Infrastruktura podziemna ZKWK Guido do wykorzystania w ramach systemu lokalizacji turystów:

W ramach infrastruktury podziemnej ZKWK Guido Wykonawca udostępni 10 szaf dystrybucyjnych o stopniu ochrony IP56.W szafach znajdują po jednym gnieździe zasilania 230V 2,5A z bolcem uziemiającym. Wejście do szafy należy wykonać poprzez wykonanie otworu w podłodze szafy, które należy wyposażyć w elementy uszczelniające ( np. dławik ) wielokrotnego wykorzystania. Wszystkie elementy wchodzące w skład systemu lokalizacji muszą posiadać stopień ochrony minimum IP56.Elementy okablowania powinny posiadać dopuszczenie do stosowania w podziemnych zakładach górniczych.

Ponadto szafy są wyposażone w następujące przełączniki :

Netgear PROSAFE 48-port GIGABIT SWITCH (GS752TXS-100EUS) 2U

Netgear 24-port mod.GS724Tv3

Do pracy z systemem lokalizacji zostało przeznaczone po 10 gniazd RJ45 cat 5e / 1GB na każdy przełącznik. Dla systemu lokalizacji zostanie wydzielona osobna sieć Vlan łącząca wszystkie obiekty Muzeum Górnictwa Węglowego.

Schemat rozmieszczeń szaf dystrybucyjnych przedstawia załącznik Mapa\_SK\_170\_320