

Legenda / Key

- SO 01

OF

MF

AT
- SO 02

LB

LH
- SO 03

TC

CO
- Stavební objekt 01 / Building 01
- Kancelářská budova / Offices
- Multifunkční budova / Multifunction
- Vstupní atrium / Atrium
- Stavební objekt 02 / Building 02
- Budova laboratoří / Laboratories
- Laserová hala / Laser Hall
- Stavební objekt 03 / Building 03
- Hospodářství technických plynů / Technical Gases
- Technologie chlazení / Central Cooling

Hranice jednotlivých projektů / Project Boundaries

- Hranice stavby "Mezinárodní výzkumné laserové centrum ELI"

International Laser Research Centre ELI boundary
- Součást hlavní stavební fáze ELI, část projektu "Přelozka

Construction Phase of ELI, part of the project

"Přelozka komunikace s vnějším"

Součást hlavní stavební fáze ELI, část 3. fáze projektu

Part of the Main Construction Phase of ELI, part of the 3rd phase

of the project "Přelozka území pro výzkumné laserové zařízení"

Dočasné zařazení pro stavbu "Mezinárodní výzkumné laserové

Temporary land occupation for "International Laser Research

Centre ELI"
- Limit využití území - hranice veřejného prostoru

Land occupation edge - public area boundary

Podklad katastrální mapy / Cadastral Map

- Vlastnická hranice / Property Line
- Sloučená parcela / Merged Plot
- 88/1

Parcelní čísla / Parcel Numbers

Geodetické zaměření / Geodetic survey

- Stávající hrany / Existing edges
- Stávající vřstevnice / Existing contour lines
- Stávající nadmořské výšky / Existing above sea levels

Ostatní / Miscellaneous

- Obrys budovy na styku s terénem / Ground Floor outline
- Přesahy SO 01 a SO 02 nad terénem /

Building 01 and 02 extension above ground
- Obrys suterénu SO 02 / Building 02 basement outline
- Výhledové rozšíření suterénu SO 02 /

Building 02 future extension outline
- Podzemní kanál tech. plynů k ELI / Technical Gases trench
- Osový systém objektu / Building grid lines
- Hrana stavební jámy / Construction pit boundary
- Oplotení / Fencing
- Svahování / Sloping
- Lavička / Bench
- Odpadkový koš / Dustbin
- Popelník / Ashtray
- Stojan na kole / Bike stand
- Sterbinový žlab / Linear drainage
- Poklopy / Access covers
- Střávarná lampy 150W, výška 4m, metalohalogenidová výbojka /

Street lighting 150W, 4m height, metal halide lamp
- Lampa na sloupku oplocení 150W vy 4m, metalohalogenid, výbojka /

Luminaire mounted on the fence 150W, 4m h., metal halide lamp
- Přizemní sloupkové svícno 35W, výška 0,6m /

Bollard light 35W, 0,6m height
- Zemní svícno 70W (svítí kolmo vzhůru) / Inground uplight 70W
- Svítilno vestavné v optické stě 18W

Recessed light in the retaining wall 18W
- Svítilno v úrovni přestřežení

Surface mounted downlight at the canopy level
- Bezpečnostní kamera na sloupku oplocení nebo na atice /

Security camera on fence post or on the parapet wall
- Bezpečnostní kamera / Security camera
- Stávající stromy / Existing trees
- Navržené stromy / New trees
- Vřstevnice čistých terénních úprav / Soft landscaping contour lines
- NADMOŘSKÁ VÝŠKA UPRAVĚNÉHO TERÉNU / PROPOSED ABOVE SEA LEVEL

NADMOŘSKÁ VÝŠKA PŮVODNÍHO TERÉNU / EXISTING ABOVE SEA LEVEL

NADMOŘSKÁ VÝŠKA DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ / ABOVE SEA LEVELS FOR HARD SURFACES

Legenda povrchů / Surface key

- Vozovka z betonové dlažby / Concrete paved road
- Dlažba cementobetonová velkoformátová / Concrete large paving
- Vozovka cementobetonová / Concrete road
- Zatrávňovací dlažba / Grass tiles
- Plochy ze skládkové dlažby / Paved surface
- Pískové chodníky / Sand paths
- Trávník / Lawn
- Luční porost / Meadows
- Extenzivní louka na střechě suterénu /

Extensive meadow on the basement roof
- Ozeleněná střecha (extenzivní) /

Extensive grass roof
- Revizalace stávající zeleně /

Revitalization of existing greenery
- Začlenění příkopu / Green ditch
- Navržené keře / New hedges
- Pokryvné keře / Low hedges
- Trvalky a okrasné trávy /

