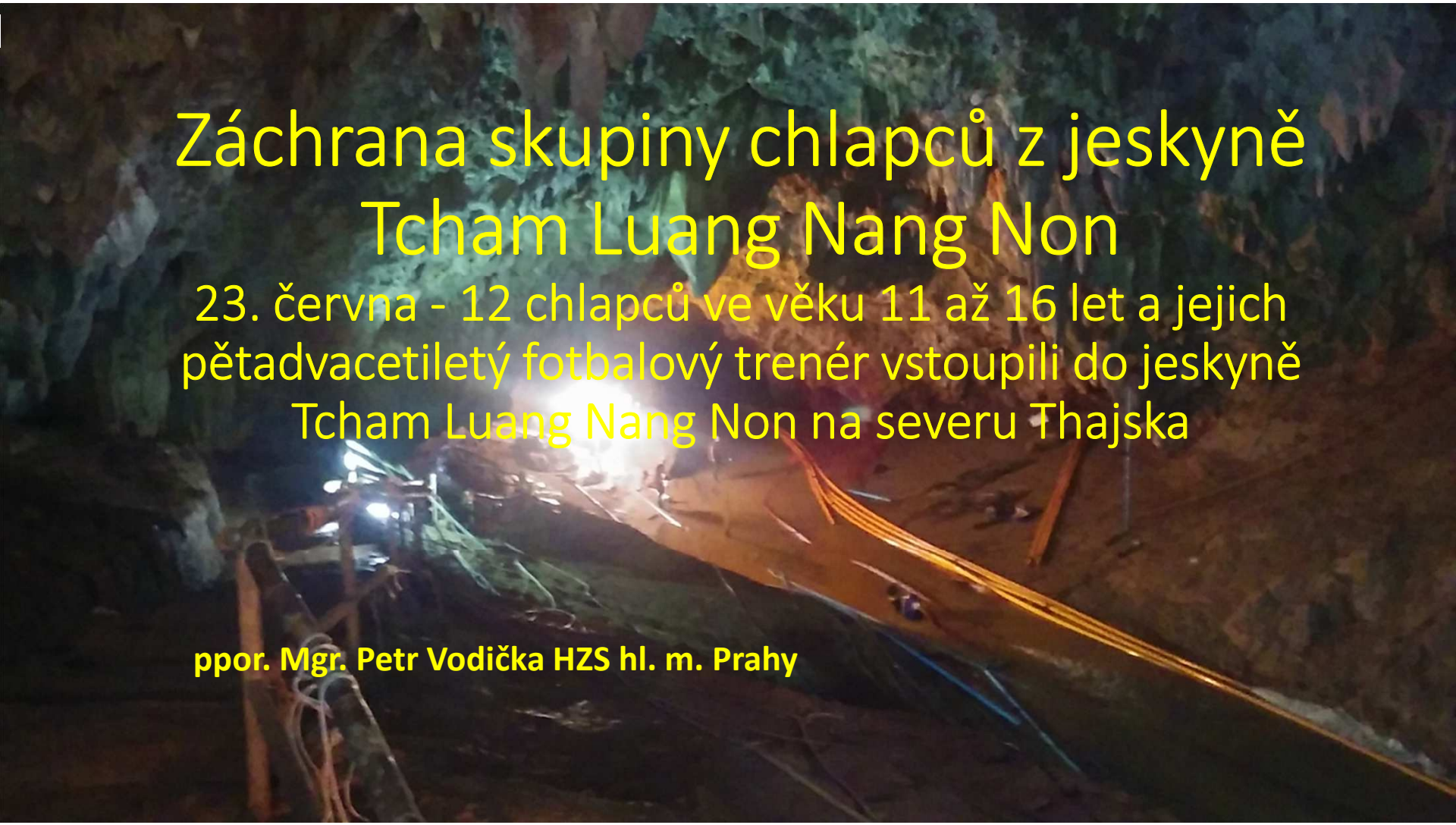


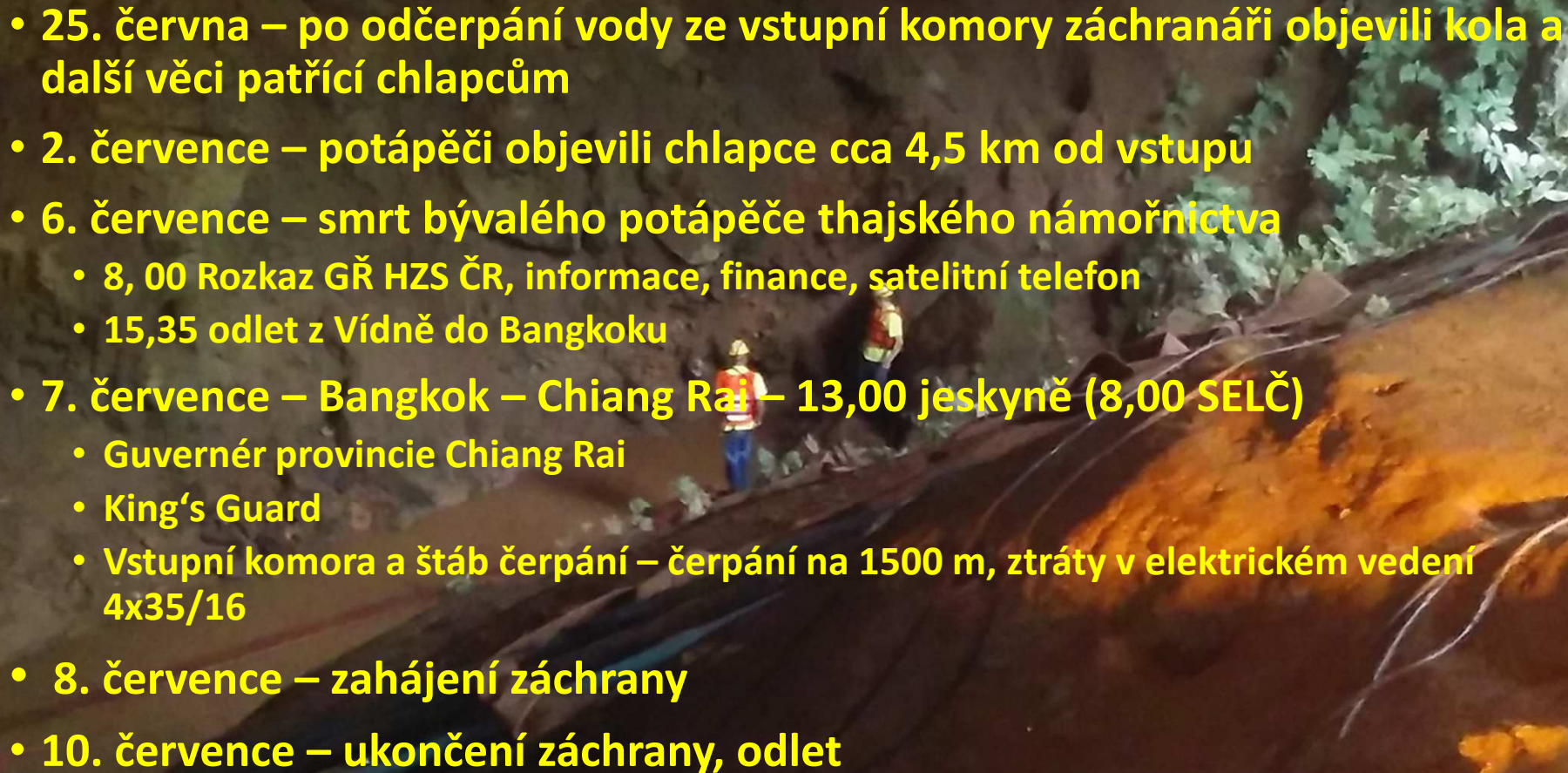
Záchrana skupiny chlapců z jeskyně Tcham Luang Nang Non

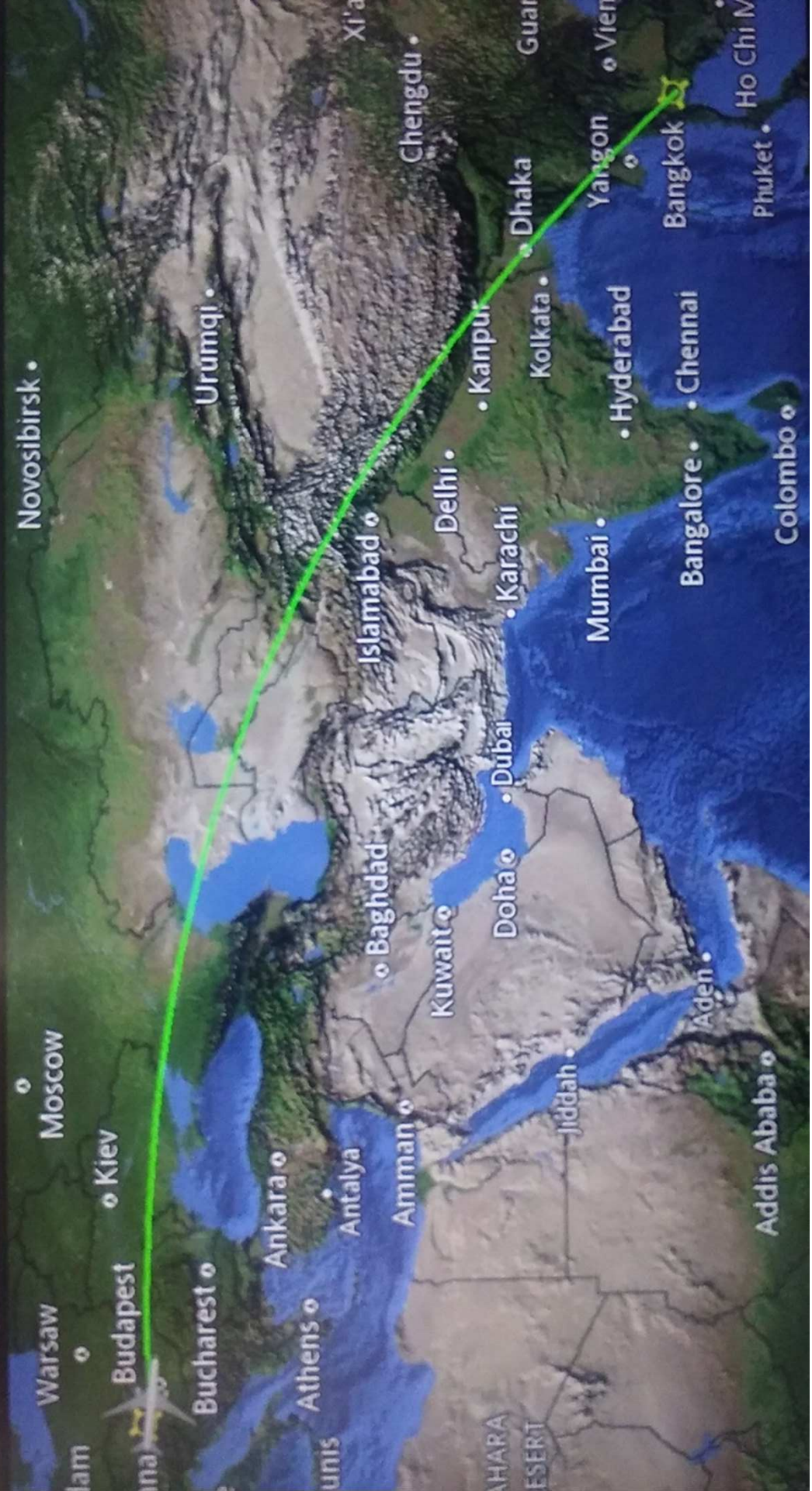
23. června - 12 chlapců ve věku 11 až 16 let a jejich
pětatvacetiletý fotbalový trenér vstoupili do jeskyně
Tcham Luang Nang Non na severu Thajska

