

R01	10.09.2018	ZMĚNY ZAPOJENÍ ELEKTRO, VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B, PŘÍVOD VODY
-----	------------	--

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: VÝSTAVBA NOVÝCH SKLENÍKŮ V AREÁLU VÚRV - FÁZE 1

Část: CELEK	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň: DVD		
Datum: 26.08.2019		

Měřítko: -

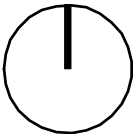
Revize:

R01



ING. ARCH. LUDĚK OBAL ČKA 2999
WUCHTERLOVA 523/5 16000 PRAHA 6
TEL: +420777967660 EMAIL: 1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ ± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
stavby: PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název PRŮVODNÍ ZPRÁVA - VÝSTAVBA NOVÝCH SKLENÍKŮ
výkresu:

Část:	A - PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Číslo kopie:	Číslo výkresu: A
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko: - Revize: -

část:

A Průvodní zpráva

akce: Výstavba nových skleníků A a B v areálu VÚRV
místo: Areál VÚRV, Drnovská 507/73, Praha 6, p.č. 1266/1, kat. Území Ruzyně
stupeň: DVD Dokumentace pro výběr zhotovitele
zpracoval: Ing.arch.Luděk Obal, Na klášterním 1898/6, Praha 6, 162 00, Česka Republika
datum: 04. 10. 2019
revize: R01

A.	Průvodní Zpráva	3
A.1.	Identifikační údaje	3
A.1.1.	Údaje o stavbě.....	3
a)	název stavby.....	3
	Výstavba dvou nových skleníků a skladu v areálu VÚRV.....	3
b)	místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)	3
c)	Předmět dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání objektu: Nová stavba na místě stávajících skleníků, trvalá stavba. Stavba bude užívána jako skleník pro výzkumy s omezeným celoročním provozem.....	3
A.1.2.	Údaje o stavebníkovi:.....	3
A.1.3.	Údaje o zpracovateli dokumentace.....	3
a)	jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),.....	3
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3.	Seznam vstupních podkladů.....	4

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) název stavby

Výstavba dvou nových skleníků a skladu v areálu VÚRV

FÁZE 1:

- demolice stávajících skleníků,
- úprava HTÚ včetně výměny pěstebního souvrství uvnitř i vně skleníků
- nové základy
- nová podezdívka pro skleníky
- nový skladovací objekt
- nové vnitřní zpevněné plochy
- nové vnější zpevněné plochy
- nová napojovací infrastruktura vody, černé vody, kanalizace, elektřiny, data
- nové uzemnění objektu skladu a skleníků – zemní část s napojovacími body pro skleníky
- nové zásobníky na dešťovou vodu
- nové odvodnění povrchových vod
- dodavatel 1.Fáze musí zajistit koordinaci a provázanost dodávek obou fází

FÁZE 2:

- dodávka a montáž 2ks spojených skleníků 12+12 x 30m
- technologické vybavení skleníků (přípojný bod pitné a černé vody, silnoproudu a datového spojení), tepelné čerpadla – 2ks včetně vnitřních jednotek 2x4ks, osvětlení, rozvody silno a slaboproudu, zvlaha.
- dodavatel 2.Fáze musí zajistit spolupráci při koordinaci a provázanosti dodávek s 1.Fází

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

adresa: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYŇ
kat. území: K.Ú. RUZYŇ
– parcela č. 1266/1

c) Předmět dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání objektu:
Nová stavba na místě stávajících skleníků, trvalá stavba. Stavba bude užívána jako skleník pro výzkumy s omezeným celoročním provozem

A.1.2. Údaje o stavebníkovi:

Obchodní firma: VÚRV v.i.v.
IČO: 00027006
Adresa: DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYŇ

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),

Obchodní firma: Ing. Arch. Luděk Obal
Adresa: Na klášterním 1898/6, Praha 6, 160 00, Česká Republika
Zodpovědný projektant: Ing. arch. Luděk Obal ČKA 2999
Tel: +420 777 967 660

A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba bude řešena jako jeden dva objekty.

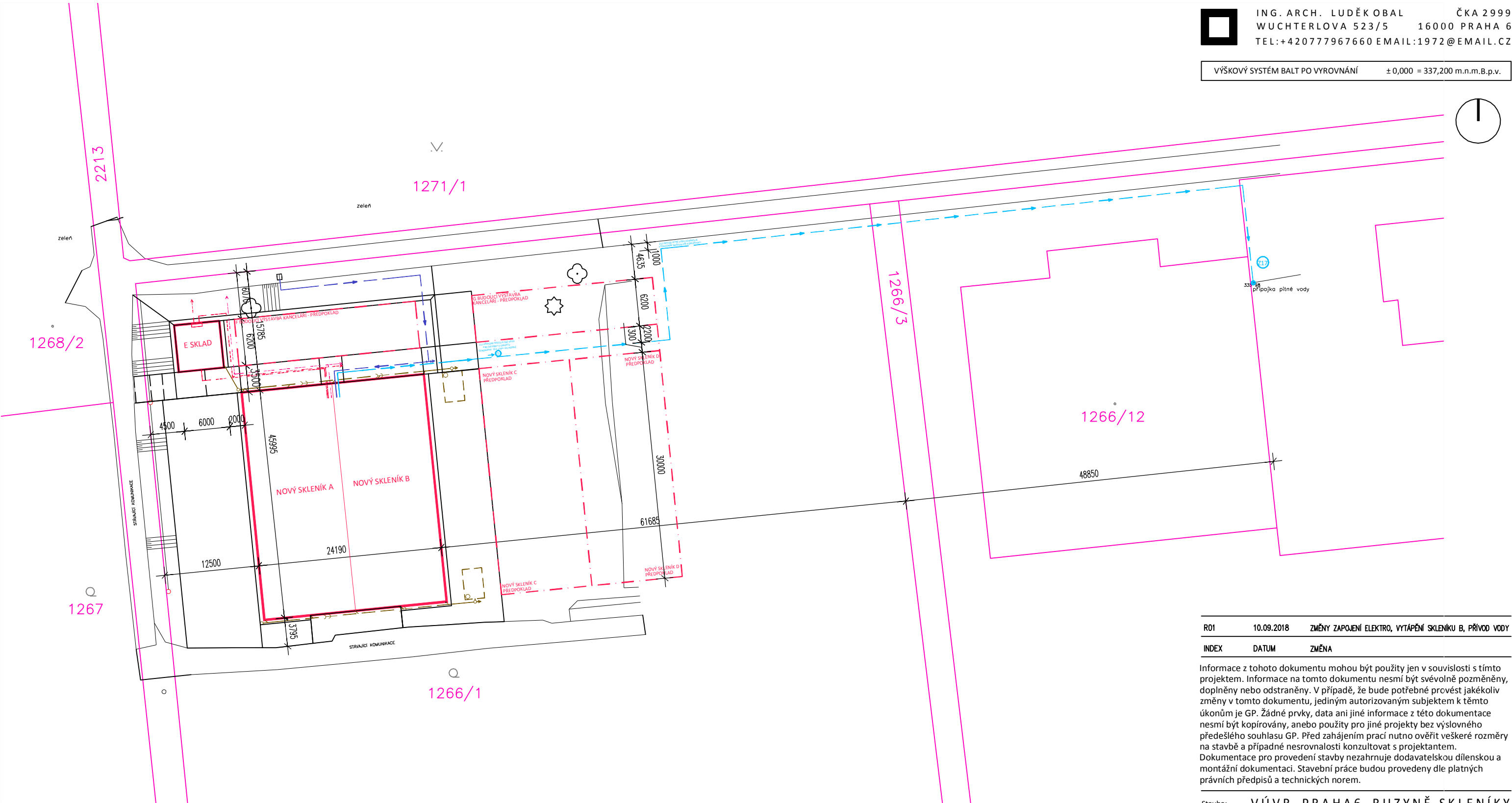
- 1) Stavební část obsahující bourací práce, úpravy terénu včetně výměny vrstvy humusu a nové založení včetně podezdívky soklu pro nové skleníky. Skleníky včetně technologií uvnitř skleníků nejsou součástí první fáze a nejsou součástí nabídky č.1

- 2) Osazení a montáž skleníků včetně vnitřního vybavení. Jedná se o dodávku samotného skleníku včetně otvíravých oken, dveří a vnitřních dělicích konstrukcí. Dále jsou součástí dodávky přípojné body elektro, vody, černé vody a dat v zádveří objektu, tepelné čerpadlo včetně vnitřních jednotek, elektroinstalace, osvětlení, závlaha, vnitřní klimatizace/topení a uzemnění objektu napojením na zemní vývody připravené v rámci 1. fáze.

Z hlediska technického vybavení se jedná pouze o napojení na areálové rozvody černé a pitné vody, elektro napojení a datové napojení na hlavní budovu A (resp. Fitocentrum nebo trafostanici). Napojení na datovou síť a silnoproud bude muset být konzultováno a odladěno v rámci smluvního vztahu s investorem a nabídka bude obsahovat pouze jednotkovou cenu za bm.

A.3. Seznam vstupních podkladů

- Archivní výkresová dokumentace na SÚ
- Geodetické zaměření pozemku z roku 2019
- IG rešerše z roku 2019
- Obhlídka staveniště
- Částečný průzkum areálových sítí



LEGENDA:

- HRANICE PARCEL KATASTRU
- HRANICE SKLENÍKŮ A SKLADU
- HRANICE ZPEVNĚNÝCH PLOCH, CEST, SVAHŮ
- POTRUBÍ ČERNÉ VODY
- POTRUBÍ PITNÉ VODY
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- SILNOPROUDÉ KABELY
- SLABOPROUDÉ KABELY

R01	10.09.2018	ZMĚNY ZAPOJENÍ ELEKTRO, VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B, PŘÍVOD VODY
INDEX	DATUM	ZMĚNA

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: SITUACE ZÁKRESU DO KATASTRU

Část: C - SITUACE	Číslo kopie:	Číslo výkresu: C1
Stupeň: DVD		
Datum: 26.08.2019		
Měřítka: 1:500	Revize:	R01

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY KOMUNIKACÍ
- STÁVAJÍCÍ TERÉN BEZE ZMĚN
- OBJEKTY SKLENÍKŮ A SKLADU
- VRSTVA HUMUSU TL. 500mm
- VRSTVA HUMUSU TL.250mm
- UPRAVENÝ TERÉN NA VENKOVNÍ PLOŠE PRO BUDOUCÍ VÝSTAVBU Z VYTĚŽENÉHO HUMUSU PŘI DEMOLICI TL. 100-500mm
- BETONOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB
- HRANICE BUDOUCÍCH OBJEKTŮ
- PT

PŮVODNÍ TERÉN
- UT

UPRAVENÝ TERÉN
- HUT

HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY
- POTRUBÍ ČERNÉ VODY
- POTRUBÍ PITNÉ VODY
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- SILNOPROUDÉ KABELY
- SLABOPROUDÉ KABELY

ROI	10.09.2018	ZMĚNY ZAPOJENÍ ELEKTRO, VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B, PŘÍVOD VODY
INDEX	DATUM	ZMĚNA

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: KOORDINAČNÍ SITUACE

Část:	C - SITUACE	Číslo kopie:	Číslo výkresu: C2
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:200	Revize:	R01

R01

LEGENDA:

STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY KOMUNIKACÍ

STÁVAJÍCÍ TERÉN BEZE ZMĚN

OBJEKTY SKLENÍKŮ A SKLADU

VRSTVA HUMUSU TL. 500mm

VRSTVA HUMUSU TL.250mm

UPRAVENÝ TERÉN NA VENKOVNÍ PLOŠE PRO BUDOUCÍ VÝSTAVBU
Z VYTĚŽENÉHO HUMUSU PŘI DEMOLICI TL. 100-500mm

BETONOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB

HRANICE BUDOUCÍCH OBJEKTŮ

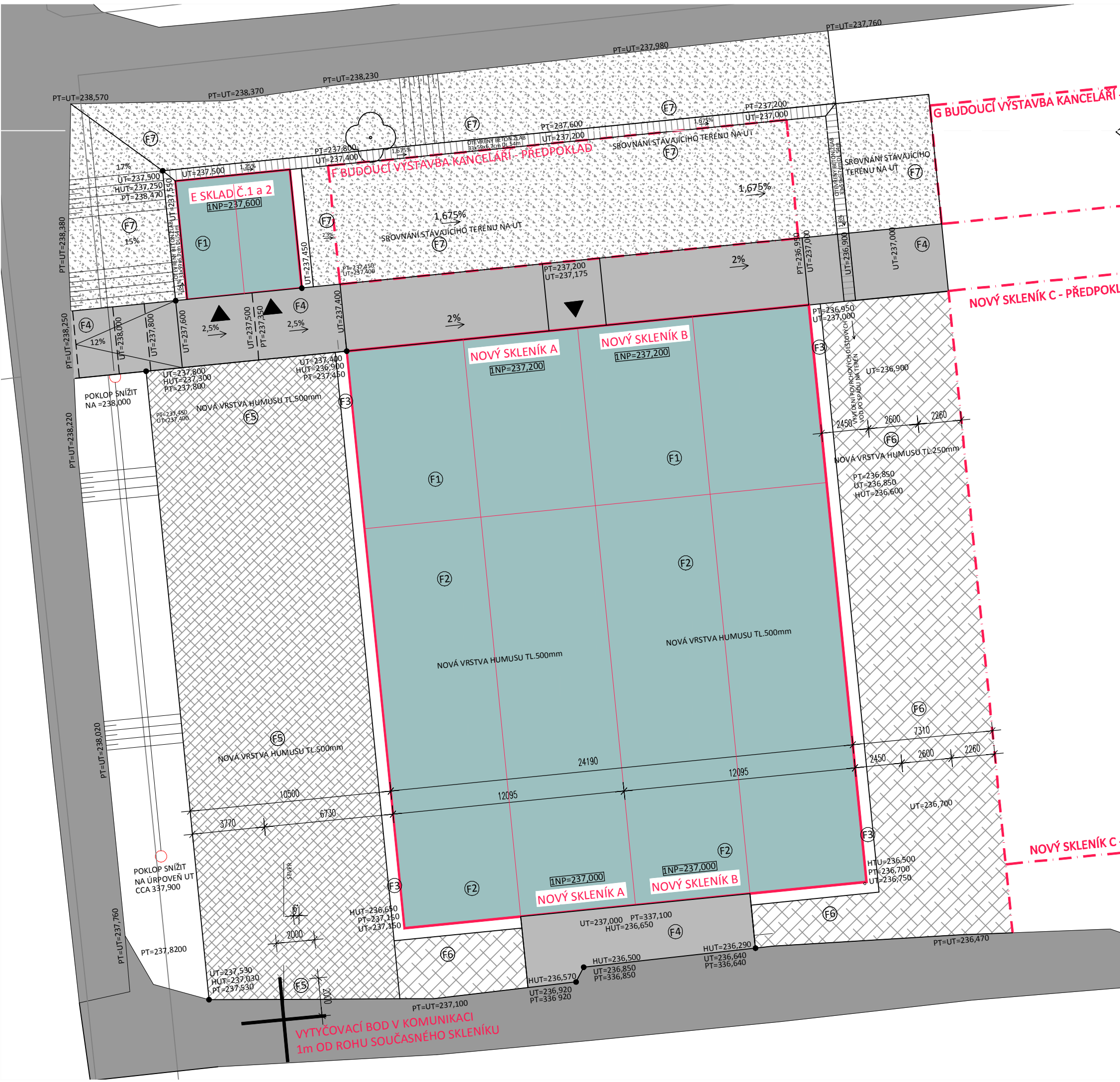
PT

PŮVODNÍ TERÉN

UT

UPRAVENÝ TERÉN

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY	
Místo stavby:	VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ	
Investor:	-	
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Název výkresu:	ARCHITEKTONICKÁ SITUACE	
Část:	C - SITUACE	Číslo kopie: Číslo výkresu: C3
Stupeň:	DVD	
Datum:	26.08.2019	
Měřítko:	1:200	Revize: -





ING.ARCH. LUDĚK OBAL

ČKA 2999

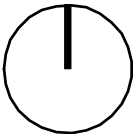
WUCHTERLOVA 523/5

16000 PRAHA 6

TEL:+420777967660 EMAIL:1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ

± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba:

VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby:

VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor:

-

Autor:

ING.ARCH.LUDĚK OBAL

O.projektant:

ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval:

ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Název výkresu:

VÝSTAVBA NOVÝCH SKLENÍKŮ V AREÁLU VÚRV

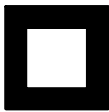
Část:	CELEK A	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko:

-

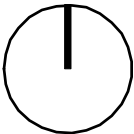
Revize:

-



ING. ARCH. LUDĚK OBAL ČKA 2999
WUCHTERLOVA 523/5 16000 PRAHA 6
TEL: +420777967660 EMAIL: 1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ ± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



R01	10.09.2018	ZMĚNY ZAPOJENÍ ELEKTRO, VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B, PŘÍVOD VODY
-----	------------	--

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
stavby: PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název
výkresu: TECHNICKÁ ZPRÁVA VÝSTAVBA NOVÝCH SKLENÍKŮ

Část:	AS6 TECHNICKÁ ZPRÁVA	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 TZ
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko: - Revize: **R01**

OBSAH

D.1.1. Architektonicko-stavební řešení – FÁZE 1	2
a) Architektonické řešení.....	2
b) Provozní řešení.....	2
c) Navrhované kapacity.....	2
d) Bezbariérové užívání staveb.....	2
e) Územně technické podmínky - možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	3
f) Stavebně technické řešení	3
g) Konstrukční a materiálové řešení	6
h) Stavební fyzika	6
i) Dodržení obecných požadavků na výstavbu.....	7

D.1.1. Architektonicko-stavební řešení – FÁZE 1

a) Architektonické řešení

Jedná se o dodávku nových skleníků označených na A a B. Samotné skleníky včetně vnitřního vybavení a technologií jsou součástí dodávky FÁZE 2 a nejsou předmětem téhle nabídky.

V 1. FÁZI se jedná o následující rozsah:

- demolice stávajících skleníků,
- úprava HTÚ včetně výměny pěstební souvrství uvnitř i vně skleníků
- nové základy
- nová podezdívka pro skleníky
- nový skladovací objekt
- nové vnitřní zpevněné plochy
- nové vnější zpevněné plochy
- nová napojovací infrastruktura vody, černé vody, kanalizace, elektřiny, data
- nové uzemnění objektu skladu a skleníků – zemní část s napojovacími body pro skleníky
- nové zásobníky na dešťovou vodu
- nové odvodnění povrchových vod

V 2. FÁZI se bude jednat o kompletní dodávku a stavbu skleníků s technologickým vybavením. Dodavatel 1.Fáze musí zajistit případnou koordinaci a provázanost dodávek.

b) Provozní řešení

Vstupy do skleníku jsou na úrovni terénu ze severní strany pro pěší ze zpevněné komunikace a z jižní strany pro mechanizaci, které budou napojeny na stávající zpevněnou komunikaci. Provoz obou skleníků A a B bude na sobě nezávislý, ale stavebně a připojením infrastruktury jsou obě části propojeny.

c) Navrhované kapacity

Plocha pozemku p.č. 1266/1, k.ú.Ruzyně	21 015,2 m2
Celková HPP všech staveb na pozemku (skleníky a sklady)	774,2 m2
Zastavěná plocha skleníku	730,3 m2
Celková hrubá podlažní plocha skleníku	703,4 m2
Zpevněná plocha skleníku	214,3 m2
Plocha rostlého terénu s vrstvou humusu ve skleníku	486,2 m2
Zastavěná plocha skladu	43,9 m2
Celková hrubá podlažní plocha skladů	35,8 m2
Zpevněné plochy mechanicky zpevněné kamenivo	206,9m2
Celková zastavěná a zpevněná plocha na pozemku 1266/1	1179,2m2
Plocha zeleně	19836,0m2

d) Bezbariérové užívání staveb

Jedná se Dokumentace je v souladu s podmínkami danými vyhláškou č. 398/2009 Sb., kterou se stanoví obecné technické požadavky zabezpečující užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

;

e) Územně technické podmínky - možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Nové skleníky budou napojeny na stávající areálové komunikace a stávající nebo nové rozvody TZB v rámci areálu.

