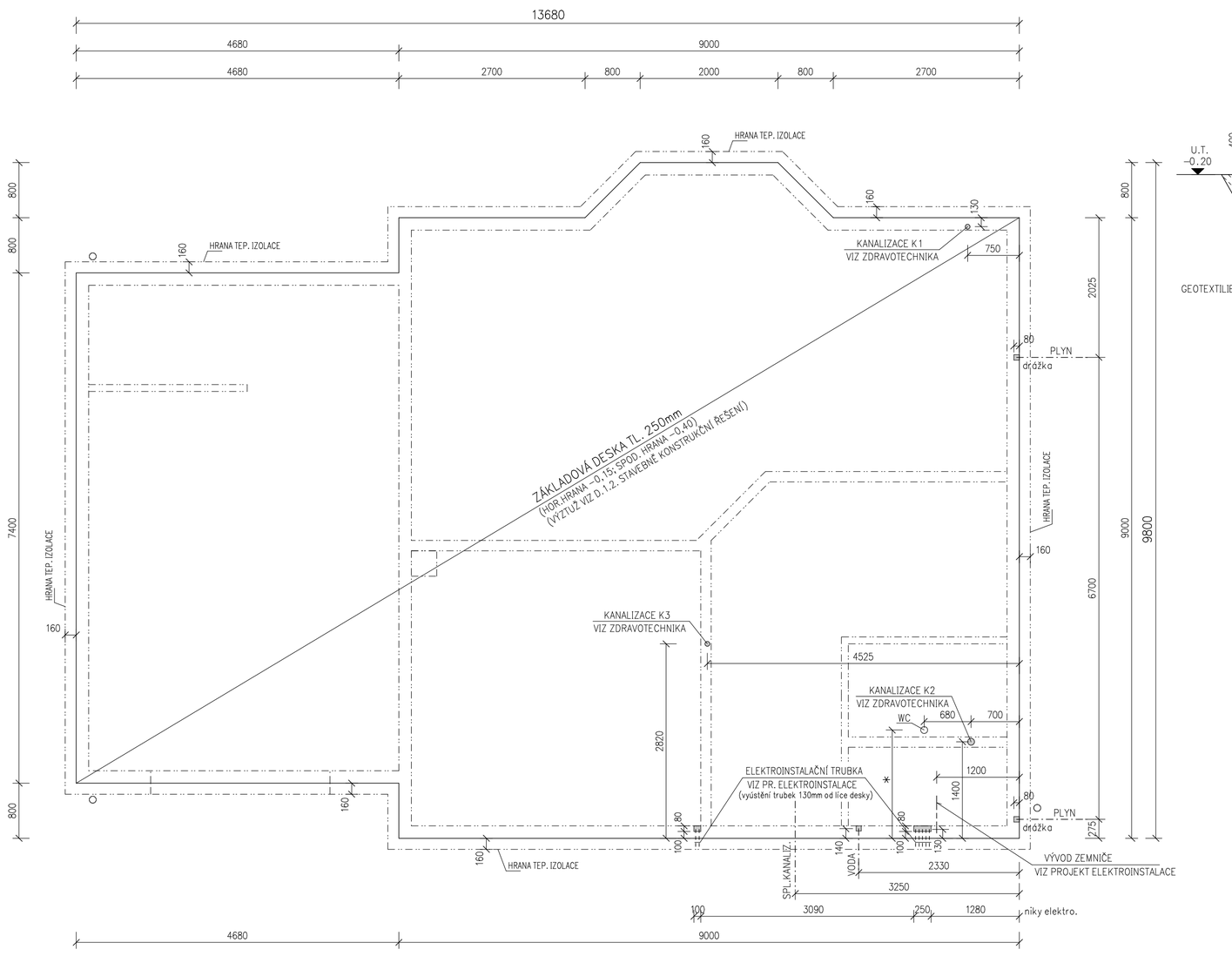
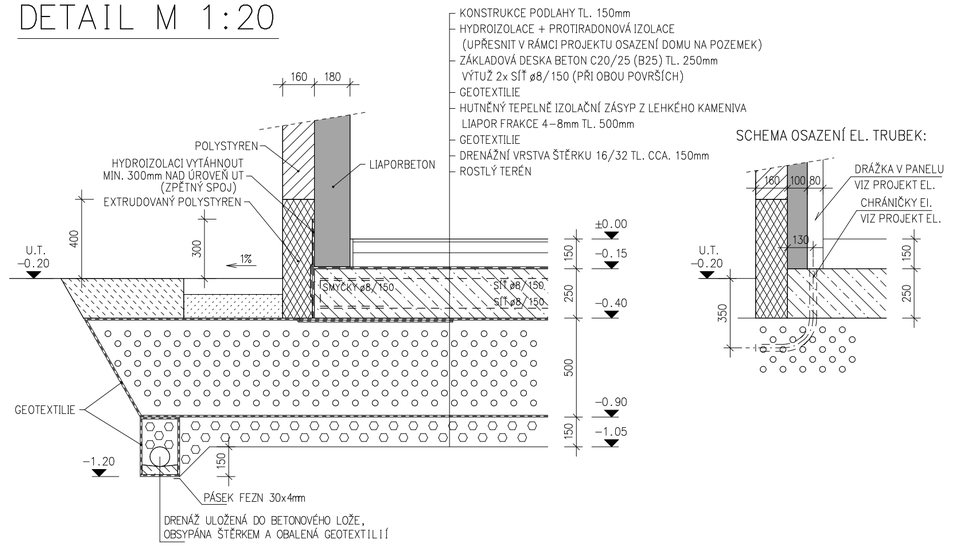
RODINNÝ DŮM RD–02 ZÁKLADY 1:50



