

Opis dotyczy:

Wyznaczenia i malowania koła wraz z liniami oznaczkowymi na placu przeznaczonym do wykonywania kontroli i regulacji wskazań przyrządów zabudowanych na SP, a bazujących na zjawiskach zachodzących w polu magnetycznym ziemi. Schemat malowania pokazany na rysunku poniżej.

Dokładnie wyznaczyć południk magnetyczny w pkt P (środek koła) oraz kierunki magnetyczne, 30° , 60° , 90° , 120° , 150° , 180° , 210° , 240° , 270° , 300° , 330° .

Kierunki powinny być oznaczone liniami stycznymi z kołem o średnicy 2000 cm. Linia koła w kolorze żółtym, powinna mieć szerokość 15 cm.

Linie wyznaczników kierunków 0° , 90° , 180° , 270° stopni powinny być w kolorze czerwonym (lub białym), powinny przechodzić przez środek koła i mieć szerokość 2 cm.

Linie wyznaczników kierunków 30° , 60° , 120° , 150° , 210° , 240° , 300° , 330° powinny być w kolorze żółtym, powinny przechodzić przez środek koła i mieć szerokość 2 cm.

W punktach styku linii wyznaczających kierunki powinny być malowane cyfry oznaczające dany kierunek: 0° , 30° , 60° itd. Cyfry powinny być w kolorze linii wyznaczającej dany kierunek i mieć wysokość ~ 15 cm. Należy sporządzić dokumentację powykonawczą w formie elektronicznej i papierowej zawierającą schemat (rysunek) koła, protokół z wykonanych pomiarów z danymi stałymi punktów odniesienia.

