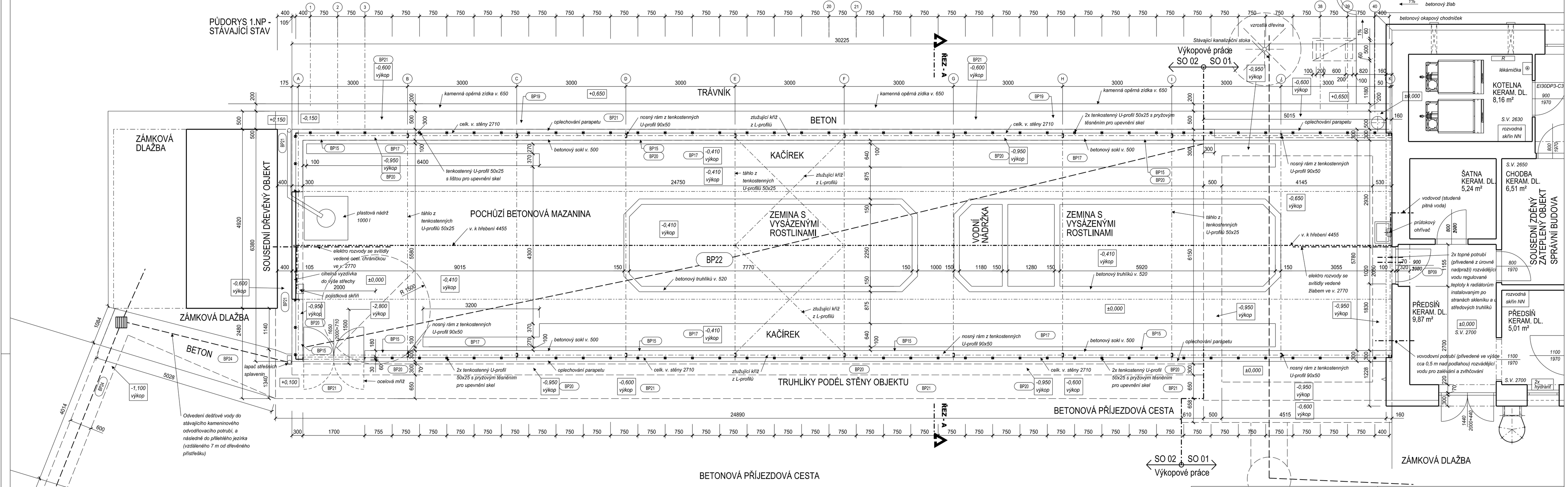
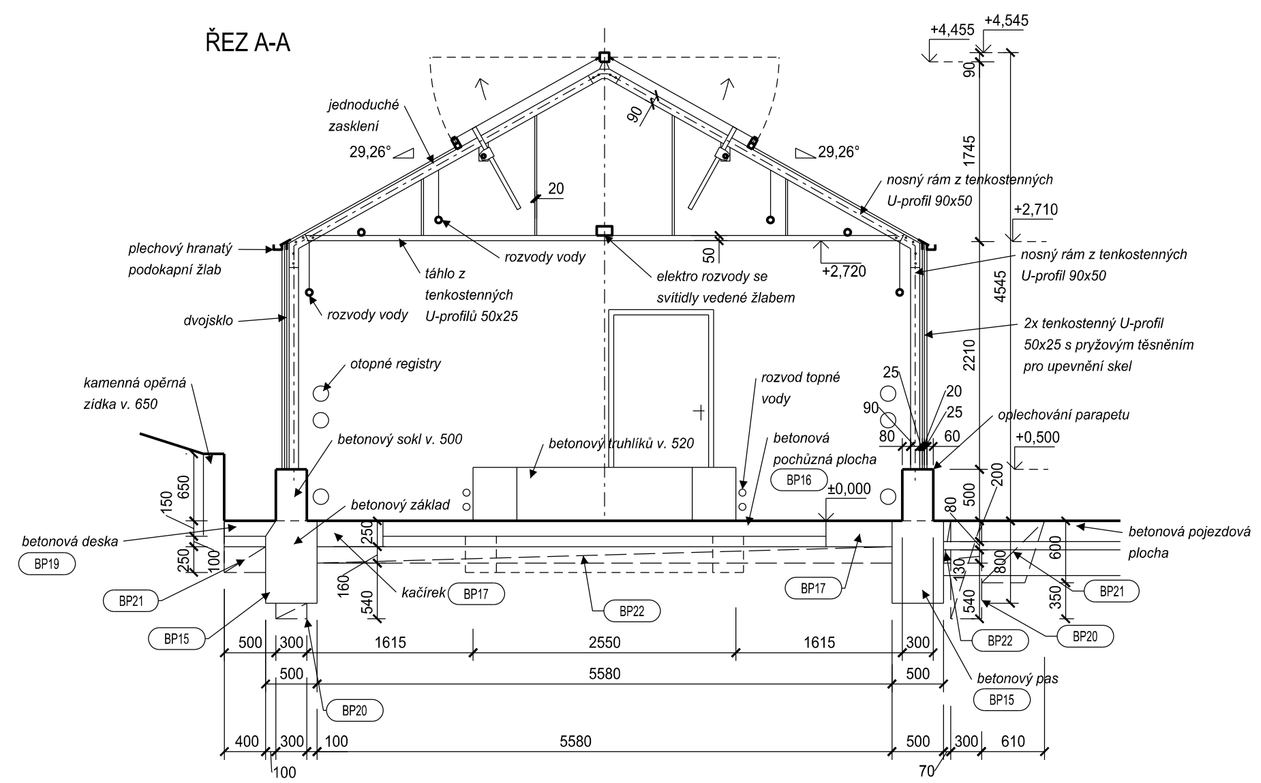
PŮDORYS 1.NP - STÁVAJÍCÍ STAV