Výčet napojovacích bodů a specifikace napojení:

- Z11 PŘÍPOJKA SILNOPROUDU Z HLAVNÍ PŘÍPOJNÉ SKŘÍŇE DO OBJEKTIVÉ JISTÍCÍ SKŘÍŇE 2x KABEL CYKY 5x6 (ZVLÁŠŤ PRO SKLENÍK A a B) ULOŽENÝ DO PÍSKOVÉHO PODSYPU A KRYTÝ BEZPEČNOSTNÍM PÁSEM. DÉLKA JEDNOHO KABELU 34m
- Z13 DATOVÝ KABEL Z OBJEKTU A. V SOUČASNÉ DOBĚ NENÍ JASNÝ ROZSAH ANI TYP KABELU. JEDNÁ SE POUZE O KOORDINAČNÍ INFORMACI, ŽE UVEDENÝ KABEL BUDE V BUDOUCNU REALIZOVÁN MIMO SOUČASNOU ZAKÁZKU NA BOURACÍ PRÁCE A VÝSTAVBU NOVÝCH SKLENÍKŮ.
- Z14 NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE PRO ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD Z OBJEKTU SKLADŮ A POLOVINY STŘEŠNÍ PLOCHY SKLENÍKŮ A a B. MATERIÁL PP - SN 10 DN250 dl.35m. SOUČÁSTÍ KANALIZACE JSOU 2 PLASTOVÉ REVIZNÍ ŠACHTY DN 400mm hl. 1,3m KRYTÉ PLASTOVÝM POKLOPEM. KANALIZACE JE UKONČENA V OBJEKTU DEŠŤOVÉ NÁDRŽE Z6 POPSANÉ VÝŠE.
- Z15 NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE PRO ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD Z POLOVINY STŘEŠNÍ PLOCHY SKLENÍKŮ A a B. MATERIÁL PP - SN 10 DN250mm, dl.31m. SOUČÁSTÍ KANALIZACE JSOU 2 PLASTOVÉ REVIZNÍ ŠACHTY DN 400mm hl. 1,3m KRYTÉ PLASTOVÝM POKLOPEM. KANALIZACE JE UKONČENA V OBJEKTU DEŠŤOVÉ NÁDRŽE Z6 POPSANÉ VÝŠE.
- Z16 NOVÁ PŘÍPOJKA ČERNÉ VODY ZE STÁVAJÍCÍ ŠACHTY UMÍSTĚNÉ V KOMUNIKACI NA SEVERNÍ STRANĚ. PŘÍVOD MÁ DVĚ ČÁSTI:
1. ČÁST PRO MOŽNÉ NAPOJENÍ 4 SKLENÍKŮ, KTERÁ VEDE OD PŘÍPOJNÉ ŠACHTY KOLEM STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE AŽ DO ZPEVNĚNÉ PLOCHY MEZI SKLENÍKY AB a BUDOUCÍMI CD. VODOVODNÍ POTRUBÍ PRO ČERNOU VODU PE 100 40X3,0 SDR11 dl. 33m
2. ČÁST PRO NAPOJENÍ SKLENÍKŮ AB, VODOVODNÍ POTRUBÍ PRO ČERNOU VODU PE 100 32X3,0 SDR11 dl. 18m.
- Z17 NOVÁ PŘÍPOJKA PITNÉ VODY ZE STÁVAJÍCÍHO PŘÍPOJNÉHO BODU NA VÝCHODĚ AREÁLU U GENOBANKY. MÍSTO OZNAČENO V KATASTRÁLNÍ SITUACI. MATERIÁL PE 100 32x3,0 SDR11 dl. 155m
- Z18 NOVÉ NAPOJENÍ HLAVNÍ PŘÍPOJNÉ SKŘÍŇE UMÍSTĚNÉ V SEVERNÍ STĚNĚ SKLADU NA AREÁLOVOU TRAFOSTANICI. PŘEDPOKLÁDANÁ DÉLKA PŘÍPOJENÍ 220m 1x KABEL CYKY 4x16

f) Stavebně technické řešení

DEMOLICE

Podrobně je popsána v samostatné části B STZ Bourání.

VÝKOPY

Dle IGP č. 2019 - 1 - 072 zpracované firmou INGÉS lze předpokládat, že výkopy budou zastiženy zeminy a horniny 2. až 3. třídy těžitelnosti dle dříve platné ČSN 73 3050, které jsou těžitelné běžnými mechanismy. Zeminy poloh *2* budou při zvýšené vlhkosti lepidlivé na pracovní nástroje. Dočasné výkopy do hloubky 1,2 m lze hloubit se svislými stěnami. Svislé stěny hlubších výkopů doporučujeme zajistit pažením, a to především z důvodu bezpečnosti práce. Hladina podzemní vody nebude výkopy pro plošné založení v nezámrazné hloubce zastižena.

V návrhu stavby se předpokládá, že výkopy pro základové pasy a patky budou prováděny jako nezajištěné svislé nebo ke svislici se blížícímu sklonu v poměru 3:1. Výkopy se svahováním budou provedeny pro prefabrikované nádrže na dešťové vody a v místech pasů a patek pro přístup ke zdění od hloubky 0,5m. Do této hloubky budou konstrukce prováděny z povrchu do hloubky výkopu.

Při výkopech je třeba základovou spáru důsledně chránit proti vlivům povětrnosti a stavební mechanizaci. Výkopy budou zazdívány konstrukcemi bez zbytečného odkladu.

ZALOŽENÍ

Výsledky inženýrskogeologického posouzení č. 2019 - 1 - 072 zpracované firmou INGÉS lze shrnout do následujících bodů :

;

- na základě geologické stavby lze základové poměry v zájmovém prostoru hodnotit jako jednoduché.
- Objekty (skleníky) lze založit na plošných základech - základových pasech. Základové půdy mají, vzhledem k charakteru objektu, dostatečnou únosnost. Minimální hloubku založení doporučujeme uvažovat 0,8 m pod upraveným terénem.
- Pro návrh založení doporučujeme uvažovat se základovou půdou tvořenou jílovitými hlínami tuhé konzistence polohy *2b* s tabulkovou výpočtovou únosností 100 kPa.
- Sprašové hlíny, které budou tvořit základovou půdu, jsou náchylné k rozbředání a při zvýšení vlhkosti zde hrozí značné snížení únosnosti, proto je nutné zamezit průsakům srážkových vod k základové spáře.
- Hladina podzemní vody nebude do hloubky minimálně 2 m pod terén zastížena a při plošném založení objektu nebude ovlivňovat návrh a konstrukci základů.
- Výkopovými pracemi budou zastíženy zeminy 2. a 3. třídy těžitelnosti, které jsou těžitelné běžnými mechanismy.

Tento posudek byl vypracován na základě archivních geologických průzkumů a mapových podkladů. V další etapě přípravy projektové dokumentace doporučujeme provedení podrobného inženýrskogeologického průzkumu, popř. přejímku základové spáry inženýrským geologem.

ZDIVO / ZÁKLADY

Je provedeno z pohledových prolévacích betonových tvárnic s hladkým povrchem tl.250mm v betonové šedé barvě (barva přírodního betonu). Podzemní část, která tvoří základové pasy může být provedena bez nároku na pohledovost. Zdivo bude zalito betonovou směsí C25/30-XC4 XF1 po vrstvách dle technického listu výrobce vybraných tvárnic. Zdivo bude vyztuženo ocelovými pruty 4φ12/1m při vnějším a vnitřním líci zdiva po výšce, vodorovně budou do každé spáry vloženy 2 pruty výztuže φ8/250mm.

Zdivo bude spárováno na cementovou maltu a budou v něm provedeny dilatace dle technologických doporučení dodavatele systému s max. polem 15m. Spára tl. 20-30mm bude vyplněna trvale pružným tmelem odolným UV záření v šedé barvě dle spárovací hmoty zdiva. Horní hrana zdiva bude srovnána výplňovým betonem do jedné roviny pro založení a uchycení konstrukce skleníku. Založení zdiva bude provedeno na podkladní betonovou mazaninu tl. 100mm z betonu C12/15. Horní hrana zdiva bude chráněna AL parapetem z obou stran.

Zděný objekt skladu bude prováděn ze stejného materiálu. Nad okny a dveřmi budou osazeny prefabrikované betonové překlady RZP 2x115/240/2500 pro světlou šířku 2000mm s uložením 250mm na každou stranu. Zdivo skladu bude mít dilatace dle technologických předpisů dodavatele systému.

Veškeré zdivo bude prováděno dle technologických listů výrobce.

Budou použity 3 typy zdiva:

W1 ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 250mm

- ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 250x500x250mm
- VYZTUŽENO SVISLE 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI
- DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT 2φ8/250mm
- ZALITÍ BETONEM C25/30-XC4 XF1
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

POZNÁMKA: ZDIVO BUDE OBSAHOVAT ZATMELENÉ DILATACE TRVALE PRUŽNÝM TMELEM V BARVĚ TVÁRNIC. TL. DILATACE VČETNĚ JEJICH ROZMÍSTĚNÍ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU. DILATACE JE NUTNO KOORDINOVAT S DODAVATELEM SKLENÍKU.

W2 ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - PATKY Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 400mm

- ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 400x400x250mm
- VYZTUŽENO SVISLE 4φ12 V ROZÍCH
- DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT TŘMENY φ8mm ROZVINUTÉ DÉLKY 1600mm
- ZALITÍ BETONEM C25/30-XC4 XF1
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

POZNÁMKA: ZDĚNÍ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU.

W3 ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 150mm

- ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 150x500x250mm
- VYZTUŽENO SVISLE 4φ12/1m UPROSTŘED
- DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT 1φ8/250mm
- ZALITÍ BETONEM C25/30-XC4 XF1

;

- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

POZNÁMKA: ZDIVO BUDE OBSAHOVAT ZATMELENÉ DILATACE TRVALE PRUŽNÝM TMELEM V BARVĚ TVÁRNIC. TL. DILATACE DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU. DILATACE BUDOU U KAŽDÉ PATKY A JE NUTNO JE KOORDINOVAT S DODAVATELEM SKLENÍKŮ.

PODLAHY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, ZÁHONY

Zpevněná podlaha v prostoru skleníků a skladu – drátkobetonová kletovaná deska F1

- DRÁTKOBETONOVÁ DESKA S KLETOVANÝM POVRCHEM TL. 150-200mm S HORNÍ HRANOU VE SPÁDU 0,55%, BETON C20/25 S DRÁTKY STEELCRETE D 30Kg/m3
- ČERNÁ IZOLAČNÍ FOLIE SVAŘOVANÁ TL.0,1mm
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ TL. 45mm
- KAMENIVO 0-32 TL.150mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

Vrstva humusu tl. 500mm pro záhony ve skleníku a venkovní plochy F2, F5 a vrstva humusu tl.250mm na ostatních plochách záhonů mimo budoucí zástavbu F6

- VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.500mm (250mm F6)
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

Kačírek kolem objektu skleníků a skladu F3 v šířce 600mm kolem soklu / stěny

- TŘÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm VČETNĚ PLECHOVÉHO ZAHRADNICKÉHO OBRUBNÍKU Z1 Z OCELI v=150mm + 150mm KOTVY Z NAVAŘENÉ VÝZTUŽE
- GEOTEXTILIE 300g/m2 VYVEDENÁ NA OKOLNÍ K-CE DO v=150mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

Nové pochozí a pojižděné venkovní plochy - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO F4

- MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO VČETNĚ LEMOVÁNÍ Z PLECHOVÉHO ZAHRADNICKÉHO OBRUBNÍKU Z1 Z OCELI v=150mm + 150mm KOTVY Z NAVAŘENÉ VÝZTUŽE
- ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODRŤ TYP B, TZV.JEDNOMLETKA
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

Upravený terén na venkovní ploše pro budoucí výstavbu F7

- UPRAVENÝ TERÉN Z HUMUSU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ TL.100-500mm SROVNÁNO DO ÚT DLE STÁVAJÍCÍHO A UPRAVENÉHO TERÉNU NA NAVAZUJÍCÍCH PLOCHÁCH
- STÁVAJÍCÍ TERÉN PO DEMOLICI SKLENÍKŮ (HTÚ)

OBVODOVÝ PLÁŠŤ

Obvod domu je tvořen zděnou podezdívkou z betonových pohledových prolévacích tvárnic v přírodním vzhledu betonu tl. 250mm na pravidelnou spáru 10mm s půlkulatou drážkou, spárovanou cementovou maltou. Z hlediska pohledovosti se nepřipouští žádné ostříky betonem nebo jiným materiálem, výkvěty, nebo výlitky betonu na pohledovém povrchu.

U objektu skladu je použito stejné zdivo jako kompletní nosná svislá konstrukce.

OKNA A DVEŘE

Dvoukřídlé plechové otočné dveře bez tepelné izolace. Materiál přírodní hliník (plech i jackelová nosná konstrukce). Křídlo š=1000mm bude opatřeno zámkem a AL kováním klika x klika s bezpečnostní vložkou FAB dle pokynu investora (možnost centrálního klíče). Rozměr dveří 1000+900/2050mm, stavebně š=2000mm, v=2100mm. Množství 2ks

Výklopné pásové okno z AL profilů v přírodní barvě. Výklop bude jištěn proti otevření z vnější strany. Zasklení bezpečnostním sklem 4-2-4. Kování AL. Velikost otvoru 2000x600mm, množství 2ks.

;

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

Je tvořen samostatným celkem skleníku, který je popsán v kapitole g) Konstrukční a materiálové řešení skleníků
Střecha skladu je provedena jako jednoduchá dřevěná nosná a podkladní k-ce pod plechovou krytinu bez zateplení. Na podélných stěnách budou uloženy tři pozednice, kotvené do betonového zdiva na prošroubované zabetonované závitové tyče. Hloubka vetknutí tyčí do výplňového betonu zdiva bude min.250mm á 1m. veškerý dřevěný materiál krovu bude ze smrkového dřeva tlakově impregnovaného proti vlhkosti a škůdcům v bezbarvém provedení.

Pozednice 140x120mm

Krokve 140x100mm

Záklop z prken tl.24mm

Na dřevěném bednění budou osazeny AL elox šablony se stojatou drážkou std.PREFA, barevnost přírodního hliníku. Instalace, kotvení, detaily zpracování dle technologických předpisů zvoleného výrobce. Ze stejného materiálu budou provedeny navazující konstrukce obvodových lišt a obkladů na bocích a čelech.

VNITŘNÍ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE

Jedná se o lehké montované konstrukce skleníků z AL profilů s opláštěním z Polykarbonátu tl. 10 mm 2 RS (Lexan) s oboustranným UV filtrem, který je použit na obvodovém plášti. Stěna bude v případě oddělení vytápěné a nevytápěné části provedena s distancí min.10mm od podlahy pro odvod vody z ze zpevněné plochy do vrstvy humusu v nevytápěné části.

Dělící konstrukce mezi skleníky bude uložena na zpevněnou plochu bez distance nebo vyzdžený parapet ze zdiva z prolivacích tvárníc tl.150mm s vyztužením W3.

HYDROIZOLACE

Vzhledem k charakteru objektu s nimi není uvažováno.

ODVODNĚNÍ

Vzhledem k charakteru objektu je řešen pouze sběr dešťové vody ze střech skleníků a skladů podzemní dešťovou kanalizací do dvou retenčních nádrží na východní straně skleníků. Ke svedení vody ze skleníků slouží 3 úžlabí a 2žlaby po vnějších delších stranách objektu. Úžlabí i žlaby jsou přes kotlíky napojeny na dva svislé svody D=125mm se zaústěním do zemních lapačů nečistot – Gajgrů. Přívod do podzemních zásobníků dešťové vody je zajištěn dešťovou kanalizací PP - SN 10 DN250, která bude zaústěna do zásobníku odbočkou přes zemní plastovou šachtu DN400. Zaústění bude potrubím PP - SN 10 DN300. Parametry nádrží na dešťovou vodu jsou následující:

- DEŠŤOVÁ BETONOVÁ NÁDRŽ STD. PREFA BRNO PRAVOÚHLÉ NÁDRŽE NÍZKÉ DNO PNO 240/380/87 BPZ NÁSTAVEC- PNO 240/380/95 SVP s RP KRYCÍ DESKA PNO 240/380/25 ZDP REVIZNÍ ŠACHTA DN 600 A NÁTOK DN 300, OBJEM 16,56m3 – 2ks

g) Konstrukční a materiálové řešení

Nosnou konstrukci skleníků i skladů tvoří betonové tvárnice pro ztracené bednění tl. 250mm pro zděné základy a sokl. Základové patky jsou tvořeny stejnou konstrukcí z tvárníc 400x400x250mm.

Nosná k-ce skladu je rovněž z tvárníc pro ztracené bednění včetně základu, střecha je dřevěná z krokví se záklopem z horní strany. Krokve jsou uloženy na třech pozednicích (dvě na obvodovém zdivu a jedna na střední stěně. Okenní a dveřní otvory vymezují betonové typové překlady.

h) Stavební fyzika

Na objekty skleníků a skladu pro sezónní využití nebude dle druhu stavby zpracován energetický štítek PENB.

Pro výpočet tepelných ztrát objektu skleníků k vytápění byly použity následující údaje:

použity normové doporučené hodnoty tepelných parametrů konstrukcí:

Stavební konstrukce	Součinitel prostupu tepla $U [W.m^{-2}.K^{-1}]$
Podezdívka skleníku po obvodě k exteriéru	1,43
Střecha a stěny skleníku	2,48
Podlaha vytápěného prostoru přilehlá k zemině	0,30
Stěna z vytápěného do nevytápěného prostoru skleníku	2,48

;

Celková světelná propustnost stěn a střechy skleníků bude min. 82 %.

Stínění není řešeno, závlaha bude automatická a vlhkostní poměry bude řešit soustava automaticky otevíravých střešních oken a manuálně otevíravých oken ve štítech skleníků.

i) Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Stavba je navržena v souladu s platnými právními předpisy, zejména se Zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, s Vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, s Vyhláškou č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb a Jsou splněny technické požadavky bezbariérového užívání staveb.

Dokumentace splňuje požadavky stanovené stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. Ve znění pozdějších předpisů a nařízení č.10/2016 Sb. Hl. M. Prahy (PSP-pražské stavební předpisy).

LEGENDA:

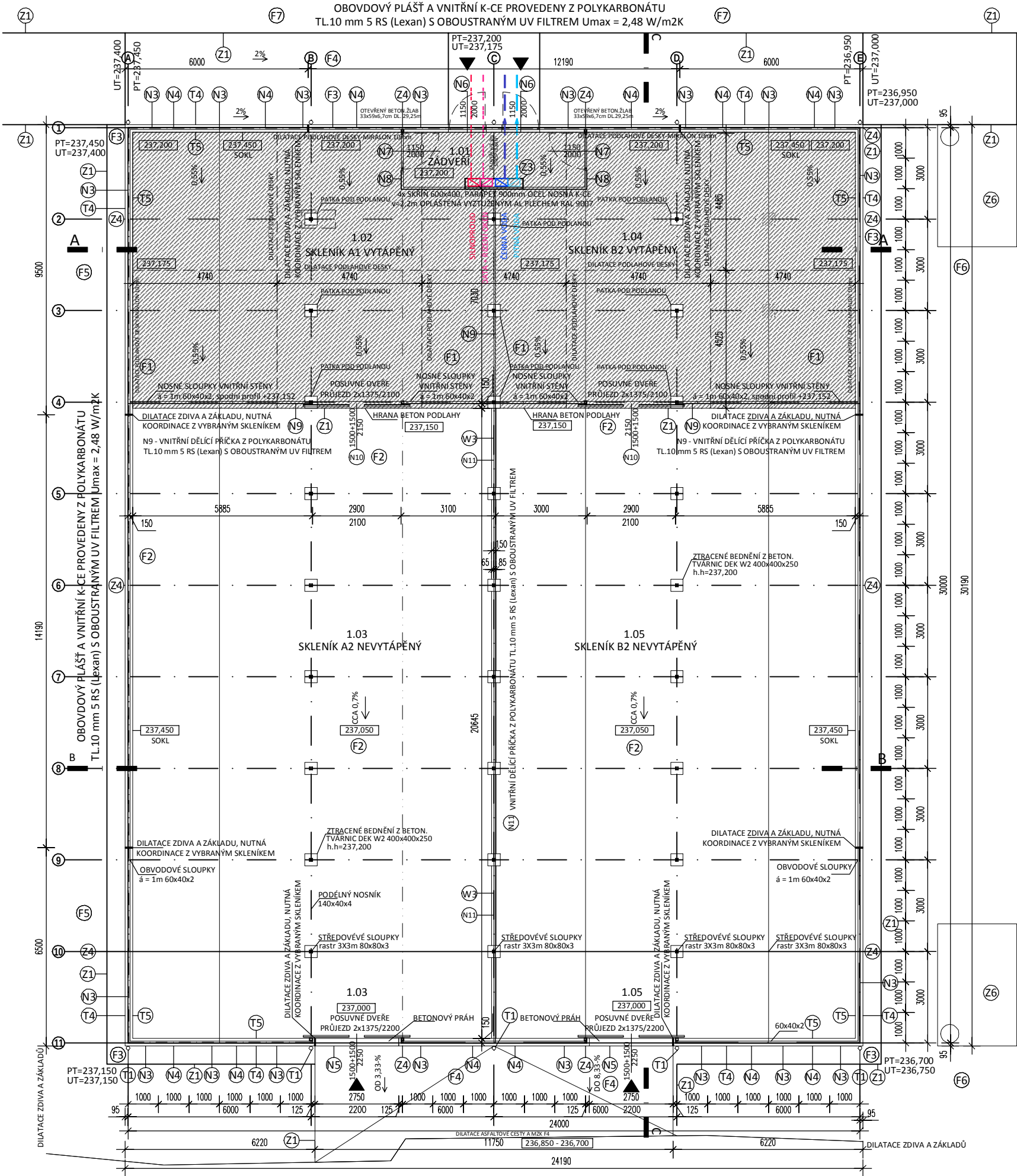
- STÁVAJÍCÍ TERÉN
- DRÁTKOBETONOVÁ GLETOVANÁ PODLAHA
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ
- KAMENIVO 0-32
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDÍVO Z BETON. POHLEDOVÉ TVÁRNICE W1 250x500x250 a W2 400 W3 150x500x250 VYTUŽENO SVISLE 44/12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + 248/250m VE SPÁŘE BETON C25/30-XC4 XF1 NA PODKLADNÍ BETON VČETNĚ DILATACÍ
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL 100mm
- TŘÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL 150mm NA GEOTEXILIJI 300g/m2
- NOVÁ VRSTVA HUMUSU VE SKLENÍCÍCH A VENKOVNÍM ZÁHONU-POLI TL.500mm
NOVÁ VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA OTEVŘENÉ PLOŠE MIMO SKLENÍKY A ZÁHONY
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ 45MPa
- STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
FASÁDNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- AL OBOUSTRANNÝ FASÁDNÍ PANEL PRO INSTALACI PŘÍPOJNÝCH BODŮ INSTALACÍ TZB,
BARVA RAL 9007, hl. 350-400mm, dl. 1800-2000mm
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETON. TVÁRNÍK SE ZAČÍSTĚNOU SPÁROU - POHLEDOVÁ ÚPRAVA
- CESTA MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMEN
- CESTA ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODŮRŤ TYP B, TZV.JEDNOMLU