Perennials and tall grass

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ / INFRASTRUCTURE KEY

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ NAVRHOVÁNÉ V RÁMCI SOUTAŽNÍHO PROJEKTU "PŘÍPRAVA ÚZEMÍ "TEK. KOMUNIKACE SÁVĚTNÍ" A "ZOKRUHOVÁNÍ VODY /

INFRASTRUCTURE PROPOSAL FOR ADJACENT PROJECTS "SITE PREPARATION, RECONSTRUCTION OF SN OF HWY" AND "CIRCUMNAVIGATION OF WATER"

STÁVAJÍCÍ VĚRNÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ / EXISTING INFRASTRUCTURE

- NOVÉ NAVRHOVÁNÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ PRO OBJEKT ELI / PROPOSED INFRASTRUCTURE FOR ELI PROJECT
- PŘÍPOJKY ČISTOTY KANALIZACE / SANITATION CONNECTIONS
- PŘÍPOJKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE / SEWAGE CONNECTIONS
- PŘÍPOJKY VODY / WATER CONNECTION
- PŘÍPOJKY PLYNU / GAS CONNECTION
- PŘÍPOJKY 220V (UR PŘÍPOJKY 220V) / 220V CONNECTION (ULP 220V CONNECTION)
- PŘÍPOJKY 220V MEZI TS ELI A TS STROJOVNA / 220V CONNECTION BETWEEN TS ELI AND TS PLANTROOM
- AREÁLNÍ OSVĚTLĚNÍ ELI / EXTERNAL LIGHTING ELI
- PŘÍPOJKY DATA, TELEFON 02 / DATA AND 02 CONNECTION
- PŘÍPOJKY DATA, TELEFON 03 / DATA AND 03 CONNECTION
- TRASA TEPELNÍHO NÁSOBU / LIQUID NITROGEN ROUTING
- TRASA TECHNICKÝCH PLYNŮ / TECHNICAL GASES ROUTING
- TRASA CHLAZICÍ VODY / COOLING WATER ROUTING
- VENK. OSVĚTLĚNÍ OBJEKTU ELI (NENÍ SOUČÁST ELI) / EXTERNAL LIGHTING OF ELI BUILDING (NOT PART OF ELI)
- VENK. KABELY PŘÍSTROJOVÝCH SYSTÉMŮ / EXTERNAL CABLING OF BUILDING ACCESS SYSTEM
- VENK. KABELY SYSTÉMU EVAKUACNÍHO KAPALIN / EXTERNAL CABLING OF EVACUATION SYSTEM
- VENK. KABELY EPS / EXTERNAL CABLING OF EPS
- VENK. KABELY DATA / EXTERNAL CABLING OF DATA
- VENK. KABELY CCTV / EXTERNAL CABLING OF CCTV
- CHRAŇNÍKY (SCHEMATICKÉ UMÍSTĚNÍ) / CABLE PROTECTION PIPE (SCHEMATIC LOCATION)

