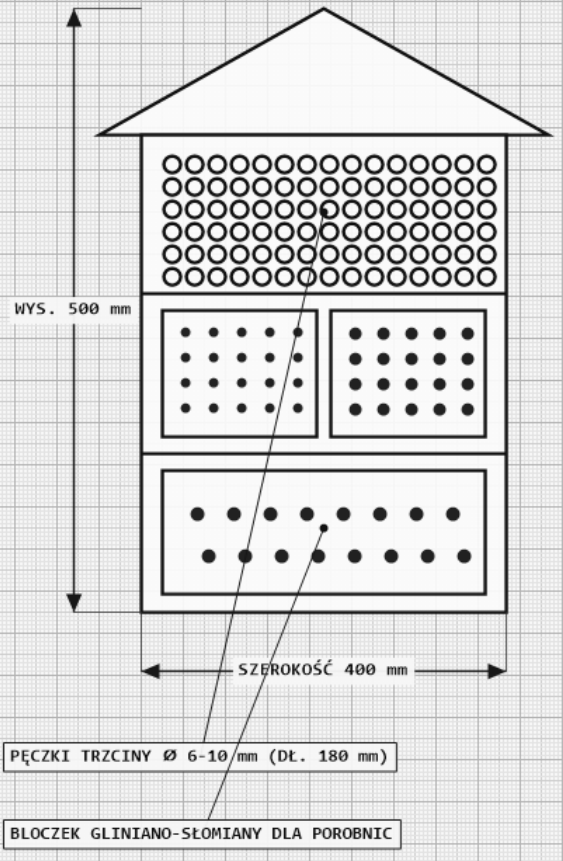
ARKUSZ 09 / 15

DOKUMENTACJA WYKONAWCZA DIY

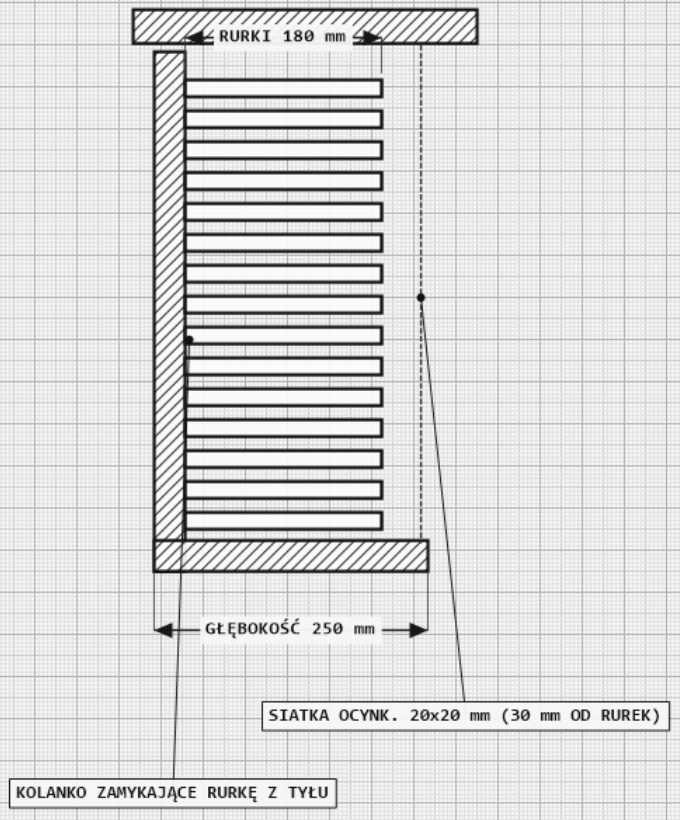
DOMEK DLA DZIKICH PSZCZÓŁ SAMOTNIC (MURARKA OGRODOWA, NOŻYCÓWKA)

Korpus: 400x500 mm, głęb. 250 mm | Trzcina Ø6-10 mm dł. 180 mm | Siatka ochronna 20x20 mm