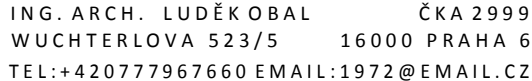
ROI	10.09.2019	VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B – DOPLNĚNÍ DĚLICÍ STĚNY
INDEX	DATUM	ZMĚNA

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY	
Místo stavby:	VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ	
Investor:	-	
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	

Název výkresu:	PŮDORYS CELKOVÝ NOVÝCH SKLENÍKŮ		
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	AS6 - 101
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:150	Revize:	





VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALŤ PO VYROVNÁNÍ ± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



SCHÉMA ROZDĚLENÍ NA ČÁST A - B



ČÁST B

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUŽYŇ
stavby: PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUŽYŇ

Investor: -

Autor: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

O.projektant: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

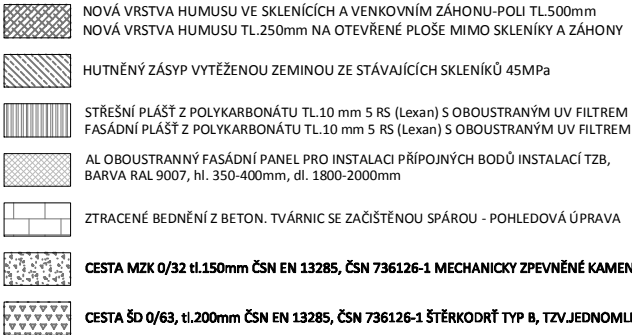
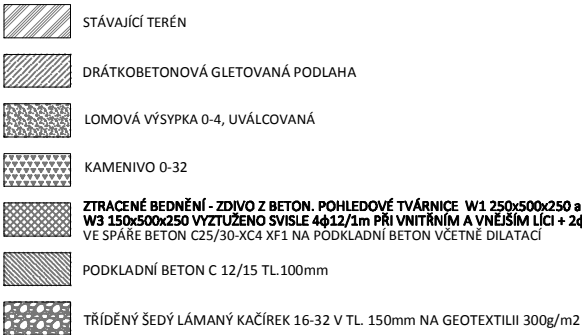
Název
výkresu: PŮDORYS ČÁST A NOVÝCH SKLENÍKŮ

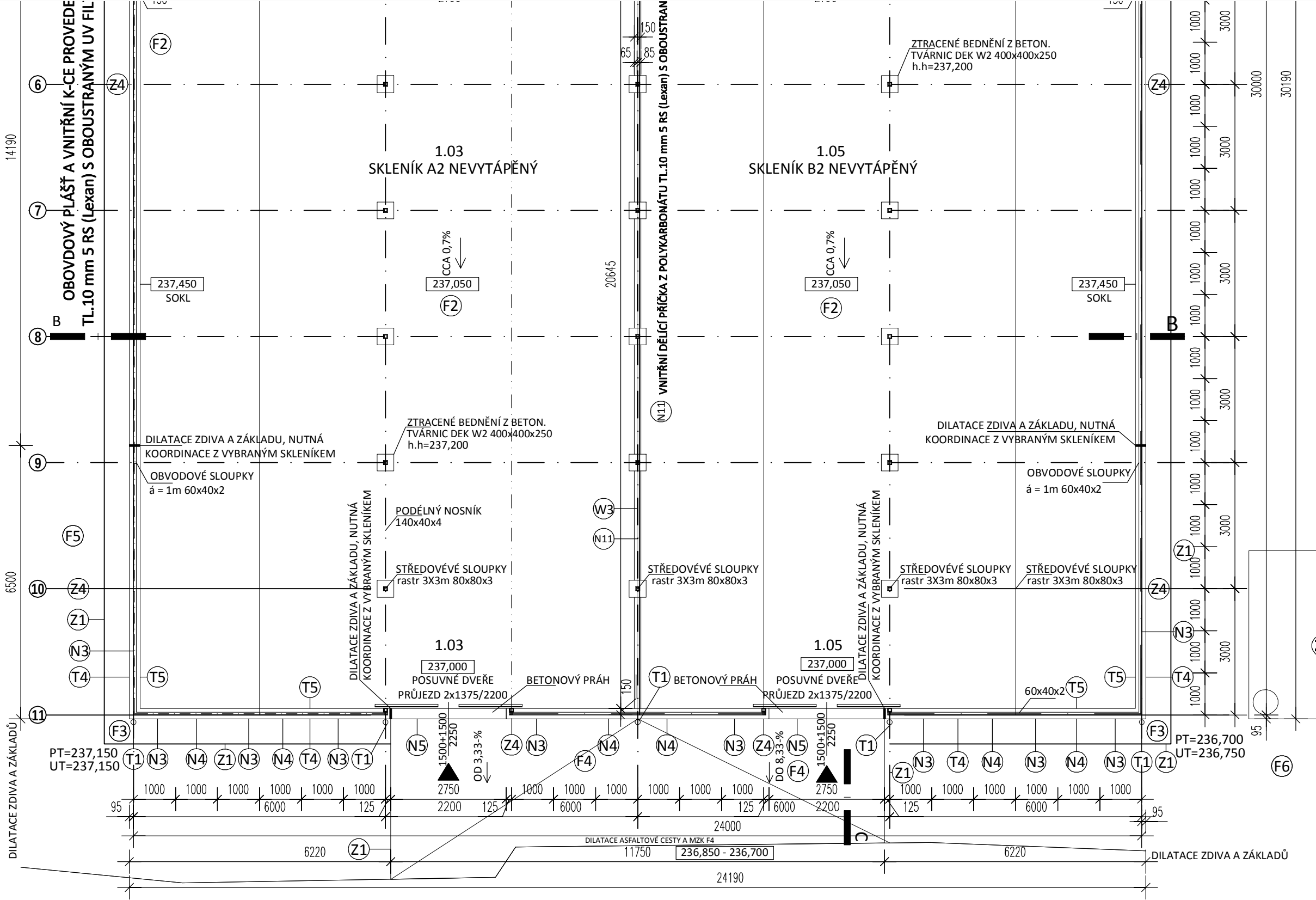
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		AS6 - 101A
Datum:	26.08.2019		

Měřítko: 1:100 Revize: R01

R01

LEGENDA:





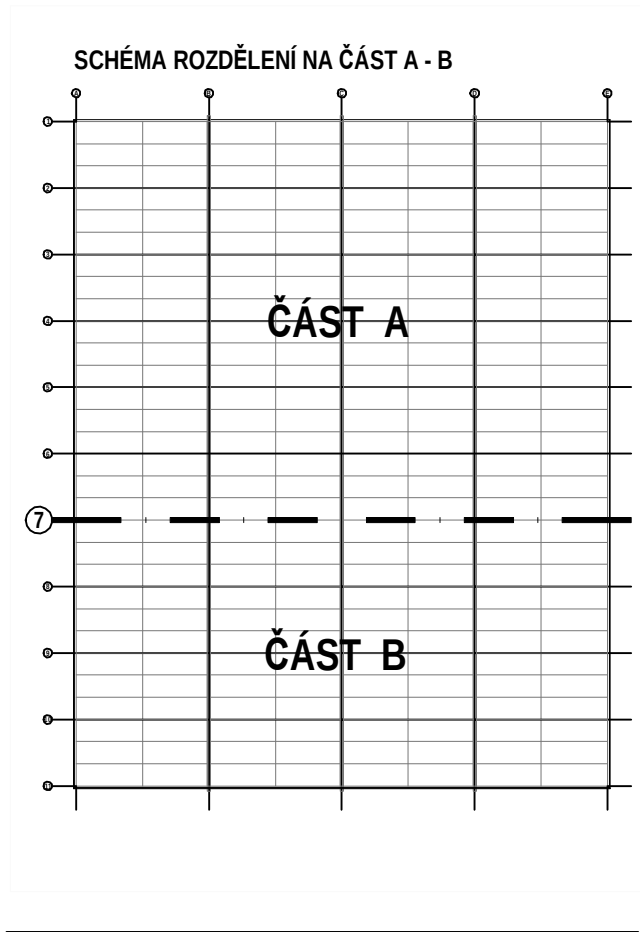
LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ TERÉN
- DRÁTKOBETONOVÁ GLETOVANÁ PODLAHA
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ
- KAMENIVO 0-32
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÉ TVÁRNICE W1 250x500x250 a W2 400 W3 150x500x250 VYZTUŽENO SVISLE 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + 2φ8/250m VE SPÁŘE BETON C25/30-XC4 XF1 NA PODKLADNÍ BETON VČETNĚ DILATACÍ
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm
- TŘÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm NA GEOTEXTILII 300g/m2

- NOVÁ VRSTVA HUMUSU VE SKLENÍCÍCH A VENKOVNÍM ZÁHONU-POLI TL.500mm
- NOVÁ VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA OTEVŘENÉ PLOŠE MIMO SKLENÍKY A ZÁHONY
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ 45MPa
- STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- FASÁDNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- AL OBOUSTRANNÝ FASÁDNÍ PANEL PRO INSTALACI PŘÍPOJNÝCH BODŮ INSTALACÍ TZB, BARVA RAL 9007, hl. 350-400mm, dl. 1800-2000mm
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETON. TVÁRNICE SE ZAČISTĚNOU SPÁROU - POHLEDOVÁ ÚPRAVA
- CESTA MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMEN
- CESTA ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODRŤ TYP B, TZV.JEDNOMLU

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ	± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.
----------------------------------	--------------------------------

LEGENDA:



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: PŮDORYS ČÁST B NOVÝCH SKLENÍKŮ

Část: AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň: DVD		AS6 - 101B
Datum: 26.08.2019		
Měřítko: 1:100	Revize:	-



ZÁKLADY BUDOU PROVEDENY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC JAKO NEIZOLOVANÉ

ZÁKLADY Z BETONOVÝCH TVÁŘNIC 250x500x250mm VYZTUŽENY SVISLE
4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT
2φ8/250mm, ZALITO BETONEM C25/30-XC4 XF1

PODKLAD POD ZÁKLADY - PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

SOUČÁSTÍ ZÁKLADŮ JSOU NEZBYTNÉ DILATACE ZDIVA PROVEDENÉ PODLE TECHNICKÉHO MANUÁLU VÝROBCE PRO KONKRÉTNÍ ZDIVO. DILATAČNÍ SPÁRA BUDE VYPLNĚNA TRVALE PRUŽNÝM UV ODOLNÝM TMELEM.

PRO PROVÁDĚNÍ PATEK JSOU VÝKOPY MINIMALIZOVÁNY NA NEJMENŠÍ
MOŽNOU MÍRU PRO PROVEDENÍ TAK, ABY NEBYLO NUTNÉ POUŽÍVAT PAŽEN
A BEDNĚNÍ. DODAVATEL MŮŽE VÝKOP UPRAVIT NA ZÁKLADĚ JEHO
TECHNOLOGIE.

VÝKOPY PRO KANALIZACI BUDOU PROVEDENY AŽ PO ZALOŽENÍ ZDIVA

ZÁSYPY VÝKOPŮ BUDOU PROVEDENY DEPONOVANOU HLÍNOU Z HTÚ PO DEMOLICI SKLENÍKŮ. ZÁSYPY BUDOU HUTNĚNY TAK, ABY DOSAHOVALY PARAMETRY ROSTLÉHO TERÉNU. MAX. VRSTVA PRO HUTNĚNÍ BUDE 30cm.

PROSTUPY ZÁKLADY PRO INSTALACE BUDOU PROVEDENY DO PLASTOVÝCH
CHRÁNIČEK NEBO VYZDĚNÉHO OTVORU. PROSTUPY BUDOU PO INSTALACI
MÉDIÍ UTĚSNĚNY.

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úpravám je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předchozího souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry a stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUŽYŇ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUŽYŇ

Investor:

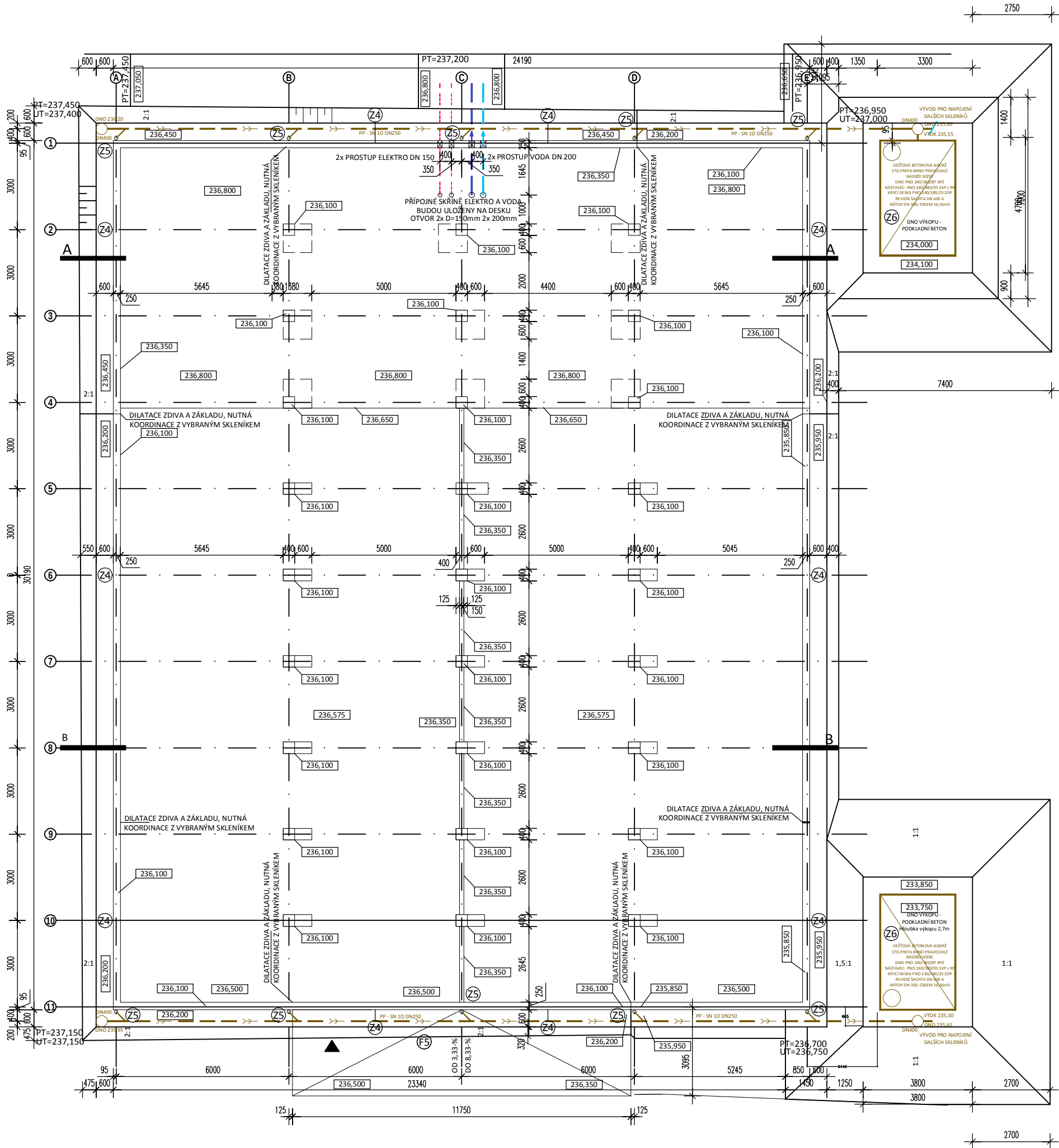
Autor: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

O.projektant: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název
výkresu: CELKOVÝ PŮDORYS ZÁKLADŮ/VÝKOPŮ NOVÝCH SKLENÍKŮ

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 103
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:150	Revize:	-



LEGENDA:

ZÁKLADY BUDOU PROVEDENY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC JAKO NEIZOLOVANÉ

ZÁKLADY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC 250x500x250mm VYZTUŽENY SVISLE 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT 2φ8/250mm, ZALITO BETONEM C25/30-XC4 XF1

PODKLAD POD ZÁKLADY - PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

SOUČÁSTÍ ZÁKLADŮ JSOU NEZBYTNÉ DILATACE ZDIVA PROVEDENÉ PODLE TECHNICKÉHO MANUÁLU VÝROBCE PRO KONKRÉTNÍ ZDIVO. DILATAČNÍ SPÁRA BUDE VYPLNĚNA TRVALE PRUŽNÝM UV ODOLNÝM TMELEM.

PRO PROVÁDĚNÍ PATEK JSOU VÝKOPY MINIMALIZOVÁNY NA NEJMENŠÍ MOŽNOU MÍRU PRO PROVEDENÍ TAK, ABY NEBYLO NUTNÉ POUŽÍVAT PAŽENÍ A BEDNĚNÍ. DODAVATEL MŮŽE VÝKOP UPRAVIT NA ZÁKLADĚ JEHO TECHNOLOGIE.

VÝKOPY PRO KANALIZACI BUDOU PROVEDENY AŽ PO ZALOŽENÍ ZDIVA

ZÁSYPY VÝKOPŮ BUDOU PROVEDENY DEPONOVANOU HLÍNOU Z HTÚ PO DEMOLICI SKLENÍKŮ. ZÁSYPY BUDOU HUTNĚNY TAK, ABY DOSAHOVALY PARAMETRY ROSTLÉHO TERÉNU. MAX. VRSTVA PRO HUTNĚNÍ BUDE 30cm.

PROSTUPY ZÁKLADY PRO INSTALACE BUDOU PROVEDENY DO PLASTOVÝCH CHRÁNIČEK NEBO VYZDĚNÉHO OTVORU. PROSTUPY BUDOU PO INSTALACI MÉDIÍ UTĚSNĚNY.

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

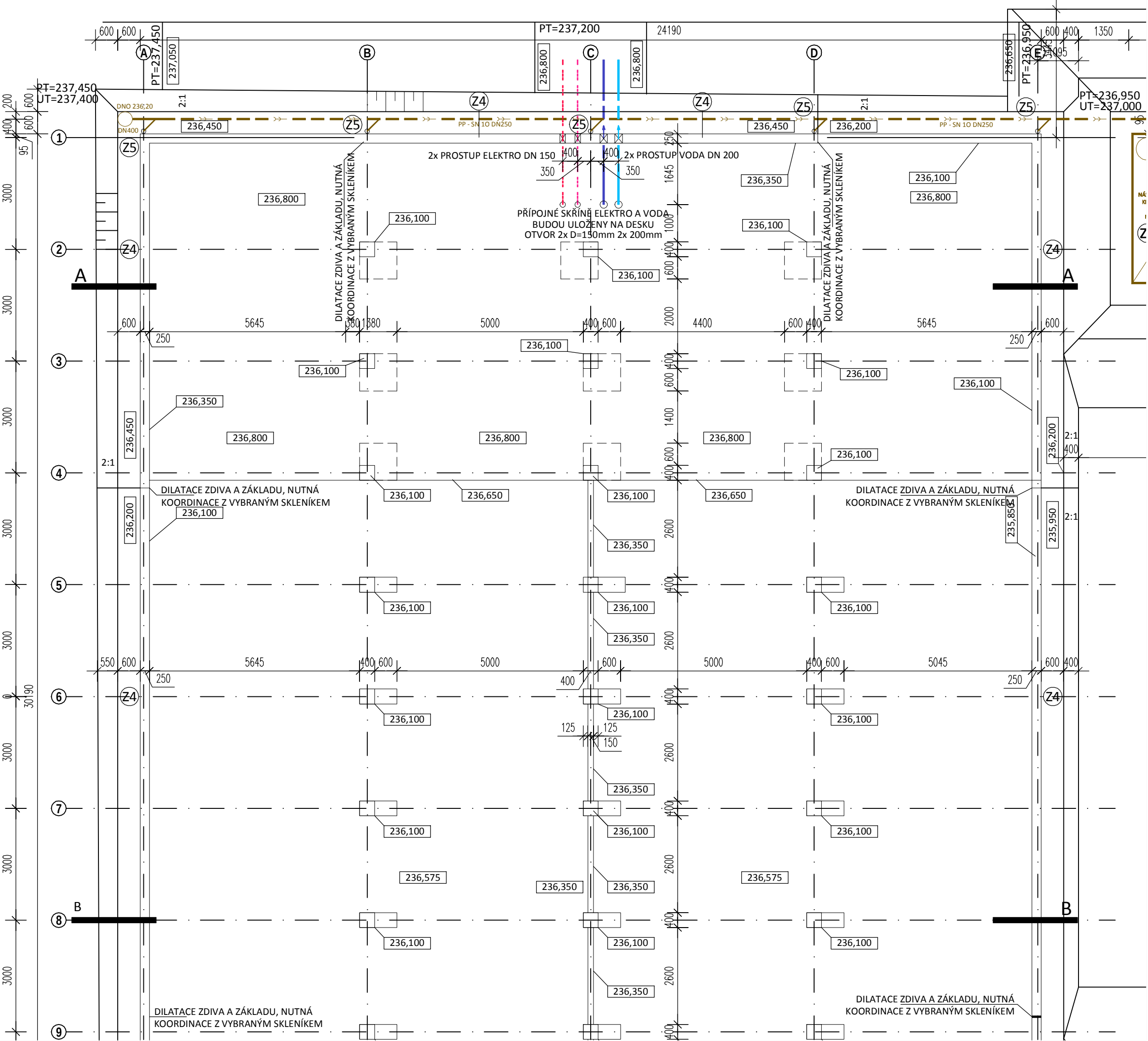
Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

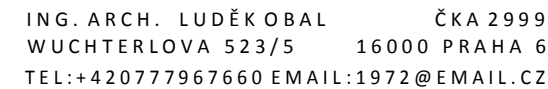
O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: PŮDORYS ZÁKLADŮ/VÝKOPŮ ČÁST A NOVÝCH SKLENÍKŮ

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		AS6 - 103A
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:100	Revize:	-





VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ ± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



ZÁKLADY BUDOU PROVEDENY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC JAKO NEIZOLOVANÉ

ZÁKLADY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC 250x500x250mm VYZTUŽENY SVISLE
4 ϕ 12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT
2 ϕ 8/250mm, ZALITO BETONEM C25/30-XC4 XF1

PODKLAD POD ZÁKLADY - PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

SOUČÁSTÍ ZÁKLADŮ JSOU NEZBYTNÉ DILATACE ZDIVA PROVEDENÉ PODLE
TECHNICKÉHO MANUÁLU VÝROBCE PRO KONKRÉTNÍ ZDIVO. DILATAČNÍ
SPÁRA BUDE VYPLNĚNA TRVALE PRUŽNÝM UV ODOLNÝM TMELEM.

