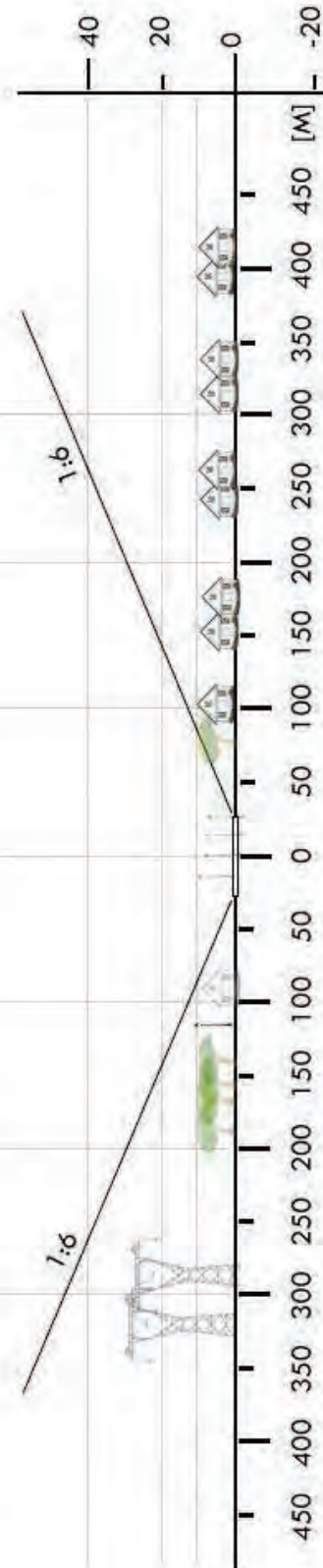
<b>SWD 09</b>	<b>Mszana / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 58,43' N 018° 31,54' E	
	gm. Mszana				
	pow. wodzisławski woj. śląskie		Wzniesienie nad poziom morza	793 ft	
Stopień trudności		<b>Wariant IIa</b>			
Główny kierunek podejścia		345° / 165°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		165° / 345°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 70 m	10 x 10 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody:					
N: ogrodzenie h=8m w odl. 68m, drzewa h=15m w odl. 70m					
S: budynek h=7m w odl. 32m, ogrodzenie h=5m w odl. 30m, drzewo h=7m w odl. 36m					
E: drzewa h=16m w odl. 80m					
W: latarnia h=6m w odl. 32m, latarnia h=6m w odl. 51m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa S: 5,4km			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		Dyr GOS Adam Antończyk, tel. 793 964 611			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		SDM Gliwice, tel. 32 428 7655			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP, tel. 32 453 9393			
Policja, nr tel.		tel. 32 453 7200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna, załoga HEMS					
Boisko zamykane, klucze: Wiesław Danus, tel. 698 801 347					

PÓLNOC

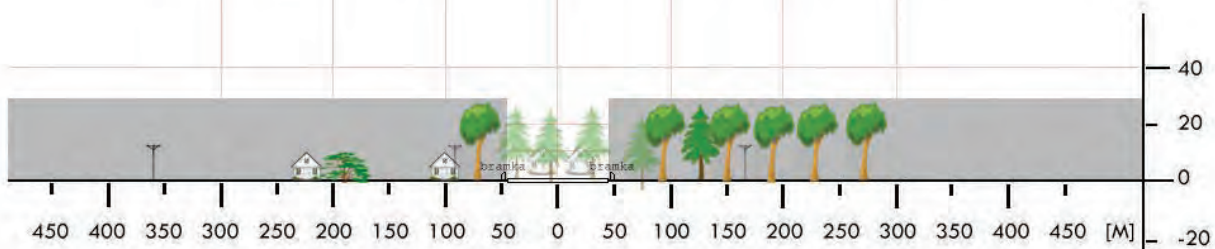
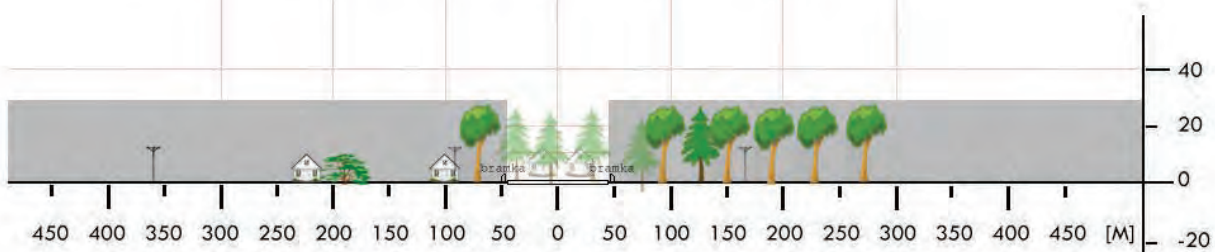


<b>SZA 05</b>	<b>Łazy / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 25,35' N 019° 23,88' E
	gm. Łazy		Wzniesienie nad poziom morza		1090 ft
	pow. zawierciański woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 090°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		090° / 270°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: <b>N:</b> maszt h=10m w odl. 30m <b>S:</b> lampy h=10m odl. 27m <b>E:</b> budynki h=9m w odl. 70m <b>W:</b> latarnia h=10m w odl. 90m, słup linii wys. napięcia w odl. 320m i 275m					
Ograniczenia lokalne: Lotnisko Pyrzowice na azymucie 290° w odl. 11km. „Katowice” Wieża 129,250, tel. Wieża 32 392 7861			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		OSiR Łazy, tel. 32 670 9790			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Zawiercie, tel. 32 672 1615, 32 672 1616			
Policja, nr tel.		Posterunek Łazy, tel. 32 678 5610			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