∗ POLOHU UPŘESNIT DLE TYPU WC

DETAIL M 1:20



SCHEMA OSAZENÍ EL. TRUBEK:

LEGENDA MATERIÁLŮ

- – LIAPORBETON DÍLCE
- – ZATEPLENÍ – POLYSTYREN
- – ZATEPLENÍ – EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN
- – BETON C20/25 (B25) SE SÍTÍ
- – SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE (alt. POROBETON)
- – LIAPOR FRAKCE 4–8mm
- – ŠTĚRK 16/32

BETON C20/25 (B25) / OCEL 10 505(R)

VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ DESKY:

SÍTĚ ø8/oka 150x150mm PŘI OBOU POVRŠÍCH
PO OBVODĚ UZAVŘÍT SMYČKAMI ø8/150
POLOHY SÍTÍ PŘI BETONÁŽI
ZAJISTIT DISTANČNÍMI VLOŽKAMI
SÍTĚ KLÁST S PŘESAHEM

POZNÁMKA:

– ZALOŽENÍ OBJEKTU JE V TYPOVÉM PROJEKTU NAVRŽENO NA TEPELNĚ IZOLAČNÍM ZÁSYPU KAMENIVA LIAPOR (DLE TECHNICKÉ PŘÍRUČKY FIRMY LIAS VINTÍŘOV). ZPŮSOB ZALOŽENÍ JE NUTNO OVĚŘIT S OHLEDEM NA GEOLOGICKÝ A HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, HLADINU PODZEMNÍ VODY, OSAZENÍ DO TERÉNU, ODVOD DRENÁŽNÍCH VOD (PŘI SPLNĚNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH V PŘÍRUČCE) ODPOVĚDNÝM PROJEKTANTEM V RÁMCI PROJEKTU OSAZENÍ DOMU NA KONKRÉTNÍ POZEMEK!

– NUTNOU SOUČÁSTÍ ZALOŽENÍ JE DRENÁŽNÍ SYSTÉM, NÁVRH DRENÁŽNÍHO SYSTÉMU VČ. ODVODU A LIKVIDACE DRENÁŽNÍCH VOD NENÍ OBSAHEM TYPOVÉHO PROJEKTU, JE NUTNO JE ŘEŠIT ODPOVĚDNÝM PROJEKTANTEM V RÁMCI PROJEKTU OSAZENÍ DOMU NA KONKRÉTNÍ POZEMEK!

– ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE PROVEDENA DO NEZÁMRZNÉ HLOUBKY, NEZÁMRZNOU HLOUBKU UPŘESNIT DLE TYPU ZÁKLADOVÉ PŮDY A MÍSTA PROVEDENÍ.