PRO PROVÁDĚNÍ PATEK JSOU VÝKOPY MINIMALIZOVÁNY NA NEJMENŠÍ
MOŽNOU MÍRU PRO PROVEDENÍ TAK, ABY NEBYLO NUTNÉ POUŽÍVAT PAŽENÍ
A BEDNĚNÍ. DODAVATEL MŮŽE VÝKOP UPRAVIT NA ZÁKLADĚ JEHO
TECHNOLOGIE.

VÝKOPY PRO KANALIZACI BUDOU PROVEDENY AŽ PO ZALOŽENÍ ZDIVA

ZÁSYPY VÝKOPŮ BUDOU PROVEDENY DEPONOVANOU HLÍNOU Z HTÚ PO DEMOLICI SKLENÍKŮ. ZÁSYPY BUDOU HUTNĚNY TAK, ABY DOSAHOVALY PARAMETRY ROSTLÉHO TERÉNU. MAX. VRSTVA PRO HUTNĚNÍ BUDE 30cm.

PROSTUPY ZÁKLADY PRO INSTALACE BUDOU PROVEDENY DO PLASTOVÝCH CHRÁNIČEK NEBO VYZDĚNÉHO OTVORU. PROSTUPY BUDOU PO INSTALACI MÉDIÍ UTĚSNĚNY.

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předchozího souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUŽYNĚ
stavby: PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUŽYNĚ

Investor: -

Autor: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

O.projektant: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

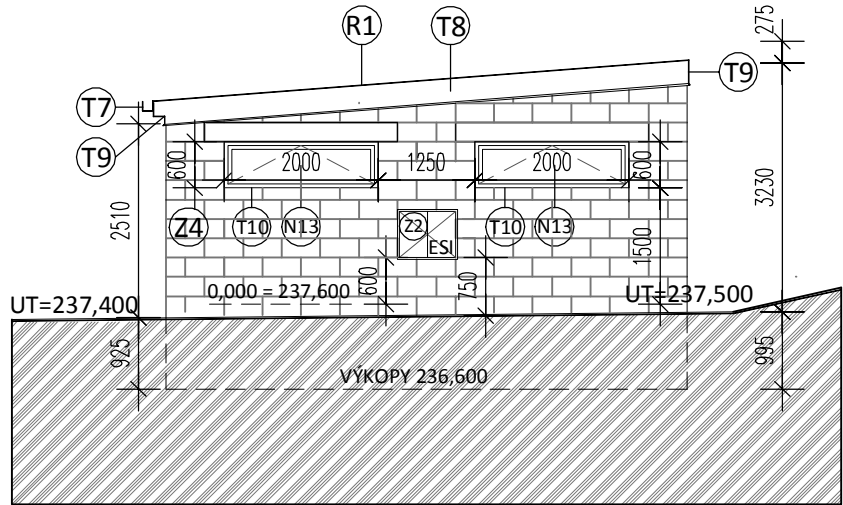
Název:
výkresu: PŮDORYS ZÁKLADŮ/VÝKOPŮ ČÁST B NOVÝCH SKLENÍKŮ

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 103B
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:100	Revize:	-

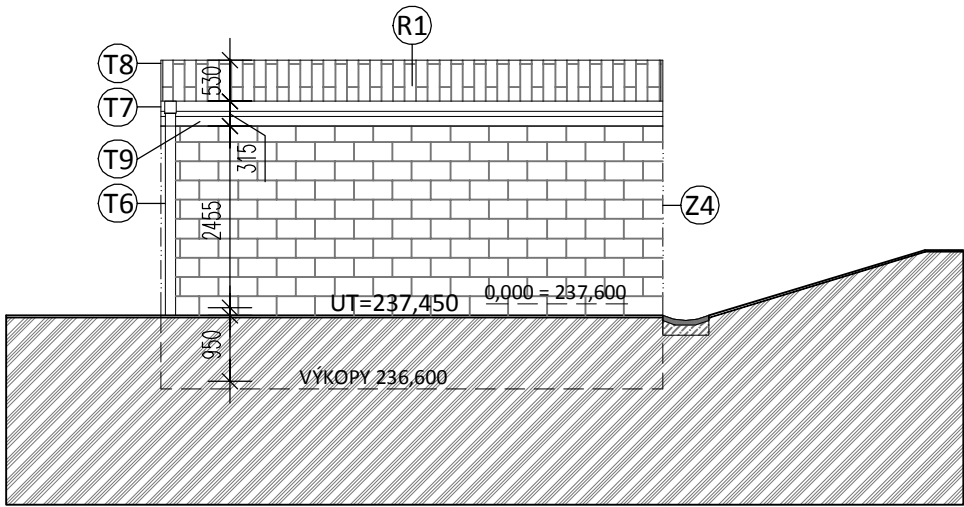
LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ TERÉN
- DRÁTKOBETONOVÁ GLETOVANÁ PODLAHA
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ
- KAMENIVO 0-32
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDÍVO Z BETON. POHLEDOVÉ TVÁRNICE W1 250x500x250 a W2 400 W3 150x500x250 VYTUŽENO SVISLE 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LICI + 2φ8/250m VE SPÁŘE BETON C25/30-XC4 XF1 NA PODKLADNÍ BETON VČETNĚ DILATAČI
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm
- TŘIDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm NA GEOTEXILIJI 300g/m2
- NOVÁ VRSTVA HUMUSU VE SKLENÍČÍCH A VENKOVNÍM ZÁHONU-POLI TL.500mm
NOVÁ VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA OTEVŘENÉ PLOŠE MIMO SKLENÍKY A ZÁHONY
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ 45MPa
- STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
FASÁDNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- AL OBOUSTRANNÝ FASÁDNÍ PANEL PRO INSTALACI PŘÍPOJNÝCH BODŮ INSTALACÍ TZB, BARVA RAL 9007, hl. 350-400mm, dl. 1800-2000mm
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETON. TVÁRNÍK SE ZAČISTĚNOU SPÁROU - POHLEDOVÁ ÚPRAVA
- CESTA MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMEN
- CESTA ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODŘŤ TYP B, TZV.JEDNOMLU

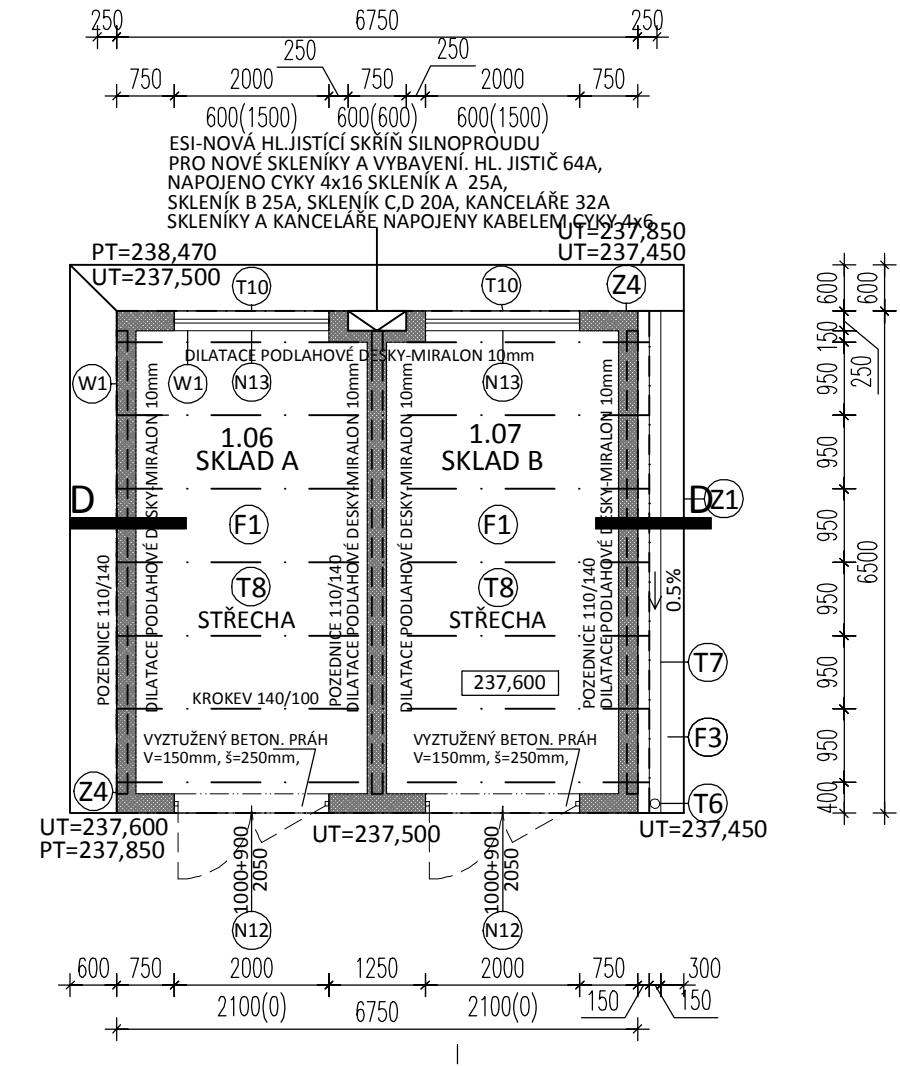
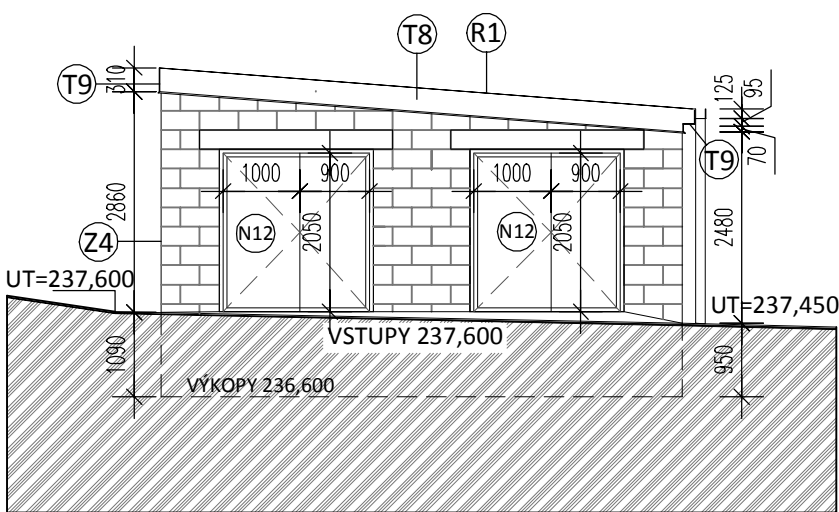
POHLED SEVERNÍ



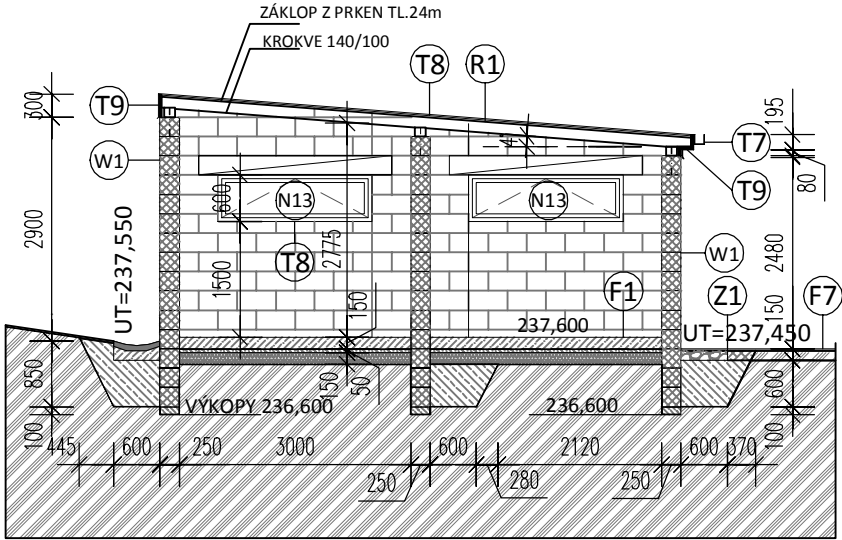
POHLED VÝCHODNÍ



POHLED JIŽNÍ



ŘEZ D - D



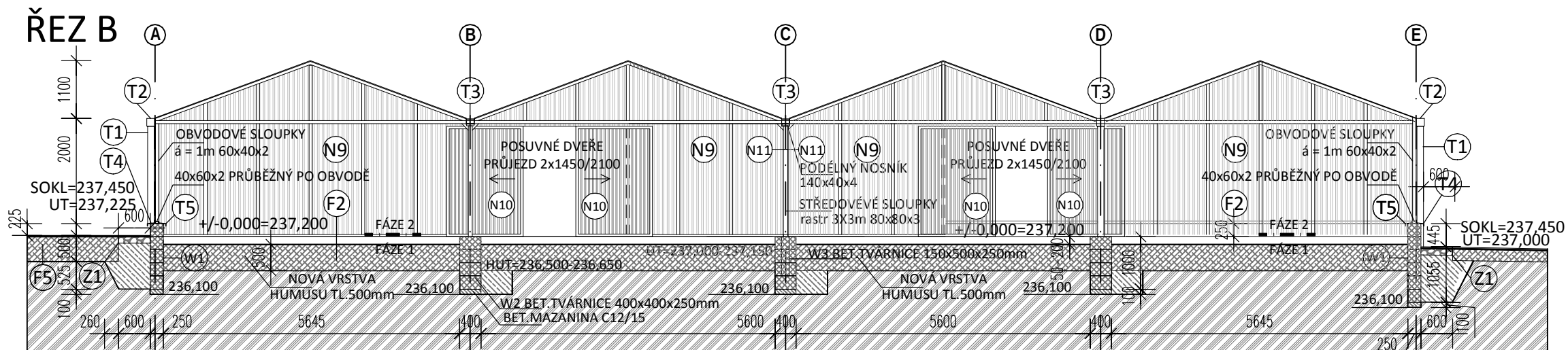
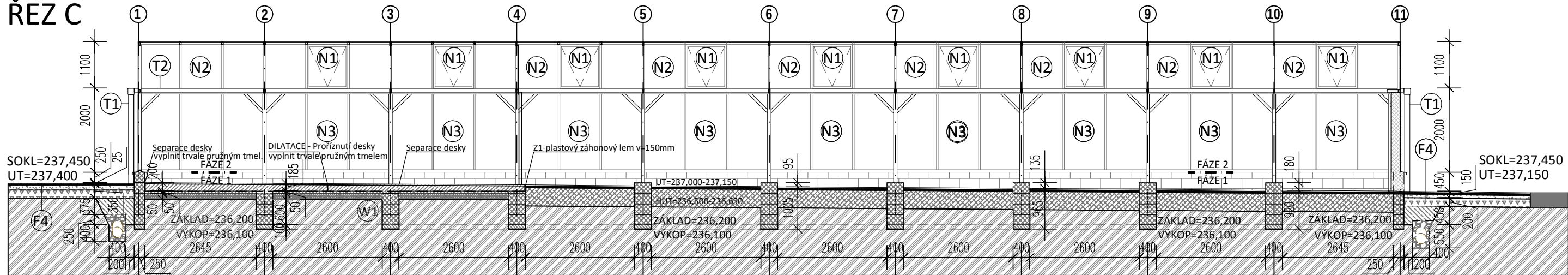
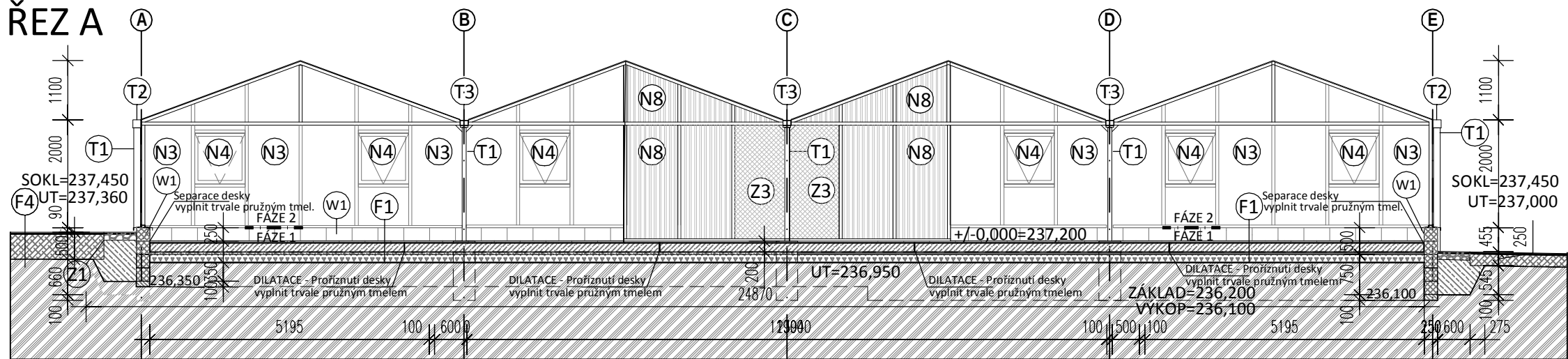
ROI	10.09.2019	ZMĚNA SKLON STŘECHY NA 4°
INDEX	DATUM	ZMĚNA

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY
Místo stavby:	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ
Investor:	-
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL

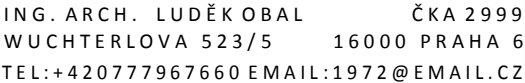
Název výkresu:	PŮDORYS, ŘEZ, POHLEDY, ZÁKLADY SKLADU		
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 104
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:100	Revize:	R01

ŘEZ B



	STÁVAJÍCÍ TERÉN
	DRÁTKOBETONOVÁ GLETOVANÁ PODLAHA
	LOMOVÁ VÝSPYKA 0-4, UVÁLCOVANÁ
	KAMENIVO 0-32
	ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÉ TVÁŘNICE W1 250x500x250 a W2 400x130x500x250 VYZTUŽENO VSMĚ 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM ÚČI + 2φ8/250mm VE SPÁŘE BETON C25/30-XC4 XF1 NA PODKLADNÍ BETON VČETNĚ DILATACÍ
	PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm
	TŘÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm NA GEOTEXTILII 300g/m2

- | | |
|---|--|
|  | NOVÁ VRSTVA HUMUSU VE SKLENÍCÍCH A VENKOVNÍM ZÁHONU-POLÍ TL.500mm
NOVÁ VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA OTEVŘENÉ PLOŠE MIMO SKLENÍKY A ZÁHONY |
|  | HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMLINOU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ 45MPa |
|  | STŘEŠNÍ PĚLŠT Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
FASÁDNÍ PĚLŠT Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM |
|  | AL OBOUSTRANÝ FASÁDNÍ PANEĽ PRO INSTALACÍ PŘÍPOJNÝCH BODŮ INSTALACÍ TZB,
BARVA RAL 9007, hl. 350-400mm, dl. 1800-2000mm |
|  | ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETON. TVÁŘNICE SE ZAČISTĚNOU SPÁROU - POHLEDOVÁ ÚPRAVA |
|  | CESTA MKZ 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMEN |
|  | CESTA ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODRŮ TYP B, TZV.JEDNOML |



VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ ± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoli změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.