PÓLNOC

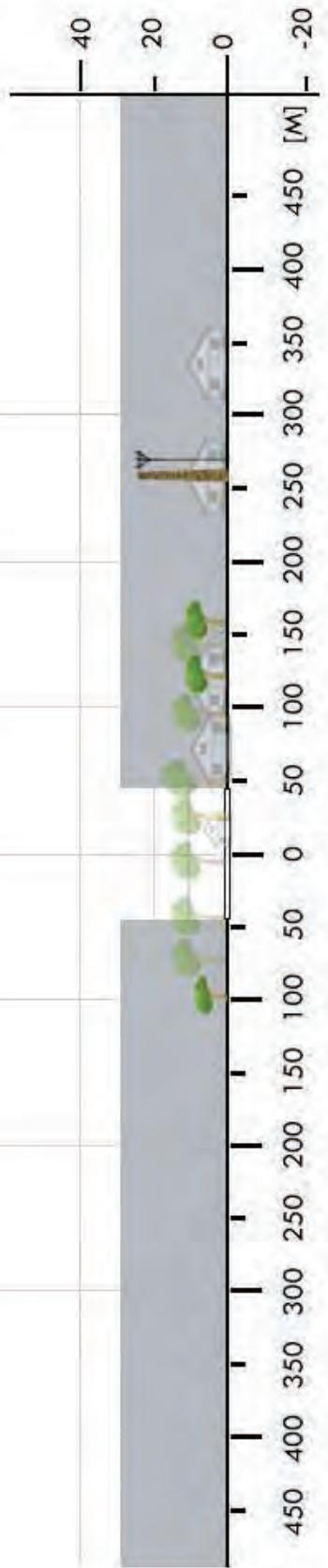
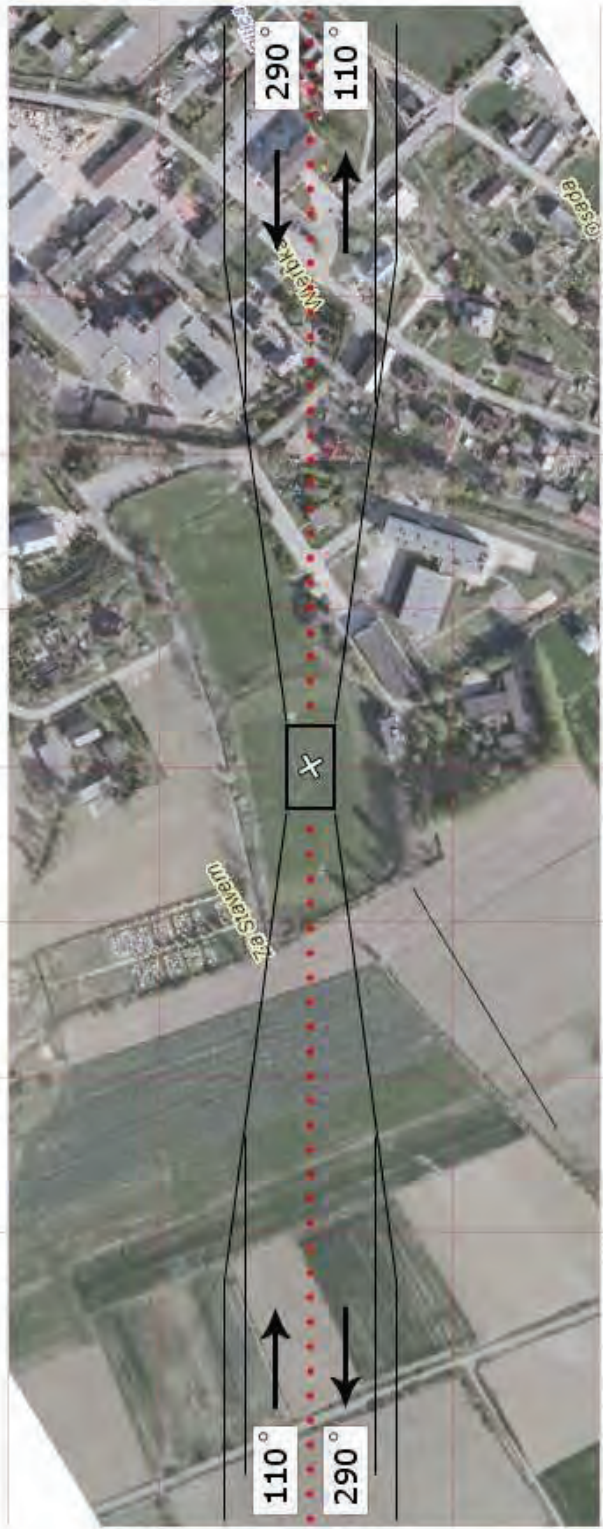


<b>SZA 06</b>	<b>Ogrodzieniec / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 26,55' N 019° 30,68' E	
	gm. Ogrodzieniec		Wzniesienie nad poziom morza		1246 ft	
	pow. zawierciański woj. śląskie					
Stopień trudności			<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia			320° / 140°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu			140° / 320°		brak	
			FATO		TLOF	
Wymiary			25 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni			trawa		trawa	
Oznakowanie			brak		brak	
Oświetlenie			brak		brak	
Oświetlenie przeszkód			brak			
Wskaźnik kierunku wiatru			brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień		Noc	
			Widzialność		3000 m	
			Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 320: drzewa o wys. do 30m przy granicy boiska; Kier 050: linia 0,4 kV przy ulicy w odl. ok. 40m od boiska, zabudowania w odl. 50m od boiska; Kier 140: las w odl. 50–150m od boiska; Kier 230: las przy granicy boiska.						
Ograniczenia lokalne: TMA EPKT A (2300÷3500ft)			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu			UMiG Ogrodzieniec, tel. 32 670 9700			
Łączność radiotelefoniczna			169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.			PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.			KP PSP Zawiercie, tel. 32 673 1615; 32 673 1616			
Policja, nr tel.			KPP Zawiercie, tel. 32 673 8200			
Służba ruchu lotniczego			Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna			IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS						



<b>SZA 07</b>	<b>Wierbka / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 28,60' N 019° 43,20' E
	gm. Pilica				
	pow. zawierciański		Wzniesienie nad poziom morza		1052 ft
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		110° / 290°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		290° / 110°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> linia drzew h=20m w odl. 40m					
<b>S:</b> budynek h=10m w odl. 35m, drzewa h=15m w odl. 35m					
<b>E:</b> komin h=30m w odl. 293m, maszt tel. kom. h=31m w odl. 340m					
<b>W:</b> dwie brzozy h=10m w odl. 62m zalecane wycięcie lub skrócenie					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UMiG Pilica, tel. 32 673 5104			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Zawiercie, tel. 32 673 1615, 32 672 1616			
Policja, nr tel.		Posterunek Pilica, tel. 32 672 9710			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna					