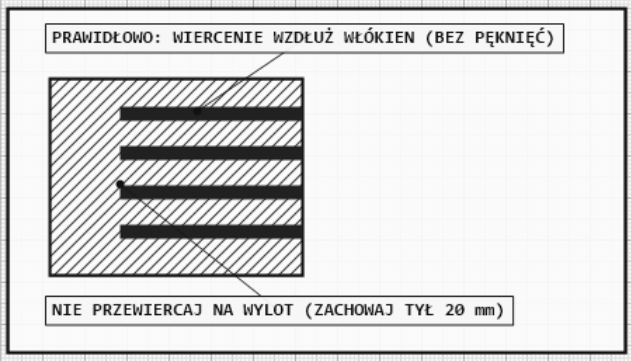
I. RZUT Z PRZODU (3 PIĘTRA SIEDLISKOWE)



II. PRZEKRÓJ BOCZNY A–A (GŁĘBOKOŚĆ 250 MM)



III. ZASADA WIERCENIA DREWNA WZDŁUŻ WŁÓKIEN



DOBÓR ŚREDNIC OTWORÓW DLA PSZCZÓŁ PUSZCZY BIAŁEJ:

- Ø 3–4 mm (głęb. 80-100 mm): Nożycówka pospolita, wałczatka
- Ø 5–6 mm (głęb. 120-150 mm): Murarka leśna, miesierka
- Ø 7–9 mm (głęb. 150-180 mm): Murarka ogrodowa (Osmia rufa)
- Ø 10 mm (głęb. 180 mm): Murarka rogatka (Osmia cornuta)

UWAGA: Krawędzie otworów oszlifuj papierem ściernym (bez drzazg!).

POZ.	NAZWA ELEMENTU / CZĘŚCI	WYMIARY [mm]	ILOŚĆ	POLSKI MATERIAŁ / UWAGI
1	Boki korpusu (głębokość 250 mm)	420 x 250 x 25	2	Deska sosnowa gr. 25 mm
2	Półki poziome i dno	350 x 225 x 20	3	Dzielą wnętrze na 3 piętra
3	Dach dwuspadowy z okapem 60 mm	280 x 310 x 25	2	Chroni rurki przed zacinającym deszczem
4	Pęczki trzciny pospolitej	Ø 6–10 mm, dł. 180	300 szt	Zamknięte kolankiem z tyłu
5	Klocki dębowe / bukowe wiercone	Wiercone WZDŁUŻ WŁÓKIEN	4 szt	Otwory Ø 4, 6, 8 mm, głęb. 120-150 mm
6	Siatka stalowa ocynkowana	Oczko 20 x 20 mm	1	Oddalona o 30 mm od rurek (przed ptakami)

INSTRUKCJA WYKONANIA I MONTAŻU W PUSZCZY BIAŁEJ

1. ZAKAZ używania szyszek, kory i trocin (to siedliska skorków pożerających larwy pszczół!) – stosuj wyłącznie trzcinę i twarde drewno.

2. Klocki z dębu, buku lub grabu nawiercaj ZAWSZE WZDŁUŻ WŁÓKIEN (w bok kłody), nigdy w sztorc (pękanie i pleśnienie czerwi!).

3. Siatka stalowa o oczku 20 mm odsunięta o 30 mm od czół rurek chroni pszczoły przed wyjadaniem przez dzięcioły i sikory.

4. Ustaw w pełnym słońcu (wystawa południowa S) na wysokości 1,2–1,5 m nad gruntem.

STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ PUSZCZY BIAŁEJ
https://przyjacielepuszczybialej.pl/ | EKOLOGIA POJEDNANIA

MATERIAŁ PODSTAWOWY:
Deska sosnowa 25 mm + trzcina + dąb/buk

POLSKIE NARZĘDZIA WARSZTATOWE:
Piła, wiertarka + długie wiertła Ø4-8 mm, sekator

PODZIAŁKA / SKALA:	JEDNOSTKI:
1:4	milimetry [mm] / [cm]
NORMA / STANDARD:	NR RYSUNKU:
PN-ISO 128 / Sokołowski	SPPB-DIY-09 / 15