R01	10.09.2019	VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B – DOPLNĚNÍ DĚLÍCI STĚNY
INDEX	DATUM	ZMĚNA
Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY	

Místo: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUŽYŇ
stavby: PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUŽYŇ

Investor: -

Autor: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

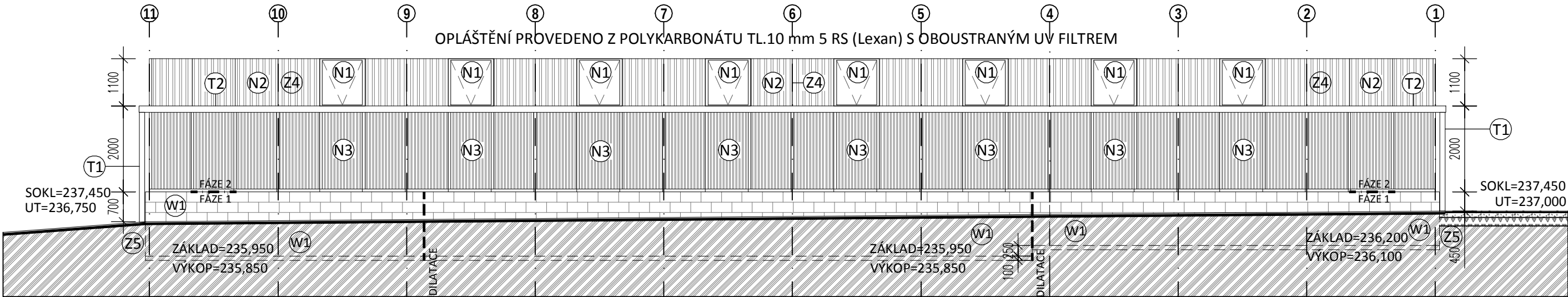
O.projektant: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

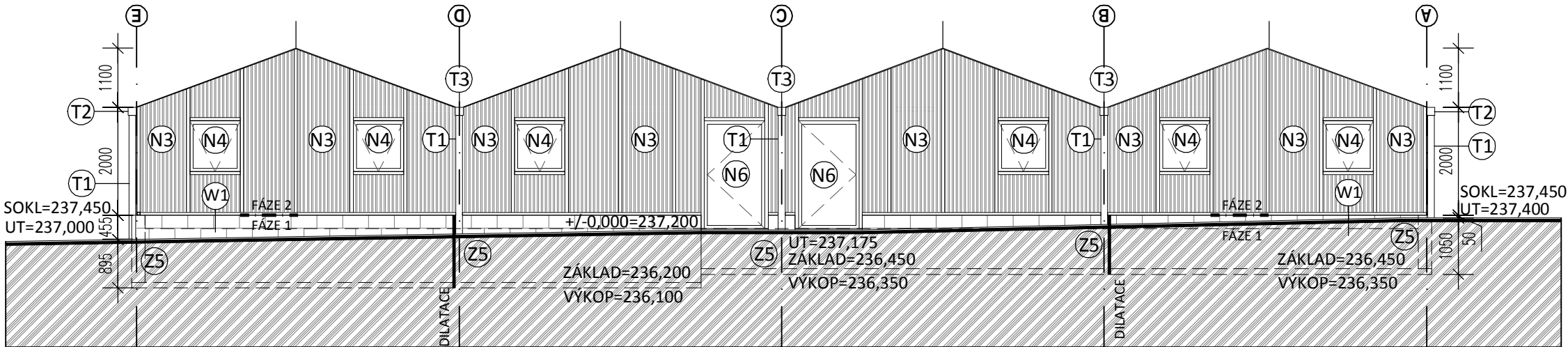
Název: ŘEZY A - A, B - B, C - C NOVÝCH SKLENÍKŮ
výkresu:

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		AS1 - 201
Datum:	26.08.2019		

Měřítko: 1:100 Revize: R01



POHLED VÝCHODNÍ



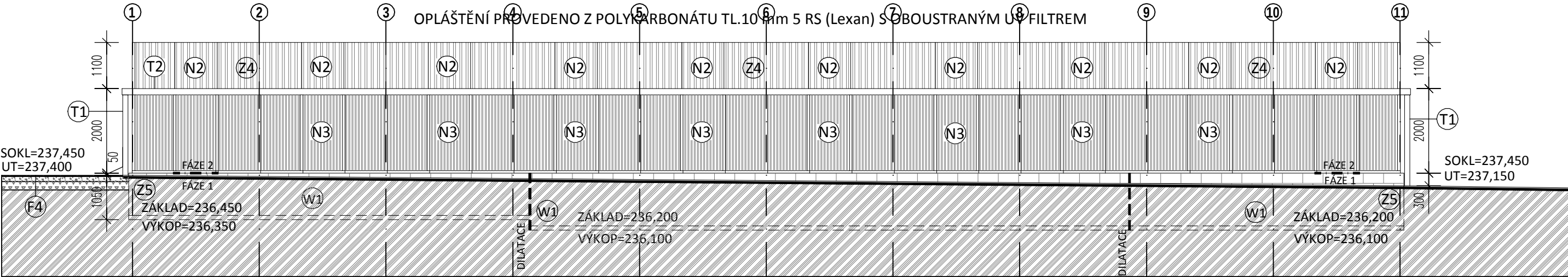
POHLED SEVERNÍ

LEGENDA:

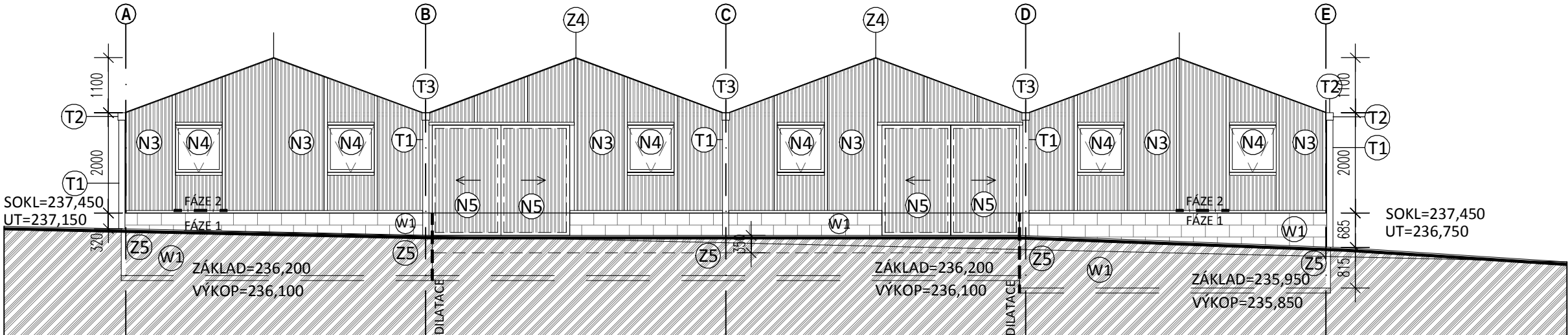
- STÁVAJÍCÍ TERÉN
- DRÁTKOBETONOVÁ GLETOVANÁ PODLAHA
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ
- KAMENIVO 0-32
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÉ TVÁŘNICE W1 250x500x250 a W2 400 W3 150x500x250 VYTUŽENO SVISLE 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + 2φ8/250m VE SPÁŘE BETON C25/30-XC4 XF1 NA PODKLADNÍ BETON VČETNĚ DILATACÍ
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm
- TRÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm NA GEOTEXTILII 300g/m2

- NOVÁ VRSTVA HUMUSU VE SKLENÍCÍCH A VENKOVNÍM ZÁHONU-POLI TL.500mm
- NOVÁ VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA OTEVŘENÉ PLOŠE MIMO SKLENÍKY A ZÁHONY
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ 45MPa
- STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- FASÁDNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- AL OBOUSTRANNÝ FASÁDNÍ PANEL PRO INSTALACI PŘÍPOJNÝCH BODŮ INSTALACÍ TZB, BARVA RAL 9007, hl. 350-400mm, dl. 1800-2000mm
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETON. TVÁŘNICE SE ZAČISTĚNOU SPÁROU - POHLEDOVÁ ÚPRAVA
- CESTA MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMEN
- CESTA ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODRŤ TYP B, TZV.JEDNOMLI

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY	
Místo stavby:	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ	
Investor:	-	
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Název výkresu:	POHLED SEVERNÍ - VÝCHODNÍ NOVÝCH SKLENÍKŮ	
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:
Stupeň:	DVD	Číslo výkresu: AS6 - 301
Datum:	26.08.2019	
Měřítko:	1:100	Revíze:
		-



POHLED ZÁPADNÍ



POHLED JIŽNÍ

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ TERÉN
- DRÁTKOBETONOVÁ GLETOVANÁ PODLAHA
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ
- KAMENIVO 0-32
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÉ TVÁRNICE W1 250x500x250 a W2 400 W3 150x500x250 VYZTUŽENO SVISLE 4φ12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI + 2φ8/250m VE SPÁŘE BETON C25/30-XC1 NA PODKLADNÍ BETON VČETNĚ DILATACÍ
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm
- TŘÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm NA GEOTEXILII 300g/m2

- NOVÁ VRSTVA HUMUSU VE SKLENÍCÍCH A VENKOVNÍM ZÁHONU-POLI TL.500mm
NOVÁ VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA OTEVŘENÉ PLOŠE MIMO SKLENÍKY A ZÁHONY
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ 45MPa
- STŘEŠNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
FASÁDNÍ PLÁŠŤ Z POLYKARBONÁTU TL.10 mm 5 RS (Lexan) S OBOUSTRANÝM UV FILTREM
- AL OBOUSTRANNÝ FASÁDNÍ PANEL PRO INSTALACI PŘÍPOJNÝCH BODŮ INSTALACÍ TZB, BARVA RAL 9007, hl. 350-400mm, dl. 1800-2000mm
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z BETON. TVÁRNIC SE ZAČISTĚNOU SPÁROU - POHLEDOVÁ ÚPRAVA
- CESTA MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMEN
- CESTA ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODRŤ TYP B, TZV.JEDNOML

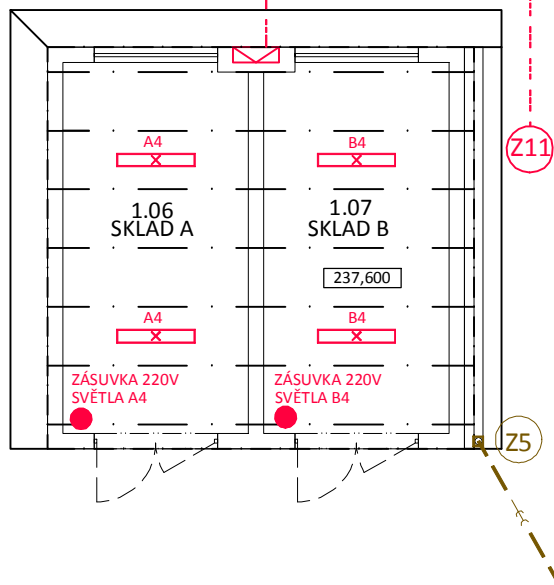
INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY	
Místo stavby:	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ	
Investor:	-	
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Název výkresu:	POHLED JIŽNÍ - ZÁPADNÍ NOVÝCH SKLENÍKŮ	
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:
Stupeň:	DVD	Číslo výkresu: AS6 - 302
Datum:	26.08.2019	
Měřítko:	1:100	Revize:
		-

LEGENDA:

- POTRUBÍ ČERNÉ VODY
- POTRUBÍ PITNÉ VODY
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- SILNOPROUDÉ KABELY
- SLABOPROUDÉ KABELY

ROZVODY PRO SKLADY

ESI-NOVÁ HL.JISTIČÍ SKŘIŇ SILNOPROUDU
PRO NOVE SKLENÍKY A VYBAVENÍ. HL. JISTIČ 64A,
NAPOJENO CYKY 4x16 SKLENÍK A 25A,
SKLENÍK B 25A, SKLENÍK C,D 20A, KANCELÁŘE 32A
SKLENÍKY A KANCELÁŘE NAPOJENY KABELM CYKY 4x6



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: TZB - KONCEPCE SILNOPROUDU A KANALIZACE

Část: TZB-TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV

Stupeň: DVD

Datum: 26.08.2019

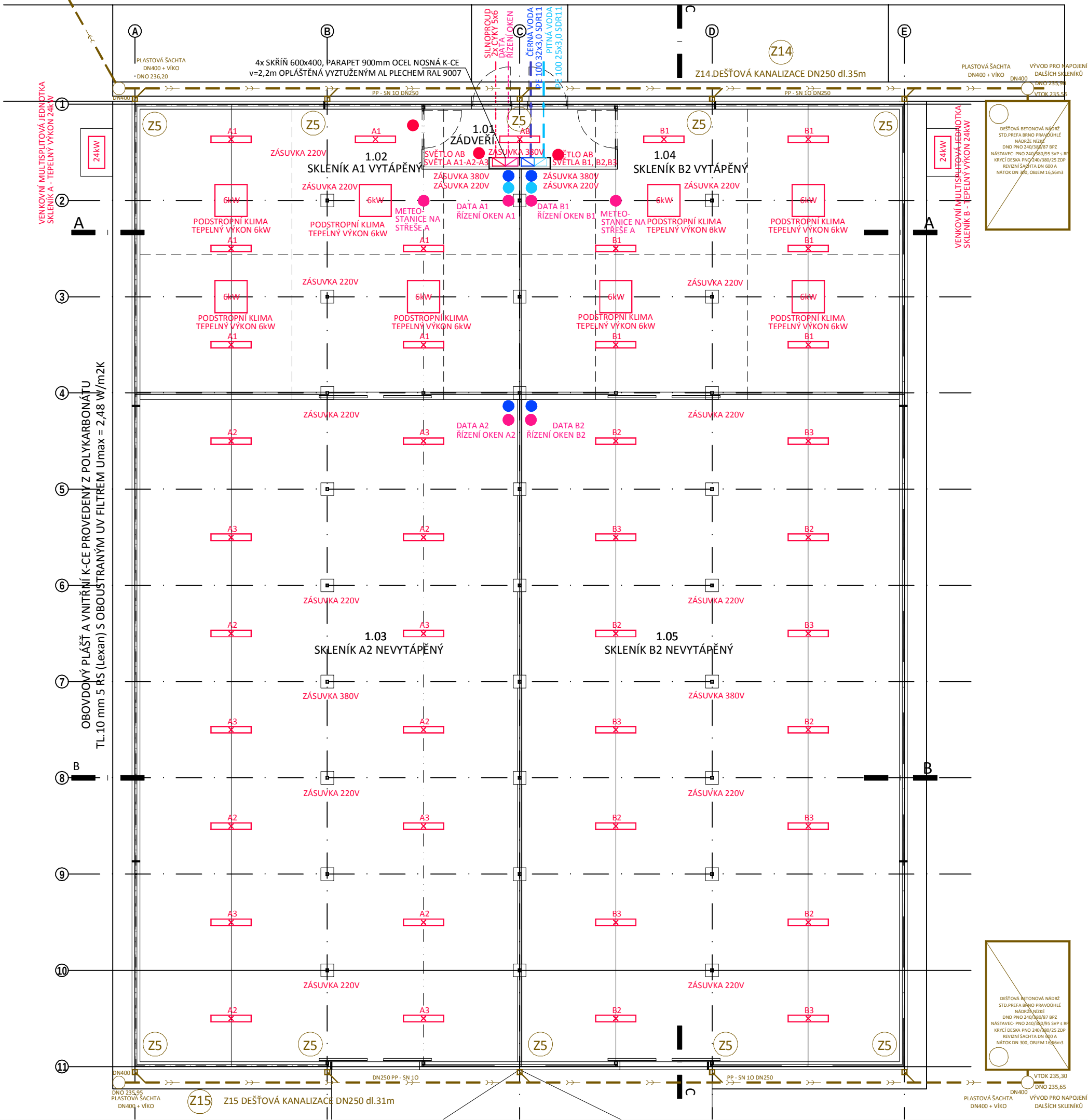
Měřítka: 1:125

Číslo kopie:

Číslo výkresu:

TZB6 - 101

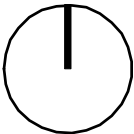
Revize:





ING. ARCH. LUDĚK OBAL ČKA 2999
WUCHTERLOVA 523/5 16000 PRAHA 6
TEL: +420777967660 EMAIL: 1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ	± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.
----------------------------------	--------------------------------



R01	10.09.2018	ZMĚNY ZAPOJENÍ ELEKTRO, VYTÁPĚNÍ SKLENÍKU B, PŘÍVOD VODY
-----	------------	--

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba:	VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY
---------	-----------------------------

Místo stavby:	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ
---------------	--

Investor:	-
-----------	---

Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL
--------	-----------------------

O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL
---------------	-----------------------

Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL
-------------	-----------------------

Název výkresu:	SPECIFIKACE MATERIÁLŮ
----------------	-----------------------

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 400
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko:	1:100	Revize:	R01
----------	-------	---------	-----

F – SKLADBY PODLAH

F1 DRÁTKOBETONOVÁ DESKA

- DRÁTKOBETONOVÁ DESKA S KLETOVANÝM POVRCHEM TL. 150-200mm S HORNÍ HRANOU VE SPÁDU 0,55%, BETON C20/25 S DRÁTKY STEELCRETE D 30Kg/m³
- ČERNÁ IZOLAČNÍ FOLIE SVAŘOVANÁ TL.0,1mm
- LOMOVÁ VÝSYPKA 0-4, UVÁLCOVANÁ TL. 45mm
- KAMENIVO 0-32 TL.150mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

F2 VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.500mm VE SKLENÍKU

- VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.500mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

F3 KAČÍREK

- TŘÍDĚNÝ ŠEDÝ LÁMANÝ KAČÍREK 16-32 V TL. 150mm VČETNĚ PLECHOVÉHO ZAHRADNICKÉHO OBRUBNÍKU Z1 Z OCELI v=150mm + 150mm KOTVY Z NAVAŘENÉ VÝZTUŽE
- GEOTEXTILIE 300g/m² VYVEDENÁ NA OKOLNÍ K-CE DO v=150mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

F4 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO

- MZK 0/32 tl.150mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO VČETNĚ LEMOVÁNÍ Z PLECHOVÉHO ZAHRADNICKÉHO OBRUBNÍKU Z1 Z OCELI v=150mm + 150mm KOTVY Z NAVAŘENÉ VÝZTUŽE
- ŠD 0/63, tl.200mm ČSN EN 13285, ČSN 736126-1 ŠTĚRKODRŤ TYP B, TZV.JEDNOMLETKA
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

F5 VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.500mm NA VENKOVNÍ PLOŠE

- VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.500mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

F6 VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.250mm NA VENKOVNÍ PLOŠE

- VRSTVA NOVÉHO HUMUSU TL.250mm
- STÁVAJÍCÍ TERÉN VE VÝKOPU (HTÚ)

F7 UPRAVENÝ TERÉN NA VENKOVNÍ PLOŠE PRO BUDOUCÍ VÝSTAVBU

- UPRAVENÝ TERÉN Z HUMUSU ZE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ TL.100-500mm SROVNÁNO DO ÚT DLE STÁVAJÍCÍHO A UPRAVENÉHO TERÉNU NA NAVAZUJÍCÍCH PLOCHÁCH
- STÁVAJÍCÍ TERÉN PO DEMOLICI SKLENÍKŮ (HTÚ)

W – SKLADBY STĚN

W1 ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 250mm

- ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 250x500x250mm
- VYZTUŽENO SVISLE 4 ϕ 12/1m PŘI VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM LÍCI
- DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT 2 ϕ 8/250mm
- ZALITÍ BETONEM C25/30-XC4 XF1
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

POZNÁMKA: ZDIVO BUDE OBSAHOVAT ZATMELENÉ DILATACE TRVALE PRUŽNÝM TMELEM V BARVĚ TVÁRNIC. TL. DILATACE VČETNĚ JEJICH ROZMÍSTĚNÍ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU. DILATACE JE NUTNO KOORDINOVAT S DODAVATELEM SKLENÍKU.

W2 ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - PATKY Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 400mm

- ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 400x400x250mm
- VYZTUŽENO SVISLE 4 ϕ 12 V ROZÍCH
- DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT TŘMENY ϕ 8mm ROZVINUTÉ DÉLKY 1600mm
- ZALITÍ BETONEM C25/30-XC4 XF1
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

POZNÁMKA: ZDĚNÍ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU.

W3 ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 150mm

- ZDIVO Z BETON. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC 150x500x250mm
- VYZTUŽENO SVISLE 2 ϕ 12/1m UPROSTŘED
- DO SPÁR PO CELÉ VÝŠCE VLOŽIT 1 ϕ 8/250mm
- ZALITÍ BETONEM C25/30-XC4 XF1
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL.100mm

POZNÁMKA: ZDIVO BUDE OBSAHOVAT ZATMELENÉ DILATACE TRVALE PRUŽNÝM TMELEM V BARVĚ TVÁRNIC. TL. DILATACE DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE KONKRÉTNÍHO SYSTÉMU. DILATACE BUDOU U KAŽDÉ PATKY A JE NUTNO JE KOORDINOVAT S DODAVATELEM SKLENÍKU.