PÓLNOC

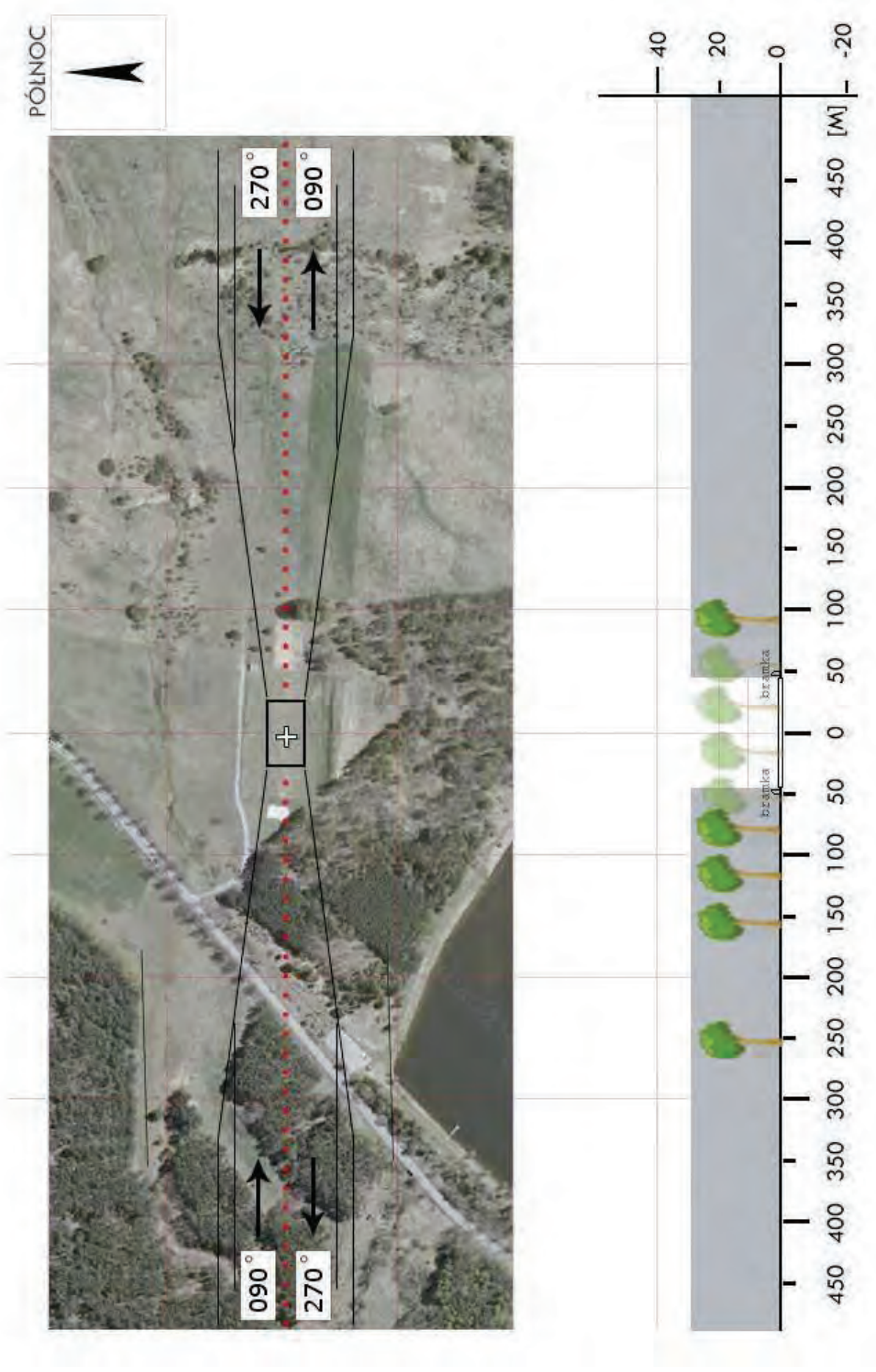


<b>SZA 08</b>	<b>Szczekociny / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 37,30' N 019° 49,60' E
	gm. Szczekociny		Wzniesienie nad poziom morza		865 ft
	pow. zawierciański woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		290°/ 110°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		110°/ 290°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Komin ciepłowni i wieża ciśnień o wys. ok. 35m na kierunku 080 w odl. 580m; Kier 110: parterowe zabudowania i drzewo o wys. ok. 15m w odl. 50m od granicy boiska; Kier południowy: drzewa o wys. 20–25m w odl. 20m od boiska; Kier 290: drzewa o wys. do 20m na granicy boiska; Kier północny: drzewa o wys. 20–25m w odl. 20m od boiska.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UMiG Szczekociny, tel. 34 355 7050			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Zawiercie, tel. 32 672 1615, 32 672 1616			
Policja, nr tel.		KP Policji Zawiercie, tel. 32 673 8200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 574 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC



<b>SZA 09</b>	<b>Włodowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 32,61' N 019° 26,38' E
	gm. Włodowice		Wzniesienie nad poziom morza		1115 ft
	pow. zawierciański				
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		270° / 090°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		090° / 270°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 270: drzewa o wys. ok. 25m na granicy boiska; Kier 360: brak istotnych przeszkód; Kier 090: drzewa o wys. ok. 25m na granicy boiska; Kier 180: las w odl. 30–70m od boiska.					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice (GND±2300ft), EPKT TWR 129,500 MHz			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Włodowice, tel. 34 315 3000			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Zawiercie, tel. 32 673 1615; 32 673 1616			
Policja, nr tel.		KPP Zawiercie, tel. 32 673 8200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



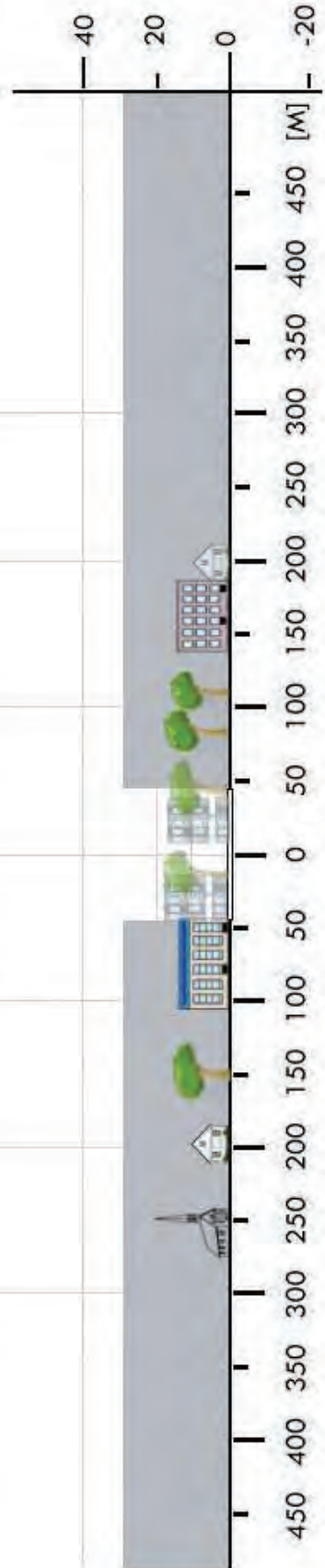
<b>SZA 10</b>	<b>Żarnowiec / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 28,53' N 019° 51,59' E
	gm. Żarnowiec		Wzniesienie nad poziom morza		835 ft
	pow. zawierciański woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		275° / 095°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		095° / 275°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		50 x 95 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody:					
<b>N:</b> lampy h=8m w odl. 32m					
<b>S:</b> trybuna h=10m w odl. 29m, lampy h=8m w odl. 30m					
<b>E:</b> linia energetyczna h=10m w odl. 100m					
<b>W:</b> drzewa h=20m w odl. 60m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		GOKSiT w Żarnowcu, dyr. Barbara Milejska 32 644 9114			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP Zawiercie, tel. 32 672 1615, 32 672 1616			
Policja, nr tel.		KPP Zawiercie, tel. 32 673 8200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu:					
Straż Pożarna, załoga HEMS					
Klucze: jeśli zamknięte - Grzegorz Scelina, tel. 600 065 683					