ppor. Mgr. Petr Vodička HZS hl. m. Prahy



Časová osa

- 25. června – po odčerpání vody ze vstupní komory záchranáři objevili kola a další věci patřící chlapcům
 - 2. července – potápěči objevili chlapce cca 4,5 km od vstupu
 - 6. července – smrt bývalého potápěče thajského námořnictva
 - 8, 00 Rozkaz GŘ HZS ČR, informace, finance, satelitní telefon
 - 15,35 odlet z Vídně do Bangkoku
 - 7. července – Bangkok – Chiang Rai – 13,00 jeskyně (8,00 SELČ)
 - Guvernér provincie Chiang Rai
 - King's Guard
 - Vstupní komora a štáb čerpání – čerpání na 1500 m, ztráty v elektrickém vedení 4x35/16
 - 8. července – zahájení záchrany
 - 10. července – ukončení záchrany, odlet
- 
- The background image shows a dark, rocky cave environment. Several workers in safety gear are visible, some standing on a ledge or platform. There are various pieces of equipment, including what looks like a large orange container or bag, and some cables or ropes. The lighting is dim, with some areas illuminated by artificial light, creating a somber and focused atmosphere.



Novosibirsk •

Moscow •

Warsaw •

Kiev •

Budapest •

Bucharest •

Urumqi •

Athens •

Ankara •

Amman •

Antalya •

Islamabad •

Xi'an •

Amman •

Kuwait •

Baghdad •

Dubai •

Delhi •

Chengdu •

Jeddah •

Doha •

Karachi •

Kolkata •

Guangzhou •

Dhaka •

Aden •

Jiddah •

Mumbai •

Hyderabad •

Vientiane •

Yangon •

Addis Ababa •

Bangalore •

Chennai •

Bangkok •

Ho Chi Minh •

Phuket •

Colombo •

inside the cave



BANGKOK

The boys' bikes were found where they had left them at the entrance of the cave



Passage is too narrow for diver to wear oxygen tank

INTERSECTION

Items found here

Cave under 16ft of water

Potential digging area



1/2 mile

PATTAYA BEACH

BOYS FOUND HERE

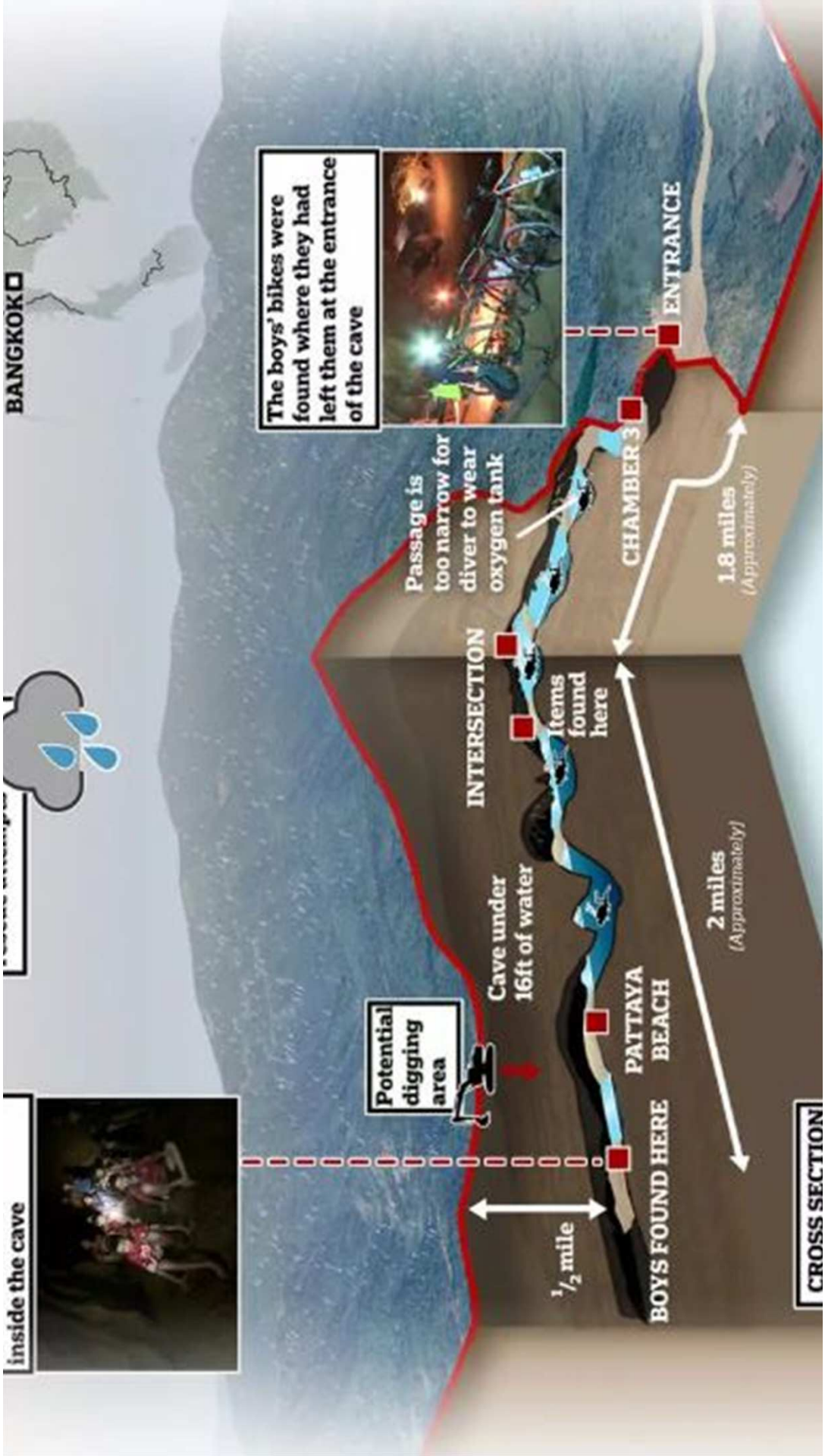
2 miles (Approximately)