R – SKLADBA STŘECHY

- STŘEŠNÍ PANEL PREFALZ, Barva 13 přírodní hliník, rozměr tabule 0,7x500mm kotvený k podkladu dle sklonu 4° uprostřed pásu, hmotnost plechových pásů: 1,89 kg/m²: cca 2,3 kg/m² střešní plochy, nehořlavý A1, včetně příslušenství
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ ZE SMRKOVÝCH PRKEN tl.24mm S BEZBARVOU OCHRANOU PROTI VLHKOSTI A ŠKŮDCŮM
- KROKVE 140x100mm S BEZBARVOU OCHRANOU PROTI VLHKOSTI A ŠKŮDCŮM
- POZEDNICE 120x140mm KOTVENÉ NA STŘED DO PODKLADNÍHO ZDIVA PŘES ZABETONOVANOU ZÁVITOVOU TYČ DL. 450mm

N – SPECIFIKACE OKENNÍCH A DVEŘNÍCH OTVORŮ PRO SKLAD

- N12** RUČNĚ OTVÍRAVÉ BEZPRAHOVÉ EXTERIÉROVÉ AL ELOX VSTUPNÍ DVEŘE DVOJKŘÍDLÉ S PRŮCHOZÍ ŠÍŘKOU OTVÍRAVÉHO KŘÍDLA 1000mm, FIX 900mm. PRŮCHOZÍ VÝŠKA 2050mm. DVEŘE BUDOU OPATŘENY ZÁMKEM A KLIKOU Z OBOU STRAN. MATERIÁL KOVÁNÍ ELOX HLINÍK. BARVA PŘÍRODNÍHO HLINÍKU
- N13** VODOROVNÉ RUČNĚ VÝKLOPNÉ HLINÍKOVÉ OKNO SE ZAJIŠTĚNÍM PROTI OTEVŘENÍ Z VNĚJŠÍ STRANY BEZ TEPELNĚ TECHNICKÝCH VLASTNOSTÍ. ZASKLEMNÍ BEZPEČNOSTNÍM SKLEM 4-2-4, KOVÁNÍ ELOX AL OKNO CCA 600x2000mm CELKEM 2ks = 2,4m²

T – SPECIFIKACE KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ SKLAD

- T6** AL ELOX DEŠŤOVÝ SVOD D=125mm DL.2,8m VČETNĚ KOTEVNÍHO MATERIÁLU, KOTLÍKU A NAPOJENÍ NA GAJGR 1ks, BARVA PŘÍRODNÍHO HLINÍKU
- T7** VNĚJŠÍ HRANATÝ AL ELOX ŽLAB 125/150/125MM 1ks á=6,5m VČETNĚ KOTEVNÍCH HÁKŮ A ZASLEPENÍ NA KONCÍCH VE SPÁDU 0,5%, BARVA PŘÍRODNÍHO HLINÍKU
- T8** OPLECHOVÁNÍ STŘECHY PREFALZ – Barva 13 přírodní hliník, tl. 0,7mm kotvený k podkladu, nehořlavý A1, včetně příslušenství, PLOCHA 49,5m², BARVA PŘÍRODNÍHO HLINÍKU
- T9** OPLECHOVÁNÍ STŘECHY PREFALZ – Barva 13 přírodní hliník, tl. 0,7mm kotvený k podkladu, nehořlavý A1, včetně příslušenství, PLOCHA 49,5m², BARVA PŘÍRODNÍHO HLINÍKU
- T10** VNĚJŠÍ OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z AL ELOX PLECHU TL.1,2mm, R.Š. CCA 50+150+50 = 250mm DLE POLOHY OKNA DL.2x2m, BARVA PŘÍRODNÍHO HLINÍKU

Z – SPECIFIKACE OSTATNÍCH PRVKŮ A VÝROBKŮ

- Z1 PLECHOVÝ ZAHRADNICKÝ OBRUBNÍK Z OCELI tl. 2mm, v=150mm + 200mm KOTVY Z NAVAŘENÉ VÝZTUŽE PRO USAZENÍ A FIXACI DO PODKLADNÍCH VRSTEV
- Z2 VNĚJŠÍ HLAVNÍ PŘÍPOJNÁ SKŘÍŇ ELEKTRO S JIŠTĚNÍM 64A A PODRUŽNÝMI OKRUHY SE SAMOSTATNÝM JIŠTĚNÍM A PODRUŽNÝM MĚŘENÍM. UMÍSTĚNA V EXTERIÉRU NA SEVERNÍ STĚNĚ SKLADU. NA CELKOVOU OBSAZENOST JE NUTNÉ DODRŽET PŘÍVODNÍ KABEL 4x16 VČETNĚ ODPOVÍDAJÍCÍHO JIŠTĚNÍ NA PŘÍPOJNÉM BODĚ. JELIKOŽ STAV SÍTÍ V AREÁLU NENÍ ZNÁM, BUDE ROZHODNUTÍ O POSÍLENÍ KABELÁŽE A NAPOJENÍ OBJEKTU KOORDINOVÁNO SE SPRÁVOU VÚRV.
- SKLENÍK A – JIŠTĚNÍ 25A
 - SKLENÍK B – JIŠTĚNÍ 25A
 - SKLENÍK C – JIŠTĚNÍ 20A (REZERVA PRO BUDOUCÍ STAVBU)
 - SKLENÍK D – JIŠTĚNÍ 20A (REZERVA PRO BUDOUCÍ STAVBU)
 - KANCELÁŘE – JIŠTĚNÍ 32A (REZERVA PRO BUDOUCÍ STAVBU)
- Z3 VNITŘNÍ SKŘÍŇ PŘÍPOJNÝCH BODŮ TZB PRO SKLENÍKY A a B – Je součástí fáze 2 – Dodávka skleníků
- Z4 UZEMNĚNÍ OBJEKTŮ:
- Bleskosvod skladu dle ČSN EN 62305-3 Zemnič typu B-provedení uzemňovací soustavy v základu z pásku FeZn 30/4 po celém obvodu.
- Bleskosvod skleníků – podzemní část dle ČSN EN 62305-3 Zemnič typu B-provedení uzemňovací soustavy v základu z pásku FeZn 30/4 po celém obvodu. Zemniče jsou uloženy v betonu prolivacích tvárnic s ochranou spojů proti korozi s vývody pro uzemnění po max.15m (sklad min.2 vývody na svislé svody v úhlopříčně protilehlých rozích, skleníky min.8 vývodů pro svislé svody). Systém bude řešit ochranu před bleskem jako společné soustava uzemnění objektu, (ochrana před bleskem a pro silnoproudé systémy). Provedení uzemnění z hlediska vnější ochrany před bleskem (vnější LPS) bude odsouhlaseno v dílenské dokumentaci.
- Z5 GAJGR U STŘEŠNÍCH SVODŮ SKLENÍKŮ, MATERIÁL PLAST, BARVA ČERNÁ 10ks
- Z6 DEŠŤOVÁ BETONOVÁ NÁDRŽ STD. PREFABRICA BRNO PRAVOÚHLÉ NÁDRŽE NÍZKÉ DNO PNO 240/380/87 BPZ NÁSTAVEC- PNO 240/380/95 SVP s RP KRYCÍ DESKA PNO 240/380/25 ZDP REVIZNÍ ŠACHTA DN 600 A NÁTOK DN 300, OBJEM 16,56m³ – 2ks
- Z7 OTEVŘENÝ BETON. ŽLAB KOLEM SKLADU A PLÁNOVANÝCH STAVEB 33x59x6,7cm DL.54m, ULOŽENÝ DO BETONU C12/15 V CELÉ ŠÍŘCE ŽLABU TL. 100-150mm

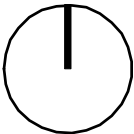
PŘÍPOJKY TZB

- Z11** PŘÍPOJKA SILNOPROUDU Z HLAVNÍ PŘÍPOJNÉ SKŘÍNĚ DO OBJEKTOVÉ JISTÍCÍ SKŘÍNĚ
2x KABEL CYKY 5x6 (ZVLÁŠŤ PRO SKLENÍK A a B) ULOŽENÝ DO PÍSKOVÉHO PODSYPU A KRYTÝ
BEZPEČNOSTNÍM PÁSEM. DÉLKA JEDNOHO KABELU 34m
- Z12** ELEKTRICKÝ PŘÍVOD PRO OSVĚTLENÍ A 2 ZÁSUVKY 220V PŘÍVOD DO SKLADU A,B ZE SKŘNĚ A
ELEKTROKABEL 1x CYKY 5x4 DL. 24m. KABEL BUDE ULOŽENÝ DO PÍSKOVÉHO PODSYPU A
KRYTÝ BEZPEČNOSTNÍM PÁSEM.
- Z13** DATOVÝ KABEL Z OBJEKTU A. V SOUČASNÉ DOBĚ NENÍ JASNÝ ROZSAH ANI TYP KABELU. JEDNÁ
SE POUZE O KOORDINAČNÍ INFORMACI, ŽE UVEDENÝ KABEL BUDE V BUDOUCNU REALIZOVÁN
MIMO SOUČASNOU ZAKÁZKU NA BOURACÍ PRÁCE A VÝSTAVBU DVOU NOVÝCH SKLENÍKŮ.
- Z14** NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE PRO ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD Z OBJEKTU SKLADŮ A POLOVINY
STŘEŠNÍ PLOCHY SKLENÍKŮ A a B. MATERIÁL PP - SN 10 DN250 dl.35m. SOUČÁSTÍ KANALIZACE
JSOU 2 PLASTOVÉ REVIZNÍ ŠACHTY DN 400mm hl. 1,3m KRYTÉ PLASTOVÝM POKLOPEM.
KANALIZACE JE UKONČENA V OBJEKTU DEŠŤOVÉ NÁDRŽE Z6 POPSANÉ VÝŠE.
- Z15** NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE PRO ODVOD DEŠŤOVÝCH VOD Z POLOVINY STŘEŠNÍ
PLOCHY SKLENÍKŮ A a B. MATERIÁL PP - SN 10 DN250mm, dl.31m. SOUČÁSTÍ KANALIZACE
JSOU 2 PLASTOVÉ REVIZNÍ ŠACHTY DN 400mm hl. 1,3m KRYTÉ PLASTOVÝM POKLOPEM.
KANALIZACE JE UKONČENA V OBJEKTU DEŠŤOVÉ NÁDRŽE Z6 POPSANÉ VÝŠE.
- Z16** NOVÁ PŘÍPOJKA ČERNÉ VODY ZE STÁVAJÍCÍ ŠACHTY UMÍSTĚNÉ V KOMUNIKACI NA SEVERNÍ
STRANĚ. PŘÍVOD MÁ DVĚ ČÁSTI:
1. ČÁST PRO MOŽNÉ NAPOJENÍ 4 SKLENÍKŮ, KTERÁ VEDE OD PŘÍPOJNÉ ŠACHTY KOLEM
STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE AŽ DO ZPEVNĚNÉ PLOCHY MEZI SKLENÍKY AB a BUDOUCÍMI CD.
VODOVODNÍ POTRUBÍ PRO ČERNOU VODU PE 100 40X3,0 SDR11 dl. 33m
 2. ČÁST PRO NAPOJENÍ SKLENÍKŮ AB, VODOVODNÍ POTRUBÍ PRO ČERNOU VODU PE 100
32X3,0 SDR11 dl. 18m.
- Z17** NOVÁ PŘÍPOJKA PITNÉ VODY ZE STÁVAJÍCÍHO PŘÍPOJNÉHO BODU NA VÝCHODĚ AREÁLU U
GENOBANKY. MÍSTO OZNAČENO V KATASTRÁLNÍ SITUACI. MATERIÁL PE 100 32x3,0 SDR11
dl. 155m
- Z18** NOVÉ NAPOJENÍ HLAVNÍ PŘÍPOJNÉ SKŘÍNĚ UMÍSTĚNÉ V SEVERNÍ STĚNĚ SKLADU NA
AREÁLOVOU TRAFOSTANICI. PŘEDPOKLÁDANÁ DÉLKA PŘÍPOJENÍ 220m 1x KABEL CYKY 4x16



ING. ARCH. LUDĚK OBAL ČKA 2999
WUCHTERLOVA 523/5 16000 PRAHA 6
TEL: +420777967660 EMAIL: 1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ ± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: VÚVR PRAHA 6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
stavby: PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: BOURACÍ PRÁCE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ V AREÁLU VÚRV

Část:	CELEK B	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko: - Revize: -



ING.ARCH. LUDĚK OBAL

ČKA 2999

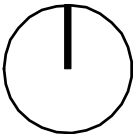
WUCHTERLOVA 523/5

16000 PRAHA 6

TEL:+420777967660 EMAIL:1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ

± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba:

VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby:

VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor:

-

Autor:

ING.ARCH.LUDĚK OBAL

O.projektant:

ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval:

ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Název výkresu:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Část:	A - PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Číslo kopie:	Číslo výkresu: A
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko:

-

Revize:

-

část:

A Průvodní zpráva

akce: Demolice stávajících skleníků č.1 a č.2 v areálu VÚRV
místo: Areál VÚRV, Drnovská 507/73, Praha 6, p.č. 1266/1, kat. Území Ruzyně
stupeň: Dokumentace bouracích prací
zpracoval: Ing.arch.Luděk Obal, Na klášterním 1898/6, Praha 6, 162 00, Česká Republika
datum: 26. 8. 2019
revize: -

A.	Průvodní Zpráva	3
A.1.	Identifikační údaje	3
A.1.1.	Údaje o stavbě.....	3
a)	název odstraňované stavby.....	3
b)	místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)	3
c)	Parcelní čísla pozemku:.....	3
d)	Údaje o vlastníkovi:.....	3
A.1.2.	Údaje o zpracovateli dokumentace.....	3
a)	jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),.....	3
A.2.	Seznam vstupních podkladů.....	3
A.3.	Údaje o území.....	3
a)	údaje o území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází.....	3
b)	údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.)	3
c)	údaje o splnění požadavků dotčených orgánů.....	3
d)	seznam sousedních pozemků nezbytných k provedení bouracích prací (podle katastru nemovitostí)	3
A.4.	Údaje o stavbě.....	4
a)	druh a účel užívání odstraňované stavby	4
b)	údaje o ochraně odstraňované stavby podle jiných právních předpisů (informace o zrušení prohlášení věci za kulturní památku apod.)	4
c)	údaje o splnění požadavků dotčených orgánů.....	4
d)	stávající kapacity odstraňované stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, počet funkčních jednotek; u stavby obsahující byty - celková podlahová plocha budovy, počet a velikost zanikajících bytů, obytná a užitková plocha zanikajících bytů)	4
e)	základní předpoklady pro odstranění stavby - časové údaje o průběhu prací, členění na etapy, orientační náklady, předpokládaný způsob odstranění stavby	4
A.5.	Členění na etapy:.....	4

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) název odstraňované stavby

- Demolice stávající dvou skleníků v areálu VÚRV

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

adresa: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNEŽ

kat. území: K.Ú. RUZYNEŽ

c) Parcelní čísla pozemku:

- PARCELA Č. 1266/1

–

d) Údaje o vlastníkovi:

Obchodní firma: VÚRV v.i.v.

IČO: 00027006

Adresa: DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNEŽ

A.1.2. Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právní osoba),

Obchodní firma: Ing. Arch. Luděk Obal ČKA 2999

Adresa: Na klášterním 1898/6, Praha 6, 160 00, Česká Republika

Zodpovědný projektant: Ing. arch. Luděk Obal

Tel: +420 777 967 660

A.2. Seznam vstupních podkladů

- Archivní výkresová dokumentace na SÚ
- Geodetické zaměření pozemku z roku 2019
- IG rešerše z roku 2019
- Obhlídka staveniště a průzkum demolovaných objektů
- Částečný průzkum areálových sítí

A.3. Údaje o území

a) údaje o území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází

Odstraňované budovy se nachází v rámci areálu VÚRV v.i.v.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.)

Stavba se nalézá v ochranném pásmu Letiště Praha, mimo zvláště chráněné území nebo záplavové území apod.

c) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

nebylo řešeno.

d) seznam sousedních pozemků nezbytných k provedení bouracích prací (podle katastru nemovitostí)

Demolice bude provedena pouze na pozemcích staveniště. Sousední pozemky nebudou dotčeny.

Tabulka dotčených pozemků dotčených stavbou

Popis nemovitosti	Číslo popisné	Číslo parcelní	Výměra	Kat. území	Vlastník
2ks skleníků	Bez č.p..	1266/1	2125	Ruzyně	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNEŽ, IČO: 00027006
Areálová komunikace	Bez č.p.	Bez vlastního č.p.	2213	Ruzyně	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNEŽ, IČO: 00027006

A.4. Údaje o stavbě

a) druh a účel užívání odstraňované stavby

- 1. Stávající skleník č.1
- 2. Stávající skleník č.2
- 3. Stávající instalace ve sklenících a v jejich okolí

b) údaje o ochraně odstraňované stavby podle jiných právních předpisů (informace o zrušení prohlášení věci za kulturní památku apod.)

Všechny stavby na pozemku jsou bez památkové ochrany.

c) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Nebylo řešeno, jedná se o areálovou stavbu.

d) stávající kapacity odstraňované stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, počet funkčních jednotek; u stavby obsahující byty - celková podlahová plocha budovy, počet a velikost zanikajících bytů, obytná a užitková plocha zanikajících bytů)

Celkové rozměry objektu skleníku č.1:

půdorys: cca 39,8m x 17,7m v = 2,2-3,2m u žlabu a 2,9 – 3,9 v hřebeni. Výška soklu 50 – 1000mm

zastavěná plocha: cca 705m²

základy: min. 800mm pod ÚT

Celkové rozměry objektu:

půdorys: cca 39,8m x 17,7m v = 2,2-3,2m u žlabu a 2,9 – 3,9 v hřebeni. Výška soklu 50 – 1000mm

zastavěná plocha: cca 705m²

základy: min. 800mm pod ÚT

e) základní předpoklady pro odstranění stavby - časové údaje o průběhu prací, členění na etapy, orientační náklady, předpokládaný způsob odstranění stavby.

Přesné termíny budou stanoveny na základě uzavření výběrového řízení.

Termín zahájení stavby v průběhu podzimu/2019

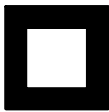
Termín dokončení stavby v průběhu podzimu/2019

Označení etapy	Předmět etapy	Termín Délka trvání
1.	Bourací práce, třídění odpadu, odvoz odpadu	1 měsíc
2.	Odvoz vytríděného odpadu	1 týden

A.5. Členění na etapy:

Členění odstraňované stavby:

Stavba nebude šleněna na etapy a oba skleníky budou bourány současně



ING. ARCH. LUDĚK OBAL

ČKA 2999

WUCHTERLOVA 523/5

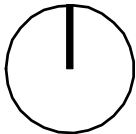
16000 PRAHA 6

TEL: +420777967660

EMAIL: 1972@EMAIL.CZ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALT PO VYROVNÁNÍ

± 0,000 = 337,200 m.n.m.B.p.v.



INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba:

VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ SKLENÍKY

Místo stavby:

VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor:

-

Autor:

ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant:

ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval:

ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu:

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA - BOURACÍ PRÁCE

Část:	B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	Číslo kopie:	Číslo výkresu: B
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko:

-

Revize:

-

část:

B. Souhrnná technická zpráva

akce:

Demolice stávajících skleníků č.1 a č.2 v areálu VÚRV

místo:

Areál VÚRV, Drnovská 507/73, Praha 6, p.č. 1266/1, kat. Území Ruzyně

stupeň:

Dokumentace bouracích prací

zpracoval:

Ing.arch.Luděk Obal, Na klášterním 1898/6, Praha 6, 162 00, Česká Republika

datum:

26. 8. 2019

revize:

-

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA.....	3
B.1. Popis území stavby	3
a) charakteristika zastavěného stavebního pozemku.....	3
b) Stávající ochranná a bezpečnostní pásma.....	3
c) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.	3
d) vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry	3
e) zhodnocení kontaminace prostoru stavby látkami škodlivými pro životní prostředí v případě jejich výskytu	3
f) požadavky na kácení dřevin	3
g) věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice.....	3
B.2. Celkový popis stavby.....	4
a) stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí	4
b) stručný popis technických nebo technologických zařízení	9
c) výsledky stavebního průzkumu, přítomnost azbestu ve stavbě.	9
B.3. Připojení na technickou infrastrukturu.....	9
a) napojovací místa technické infrastruktury.....	9
b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky, způsobu odpojení	9
B.4. Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby	9
a) terénní úpravy po odstranění stavby.....	9
b) použité vegetační prvky, biotechnická opatření.....	10
B.5. Zásady organizace bouracích prací	10
a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění	10
b) odvodnění staveniště	10
c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	11
d) vliv odstraňování stavby na okolní stavby a pozemky	11
e) ochrana okolí staveniště.....	11
f) maximální zábory	11
g) maximální produkováná množství a druhy odpadů a emisí při odstraňování stavby, nakládání s odpady, zejména s nebezpečným odpadem, způsob přepravy a jejich uložení nebo dalšího využití anebo likvidace	11
h) ochrana životního prostředí při odstraňování stavby	16
i) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů.....	16
j) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby	17
k) zásady pro dopravně inženýrská opatření	17

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1. Popis území stavby

a) charakteristika zastavěného stavebního pozemku

Jedná se o staré dosluhující skleníky, které jsou již po době životnosti a bude nutné je modernizovat na základě nových požadavků investora a zvýšených tepelně technických požadavků na uvedenou stavbu. Demolice je plánována na dobu vegetačního klidu tak, aby mohly být nové skleníky vybudovány do konce února roku 2020. Skleníky jsou napojeny na využívané technické instalace v areálu ústavu, které budou dle potřeb zachovány nebo v případě nevyužití demolovány.

Zachovány po případných úpravách, přeložkách a zkrácení budou následující rozvody:

- přívod pitné vody z genobanky na východní hraně skleníku 2
- přívod černé vody v komunikaci na severní straně stávajících skleníků
- přívod silnoproudu, přesun ze skleníku č.1 na novou pozici a jištění v objektu skladu na SZ rohu pozemku.

Zrušeny budou následující rozvody:

- teplovod včetně odpojení ve stávající areálové kotelně, potrubí bude vypuštěno a na obou koncích zaslepeno

b) Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Na pozemek zasahuje Ochranné pásmo Letiště Václava Havla s výškovým omezením staveb do výšky VVP a projekt odstranění stavby jej zohledňuje. Dále se demolované objekty nacházejí v blízkosti sítí technického vybavení areálu VÚRV a přípojek k objektu skleníků.