PÓLNOC



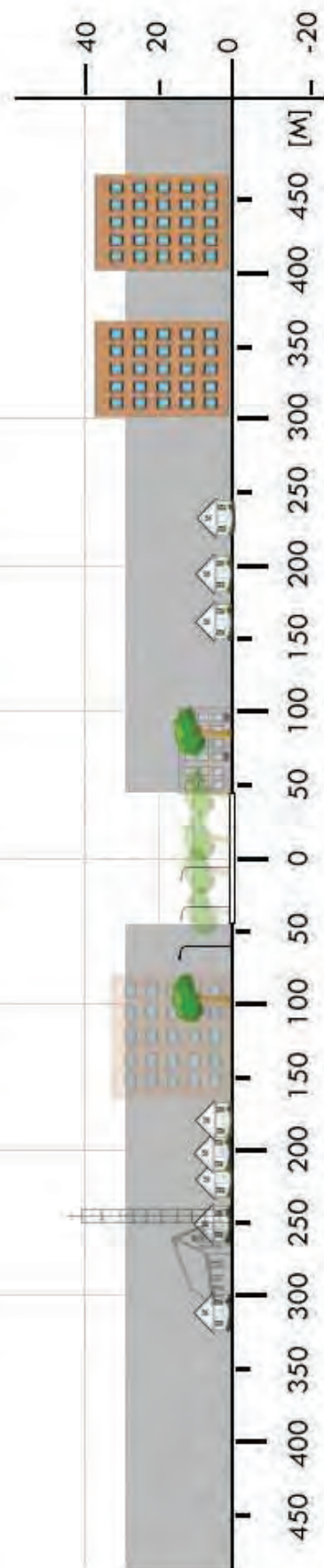
<b>SZA 11</b>	<b>Poręba / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		50° 29,18' N 019° 20,17' E
	gm. Poręba		Wzniesienie nad poziom morza		1049 ft
	pow. zawierciański woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		275° / 095°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		095° / 275°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		3000 m	
		Pułap chmur		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 275: hala sportowa na granicy boiska, dalej zabudowa miejska; Kier 360: maszty o wys. ok. 10m na granicy boiska, drzewa o wys. ok. 15m na granicy boiska; Kier 095: drzewa o wys. ok. 15–20m na granicy boiska, dalej zabudowa miejska; Kier 180: drzewa o wys. ok. 15–20m w odl. ok. 20m od boiska, dalej zabudowa miejska.					
Ograniczenia lokalne: CTR Katowice (GND±2300ft), TWR Katowice 129,500MHz			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM Poręba, tel. 32 677 1426			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Sosnowiec, tel. 32 363 6387			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Zawiercie, tel. 32 672 1615, 32 672 1616			
Policja, nr tel.		KPP Zawiercie, tel. 32 673 8200			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, TWR Katowice 129,500			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze: jeśli brama zamknięta - Jakub Drabek 503 023 441					

PÓLNOC

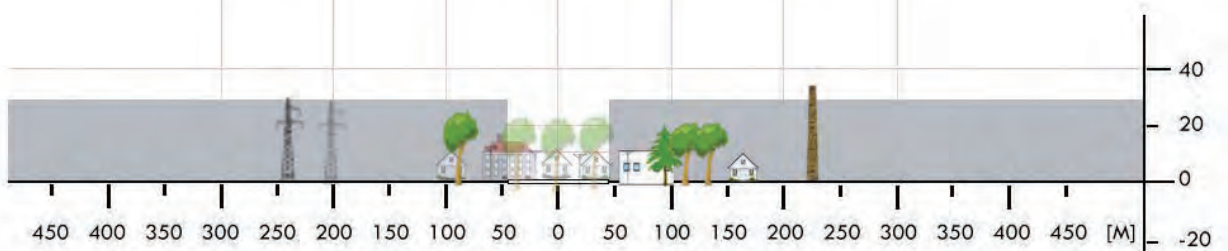
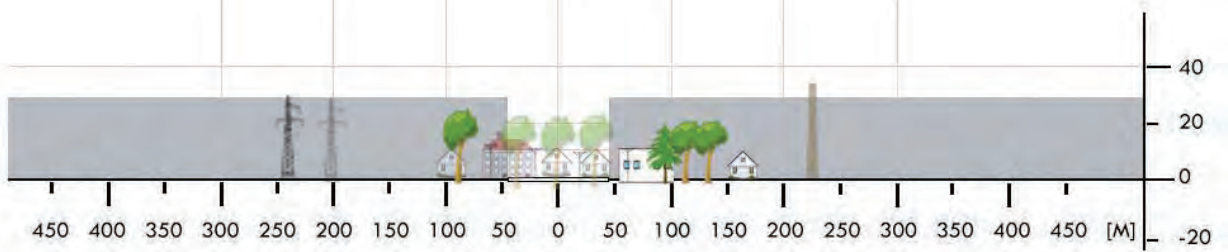
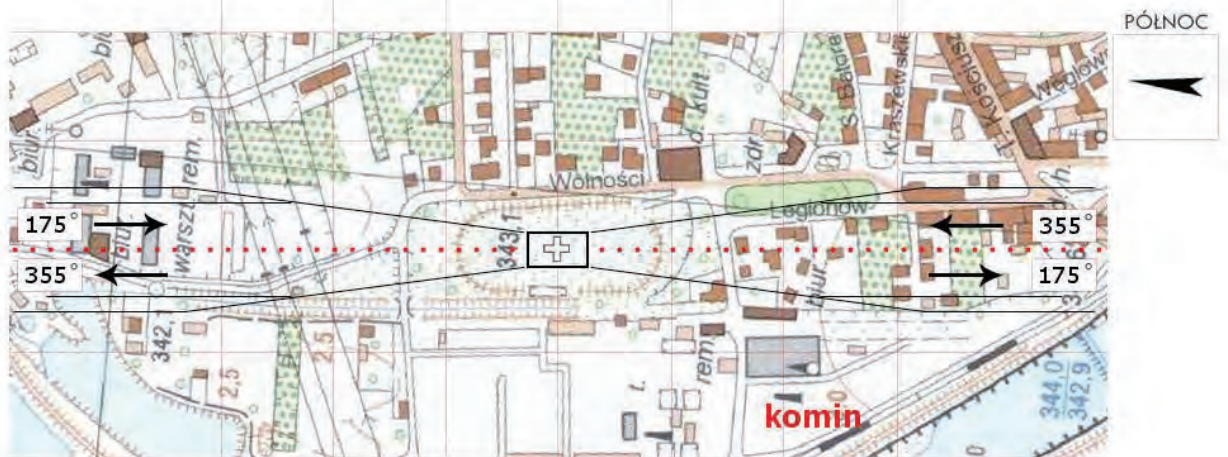


