**Atombunker**

**A létesítmény célja, kialakítása**

A Hidegháborús hangulat következtében és az egyre elszaporodó tömegpusztító fegyverek, valamint az 1962-es Kubai Rakétaválság miatti atomháború félelme miatt, a hazai politikai és katonai vezetők eldöntötték, hogy minden hazai Megyének építenek egy-egy atom és vegyi támadás elleni biztos bunkert, úgynevezett Megyei vezetési Pontot. Ezek a vezetési pontok azt szolgálták, hogy a megyeszékhelyen lévő vezetők, a támadás előtt biztonságba kerülve, tudják koordinálni a támadás utáni országot.

A bázist 1972- 1974-ig építették, a tényői dombok közé. Az óvóhely besorolás szempontjából negyed osztályba tartozik, mely által egy nagyobb bomba lökéshullámát kibírja.

**Az ingatlan ismertetése**

Győrtől 20 km-re, Tényő település területén helyezkedik el a Győri útról aszfalt burkolatú úton megközelíthető.

A létesítmény területén találhatóak az alábbi épületek:

* Mélylétesítmény
* Kettős rendeltetésű létesítmény
* 5 állásos garázs
* Kézi műhely
* Akkutöltő + raktár
* Őrépület
* Gondnoki lakás
* Olajraktár

Az ingatlan kerítéssel körbevett, külső szemlélő számára csak a felszíni létesítmények egy része látható. Földterület nagysága: 5300 m2, épületek száma 8db.

Az ingatlanra acél személybejárati kapun és acél kétszárnyú kapun lehet bejutni.

**A mélylétesítmény ismertetése**

A védett objektumba üvegezett ajtón keresztül lehet bejutni. A létesítményt a terepszint alá süllyesztették. Szerkezete 30cm falvastagságú vasbeton szerkezet, vasbeton fenéklemezzel (4 rétegű fenéklemez szigetelés), körítő falazattal és födémmel készült építmény. A szerkezet statikai állapota a külső szemrevételezés alapján jó. Az óvóhely 35 helyiségre osztható. Az óvóhely aknás vészkijárattal van ellátva, amely a tervezési elveknek megfelelően, a bejárattól legtávolabb van kialakítva.

A bejutást GLA típusú, gáz- és léglökésbiztos acélajtókkal lehatárolt légzsilip rendszer biztosítja. A légzsilip és a gázzsilip feladata, hogy megakadályozzák a légnyomás és a mérgező anyagok bejutását az óvóhelyre. A zsilipajtók gáztömörek (gumi tömítés) így az óvóhelyen túlnyomás hozható létre. A létesítmény középfolyosós elrendezésű, a helyiségek többsége innen megközelíthető.

A helyiségek padlóburkolata nagy részben PVC. A mélylétesítmény általános állapota jó. A WC porcelán angol WC található gravitációs elvezetéssel, és visszadolgozás elleni csappal, szellőző berendezéssel. Található egy 20m3-es szikkasztó szennyvíz tároló. A vízellátást egy védett kút biztosítja két szivattyú segítségével 161 m mélyről. Az elektromos energia ellátást egy oldalról bejövő betáplálás külön transzformátor biztosítja. Áramszünet esetén egy SDT-21 aggregátor áll rendelkezésre, illetve katonai aggregátor megtáplálási lehetőség került kialakításra. A tiszta levegőt külön szűrő és szellőző berendezés biztosítja, amely megszűri a levegőt sugárzó vegyi és biológiai anyagoktól. Amennyiben a szűrőrendszer kimerülne, illetve valamilyen oknál fogva nem alkalmazható, akkor a levegő ellátást oxigén palackok segítségével lehet biztosítani.

A mélylétesítmény építést az állam rendelte el. Célja megyei vezetői törzs elhelyezése volt egy esetleges „ hidegháborús” támadás esetén. Az óvóhely kialakításának fontos szemszöge, hogy a törzs működését innen biztosítani tudják. Ennek megfelelően a kor színvonalának megfelelő kommunikáció eszközökkel láttták el (KS-80 telefonközpont 1961-es gyártmány). Az irányítás érdekében tanácsterem is kialakításra került, valamint különböző helyiségek, irodák.

A létesítmény „éles” helyzetben sohasem üzemelt,csak különböző gyakorlatok kerültek végrehajtásra éves szinten.

Ma már csak a megye tűzoltói és különböző mentőszervezetei használják gyakorlat, ill. kiképzés céljából.