Skrývka zeminy v tl. 500mm zasahuje do ochranných areálových rozvodů technického vybavení (pitné a černé vody, kabely silnoproudu a rušený teplovod. **Stávající sítě nejsou zaměřeny vyjma povrchových znaků a je nutné to při demolici zohlednit při postupu prací!**

Ochranné pásmo podzemních vedení VN tvoří souvislý prostor vymezený dvěma svislými rovinami vedenými po obou stranách podzemního vedení ve vodorovné vzdálenosti. Vodorovná vzdálenost se měří kolmo na podzemní vedení. Pro napětí do 22 KV je OP 1m.

Ochranným pásmem tepelných napáječů pro rozvod tepelné energie se rozumí souvislý prostor v jeho bezprostřední blízkosti - 2,5 m.

Ochranné pásmo vodovodu a kanalizace do průměru 500 mm je vymezeno vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí 1,5m na každou stranu včetně.

Ochranné pásmo železniční regionální dráhy je 60 m od osy krajní koleje, nejméně však ve vzdálenosti 30 m od hranic obvodu dráhy – objekty demolice do OP železnice nezasahují.

c) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Poloha odstraňovaného objektu je bez vlivu záplav či důlní činnosti.

d) vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry

Bez vlivu na okolní stavby a odtokové poměry.

e) zhodnocení kontaminace prostoru stavby látkami škodlivými pro životní prostředí v případě jejich výskytu

Objekty skleníků neobsahují toxické ani jinak nebezpečné látky vyžadující odbornou likvidaci. Konstrukce skleníků je ocelová s jednoduchou skleněnou výplní tl.4mm, likvidované rozvody TZB jsou ocelové nebo plastové. Zemina není kontaminována žádným nebezpečným odpadem.

f) požadavky na kácení dřevin

V dotčeném území demolice se nevyskytuje porost s požadavky na kácení dřevin.

g) věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice

Podmiňujícím krokem demolice jednotlivých objektů je jejich odpojení od areálových sítí a jejich následná kontrola před zahájením demolice objektů a řadů.

Projekt počítá pro odvoz materiálu jako hlavní dopravní cestu pro nákladní dopravu areálové komunikace s výjezdem přes stávající vrátnici a napojením na ulici Drnovskou. Dále bude doprava vedena na městský okruh DO s napojím ve sjezdech Řepy na km 1 nebo ve sjezdu Dejvice na km 28.

B.2. Celkový popis stavby

a) stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí

Skleník č.1

Jedná se o šestilodní stavbu ocelového skleníku na betonovém soklu. Objekt je nepodsklepen, založený na obvodovém ŽB soklu a vnitřních ŽB patkách. Objekt je napojen na areálový teplovod přes přípojnou šachtu u vstupu, přívod elektrické energie do přípojně skříně osazené ve zděném kiosku uvnitř objektu a na černou vodu. Uvnitř objektu jsou rozvody topení včetně topných těles a přípojného bodu pro skleník č.2. Rozvody elektrické energie pro osvětlení a zásuvky, rozvody závlahy černou vodou v kombinaci oceli a plastu. Uvnitř objektu se nacházejí i mechanické rozvody pro ruční otevírání oken. V objektu se nacházejí i zbytky stínění a starších nevyužívaných rozvodů. Demolice konstrukce skleníku bude probíhat v pořadí: vysklení, demontáž rozvodů, demontáž nosné ocelové konstrukce včetně oken a dveří, demolice soklu a patek včetně založení, odstranění vrstvy humusu tl.500mm

Celkové rozměry objektu:

půdorys:	cca 39,8m x 17,7m v = 2,2-3,2m u žlabu a 2,9 – 3,9 v hřebeni. Výška soklu 50 – 1000mm
zastavěná plocha:	cca 705m ²
základy:	min. 800mm pod ÚT





ROZSAH BOURÁNÍ SKLENÍKU Č.1

- B1** DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
- B2** DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm, HLOUBKA ZÁKLADŮ MIN.800mm (800-1000mm) - ZÁKLADY NEOVĚŘENY, VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
- B3** DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA cca 600x1500-2200mm VČETNĚ RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B4** DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA cca 600x1500mm VČETNĚ RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B5** DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA cca 600x2200-2850mm + ŠTÍTY, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B6** DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVÉHO OKNA cca 600x1550mm, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B7** DEMOLICE PLECHOVÉHO ÚŽLABÍ VČETNĚ KOTVENÍ LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm + kotlík + SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A NAPOJENÍ
- B8** DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ – OCELOVÉ ROZOVODY A TOPENÍ. VENKOVNÍ ČÁST BUDE ODPOJENA A ZASLEPENA VE VENKOVNÍ PŘÍPOJNÉ ŠACHTĚ, KTERÁ BUDE ZASYPÁNA.
- B9** DEMOLICE A ODPOJENÍ ELEKTRO ROZVADĚČE OSAZENÉM VE ZDĚNÉM KIOSKU UVNITŘ SKLENÍKŮ. ZDIVO BUDE ODSTRANĚNO VČETNĚ ZALOŽENÍ. KABELÁŽ BUDE UKONČENA V MÍSTĚ NOVÉHO SKLADU DO OSAZENÉ NOVÉ PŘÍPOJNÉ SKŘÍNĚ. MIN.POŽADAVEK NA PŘÍVODNÍ KABEL JE CYKY 4X16mm. REKONSTRUKCE AREÁLOVÉHO KABELOVÉHO VEDENÍ A NOVÉHO NAPOJENÍ S JIŠTĚNÍM MIMO SKLENÍKY NENÍ SOUČÁSTÍ NABÍDKY. PRÁCE BUDE NUTNÉ KOORDINOVAT SE SPRÁVCEM AREÁLU.
- B10** DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO VE SKLENÍKU – KABELY, OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ A LÁVKY
- B11** DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE, VČETNĚ ZAVLAŽOVACÍCH HLAVIC A UZÁVĚRŮ
- B12** DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ VČETNĚ POMOCNÝCH KONSTRUKCÍ
- B13** DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
- B14** ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY ČERNÉ A PITNÉ VODY - PŘESUN ŠACHTY
- B15** ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY (STARÉHO HUMUSU) TL. 500MM -
- B16** DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400 HLOBKY cca 1000mm VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
- B18** DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
- B19** DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

- B17** DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH - ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ

Skleník č.2

Jedná se o šestilodní stavbu ocelového skleníku na betonovém soklu. Objekt je nepodsklepen, založený na obvodovém ŽB soklu a vnitřních ŽB patkách. Objekt je napojen na přívod elektrické energie do přípojné skříně osazené ve zděném kiosku uvnitř objektu, na pitnou vodu přivedenou na SV roh u vstupu do skleníku z objektu Genobanky a na černou areálovou vodu. Rozvody elektrické energie pro osvětlení a zásuvky, rozvody závlahy černou vodou v kombinaci oceli a plastu. Uvnitř objektu se nacházejí i mechanické rozvody pro ruční otevírání oken. V objektu se nacházejí i zbytky stínění a starších nevyužívaných rozvodů. Demolice konstrukce skleníku bude probíhat v pořadí: vysklení, demontáž rozvodů, demontáž nosné ocelové konstrukce včetně oken a dveří, demolice soklu a patek včetně založení, odstranění vrstvy humusu tl.500mm

Celkové rozměry objektu:

půdorys:	cca 39,8m x 17,7m v = 2,2-3,2m u žlabu a 2,9 – 3,9 v hřebeni. Výška soklu 50 – 1000mm
zastavěná plocha:	cca 705m ²
základy:	min. 800mm pod ÚT





ROZSAH BOURÁNÍ SKLENÍKU Č.2

- B1** DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
- B2** DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm, HLOUBKA ZÁKLADŮ MIN.800mm (800-1000mm) - ZÁKLADY NEOVĚŘENY, VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
- B3** DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA cca 600x1500-2200mm VČETNĚ RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B4** DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA cca 600x1500mm VČETNĚ RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B5** DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA cca 600x2200-2850mm + ŠTÍTY, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B6** DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVÉHO OKNA cca 600x1550mm, OCELOVÉ PROFILY A ČIRÉ SKLO tl.4mm, SKLO MŮŽE BÝT ČÁSTEČNĚ POPRASKANÉ A VYSYPANÉ
- B7** DEMOLICE PLECHOVÉHO ÚŽLABÍ VČETNĚ KOTVENÍ LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm + kotlík + SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A NAPOJENÍ
- B9** DEMOLICE A ODPOJENÍ ELEKTRO ROZVADĚČE OSAZENÉM VE ZDĚNÉM KIOSKU UVNITŘ SKLENÍKŮ. ZDIVO BUDE ODSTRANĚNO VČETNĚ ZALOŽENÍ. KABELÁŽ BUDE vyjmuta až ke skleníku č.1. PRÁCE BUDE NUTNÉ KOORDINOVAT SE SPRÁVCEM AREÁLU.
- B10** DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO VE SKLENÍKU – KABELY, OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ A LÁVKY
- B11** DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE, VČETNĚ ZAVLAŽOVACÍCH HLAVIC A UZÁVĚRŮ
- B12** DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ VČETNĚ POMOCNÝCH KONSTRUKCÍ

- B13** DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
- B14** ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY ČERNÉ A PITNÉ VODY - PŘESUN ŠACHTY
- B15** ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY (STARÉHO HUMUSU) TL. 500MM -
- B16** DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400 HLOBKY cca 1000mm VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
- B18** DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
- B19** DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

Venkovní plochy v okolí skleníků č. 1 a 2

- B8** DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ – OCELOVÉ ROZOVODY A TOPENÍ. VENKOVNÍ ČÁST BUDE ODPOJENA A ZASLEPENA VE VENKOVNÍ PŘÍPOJNÉ ŠACHTĚ, KTERÁ BUDE ZASYPÁNA.
- B9** REKONSTRUKCE AREÁLOVÉHO KABELOVÉHO VEDENÍ A NOVÉHO NAPOJENÍ S JIŠTĚNÍM MIMO SKLENÍKY NENÍ SOUČÁSTÍ NABÍDKY. PRÁCE BUDE NUTNÉ KOORDINOVAT SE SPRÁVCEM AREÁLU.
- B13** DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
- B14** ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY ČERNÉ A PITNÉ VODY – ZRUŠENÍ STÁVAJÍCÍ ŠACHTY
- B15** ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY (STARÉHO HUMUSU) TL. 500mm/250mm
- B17** DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH - ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ MEZI SKLENÍKY Č.1 A 2

b) stručný popis technických nebo technologických zařízení

Technologické zařízení budou odpojena a odstraněna. Jedná se o veškeré technologické rozvody ve sklenících a přípojky teplovodu, černé a pitné vody a silnoproudu.

Zachovány po případných úpravách, přeložkách a zkrácení budou následující rozvody:

- přívod pitné vody z genobanky na východní hraně skleníku 2
- přívod černé vody v komunikaci na severní straně stávajících skleníků
- přívod silnoproudu, přesun ze skleníku č.1 na novou pozici a jištění v objektu skladu na SZ rohu pozemku.

Zrušeny budou následující rozvody:

- teplovod včetně odpojení ve stávající areálové kotelně, potrubí bude vypuštěno a na obou koncích zaslepeno

c) výsledky stavebního průzkumu, přítomnost azbestu ve stavbě.

Objekt je na hranici své životnosti, ale ještě nevykazuje známky havarijního stavu. V rámci prohlídky stavby provedeného průzkumu nebyla zjištěna přítomnost materiálů s přítomností azbestu.

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu.

Budovy jsou napojeny na technologickou infrastrukturu areálu ústavu. Veškeré sítě budou před zahájením demolic odpojeny.

a) napojovací místa technické infrastruktury

VODOVOD	přívod pitné vody je k objektu skleníku č.2 podzemním vedením od genobanky
NN ELEKTRO	objekty jsou připojeny stávajícími nevyhovujícími rozvody včetně nevyhovujícího jištění do skleníku č.1 odkud je napojen skleník č.2
KANALIZACE DEŠŤ.	objekty skleníků nejsou připojeny na splaškovou ani dešťovou kanalizaci
DOPRAVA	skleníky jsou připojeny na areálovou komunikaci před jižním štítem
PLYN	objekt není připojen na rozvod plynu
TEPLOVOD	ke skleníku č.1 vede areálový nevyužívaný teplovod. Topení je osazeno pouze ve skleníku č.1, kde je od přípojného místa odbočka ke skleníku č.2 vedená pouze v rámci skleníku č.1, kde je ukončena.
SLABOPROUDÉ ROZVODY	skleníky nejsou napojeny na slaboproudé rozvody

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky, způsobu odpojení

VODOVOD	podzemní areálové sítě budou po dobu bouracích prací ochráněny
NN ELEKTRO	podzemní areálové sítě budou po dobu bouracích prací ochráněny
DOPRAVA	pozemní komunikace bude po dobu bouracích prací ochráněna komunikací
TEPLOVOD	podzemní areálové sítě budou odpojeny u přípojných šachty mimo prostor budoucích skleníků

B.4. Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby

a) terénní úpravy po odstranění stavby

Jedná se o mírně svažité pozemek.

Po dokončení demolice budou provedené hrubé terénní úpravy sejmutím stávající půdy s ornici v max. tl.500mm. V místě HTÚ pro komunikace, založení nových skleníků a jejich konstrukcí bude úroveň převzata z PD Nových skleníků A a B, která je nedílnou součástí dokumentace celkové zakázky. Demolované konstrukce budou mimo areál. Vrstvy odstraňované půdy původní ornice budou částečně využity k zpětným zásypům po vybouraných základových k-cí. Zásypy budou hutněny na požadované hodnoty dle okolního stávajícího terénu po vrstvách max. tl. 0,3 m.

b) použité vegetační prvky, biotechnická opatření

V částech mimo skleníky a komunikace bude terén s upravenou vrstvou nového humusu o tl. 500mm pro další zemědělské využití. V místě budoucích kanceláří na severní straně skleníků v návaznosti na sklady bude srovnaný terén oset travním semenem.

Biotechnická opatření nebudou provedena.

B.5. Zásady organizace bouracích prací

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění

Pro bourací práce bude potřeba pouze elektrická energie, která bude dodávána ze stávajících přípojných bodů skleníku č.1. Firma si v průběhu prací zajistí osazení elektroměru a přesun přípojného bodu do mobilní přípojně skříně.

Demolice nadzemní části bude provedena převážně ručně, strojně pomocí hydraulických bouracích nůžek a kladiv bude prováděna demontáž ŽB konstrukcí..

Vybouraná suť bude oddělena od výztuže a je možné ji buď využít pro podkladní k-ce komunikací a desek při výstavbě nových skleníků. v areálu nebo je možné suť uskladnit na smluveném místě. Před použitím do podkladních k-cí komunikací nebo podlah musí být provedeno odborné vyhodnocení takového použití, které bude předem předloženo ke schválení objednateli.

Nerecyklovatelné hmoty (lepenka, izolace, dřevo apod.) budou odvezeny a uloženy do příslušných zařízení vč. poplatků. Vybouraný šrot bude odvezen do sběrných surovin.

V průběhu prací budou probíhat činnosti související s demolicemi jako:

- čištění dotčených komunikací v případě znečištění mechanizací příslušné firmy
- omezování prašnosti zkrápěním v případě potřeby- zajišťování analytických rozborů

Pro provádění bouracích prací a pro odvoz materiálu se předpokládá použití těchto strojů a zařízení, rozhodujících pro zhodnocení vlivu stavby na okolí.

Tab. 3. Seznam strojů a jejich využití –

Označení	Název stroje, typ	Umístění stroje (uvnitř/vně)	Počet	Maximální využití	
				Počet dnů	Hodin za den
Z101	Hydraulické bourací nůžky osazené na pásovém rypadle Caterpillar 330F L	V areálu	1	70	6
Z102	Hydraulické bourací kladivo osazené na pásovém rypadle Caterpillar 330F L	V areálu	1	70	6
Z103	Kolový nakladač s hydraulickým bouracím kladivem	V areálu	1	14	8
Z104	Nákladní automobil TATRA 815	V areálu	1	14	8
Z105	Smykem řízený nakladač Caterpillar 262D	V areálu	1	14	8
Z106	Nákladní automobil TATRA 815	Mimo areál	10/1 den	14	-

b) odvodnění staveniště

Voda je odváděna dle sklonu terénu přirozením stékáním po spádnici, v tomto bodě zůstává řešené území beze změn.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Doprava: Přístup na staveniště bude zajištěn z areálové komunikace vedoucí okolo demolovaného objektu. A dále provizorní komunikací napojenou na křižovatku ulic Pod Dvorem a Adamova. Pro přepravu materiálu z území se předpokládají tyto trasy:

Tab. 2. Staveništní doprava

Trasa číslo	Příjezd ke staveništi	Odjezd ze staveniště
1. Nákladní doprava	Drnovská – areálové komunikace	Areálové komunikace - Drnovská
2. Osobní doprava	Drnovská – areálové komunikace	Areálové komunikace - Drnovská

Elektrická energie: objekt je odpojen od sítě, elektrická energie pro potřeby stavby bude dodávána z mobilní energocentrály, kterou si zajistí stavební podnikatel.

Další vybavení stavby: WC a šatna bude zajištěno zápůjčkou mobilních prvků, které budou umístěny v areálu VÚRV.

d) vliv odstraňování stavby na okolní stavby a pozemky

Odstraňování stavby bude probíhat v pracovních dnech v běžném jednosměnném denním provozu.

Práce budou probíhat v rámci uzavřeného areálu s částečnými omezeními využívajících přilehlé areálové komunikace.

e) ochrana okolí staveniště

Dodavatel pak bude při odstraňování stavby minimalizovat znečištění okolí staveniště, snižovat prašnost postupným odstraňováním stavby, úklidem, zakrýváním, kropením, omezením rychlosti dopravy apod.

Bourací práce musí být organizačně a technicky zabezpečeny tak, aby při jejich provádění nebyl v chráněném venkovním prostoru staveb a chráněném venkovním prostoru překročen hygienický limit pro hluk ze stavební činnosti $L_{Aeq,s}$ 65 dB pro dobu od 7 do 21 h. Při dodržení výše uvedených předpokladů bude vliv bouracích prací při odstraňování staveb na okolí stavby na přijatelné úrovni.

f) maximální zábory

Zábory veřejných prostranství nebudou prováděny, protože staveniště nezasáhne mimo oplocený areál pozemek investora.

Zábory pro demolici budou stanoveny dle probíhajících demoličních etap a činností.

Zábor bude vyznačen výstražnou páskou.

g) maximální produkována množství a druhy odpadů a emisí při odstraňování stavby, nakládání s odpady, zejména s nebezpečným odpadem, způsob přepravy a jejich uložení nebo dalšího využití anebo likvidace

S odpady vzniklými v rámci odstranění stavby je nutné nakládat podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v pozdějším znění.

Odpady je možné předat do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby.

Původcem odpadů z demontáží a bourání a ze stavební činnosti je zhotovitel stavby.

Před zahájením stavby musí zhotovitel předložit zadavateli (investorovi) uzavřené smlouvy s oprávněnými osobami – specializovanými firmami, zabezpečujícími využívání či odstraňování odpadů, zařazených dle katalogu odpadů. Doklady o odstranění odpadů v souladu se zákonem o odpadech předá zhotovitel zadavateli (investorovi) v rámci dokladů o přejímce dokončeného díla.

BILANCE VZNIKAJÍCÍCH ODPADŮ

Základní bilance vznikajících odpadů se týká předmětu řešení této zakázky.

Vzhledem k tomu, že během odstraňování stavby vznikne nebezpečný odpad, je nezbytné, aby práce řídila odborná firma, která převezme odpovědnost za evidenci a nakládání s odpady.

Přepravu nebezpečných odpadů musí opět zajišťovat odborná firma, která je držitelem oprávnění pro přepravu nebezpečných odpadů ve smyslu vyhlášky MŽP ČR č. 381/2001 a vozidla musí být vybavena dle vyhlášky ADR.

Bilance jednotlivých druhů odpadů, které vzniknou během demoličních prací:

pol.	Název odpadu	Kat. číslo	Druh		MJ	Odhadované množství
1	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	17 01 07	O	t		
2	Dřevo	17 02 01	O	t		

3	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	17 06 04	O	t		
4	Železo a ocel	17 04 05	O	t		
5	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	17 03 02	O	t		

Základními zásadami při nakládání s odpady při provádění nápravných opatření bude:

- minimalizace objemu vznikajících odpadů
- důsledná separace odpadů
- maximální možné druhotné využití odpadů jako suroviny – recyklace
- maximální možné využití dekontaminace nebezpečných odpadů
- upřednostnění termického odstranění odpadů před uložením na skládku
- minimalizace přesunů a meziskladování zejména nebezpečných odpadů
- dodržování zásad pro zamezení sekundární kontaminace okolí sanovaného území

NAKLÁDÁNÍ S ODPADY DLE PLATNÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Nakládání s odpady vzniklými při realizaci zakázky, bude probíhat v souladu s platnými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí a v oblasti ochrany zdraví obyvatelstva, zejména:

- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví
- Vyhláška č.6/2003, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb
- Vyhláška 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitostí hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.
- Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterou se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Nařízení vlády 394/2006 Sb., kterou se stanoví práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice těchto prací
- Vyhláška 350/2011 Sb., kterou se stanovuje seznam nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno
- Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v pozdějším znění
- Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) v platném znění
- Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění
- Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v aktuálním znění
- Metodický pokyn odboru odpadů k nakládání s odpady ze stavební výroby a s odpady z rekonstrukcí a odstraňování staveb vydaný Ministerstvem životního prostředí
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby v platném znění
- Příloha č. 8 k vyhl. č. 499/2006 Sb., O dokumentaci staveb, v pozdějším znění
- Německá směrnice pro hodnocení a sanaci slabě vázaných azbestových produktů v budovách z ledna 1996

ZÁKLADNÍ POVINNOSTI PŘI NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Plnění základních povinností při nakládání se vznikajícími odpady vyplývá ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a jedná se zejména o povinnost:

Zařazovat odpad podle kategorií:

Zařadit odpad do kategorie nebezpečný, je-li uveden v Seznamu nebezpečných odpadů, smíšen nebo znečištěn některou ze složek uvedených v Seznamu složek, které činí odpad nebezpečným, smíšen nebo znečištěn některým z odpadů uvedených v Seznamu nebezpečných odpadů.