<b>SZO 01</b>	<b>Żory / boisko *</b>		Współrzędne geograficzne		50° 01,83' N 018° 41,33' E
	gm. Żory (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		924 ft
	pow. Żory (m.) woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		320° / 140°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		140° / 320°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Błoki wys. 40m na kier. 140° w odl. 310-400m; drzewa wys. 15m na kier. 320° w odl. 95m; kościół z dzwonnica h=40m na kier. 355° w odl. 360m; trzy maszty flagowe wys. 12m na kier. 005° w odl. 90m; blok wys. 40m na kier. 090° w odl. 100m.					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UM Żory, tel. 604 145 600			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		WCPR Katowice, tel. 32 428 7580; 32 603 3580			
Straż Pożarna, nr tel.		KM PSP Żory, tel. 32 434 5438			
Policja, nr tel.		KM Policji Żory, tel. 32 478 8200 / 8255 / 8266			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8111, 12 639 8151			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					
----- * boisko do baseball'a, os. Sikorskiego (ul. Minimalna)					

PÓLNOC

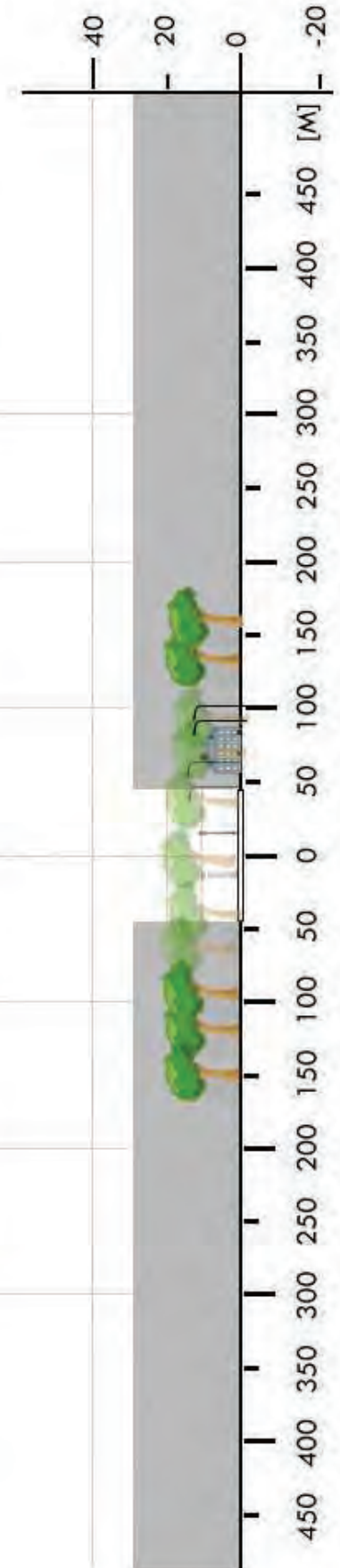


<b>SZY 01</b>	<b>Żywiec / stadion</b>		Współrzędne geograficzne		49° 41,45' N 019° 11,61' E		
	gm. Żywiec (m.)		Wzniesienie nad poziom morza		1128 ft		
	pow. żywiecki woj. śląskie						
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>					
Główny kierunek podejścia		355° / 175°		Światła podejścia			
Główny kierunek startu		175° / 355°		brak			
		FATO		TLOF			
Wymiary		25 x 100 m		10 x 10 m			
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa			
Oznakowanie		brak		brak			
Oświetlenie		brak		brak			
Oświetlenie przeszkód		brak					
Wskaźnik kierunku wiatru		brak					
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania				Dzień		Noc	
		Widzialność		1500 m		Widzialność	3000 m
		Pułap chmur		500 ft		Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: N: drzewo o wys. 20m na skraju boiska, linia WN. w odl. 240m od środka boiska S: budynek o wys. 15m w odl. 30m, drzewa o wys. 15–20m w odl. 50–80m SW: komin o wys. 30m w odl. 260m E: linie energ. NN, oświetlenie uliczne, zabudowa miejska o wys. ok. 15m W: trybuna o wys. ok. 12m za nią drzewa o wys. do 25m							
Ograniczenia lokalne: ATZ EPZR (GND ÷ 6500 ft) Żar Kwadrat 122.800 MHz				Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		TS Koszarawa, tel. 33 475 9590					
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)					
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Żywiec, tel. 33 860 2255					
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Żywiec, tel. 33 863 0400					
Policja, nr tel.		KPP Żywiec, tel. 33 867 2255					
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585					
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111					
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze: PSP Żywiec i PRM							