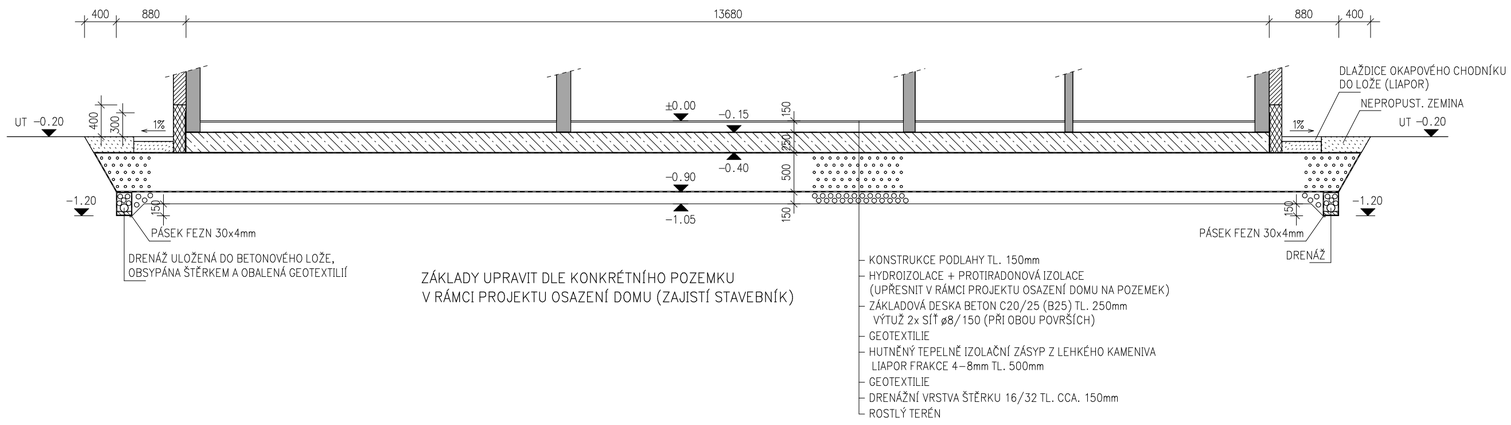
– MINIMÁLNÍ POŽADOVANÁ ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE 150kPa

– PO PROVEDENÍ VÝKOPŮ JE POTŘEBA, ABY ZÁKLADOVOU SPÁRU POSOUDILA ODPOVĚDNÁ OSOBA ZÁPISEM DO STAVEBNÍHO DENÍKU.

– POTIRADONOVÁ OPATŘENÍ PROVÉST NA ZÁKLADĚ STANOVENÍ RADONOVÉHO INDEXU POZEMKU V RÁMCI PROJEKTU OSAZENÍ DOMU NA KONKRÉTNÍ POZEMEK!

– PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNÉ VYTÝČIT VŠECHNY INŽENÝRSKÉ PODZEMNÍ SÍTĚ.

– DO VÝKOPU BUDE UMÍSTĚNO ZEMNĚNÍ, PROSTUPY DESKOU PRO PŘÍPOJKY PROFESÍ (SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ KANALIZACE, ELEKTRO, VODA, PLYN AP.) PROVÉST DLE PŘÍSLUŠNÝCH ODDÍLŮ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (VÝŠKOVÉ PROVEDENÍ PŘÍPOJEK NUTNO UPRAVIT – ZAJISTÍ VEDENÍ STAVBY)



ZÁKLADY UPRAVIT DLE KONKRÉTNÍHO POZEMKU
V RÁMCI PROJEKTU OSAZENÍ DOMU (ZAJISTÍ STAVEBNÍK)

- KONSTRUKCE PODLAHY TL. 150mm
- HYDROIZOLACE + PROTIRADONOVÁ IZOLACE (UPŘESNIT V RÁMCI PROJEKTU OSAZENÍ DOMU NA POZEMEK)
- ZÁKLADOVÁ DESKA BETON C20/25 (B25) TL. 250mm
  VÝTUŽ 2x SÍŤ ø8/150 (PŘI OBOU POVRŠÍCH)
- GEOTEXTILIE
- HUTNĚNÝ TEPELNĚ IZOLAČNÍ ZÁSYP Z LEHKÉHO KAMENIVA LIAPOR FRAKCE 4–8mm TL. 500mm
- GEOTEXTILIE
- DRENÁŽNÍ VRSTVA ŠTĚRKU 16/32 TL. CCA. 150mm
- ROSTLÝ TERÉN

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO
a	změna založení typového projektu	18.6.2013	ŽEMLIČKA

DŮM JEDNÍM TAHEM

ING. ŽEMLIČKA PAVEL
PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ
POD KŘÍŽKEM 1388, 36301 OSTROV
telefon: (+420) 607 717 155
e–mail: i.zemlicka@seznam.cz
IČO: 44668708

Vypracoval:	Ing. Žemlička Pavel		
Kraj:	Středočeský	Obec:	Jesenice
Stavebník:	Petr Benačán a Jana Benačánová Vinohradská 130, Praha 3, 130 00	Formát:	5 A4
		Datum:	01/2013
Akce:	RODINNÝ DŮM RD–02 HELENA výstavba na parc. č. 125/79, k.ú. Osnice	Účel:	TYPOVÝ PROJEKT
	F.1.1 Architektonické a stavebně technické řešení	Číslo zak.:	7170/135
		Měřítko:	1:50, 1:20
F.1.1.2 ZÁKLADY		Arch. číslo:	7170/135/RD–02/S–02.a