Tabulka Stavebních objektů

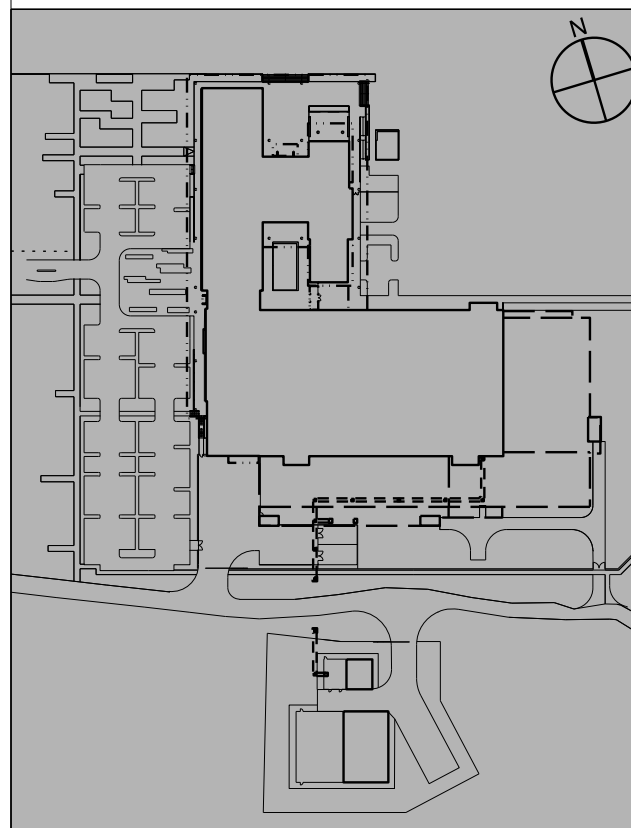
F.1	Poslední objekt
SO 01 (náčr. budova A)	Administrativní a multifunkční budova společně s výhledem na terén
SO 02 (náčr. budova B)	Laboratorní budova
SO 03 (náčr. budova C)	Hospodářství technických plynů a technologie chlazení
F.2	Indženýrské objekty
SO 700	Přístupová komunikace
SO 710	Přístupová komunikace
SO 720	Občasná komunikace
SO 730	Občasná komunikace
SO 740	Přístupová komunikace
SO 750	Přístupová komunikace
SO 760	Přístupová komunikace
SO 770	Přístupová komunikace
SO 780	Přístupová komunikace
SO 790	Přístupová komunikace
SO 800	Přístupová komunikace
SO 810	Přístupová komunikace
SO 820	Přístupová komunikace
SO 830	Přístupová komunikace
SO 840	Přístupová komunikace
SO 850	Přístupová komunikace
SO 860	Přístupová komunikace
SO 870	Přístupová komunikace
SO 880	Přístupová komunikace
SO 890	Přístupová komunikace
SO 900	Přístupová komunikace
SO 910	Přístupová komunikace
SO 920	Přístupová komunikace
SO 930	Přístupová komunikace
SO 940	Přístupová komunikace
SO 950	Přístupová komunikace
SO 960	Přístupová komunikace
SO 970	Přístupová komunikace
SO 980	Přístupová komunikace
SO 990	Přístupová komunikace

Ověření - Poslední / Ověření
Nezměňovat ani nezvětšovat z tohoto výkresu.
Zkontrolujte všechny rozměry přímo na stavbě,
před výrobou nebo vytyčováním.
Na tento dokument se vztahují autorská práva
a nesmí být rozmnožován bez souhlasu autora.
Do not scale from this drawing.
Check all dimensions on site before fabrication or
setting out. This document is copyright and may
not be reproduced without permission of the owner.

Poznámky / Notes:

Rev.	Poznámky / Notes:	Datum / Date:	Iss.	App.
T1	Tender issue	17.08.2012	OB	HB

Key / Location:



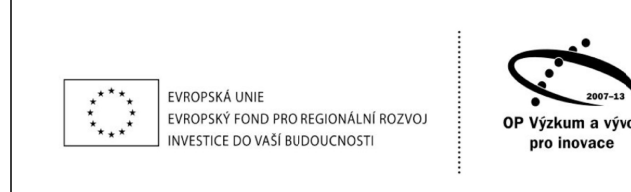
SO 01 SO 02 ±0.000 = +339.00 m n.m. Bp
SO 03 ±0.000 = +342.60 m n.m. Bp

Generální projektant - Architektonický návrh / Architectural Design:

Bogle Architects
London | Prague | Hong Kong

66 Rochester Road, London, W2 8ET +44 (0) 2016 684 470
Novosibirsk, 630090, 119 00, Praha 1, Czech Republic +420 251 815 007
Level 19, 244 Fraser Street, # Fraser Street, Hong Kong, PRC +852 2231 8258
www.boglearchitects.com info@boglearchitects.com

Investor / Client:
Fyzikální ústav Akademie věd České republiky, v.v.i.
Na Slovance 2, 182 21 Praha 8



Název projektu / Project:
Mezinárodní výzkumné laserové centrum ELI
International research laser facility ELI

Stupeň Dokumentace / Stage:
Dokumentace pro provedení stavby
DPS Execution drawings

Fáze / Phase:
Hlavní stavební fáze
Main construction phase

Prostředí / Discipline:
Společné
General

Zpracovatel / Consultant:
Bogle Architects

Revoluční, 1502/30, 110 00, Praha 1, Czech Republic
Zodpovědný projektant / Engineer in Charge:
Ian Bogle - MArch, BArch(Hons) RIBA ARIAS ČKA

Název výkresu / Drawing Title:
Koordinace situace
Coordination siteplan

Kreslí / Drawn By: Korigoval / Checked By: Datum výkresu /
PKBM OB 17.08.2012

Číslo projektu / Project No.: Měřítko / Scale: 1:500
29114
Podoba / Drawing: 0.2 - S - 00 - 002 T1