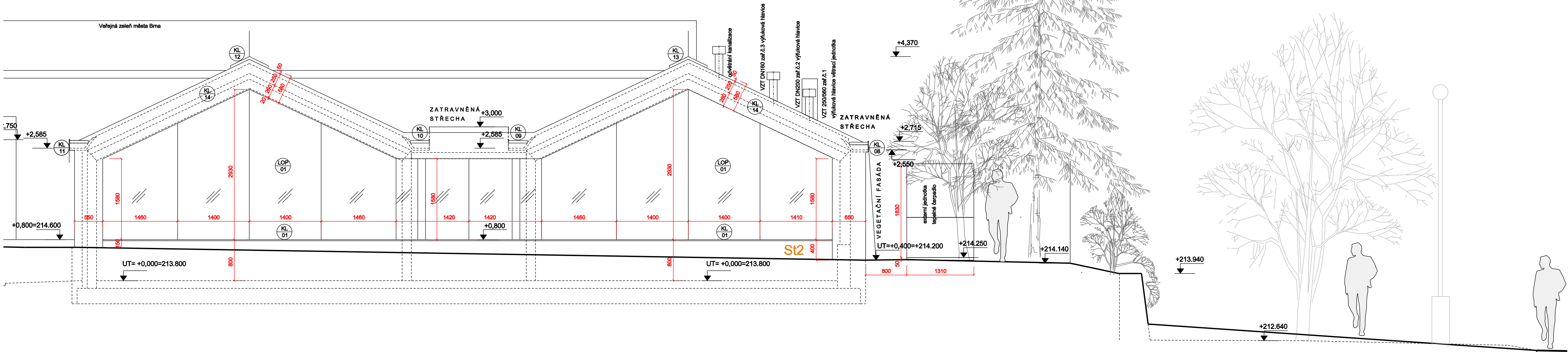
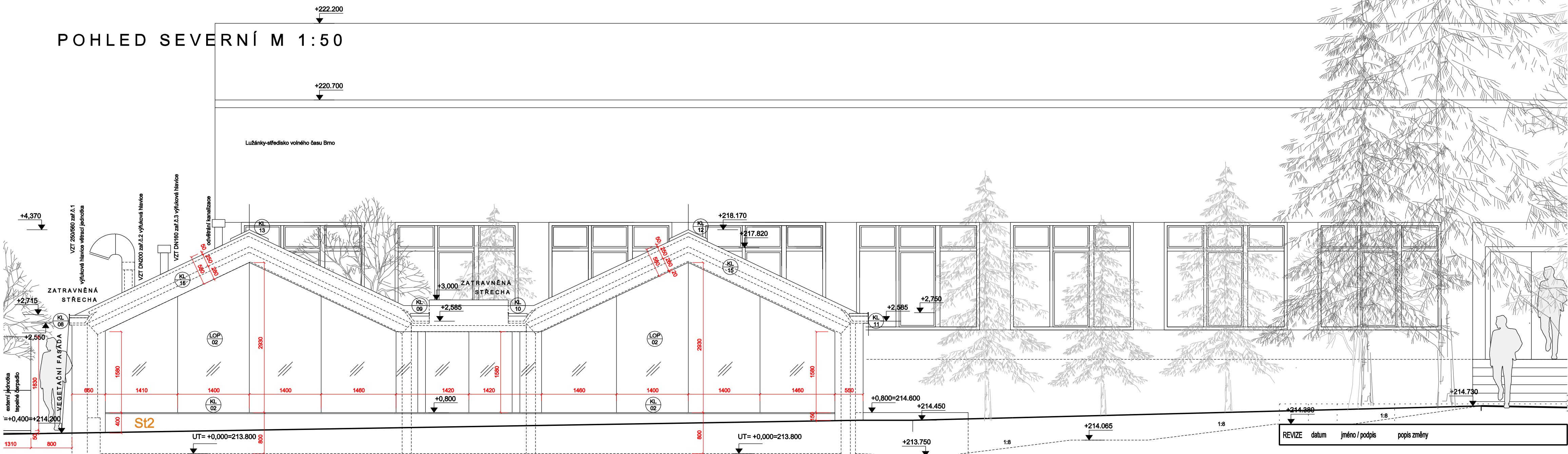


07 POHLED JIŽNÍ M 1:50



POHLED SEVERNÍ M 1:50



LEHKÝ OBVODOVÝ PĚŠÍ / VÝPLNĚ OKENNÍCH A DVEŘNÍCH OTVORŮ EXTERIÉR
velikost konkrétní typy i atypické výrobky obvodového pláště dle projektové dokumentace viditelné z exteriéru
musí být odsouhlaseny před zahájením jejich výroby projektantem a Odborem památkové péče MMB