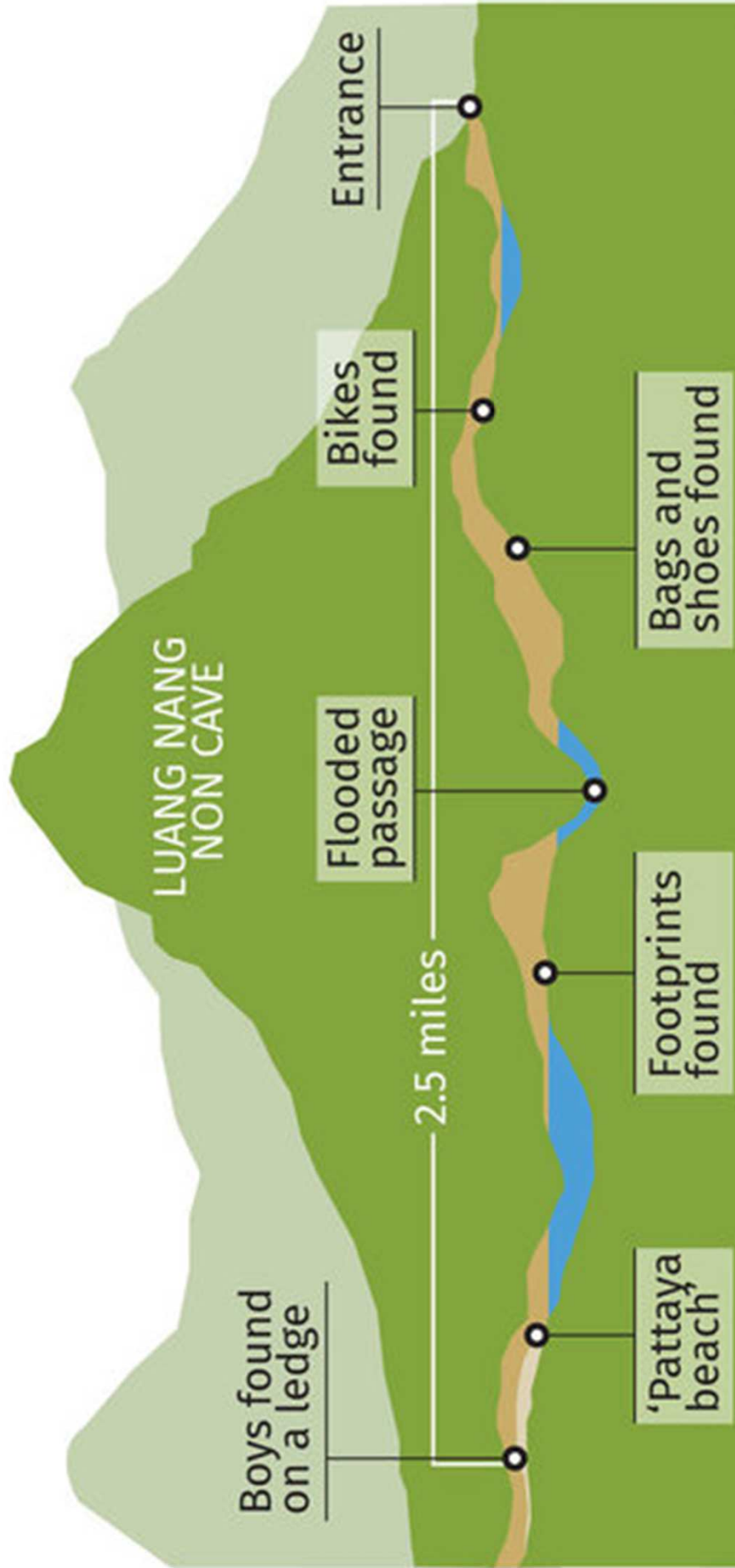
CHAMBER 3

ENTRANCE

1.8 miles (Approximately)