**Atómová skrýša**

**Účel zariadenia a jeho vytvorenie**

Kvôli atmosfére studenej vojny a strachu z rastúceho šírenia zbraní hromadného ničenia a raketovej vojny na Kube v roku 1962 sa maďarskí politickí a vojenskí lídri rozhodli postaviť pre každý maďarský kraj bezpečný bunker proti jadrovým a chemickým útokom, tzv. Krajský veliteľský bod. Tieto veliteľské body slúžili na zabezpečenie bezpečnosti krajských veliteľov v prípade vojenského útoku za cieľom koordinácie štátu.

Základňa bola postavená v rokoch 1972 až 1974 medzi kopcami v obci Tényő. Kryt patrí z hľadiska klasifikácie do štvrtej triedy, čím odolá rázovej vlne väčšej bomby.

**Popis nehnuteľnosti**

Nachádza sa 20 km od Győru, v oblasti Tényő, prístupný z Győrskej cesty po asfaltovej ceste.

Na mieste sa nachádzajú tieto budovy:

- Podzemný objekt

- Zariadenie na dvojaké použitie

- garáž pre státie 5 áut

- manuálna dielňa

- Nabíjačka + sklad

- Strážna budova

- Byt správcu resp. údržbára

- Sklad olejov

Nehnuteľnosť je obklopené plotom a pre pozorovateľov iba časť povrchových zariadení je viditeľná. Plocha pozemku: 5300 m2, počet stavieb 8.

Nehnuteľnosť je prístupná cez oceľovú bráničku a oceľovú dvojkrídlovú bránu.

**Popis podzemného objektu**

Do chráneného objektu je možné vstúpiť cez presklené dvere. Zariadenie bolo zapustené pod úroveň terénu. Jeho konštrukcia je 30 cm hrubá železobetónová konštrukcia, so železobetónovou základovou doskou (4 vrstvy izolácie základovej dosky), s obvodovým murivom a doskou. Statický stav konštrukcie je na základe vonkajšej vizuálnej kontroly dobrý. Úkryt je možné rozdeliť na 35 izieb a je vybavený mínovým núdzovým východom, ktorý je podľa projektových zásad navrhnutý najďalej od vchodu.

Prístup je zabezpečený vzduchovým uzáverom typu GLA ohraničeným plynotesnými a vzduchotesnými oceľovými dverami. Úlohou vzduchového a plynového uzáveru je zabrániť prenikaniu tlaku vzduchu a toxických látok do úkrytu. Stavidlá sú plynotesné (gumové tesnenie), aby v úkryte mohol vzniknúť pretlak. Zariadenie má centrálnu chodbu, z ktorej je prístupná väčšina miestností.

Podlaha v izbách je väčšinou PVC. Celkový stav podzemného objektu je dobrý. Toaleta je porcelánová anglická toaleta so samospádovým výpustom a antirecyklačným kohútikom s odvetrávaním. K dispozícii je vysúšadlo na skladovanie odpadových vôd s objemom 20 m3.Zásobovanie vodou zabezpečuje chránená studňa pomocou dvoch čerpadiel z hĺbky 161 m. Napájanie je zabezpečené samostatným transformátorom. V prípade výpadku prúdu je k dispozícii agregátor SDT-21 a bol vyvinutý napájací zdroj vojenského agregátora. O čistý vzduch sa stará samostatné filtračné a ventilačné zariadenie, ktoré filtruje vzduch od chemických a biologických činidiel. Ak by sa filtračný systém vyčerpal alebo z nejakého dôvodu nebol použiteľný, okysličenie vzduchu sa zabezpečí z kyslíkových fliaš.

Výstavbu podzemného objektu nariadil štát. Jeho účelom bolo umiestniť štáb vedenia kraja v prípade možného útoku „studenej vojny“. Dôležitým aspektom úkrytu je zabezpečenie chodu štábu vedenia kraja. Podľa toho bol vybavený komunikačnými zariadeniami primeranými veku (telefónna ústredňa KS-80 z roku 1961). Pre vedenie bola zriadená zasadacia miestnosť, ako aj rôzne miestnosti a kancelárie.

Zariadenie nikdy nebolo prevádzkované v „ostrej“ situácii, iba každoročne sa vykonávali rôzne cvičenia.

Dnes ho využívajú len krajskí hasiči a rôzne záchranné organizácie na tréningové účely.