- a** OBVODOVÝ PĚŠÍ ČERNÝ STĚNA severní a jižní BEZRÁMOVÉ ZASKLENÍ
zasklení trojloží - součástí protupu tepla obvodového pláště max.Uw=0,8 W/m².K
- b** VÝPLNĚ VNĚJŠÍCH OKENNÍCH A DVEŘNÍCH OTVORŮ výhledová
zasklení trojloží - součástí protupu tepla obvodového pláště max.Uw=0,9 W/m².K
část západní fasády musí obsahovat výhledovou zasklení trojloží BEZRÁMOVÉ ZASKLENÍ
OKNA OTEVÍRACÍ A DVEŘE OTEVÍRACÍ
použitá dřevina - SM lamelový profil lepený (houbovkově impregnováno proti hnilobě, pilatin a hnilobě)
rozměr nosných profilů v rámu (houbovkově impregnováno proti hnilobě, pilatin a hnilobě)
rozměr nosných profilů rámu vL:obložka 78mm/300mm(východní), 78/250mm(západní)
povrchová úprava - lakování barevně nepoužitelné (barva Transparent)
a vlnovité akrylové lakování (min 3")
- d** PŘEDSTĚNOVÁ MONTÁŽ OKEN pomocí nosných tepelněizolačních profilů východní fasáda
PODKLADNÍ TEPELNĚIZOLAČNÍ PROFILY nosné pod všechny části prosklené fasády
- g** VÝPLNĚ OKENNÍCH A DVEŘNÍCH OTVORŮ INTERIÉR
materiál odlehčená DTD deska / folie bílá + dveře do skleněné (Sk) SM lamelový profil lepený
(houbovkově impregnováno proti hnilobě, pilatin a hnilobě)
povrchová úprava dveří do skleněné (Sk) jako obvodový plášť
zasklení bezpečnostní comex
prosklené části dveří opatřit oboustrannými madly ve výšce 300mm a 800mm na celou šířku
dveře na únikových cestách dle PRB instalovat bez zámků nebo s panikovým kováním

- c** STŘEŠNÍ PĚŠÍ dvojkol - součástí protupu tepla max.Uw=1,1 W/m².K
zasklení horní strana - katénové sklo s reflexní odrazovou vrstvou / tepelného záření
zasklení dolní strana - kombinace potrovného skla s bezpečnostním sklem
použitá dřevina - SM lamelový profil lepený (houbovkově impregnováno proti hnilobě, pilatin a hnilobě)
rozměr nosných profilů v poli (bodové uložení na oc.vaznicích a 1500mm s dilat.přizbovou podložkou) 78mm/220mm pod sklem
rozměr nosných profilů v rámu (bodové uložení na oc. příklep rámu s dilatační přízbovou podložkou) 78mm/120mm pod sklem
povrchová úprava - lakování nepoužitelné (Transparent) a vlnovité akrylové lakování (min 3")
krycí ALU profil exteriér i navazující klempířské výrobky - barva Antracit (RAL 7016)
- e** ÚPRAVY OKEN A DVEŘÍ dle vyhlášky č.398/2008Sb. o BEZBARIEROVÉM UŽÍVÁNÍ STAVB
-dvířka dveří křídla musí být ve výšce 800-900mm opatřena vodorovnými madly
přes okno jejich šířku
-dveře musí být do výšky 400mm chráněny proti mechanickému poškození vozíkem
-zámek dveří musí být umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klíka nejvýše 1100mm
-prosklené dveře, jejichž zasklení zasahuje níže než 800mm nad podlahou,
musí být ve výšce 800-1000mm a zámkové ve výšce 1400-1600mm
konstrukce zasklení musí být posazena výš než 50mm nad podlahu
nebo výrazný pruh za znakem o průměru nejmenší 50mm vzdálený od sebe
nejvýše 150mm, jasně viditelný oproti pozadí - plaskování matné nebo at.)

- k** KONTAKTNÍ FASÁDNÍ SYSTÉM ETICS omítka silikonová - barva bílá
komplexní systém bude proveden dle technologického postupu výrobce KIT a dle
ČSN 73 2901 Provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů
ČSN 73 2902 Vnější tepelně izolační kompozitní systémy (ETICS) - Navrhování a použití mechanického upevnění pro spojení s podkladem
a dle Směrnice technických pravidel Čochu pro zastřešení budov TP C28 2007 pro vnější tepelně izolační kontaktní systémy (ETICS):
TP 01 - 2007 Tepelněizolační návrh vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
TP 02 - 2007 Posouzení spolehlivosti připevnění vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
TP 03 - 2007 Detaily řešení vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
TP 04 - 2007 Specifikace a provádění vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
- i** OPLECHOVÁNÍ lakovaný postřikovaný plech s fólií, Antracitové (RAL 7016)
- j** DLAŽBA EXTERIÉR betonová dlažba 300/300mm barva přírodní
- h** EXTENZIVNÍ ZELENÁ STŘECHA NEPOCHOZÍ součástí vyhlášení pro kolenní rostlin 10cm
(mchy, rozchodníky p.p., další sukulentní, trávy a byliny)
jednovrstvá skladba / poštavek na minimální obsah vyhledávaných částic v substrátu a dostatečné propustnost
plošná hmotnost souvrství 90-200 kg/m² ve stavu nasyceném vodou
-dveře musí být do výšky 400mm chráněny proti mechanickému poškození vozíkem
-zámek dveří musí být umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klíka nejvýše 1100mm
musí být ve výšce 800-1000mm a zámkové ve výšce 1400-1600mm
konstrukce zasklení musí být posazena výš než 50mm nad podlahu
nebo výrazný pruh za znakem o průměru nejmenší 50mm vzdálený od sebe
nejvýše 150mm, jasně viditelný oproti pozadí - plaskování matné nebo at.)
- f** VEGETAČNÍ FASÁDA
Součástí projektové dokumentace je kontrolní příprava vodícího kanálu vegetační fasády z ocelových
lank a jejich zakončení k žlabu...Vč.samostatný výkres č.D1.1-11