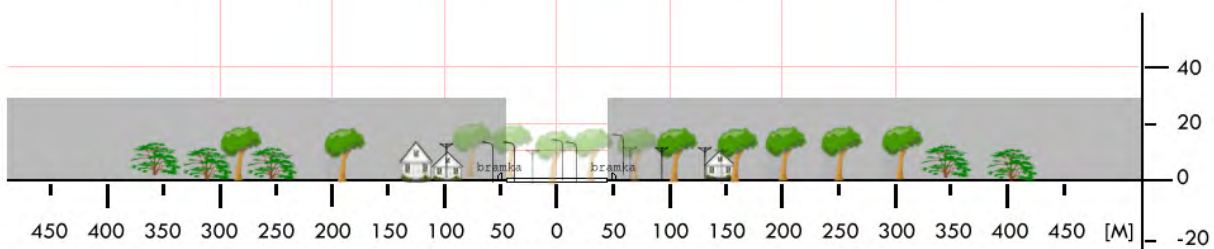
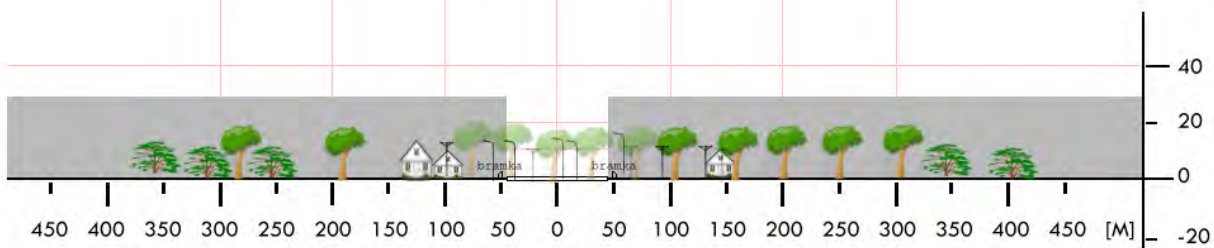
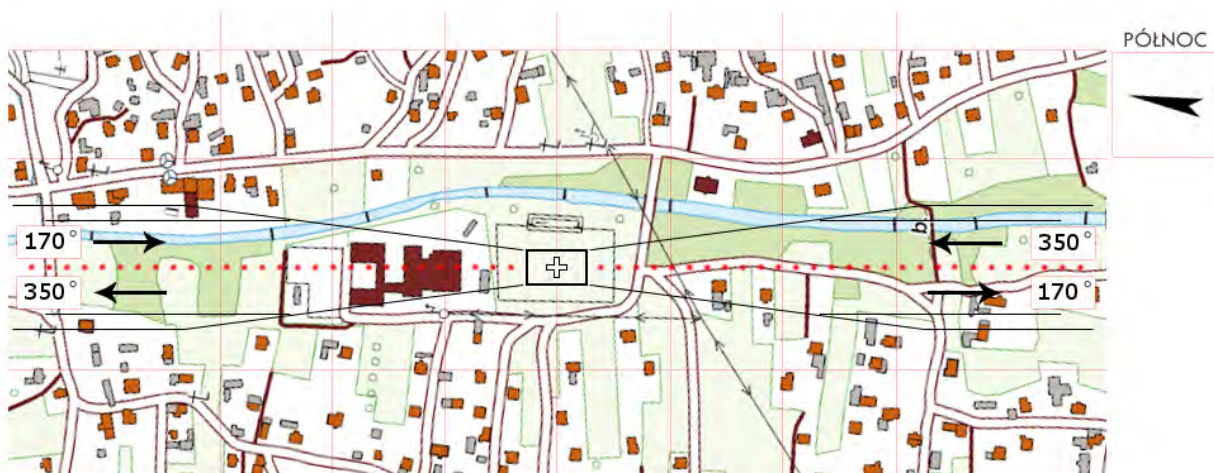


<b>SZY 03</b>	<b>Gilowice / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 42,75' N 019° 17,72' E	
	gm. Gilowice		Wzniesienie nad poziom morza		1240 ft	
	pow. żywiecki woj. śląskie					
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>				
Główny kierunek podejścia		250° / 070°		Światła podejścia		
Główny kierunek startu		070° / 250°		brak		
		FATO		TLOF		
Wymiary		25 x 100 m		15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa		
Oznakowanie		brak		brak		
Oświetlenie		brak		brak		
Oświetlenie przeszkód		brak				
Wskaźnik kierunku wiatru		brak				
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc		
		Widzialność		3000 m		
		Pułap chmur		1200 ft		
Stale przeszkody: Kier 070: lampy i linie energ. NN w odl. 15–25m od boiska, zadaszona scena w SE rogu boiska, drzewa o wys. 15–18m w odl. 35–45m od boiska; Kier 160: drzewa o wys. do 25m przy granicy boiska; Kier 250: drzewa o wys. 25–30m w odl. 75–85m od boiska; Kier 340: linia energ. NN na skraju boiska, drzewa o wys. 15m w odl. 20m.						
Ograniczenia lokalne: Miejscowość położona w dolinie o kierunku 260/080° ; N: pasmo Beskidu Małego o wys. do 930 mnpm w odl. 4–5km S: pasmo gór o wys. do 740 mnpm w odl. 3,5km E: wzniesienia do 680 mnpm w odl. 10km.			Procedury specjalne: Cat. A			
Administrator terenu		UG Gilowice, tel. 33 865 3020				
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)				
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Żywiec, tel. 33 860 2255				
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Żywiec, tel. 33 863 0400				
Policja, nr tel.		KPP Żywiec, tel. 33 867 2255				
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585				
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111				
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS						

PÓLNOC

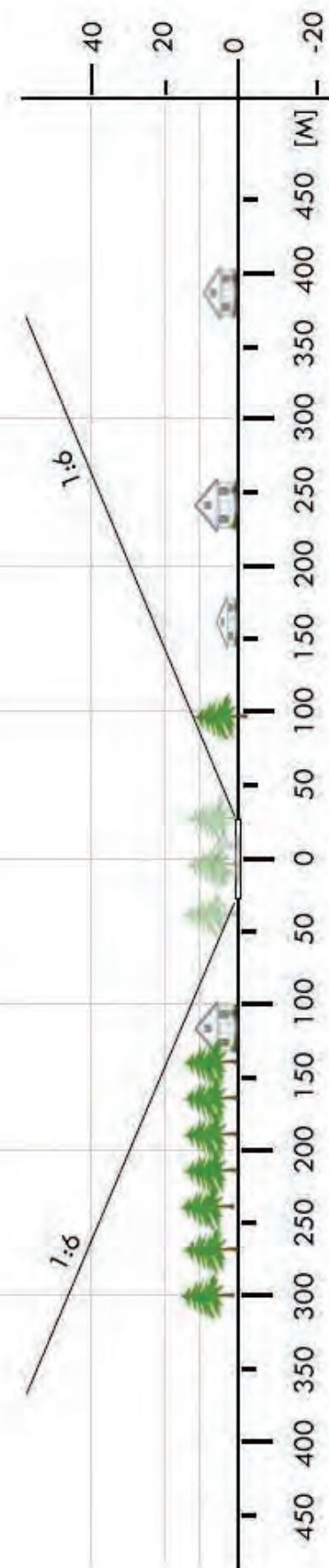


<b>SZY 07</b>	<b>Łękawica / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 43,14' N 019° 15,84' E
	gm. Łękawica		Wzniesienie nad poziom morza		1225 ft
	pow. żywiecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		170° / 350°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		350° / 170°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Zabudowa o wys. do 15m na kier. 350° w odl. 130m Drzewa h=15-20m na kier. 035-125° w odl. 50-90m Linia energetyczna h=10m na kier. 170° w odl. 102-160m Lampy h=12m na kier. 215-305° w odl. 35m					
Ograniczenia lokalne: M. Łękawica położona w dolinie o kierunku E-W. Od Łękawicy: N: góry o wysokości 600m n.p.m. w odległości 2,5km, w odległości ok. 10km do 800m n.p.m. S: góry o wysokości 600-750m n.p.m. w odl. 3 -5km			Procedury specjalne: Cat.A		
Administrator terenu		UG Łękawica, tel. 33 8651601; 728 356 374			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-05 Bielsko-Biała, tel. 32 606 3870, 33 811 3842			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