CROSS SECTION





สายเมนไฟฟ้า เส้น

สายเมนไฟฟ้า เส้น

๑
๒
๓
๔

๐ + ๐๐๐

๐ + ๓๐๐

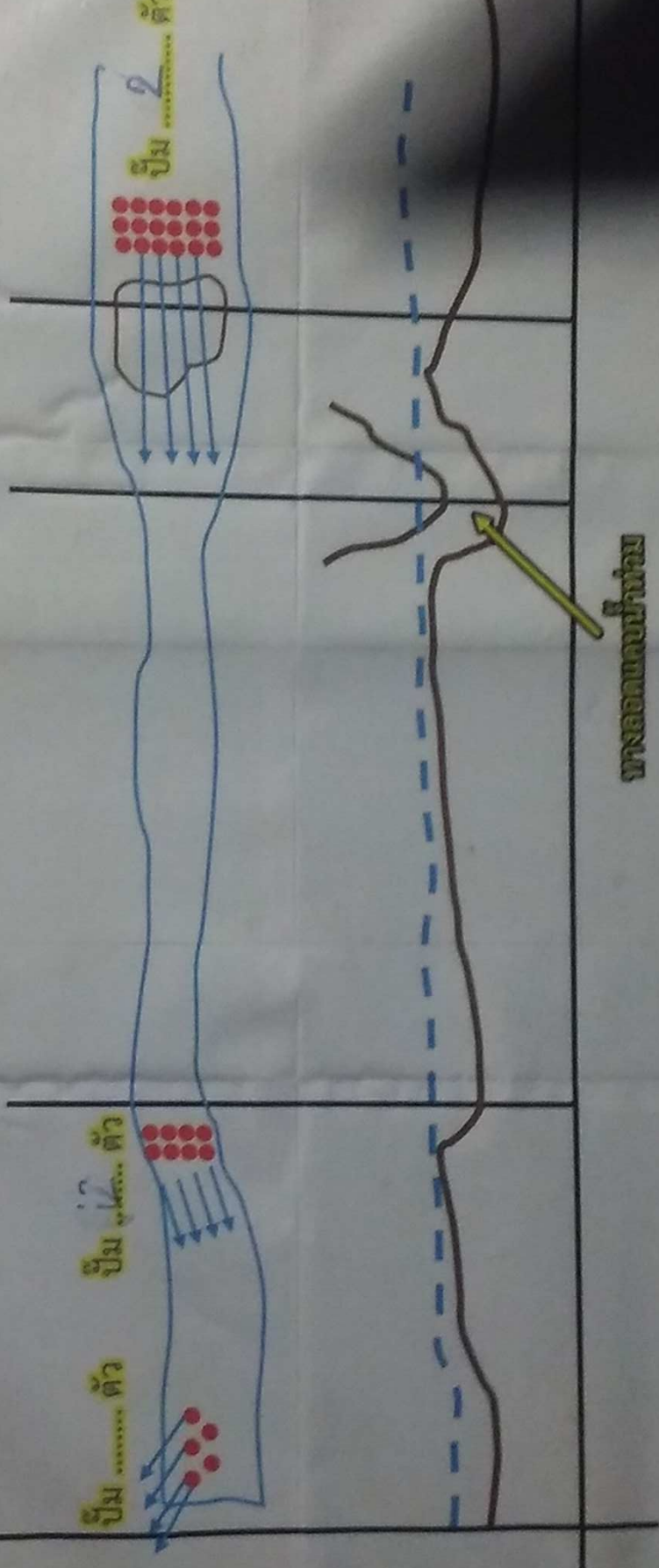
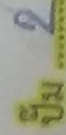
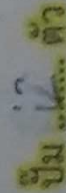
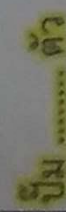
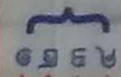
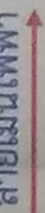
๑ + ๕๐๐