- s** FOTOVOLTAIKA
Součástí projektové dokumentace je technologická příprava pro instalaci efektivních
fotovoltaických panelů s využitím sluneční energie pro přehřívání vody (technická místnost,
AKU nádrž, elektroinstalace, protup efektivním pláštěm v polích schránek pro stínění).
TP 01 - 2007 Tepelněizolační návrh vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
TP 02 - 2007 Posouzení spolehlivosti připevnění vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
TP 03 - 2007 Detaily řešení vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
TP 04 - 2007 Specifikace a provádění vnějších tepelněizolačních kontaktních systémů (ETICS)
- f** PREFABRIKOVANÉ TEPELNĚ-IZOLAČNÍ ŽLABOVÉ SYSTÉMY "BEZEPÁDOVÉ"
tepelně-izolační žlabu Bzbu IPN jímka 8,40mm
vnější povrchová úprava oc.plech s PVC fólií 500 (spoj dle PVC fóliové pásy 8,200mm
vnitřní povrchová úprava polyester
ukončení (žlabu Bzbu s přepadem (max.překážka 100mm nad dnem žlabu)
vyhlášení žlabu v zemních místech pomocí odporových kabelů (návrh viz. elektro)
podkladové desky - barva Antracit (RAL7016)
- m** VÝPIS TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ a LOP
vč.samostatný výkres č. D1.1-08 + D1.1-10
- n** VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
vč.samostatný výkres č. D1.1-11
- q** STÍNĚNÍ A CHLAZENÍ
Součástí projektové dokumentace je návrh přípravy ochranné pro stínění příru
-efektivní prosklené pláště (ochranný v opacitovosti tříděné efekt) a západní prosklené
fasáda (součástí opacitovosti zastřešení žlabu).
Samostatné stínění příru náleží součástí tohoto projektu, projektant doporučuje jejich instalaci
po zahájení investičních prostředků na jejich realizaci.
- r** SOUČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE je návrh rezervace přípravy pro případnou dodatečnou
instalaci technologií ochranné.
Samostatné technologií není součástí tohoto projektu, projektant doporučuje jeho instalaci
po zahájení investičních prostředků na jejich realizaci.

JMÁCI SOUSTAVA A UZEMLNĚNÍ provést dle projektu ELEKTRO

REVIZE	datum	jmeno / podpis	popis změny
--------	-------	----------------	-------------

potvrzení převzetí projektové dokumentace	generální projektant	investor / stavebník	stavební dozor	zhotovitel
---	----------------------	----------------------	----------------	------------

generální projektant Ing. et Ing.arch. Helena Šnajdarová / autorizovaný architekt

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY ARCH-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Tento výkres používá ochrany dle zákona č.121/2000 Sb. (autorský zákon). Výkres nesmí být používán výma úbohu
pro nářez být použit a nesmí být poskytnut třetí osobě bez dohody klienta a autora návrhu stavby.

LUSK - LUŽANECKÝ SKLENÍK / UL. LIDICKÁ 50, BRNO

generální projektant: Ing. et Ing.arch. Helena Šnajdarová
projekt stavební část: autorizovaný architekt
Zemědělská 48, 613 00 Brno
IČO: 614 622 78
tel. +420 607 687 073

investor: Lužický středisko volného času Bm, příspěvková organizace
Lidická 50, 602 12 Brno

stavba: LUSK - LUŽANECKÝ SKLENÍK, ENVIRONMENTÁLNÍ A POLYTECHNICKÉ VÝUKOVÉ CENTRUM
p.č. 3854, 3855, 3856, 3853, 3857/1 ul. Lidická, k.ú.Cerná pole, Brno

ZMĚNA STÁVAJÍCÍ STAVBY A TERÉNNÍ ÚPRAVY stupeň: DPS

POHLED JIŽNÍ A SEVERNÍ M 1:50 04/2018 D.1.1-07