LEGENDA BOURACÍCH A DEMONTÁŽNÍCH PRACÍ:

BP15 - Odbourání betonových základů skleníku (pasy - š. 500 mm, hl. 800 mm) v prostoru SO 02 - v délce 56,47 m

BP16 - Odbourání betonové pochůzné plochy (tl. 150 mm) a odtěžení podsypů z drceného kameniva (tl. 100 mm) v ploše SO 02 - 111,60 m²

BP17 - Odtěžení okapového kačírku (tl. 250 mm) v ploše SO 02 - 26 m²

BP19 - Odbourání stávajícího betonového žlabu, tl. 150 mm, š. 500 mm + odtěžení podsypu z drceného kameniva v tl. 100 mm; v délce prostoru SO 02 - 25,05 m (kamenná zeď bude ponechána a zajištěna proti poškození)

BP20 - Dovyhloubení výkopů pro pasy skleníku ze ztraceného bednění š. 300 mm do výškové úrovně -0,950 (±0,000 = podlaha kancelářské budovy v 1.NP) - cca 16,88 m²; u jižní fasády navíc odbourání 9,27 m² zpevněné plochy (beton tl. 200 mm)

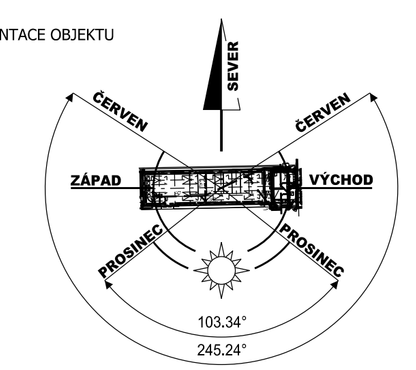
BP21 - Dovyhloubení prováděcí jámy (u jižní fasády š. cca 610 mm, u severní fasády š. 500 mm, u západní fasády š. 400 mm) po vnějším obvodu budoucích pasů do výškové úrovně -0,600 (±0,000 = podlaha kancelářské budovy v 1.NP) - cca 32,23 m² + u jižní fasády navíc odbourání cca 16,85 m² zpevněné plochy (beton tl. 200 mm)

BP22 - Dovyhloubení jámy v prostoru SO 02 pro provedení zpevněné podlahy (betonová dlažba na zhutněném podsypu), do výškové úrovně -0,410 (±0,000 = podlaha kancelářské budovy v 1.NP) - 137,55 m²