ปีม ๑ ตัว
๑ + ๔๐๐

ปีม ตัว

ปีม ตัว

ปีม ตัว



ทางถนนข้างล่าง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

อันตราย
กำลังทำงานระยะเตีไฟฟ้า

เขตเมือง

เขตเมือง

เขตเมือง

เขตเมือง

เขตเมือง

เขตเมือง

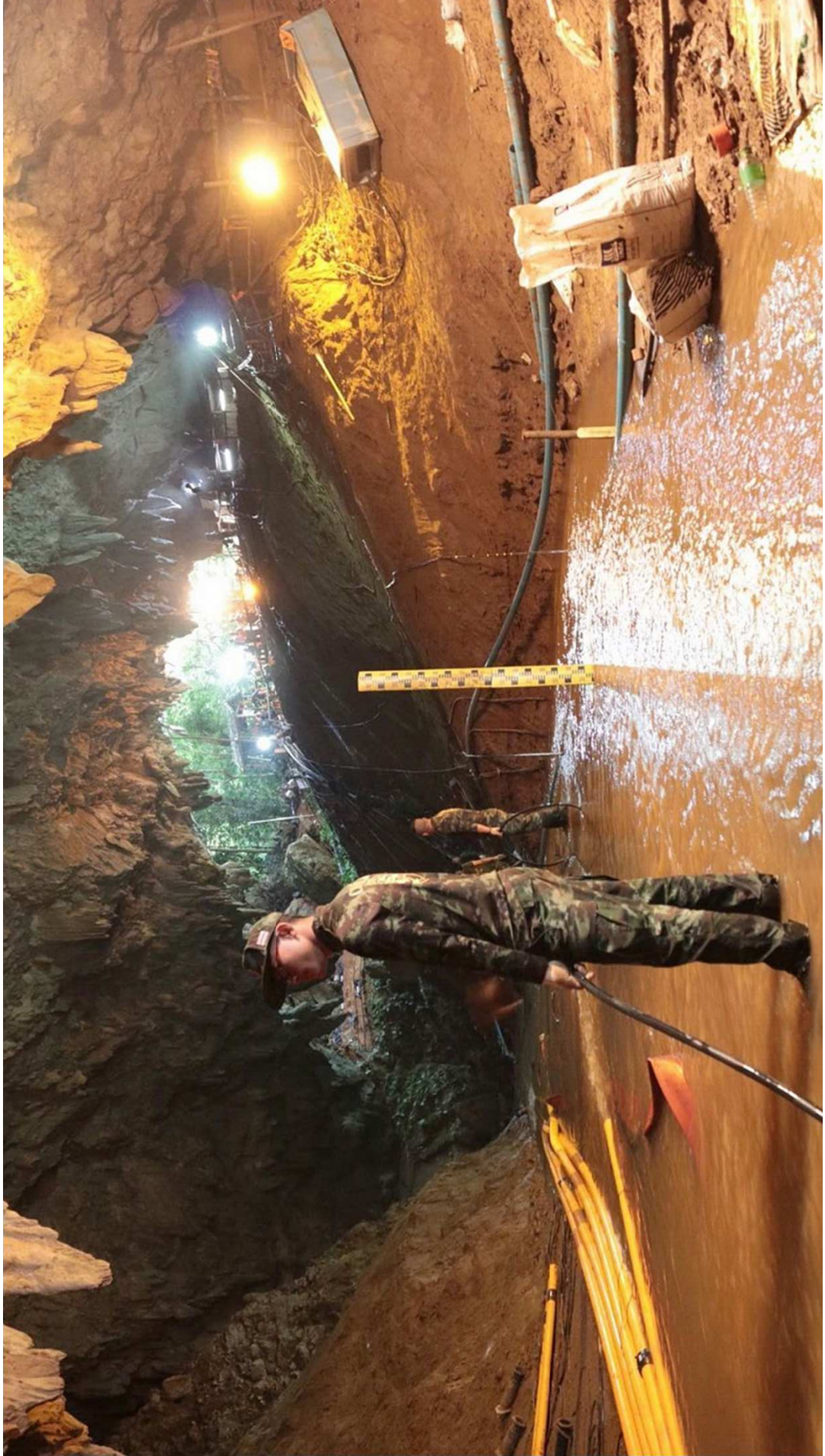
เขตเมือง

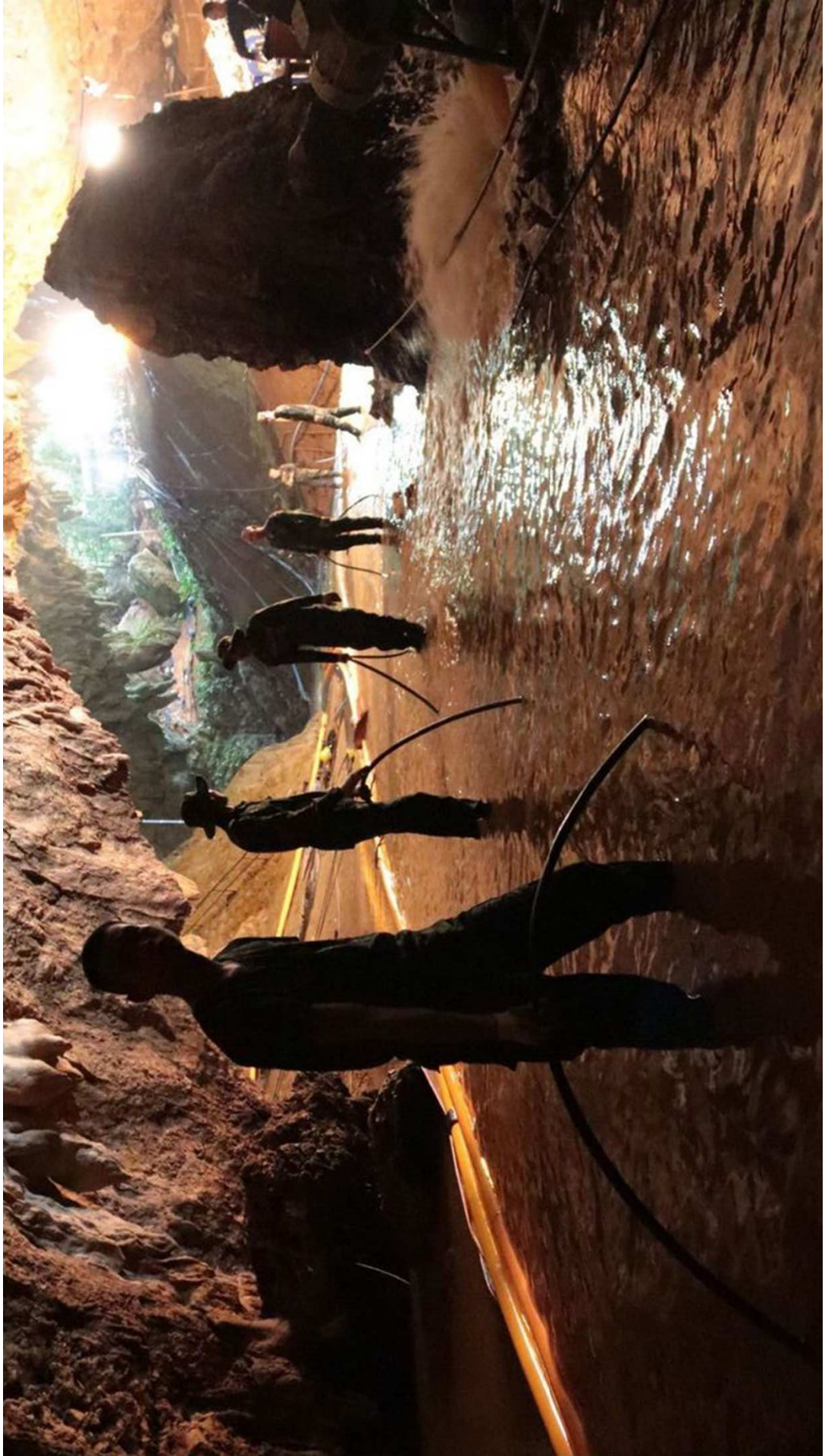


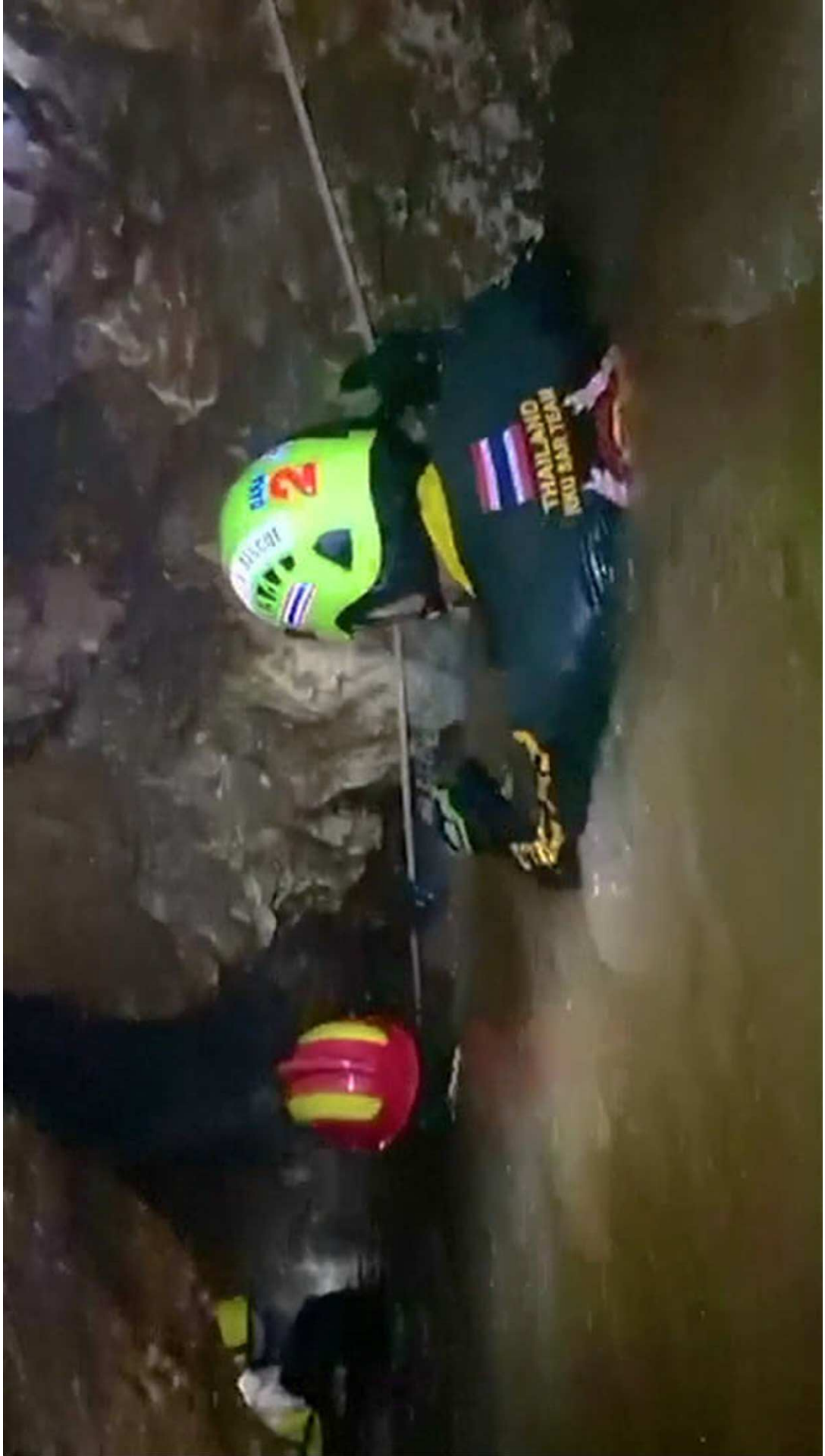














DANGER

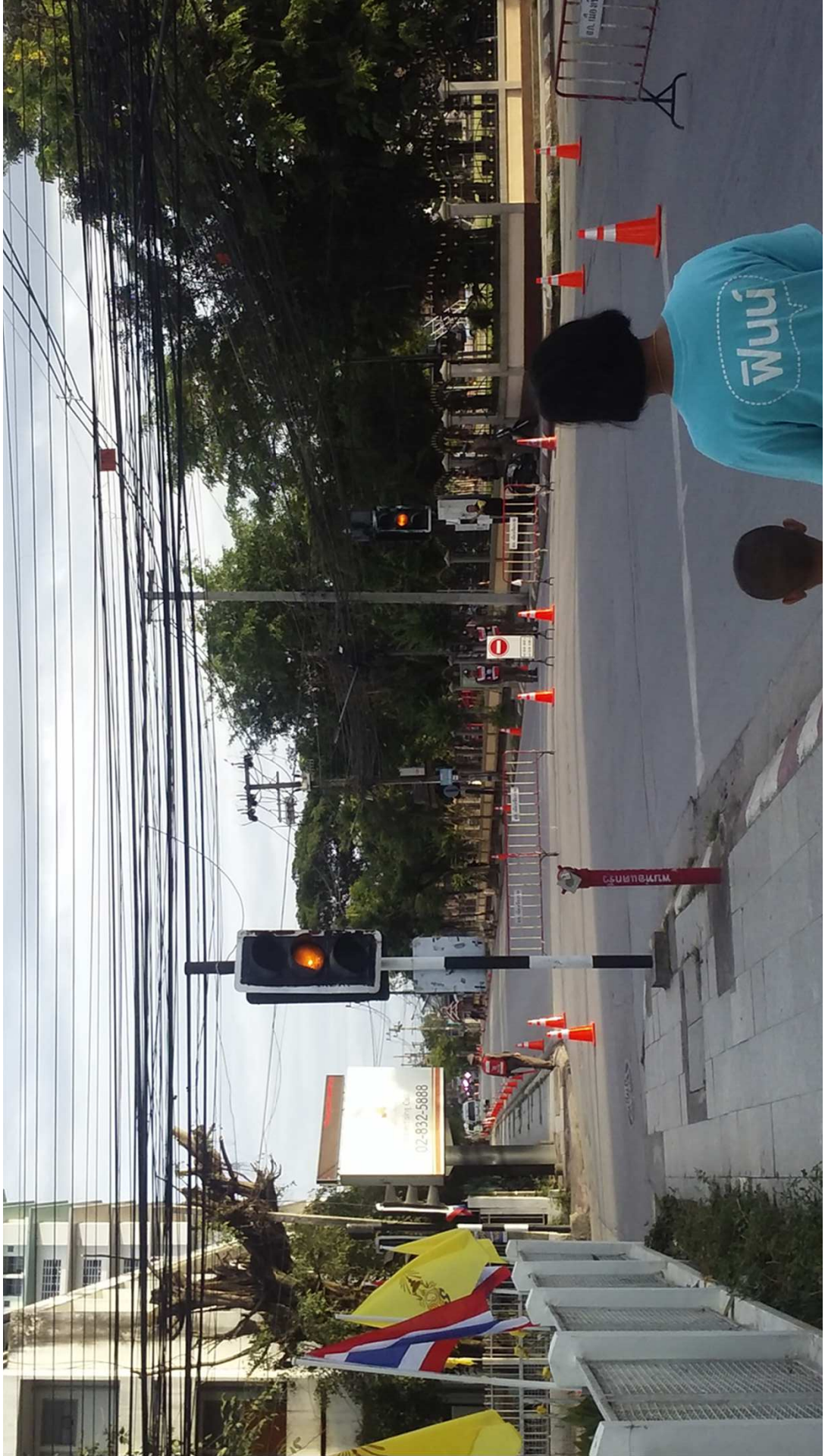
EXPLOSIVES

Explosives Storage Area

NO  **Smoking**

Explosives Storage Area

EXPLOSIVES
Explosives Storage Area
NO  **Smoking**
Explosives Storage Area



Možná pomoc z České republiky

- Záchranáři potápěči – nabídnuti po nalezení chlapců
- MČS 400 až MČS 1500 – pro čerpání lagun nebo odklonění vodního toku
- SOMATI – čerpání ve vstupní komoře nebo lagun
- Ponorná čerpadla pro kaskádové čerpání v uzavřeném prostoru
- Oficiálně nabídnuto 15 ponorných čerpadel pro přečerpání vody na vzdálenost 1500 m včetně obsluhy, hadic a kabeláže s příletem do 48 hodin od vyžádání
- Pomoc nebyla odmítnuta a v průběhu záchrany bylo s touto pomocí počítáno pro případ zhoršení situace – monzunové deště

Význam pro zásahy v České republice

- K podobné události může dojít i u nás – bleskové povodně, přívalové deště – nejenom jeskynní systémy, ale i zatrubněné vodní toky, kolektory a jiné podzemní prostory
- Speleologická záchranná služba a znalost jeskynních systémů
- Doplnění modulu pro velkoobjemové čerpání o prostředky pro čerpání z rozsáhlých uzavřených prostor
- [BBC](#)
- [ČT 24](#) Nejtěžší zápas