

80 Mbits Internet Service for 6 months

The connection between Internet Service Provider (ISP) and the Embassy must comply with the following technical specifications and requirements:

- 12 Dedicated /28 subnet, static Public IP addresses for VPN equipment, network mask, and default gateway IP address.
- Bandwidth 80Mbit/s
- ISP interface connectors: RJ-45 with 10/100BaseT interface.
- ISP availability: "Always on".
- ISP connection must NOT use Network Address Translation (NAT).
- ISP must permit all IP protocols (including but not limited to UDP, TCP, and IPSEC) to transit without filters or proxies. Unfiltered access to the Internet is required without ISP firewall blocking.
- ISP must permit installation of Embassy VPN encryption devices on circuit.
- ISP must permit ping and trace route traffic from specified IP addresses to the ISP connection (RJ-45 10/100BaseT router interface which terminates Embassy VPN encryption device).
- Dedicated (not shared or bundled) Internet connection.

Услуга на подключение к сети Интернет со скоростью 80 Мбит/с на 6 месяцев

Подключение между Интернет сервис провайдером (ISP) и Посольством должно соответствовать следующим техническим спецификациям и требованиям:

- Выделенная /28 подсеть, 12 статических публичных IP адресов для VPN оборудования, маска подсети, и IP адрес шлюза по умолчанию.
- Пропускная полоса 80 Мбит/с
- Интерфейс подключения ISP: RJ-45 10/100BaseT.
- Доступность ISP: "Всегда включено".
- ISP соединение не должно использовать «преобразование сетевых адресов» (NAT).
- ISP должен разрешить прохождение всех IP протоколов (включая, но не ограничиваясь UDP, TCP, и IPSEC) без использования фильтров и прокси. Требуется нефильтруемый доступ к Интернету без блокировок на межсетевом экране ISP.
- ISP должен разрешить установку оборудования шифрования VPN Посольства.
- ISP должен разрешить ping и trace route трафик с указанных IP адресов к ISP подключению (RJ-45 10/100BaseT интерфейс роутера, подключенный к оборудованию шифрования VPN Посольства).
- Выделенное (не разделяемое или пакетное) подключение к Интернет.

Alty (6) aý möhlet bilen 80mBit/s tizligi bolan Internet birikdirme hyzmaty

Internet hyzmatyny üpjün edýän kärhana-prowaýder (ISP) bilen Ilçihananyň arasyndaky Internet birikdirmesi aşakdaky spesifikasiýa we talaplara laýyk gelmelidir:

- VPN enjamlary üçin bölünip berlen /28 tor (podset), 12 statik açyk IP salgylary, tor (podset) maskasy, hem-de defolt şlýüzyň IP salgysy.
- Göýberijilik zolagy:80 mBit/s.
- Kärhana-prowaýderiň (ISP) birikdirme interfeýsy: RJ-45 10/100BaseT.
- Kärhana-prowaýderiň (ISP) elýeterliligi: «Hemişe birikdirilen».
- Kärhana-prowaýderiň (ISP) birikdirmesi «tor salgylarynyň özgertmesini» (NAT) ulanmaly däldir.
- Kärhana-prowaýder (ISP) filtr we proksi ulanmazdan ähli IP protokollarynyň geçmegine rugsat bermeli (şol sanda, çäklendirmesiz UDP, TCP, we IPSEC). Kärhana-prowaýderiň (ISP) tor-ara ekranynda bloklanmazdan Internet filtrsyz elýeterli bolmaly.
- Kärhana-prowaýder (ISP) Ilçihananyň VPN şifrleme enjamyny gurnamaga rugsat bermeli.
- Kärhana-prowaýder (ISP) görkezilen IP salgylaryndan ISP birikdirmesine «ping» we «trace» route trafigine rugsat bermeli (Ilçihananyň VPN şifrleme enjamyna birikdirilen RJ-45 10/100BaseT router interfeýsi).
- Internete bölünip berlen (paýlaşylýan umumy ýa paket däl) birikdirme.