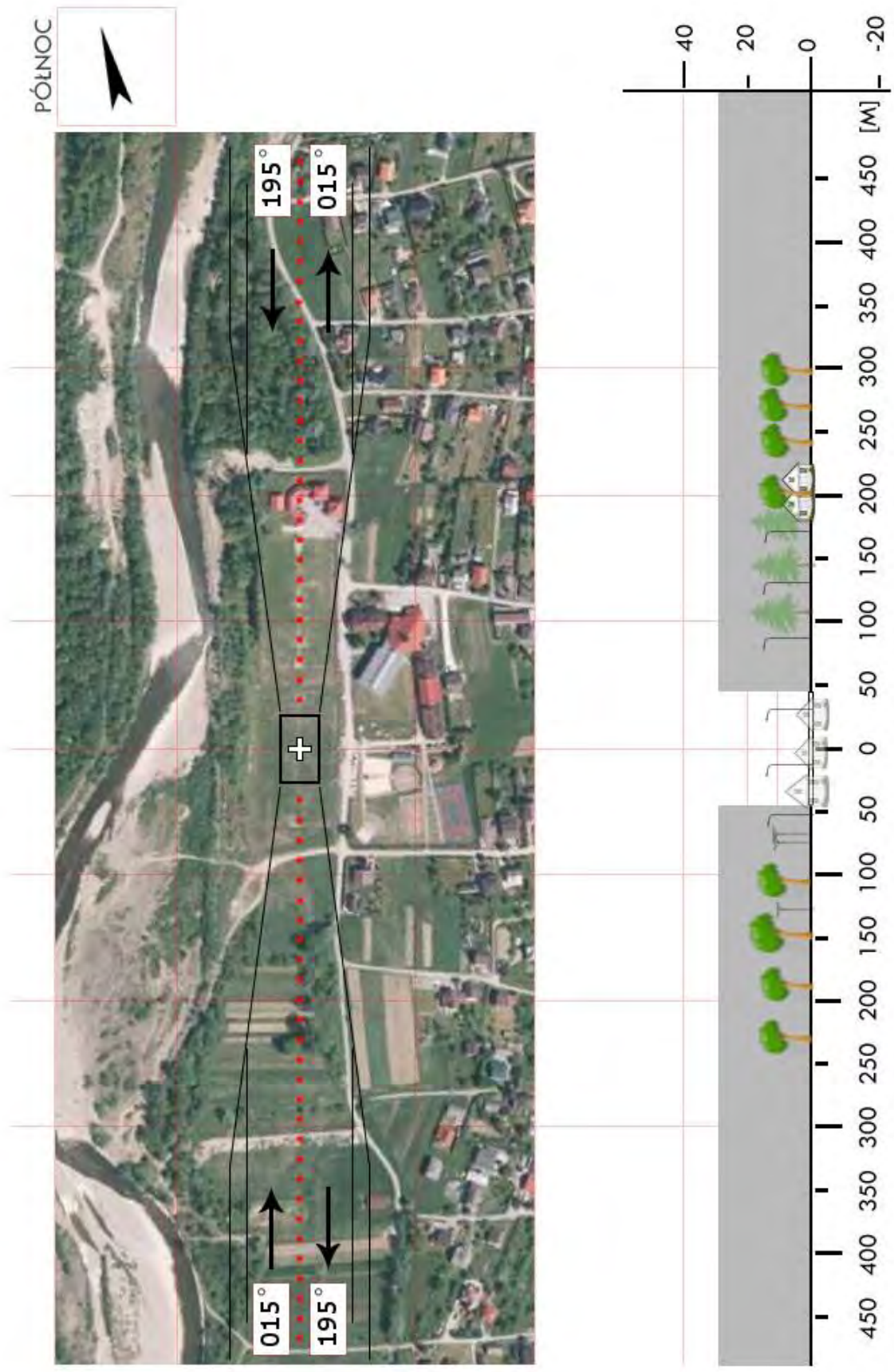


<b>SZY 09</b>	<b>Milówka / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 33,25' N 019° 05,23' E
	gm. Milówka		Wzniesienie nad poziom morza		1470 ft
	pow. żywiecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>I</b>			
Główny kierunek podejścia		315° / 135°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		135° / 315°		brak	
		<b>FATO</b>		<b>TLOF</b>	
Wymiary		50 x 25 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: E: linia drzew wys. 14–15m w odl. 30m od granicy FATO S: linia drzew wys. 10m w odl.60m od granicy FATO, wzniesienie w odległości 2,4km, 823m n.p.m. W: trybuna wys. 11m w odl. 22m, wzniesienie w odległości 1,3km do 637,0npm N: budynek wys. 12m w odl. 80m					
Ograniczenia lokalne: brak			Procedury specjalne: brak		
Administrator terenu		Andrzej Kubica, tel. 502 414 082			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Żywiec, tel. 33 860 2255			
Straż Pożarna, nr tel.		OSP Milówka, tel. 33 863 7098, 33 863 0400			
Policja, nr tel.		Rajcza, tel. 33 864 3007, 33 864 3801			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS Klucze: OSP Milówka					