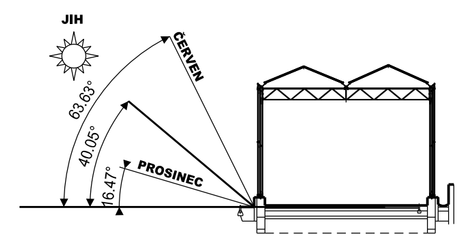
BP24 - Odbourání zpevněné plochy komunikace (beton tl. 200 mm) a odtěžení štěrkopískového podsypu cca tl. 1000 mm v ploše 8 m² pro odhalení kameninového odvodňovacího potrubí vedoucího do jezírka + provedení revize potrubí (celistvosti, potřebného spádu a možností napojení případu z navržené jímky) a případné přespádování. Napojovací PVC potrubí (délky cca 4,5 m) vedoucí od lapače střešních splavenin k napojovací revizní šachtě s mřížkou bude demontováno (do tohoto místa bude provedeno nové napojení odtoku dešťové vody ze žlabových vpustí a přepadu jímky), V době provedení výkopu bude přes komunikaci položen ocelový plát plechu pro zajištění pojezdu vozidel. Kraje výkopu budou ohrazeny zábradlím vysokým 1,1 m. Vyjmuté betonové obrubníky budou v případě jejich nepoškození zpětně použity.

POZNÁMKA:
1) Před započetím bouracích a demontážních prací bude prostor vyklizen. Bude proveden sumář vyklízených vybavení a jejich technický stav.
2) Během provádění bouracích prací budou provedena opatření pro snížení prašnosti (např. kropení). Vozidla opouštějící stavbu budou důkladně očištěna.
3) Objekty, konstrukce, zařízení a rostliny, které by stavba mohla negativně ovlivnit, budou ochráněny proti poškození a znečištění. V případě, že dojde ke znečištění či poškození, zajistí dodavatel stavby na své náklady nápravu a uvedení věcí do původního funkčního stavu. Vzhledem k charakteru prostředí (botanická zahrada) bude kladen značný důraz na zabránění kontaminace, vody, půdy a vzduchu nežádoucími látkami.
4) Během provádění bouracích a stavebních prací v prostoru zpevněné komunikace bude zajištěn průjezd min. šířky 3 m, přičemž výkopy budou ohraničeny zábradlím výšky 1,1 m a opatřeny výstražným značením.

ORIENTACE OBJEKTU



VÝŠKOVÉ OSAZENÍ OBJEKTU



±0,000 = podlaha 1.NP

Podpis zodpovědné osoby:	Razítko zodpovědné osoby:	Verze číslo: 01.01 Ze dne: 8. 8. 2016	Číslo paré:

STAVBA:

Výstavba skleníku PřF UJEP, Za Válcovnou 8

Druh stavby - Stavební úpravy / přestavba

Místo - Skleník botanické zahrady UJEP - p.p.č. 1514/25, 1514/7, k.ú. Klíše (775053), Ústí nad Labem

INVESTOR:

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

Adresa - Pasteurova 3544/1, Ústí nad Labem-centrum, 40001 Ústí nad Labem

PROJEKTANT:

Vedoucí projektant	Vladislav Kašper
Vypracoval	Bc. Martin Zeman
Návrh stavby	Vladislav Kašper
Kontroloval	Vladislav Kašper

IDP spol. s r.o. STAVEBNÍ SPOLEČNOST
Fabiána Pulíře 117/4
Ústí nad Labem, 400 01
Tel. fax. 475 201 029
mob. 605 270 859

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: Zč - 22-16

Stupeň dokumentace - pro vydání společného ÚR a stavebního povolení (v rozsahu DPS) Datum - 06. 2016

D.1.02 - SKLENÍK (SO 02)

D.1.02.1 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

NÁZEV VÝKRESU	Měřítko	Číslo výkresu
Půdorys a řez skleníku - stávající stav + bourací práce a výkopy pro SO 02	1:50	01