PÓLNOC

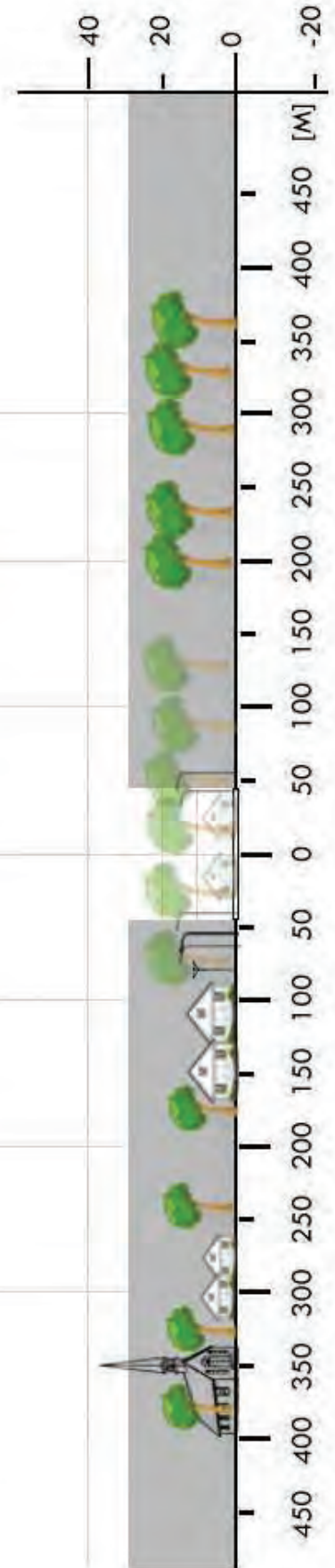


<b>SZY 10</b>	<b>Wieprz / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 38,55' N 019° 10,39' E	
	gm. Radziechowy-Wieprz				
	pow. żywiecki		Wzniesienie nad poziom morza	1213 ft	
	woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		195° / 015°	Światła podejścia		
Główny kierunek startu		015° / 195°	brak		
		FATO	TLOF		
Wymiary		25 x 95 m	15 x 15 m		
Rodzaj nawierzchni		trawa	trawa		
Oznakowanie		brak	brak		
Oświetlenie		brak	brak		
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania			Dzień	Noc	
		Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
		Pułap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
Stale przeszkody: Siatka ochronna h=6m na kier. 015° w odl. 55m Budynki gimnazjum o wys. do 15m na kier. 050° w odl. 90-120m Transformator h=10m na kier. 155° w odl. 70m Drzewo h=26m na kier. 180° w odl. 150m					
Ograniczenia lokalne: Granica państwa po stronie południowo-wschodniej (ok. 14km), południowej i południowo zachodniej (ponad 20km)			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		UG Radziechowy-Wieprz, tel. 33 867 6610			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		DM12-05 Bielsko-Biała, tel. 32 606 3869, 33 811 3842			
Straż Pożarna, nr tel.		PSP WSKR, tel. 32 621 5220			
Policja, nr tel.		KWP Oficer dyż., tel. 32 200 1444			
Służba ruchu lotniczego		ATC lub FIS dla danej przestrzeni lub obszaru			
Osłona meteorologiczna		BPM (IMGW) Kraków, tel. 12 639 8151, 503 112 150			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					



<b>SZY 12</b>	<b>Ślemień / boisko</b>		Współrzędne geograficzne		49° 43,23' N 019° 22,66' E
	gm. Ślemień		Wzniesienie nad poziom morza		1531 ft
	pow. żywiecki woj. śląskie				
Stopień trudności		<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia		255° / 075°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu		075° / 255°		brak	
		FATO		TLOF	
Wymiary		25 x 100 m		15 x 15 m	
Rodzaj nawierzchni		trawa		trawa	
Oznakowanie		brak		brak	
Oświetlenie		brak		brak	
Oświetlenie przeszkód		brak			
Wskaźnik kierunku wiatru		brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc	
		Widzialność		Widzialność	
		Pułap chmur		Podstawa chmur	
		1500 m		3000 m	
		500 ft		1200 ft	
Stale przeszkody: Kier 255: lampy w rogach boiska o wys. ok. 20m, zabudowa o wys. do 15m w odl. 30m, drzewa o wys. 15–20m w odl. 120m, kościół w odl. 310m; Kier 345: zabudowania, drzewa między budynkami do wys. ok. 20m w odl. 20m i dalej; Kier 075: drzewa o wys. 20m w odl. ok. 130m; Kier 165: zabudowania zakładu produkcyjnego w odl. ok. 30m.					
Ograniczenia lokalne: Miejscowość położona w dolinie o kierunku 260°/080°. N: pasmo Beskidu Małego o wys. do 930 mnpm w odl. 3km; S: pasmo gór o wys. do 740 mnpm w odl. 2,5km; E: wzniesienia do 680 mnpm w odl. 4km.			Procedury specjalne: Cat. A		
Administrator terenu		OSP w Ślemieniu, tel. 33 865 4106			
Łączność radiotelefoniczna		169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.		PR Żywiec, tel. 33 860 2255			
Straż Pożarna, nr tel.		KP PSP Żywiec, tel. 33 863 0400			
Policja, nr tel.		KPP Żywiec, tel. 33 867 2255			
Służba ruchu lotniczego		Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Osłona meteorologiczna		IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
Zabezpieczenie terenu: Straż Pożarna, załoga HEMS					

PÓLNOC



<b>SZY 15</b>	<b>Cięcina / boisko</b>		Współrzędne geograficzne	49° 37,36' N
	gm. Węgierska Górka			019° 08,70' E
	pow. żywiecki		Wzniesienie nad poziom morza	1279 ft
	woj. śląskie			
Stopień trudności	<b>Wariant IIb</b>			
Główny kierunek podejścia	225° / 045°		Światła podejścia	
Główny kierunek startu	045° / 225°		brak	
	FATO		TLOF	
Wymiary	25 x 95 m		10 x 10 m	
Rodzaj nawierzchni	trawa		trawa	
Oznakowanie	brak		brak	
Oświetlenie	brak		brak	
Oświetlenie przeszkód	brak			
Wskaźnik kierunku wiatru	brak			
Minimalne warunki atmosferyczne do startu i lądowania		Dzień		Noc
	Widzialność	1500 m	Widzialność	3000 m
	Pałap chmur	500 ft	Podstawa chmur	1200 ft
<p>Stałe przeszkody:</p> <p>Drzewa o wys. do 27m na kier. 045° w odl. 60-135m</p> <p>Drzewa o wys. do 20m na kier. 090-180° w odl. 40-50m</p> <p>Budynki h=8m na kier. 225° w odl. 85m</p> <p>Drzewa o wys. do 20m na kier. 270-360° w odl. 50m</p>				
<p>Ograniczenia lokalne:</p> <p>Cięcina położona w dolinie rzeki o kierunku 225-045°</p> <p>Strona E: góry o wys. 750–1350m n.p.m. w odl. 3,5–10km.</p> <p>Strona W: góry o wys. 600–1050m n.p.m. w odl 2,5–5km.</p>		<p>Procedury specjalne:</p> <p>Cat. A</p>		
Administrator terenu	UG w Węgierskiej Górcie, tel. 33 860 9797			
Łączność radiotelefoniczna	169,000 MHz (kanał 39); 149,900 (kanał U02)			
Pomoc medyczna, nr tel.	SDM Bielsko-Biała, tel. 33 812 3412			
Straż Pożarna, nr tel.	KP PSP Żywiec, tel. 33 863 0400			
Policja, nr tel.	KPP Żywiec, tel. 33 867 2255			
Służba ruchu lotniczego	Kraków INFO 119,275 MHz, tel. 12 639 7585			
Ośłona meteorologiczna	IMGW Kraków, tel. 12 639 8151, 12 639 8111			
<p>Zabezpieczenie terenu:</p> <p>Straż Pożarna, załoga HEMS</p> <p>Brama boiska zamykana, klucze: JRG PSP Żywiec i OSP Cięcina</p>				

PÓLNOC