Z výše uvedeného vyplývá, že je nezbytně nutné dbát na dokonalé oddělování nebezpečných a ostatních odpadů při nakládání s nimi (shromažďování apod.) a dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s nebezpečnými odpady, aby nedošlo ke smíšení s ostatním odpadem, čímž by se zvýšily náklady na odstranění odpadu (vyšší podíl nebezpečných odpadů).

Přednostně využívat odpady:

Materiálové využití má přednost před ostatním využitím, pokud v daném čase a místě existují technické a ekonomické předpoklady pro splnění této povinnosti.

Při posuzování vhodnosti způsobu odstranění má přednost způsob, který zajistí vyšší ochranu lidského zdraví a je šetrnější k životnímu prostředí. Uložením na skládku mohou být odstraněny odpady, u nichž jiný způsob odstranění není dostupný, nebo by přinášel vyšší riziko pro životní prostředí nebo pro lidské zdraví.

Při využívání nebo odstraňování odpadů bude postupováno na základě výše uvedených požadavků.

Předávat odpady pouze osobě oprávněné:

Právo převzít odpady do svého vlastnictví má pouze osoba k tomu oprávněná na základě platných právních předpisů – provozovatel zařízení k využívání, odstraňování nebo sběru a výkupu odpadů podle § 14 zákona o odpadech nebo osoba, která je provozovatelem zařízení podle § 14 odst. 2 (splnění podmínek vstupních surovin).

Odpady z provedení demolice objektu budou předávány osobě oprávněné k jejich převzetí, na základě předložených dokladů.

Ředění nebo míšení je zakázáno:

Ředění nebo míšení odpadů za účelem splnění kritérií pro jejich přijetí na skládku a míšení nebezpečných odpadů navzájem nebo s ostatními odpady je zakázáno. Ve výjimečných případech je to povoleno, a to na základě souhlasu příslušného krajského úřadu, a to z důvodu splnění požadavků technologie využití nebo odstranění odpadů a zvýšení bezpečnosti nakládání s nimi.

Při provádění demolice nebudou vznikat odpady, jichž by se týkal uvedený zákaz

Zabezpečit odpady před jejich nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem:

Vedení průběžné evidence o odpadech a způsobech nakládání s nimi:

O vznikajících odpadech z nápravných opatření bude vedena průběžná evidence odpadů dle příslušných právních předpisů – vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v aktuálním znění.

Nakládat s nebezpečnými odpady pouze na základě souhlasu věcně a místně příslušného orgánu státní správy:

Přeprava odpadů souhlasu nepodléhá.

Vedení evidence při přepravě nebezpečných odpadů, odesílatel odpadu je povinen:

- přiložit k zásilce nebezpečného odpadu vyplněný evidenční list
- zaslat evidenční list obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa zahájení přepravy do 10 dnů od jejího zahájení
- informovat obecní úřad obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa zahájení přepravy a inspekci v případě, že do 20 dnů od odeslání odpadu neobdrží od příjemce potvrzený evidenční list o převzetí nebezpečného odpadu

Plnění dalších povinností při nakládání se vznikajícími odpady vyplývá dále z prováděcí vyhlášky k zákonu o odpadech č. 381/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v aktuálním znění:

Technické požadavky na shromažďování odpadů:

- odlišení shromažďovacích prostředků
- zajištění ochrany odpadů před povětrnostními vlivy
- odolnost vůči chemickým vlivům
- pokud slouží shromažďovací prostředky i jako přepravní obaly, musí splňovat požadavky platných právních předpisů, které upravují přepravu nebezpečných věcí a zboží
- zabezpečit ochranu před druhotnou prašností
- zabezpečit odpad před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životní prostředí
- umožnit svým provedením bezpečnost při obsluze, čištění a dezinfekci

způsob vedení průběžné evidence odpadů:

- evidence obsahuje množství vzniklého odpadu, způsob naložení s odpadem, množství předaného odpadu k využití nebo odstranění, atd.
- průběžná evidence se vede při každé jednotlivé produkci odpadů (naplnění shromažďovacího prostředku nebo převzetí odpadu od původce nebo oprávněné osoby nebo předání jiné oprávněné osobě)

PODMÍNKY UKLÁDÁNÍ ODPADŮ NA SKLÁDKY

Podmínky ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu upravuje vyhláška MŽP č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v aktuálním znění.

ODBĚR VZORKŮ:

Odběr vzorků pro účely zpracování základního popisu odpadu a sledování kritických ukazatelů může provádět pouze kvalifikovaná osoba, která není vlastníkem odpadu.

Technické požadavky na ukládání odpadu jako technologického materiálu na skládky:

- jako technologický materiál nesmějí být využity odpady stanovené v části A přílohy č. 5. Odpady stanovené v části B přílohy č. 5 lze využít k tomuto účelu pouze za podmínek v této části přílohy stanovených a v souladu s provozním řádem skládky

- odpad ukládaný na skládku jako technologický materiál na zajištění skládky musí splňovat všechny podmínky stanovené v příloze č. 4 pro příslušnou skupinu skládky a odpovídat požadavkům projektové dokumentace skládky
- množství technologického materiálu na zajištění skládky za účelem jejího technického zabezpečení může dosahovat nejvýše 25 % objemu všech odpadů uložených na skládce za každý kalendářní rok

Technické požadavky a podmínky pro využívání odpadů na povrchu terénu:

- nelze využívat odpady nebezpečné, směsné komunální odpady a odpady uvedené v příloze č. 5
- obsahy škodlivin v sušině odpadů a výsledky ekotoxikologických testů odpadů využívaných na povrchu terénu nesmějí překročit limitní hodnoty ukazatelů stanovených v příloze č. 10
- údaje o odpadu, nutné pro posouzení jeho přijatelnosti do zařízení k využívání na povrchu terénu, se uvádějí v základním popisu odpadu, jehož obsah je uveden v bodě 2 přílohy č. 1
- odpady využívané k terénním úpravám (mimo rekultivace skládek) musí splňovat podmínky stanovené v bodě 3 přílohy č. 11

Přejímka odpadů do zařízení (zajišťuje provozovatel zařízení):

- kontrola úplnosti základního popisu odpadu
- vizuální kontrola odpadu
- namátková kontrola odpadu k ověření shody se základním popisem odpadu
- záznam o každé dodávce odpadu
- vydání písemného potvrzení o každé dodávce přijaté do zařízení
- převzetí čestného prohlášení dodavatele odpadu, že všechny informace uvedené v základním popisu odpadu jsou pravdivé

Základní popis odpadu přijímaného do zařízení:

- identifikační údaje dodavatele odpadu
- název místa vzniku odpadu
- název druhu odpadu, katalogové číslo, kategorie, výčet nebezpečných vlastností
- popis vzniku odpadu
- fyzikální vlastnosti odpadu
- uvedení osoby odpovědné za úplnost, správnost a pravdivost informací uvedených v základním popisu odpadu
- protokol o výsledcích zkoušek – ne starší než 3 měsíce od data vypracování základního popisu odpadu!
- předpokládané množství odpadu v dodávce
- předpokládaná hmotnost a četnost dodávek odpadu shodných vlastností
- stanovení kritických ukazatelů, které budou sledovány v průběhu opakovaných dodávek odpadu

Základní popis odpadu (rozšíření o přijetí odpadu na skládku):

- údaje o vyluhovatelnosti a složení odpadu pro určení příslušné skupiny skládek
- mísitelnost odpadu
- prohlášení, že odpad nelze využít jinak než odstraněním
- prohlášení, že se nejedná o odpad, který nelze ukládat na skládky všech skupin
- opatření, která je na skládce třeba učinit pro přijetí odpadu na skládku.
- podmínky, které musí splňovat odpady ukládané na skládky:
 - na skládky nesmějí být ukládány odpady uvedené v části A přílohy č. 5,
 - u všech odpadů musí být splněny podmínky mísitelnosti podle přílohy 3.

Podmínky pro S – inertní odpad:

- bez zkoušek pouze odpady uvedené v příloze č. 8
- vodný výluh nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty uvedené v příloze č. 2 pro výluhovou třídu číslo I
- odpad nesmí mít vyšší koncentrace organických škodlivin v sušině, než je uvedeno v tabulce 4.1 přílohy č. 4

Podmínky pro S – ostatní odpad (S-OO1):

- bez zkoušek pouze odpady uvedené v příloze č. 8
- vodný výluh nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty uvedené v příloze č. 2 pro výluhovou třídu číslo IIa
- obsah TOC v sušině odpadu nesmí překročit 5 %

Podmínky pro S – ostatní odpad (S-OO2):

- bez zkoušek pouze odpady uvedené v příloze č. 8,
- vodný výluh nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty uvedené v příloze č. 2 pro výluhovou třídu číslo IIb
- obsah TOC v sušině odpadu nesmí překročit 5 %

podmínky pro S – ostatní odpad (S-003):

- na tuto skupinu skládek nesmějí být ukládány odpady na bázi sádry
- bez zkoušek pouze odpady uvedené v příloze č. 8
- vodný výluh nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty uvedené v příloze č. 2 pro výluhovou třídu číslo IIa

Zařízení pro využití nebo odstranění odpadů

Odstranění nebo využití výše popsaných druhů a objemů odpadů bude realizováno dodavatelem realizace provedené demolice na zařízeních v souladu s rozhodnutím příslušných krajských úřadů o souhlasu k provozování těchto zařízení a s jejich provozním řádem.

Předávání odpadů do vybraných zařízení vzniklých při realizaci zakázky bude probíhat v souladu s platnými právními předpisy v této oblasti.

Kritéria pro volbu odstranění jednotlivých druhů odpadů

Kritéria pro volby způsobů odstranění jednotlivých typů stavebních odpadů vycházejí z ustanovení vyhl. č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady ve znění vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhl. č. 383/2001 Sb. v aktuálním znění.

Pro rozhodovací proces způsobu nakládání s demoličními odpady se bude v první řadě vycházet z porovnání výsledků analýz demoličních odpadů s limity stanovenými vyhláškou č. 294/2005 Sb., pro požadavky na obsah škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu.

Podrobný popis nakládání s odpady na lokalitě

Odpady vznikající při demolici objektu staré rozvodny v Mydlovarech budou odstraněny následujícími způsoby:

- uložení na skládce skupiny S - ostatní odpad
- recyklace odpadů (sutě)
- materiálové využití (dřevo, železo a ocel)
- uložení na skládce skupiny S-NO nebezpečný odpad

PŘEPRAVA ODPADŮ

Pro odvoz odpadu budou použity areálové komunikace, která jsou přes vrátnici napojeny na ulici Drnovská a dále pak na vnější okruh Prahy D0. Odvoz materiálu se předpokládá nákladním autem nosnosti cca 8t a bude probíhat po dobu max. 1 měsíce s intervalem max 5 automobilu denně.

Požadavky na přepravu

Odpady vznikající v rámci demolice budou přepravovány z areálu do místa jejich úpravy, odstranění nebo využití. Přeprava bude realizována převážně nákladními a kontejnerovými automobily, příp. jinou vhodnou technikou. Při přepravě odpadů budou kromě všeobecně platných pravidel silničního provozu respektovány také následující požadavky:

- dodržení stanovených přepravních tras
- dodržení pravidel silniční dopravy, včetně rychlostního omezení
- dojde-li k jakémukoliv úniku přepravovaných odpadů, budou bezodkladně přijata taková opatření, aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti a zdraví ani k poškození životního prostředí; o případném úniku bude bezodkladně informován odpovědný pracovník
- v případě znečištění komunikací nákladní přepravou bude zajištěno jejich očištění

Výčet základních právních předpisů, které upravují přepravu odpadů:

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) v aktuálním znění,

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě v aktuálním znění.

Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů č. 478/2000 Sb., kterou se provádí zákon o silniční dopravě v aktuálním znění.

ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY NA VOZIDLA A JEJICH VYBAVENÍ:

Vybavení vozidel musí být v souladu s aktuálním znění Dohody ADR. V každém případě musí být vozidlo vybaveno těmito prostředky:

- mobilní telefon
- pro každé vozidlo alespoň dva zakládací klíny s rozměry odpovídajícími hmotnosti vozidla a průměru jeho kol
- dva stojací výstražné prostředky (např. reflexní kužele nebo trojúhelníky, oranžové blikající svítilny, které jsou nezávislé na elektrickém systému vozidla)
- vhodná fluoreskující vesta nebo oděv (dle EU 471) pro každého člena posádky vozidla
- jedna ruční svítilna pro každého člena posádky vozidla

Pro mechanismy určené k manipulaci s odpadem (např. nakládací bagr):

- respirační ochranný přístroj
- ochranné gumové rukavice

- ochranný oděv
- pevná pracovní obuv
- lopata, koště, obal – pevný pytel PE
- hasicí přístroje – 1x minimálně 2 kg a 1x minimálně 6 kg
- obal s vhodným sorbentem (Vapex, apod.)

Průvodní doklady:

- identifikační list nebezpečného odpadu
- evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů
- bezpečnostní list
- nákladní list (zatřídění dle Dohody ADR)
- pokyny pro přepravu nebezpečných věcí a odpadů (pokyny pro případ nehody, trasa na místo určení, atd.)
- osvědčení o školení řidiče
- povolení k přepravě vydané příslušným orgánem státní správy pro každý územní celek trasy přepravy.

Značení kontejnerů a přepravních vozidel:

K přepravě mohou být využita pouze vozidla, která splňují podmínky:

Zákona č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů v aktuálním znění.

Zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění pozdějších předpisů.

dohody ADR v aktuálním znění.

Vozidla a kontejnery musí být označeny výstražnými tabulkami a příslušnými bezpečnostními značkami.

Popis shromažďovacích a přepravních prostředků

Vyklízecí a demoliční práce budou realizovány takovým způsobem, aby bylo možné v maximálně možné míře provádět třídění vznikajících odpadů na jednotlivé druhy a kategorie dle Katalogu odpadů, a to s přihlédnutím na konečné odstranění nebo využití odpadů. Zejména je nutné dbát na oddělení odpadů kategorie „O“ a „N“ tak, aby nedošlo ke kontaminaci ostatních odpadů.

Při vyklízení demolovaných objektů budou jednotlivé druhy odpadů ukládány do samostatných, certifikovaných shromažďovacích a přepravních kontejnerů vhodné konstrukce a velikosti.

Vytříděné odpady kategorie „O“ (ostatní) bude možné po dohodě s odpovědnými pracovníky objednatele dočasně soustřeďovat před odvozem k odstranění nebo využití ve vymezených prostorách areálu.

h) ochrana životního prostředí při odstraňování stavby

Stavební odpad vzniklý při odstraňování stavby bude tříděn a standardně likvidován sběrem do kontejnerů a pravidelným odvozem na skládku.

i) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů

Při provádění prací budou dodržována základní pravidla BOZP

Zák. č. 262/2006 Zákoník práce ve znění pozdějších změn a doplnění

Zák. č. 601/2006 Vyhláška ČÚBP o bezpečnosti práce při stavebních pracích

(Vyhláška, kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, ve znění vyhlášky č. 363/2005 Sb., a vyhláška č. 363/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích)

Zák. č. 48/1982 Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení

Vyhláška č. 294/2015 Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů, kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava a řízení provozu na pozemních komunikacích

Při odstraňování staveb budou dodrženy platné obecně závazné předpisy, zejména Vyhlášky č. 183/2006 Sb., Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj, kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona a č. 137/1998 Sb., Zákon České národní rady, kterým se mění a doplňuje zákon o národních výborech a upravuje působnost městských národních výborů na některých úsecích státní správy

Bude dodržena Vyhláška č. 272/2011 Sb., Nařízení vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Budou dodržena ustanovení ČSN 050610 – práce se zvýšeným požárním nebezpečím (řezání plamenem).

Bude dodržen zákon o požární ochraně č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších změn a doplnění

Při realizaci bouracích prací se bude postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., „o odpadech“ a za použití vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Bourací práce realizovat v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., „zákon o ochraně přírody a krajiny“

Plán BOZP nebude nutné zpracovat, protože budou prováděny práce a činnosti bez zvýšeného ohrožení (dle přílohy č. 5, Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích č. 591/2006 Sb.)

8. práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě technického vybavení

9. studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikro tunelováním z podzemního díla, při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské správy

)

j) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby

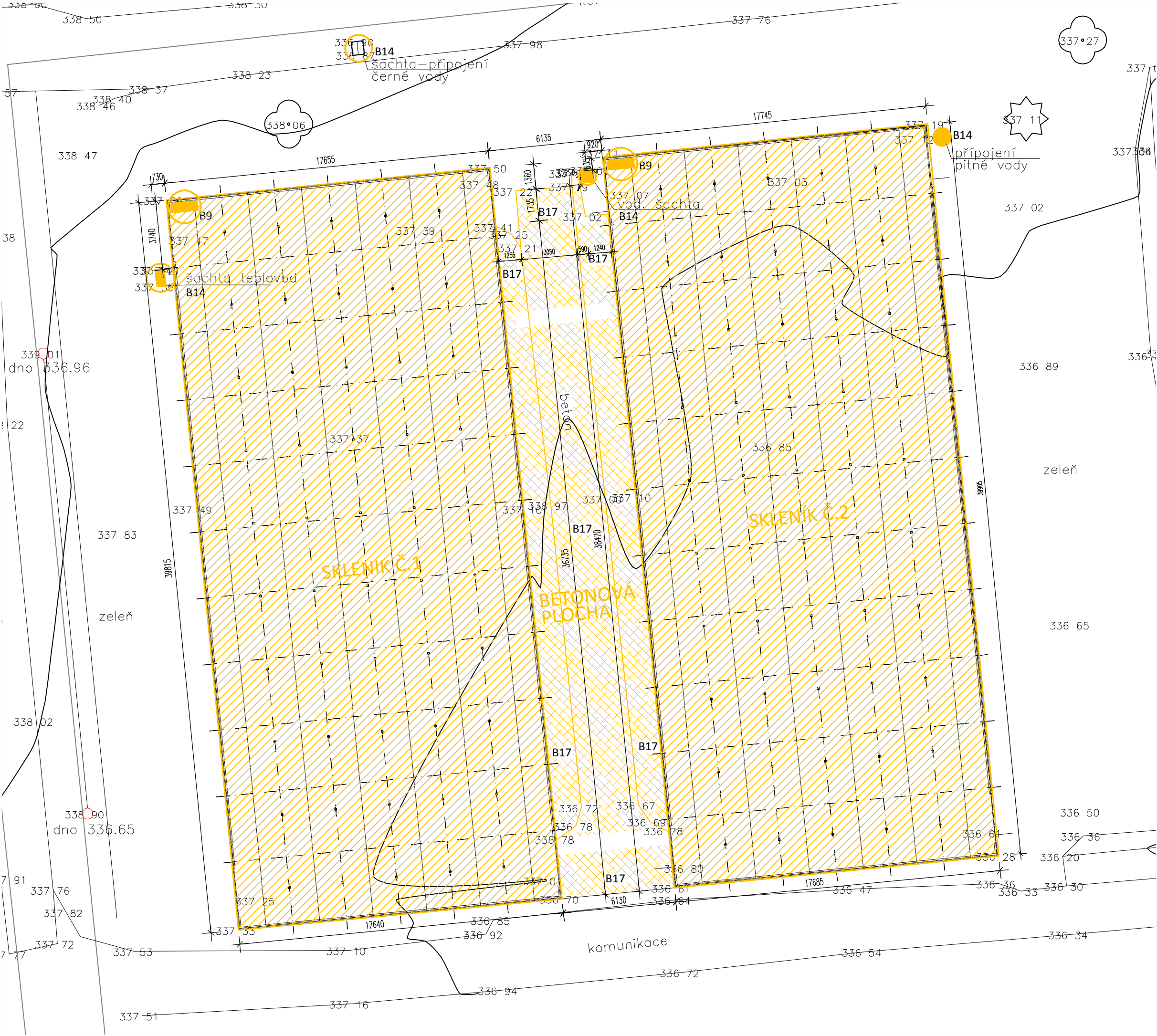
Není součástí projektu, stavba bude kompletně odstraněna a ostatní dotčené stavby či zpevněné plochy není nutno upravovat z těchto důvodů.

k) zásady pro dopravně inženýrská opatření

Demolice bude probíhat v rámci soukromého areálu.

Prostor potřebný pro demolici bude vymezen a nebude zasahovat do dopravního provozu areálu.

Dopravní režim mimo areál v místě napojení na ulici Drnovská bude řešen dodavatelem demolic. Napojení na veřejnou komunikaci ulice Drnovská bude projednáno s SÚ MČ Prah 6 před započítím demolic.



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

	VYMEZENÍ PLOCHY DEMOLIC
-------------	-------------------------

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předehlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ

Místo stavby: VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: SITUACE STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.1,2 - DEMOLICE

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		AS6 - 100
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:200	Revize:	-

LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

— VYMEZENÍ PLOCHY DEMOLIC

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svěvolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

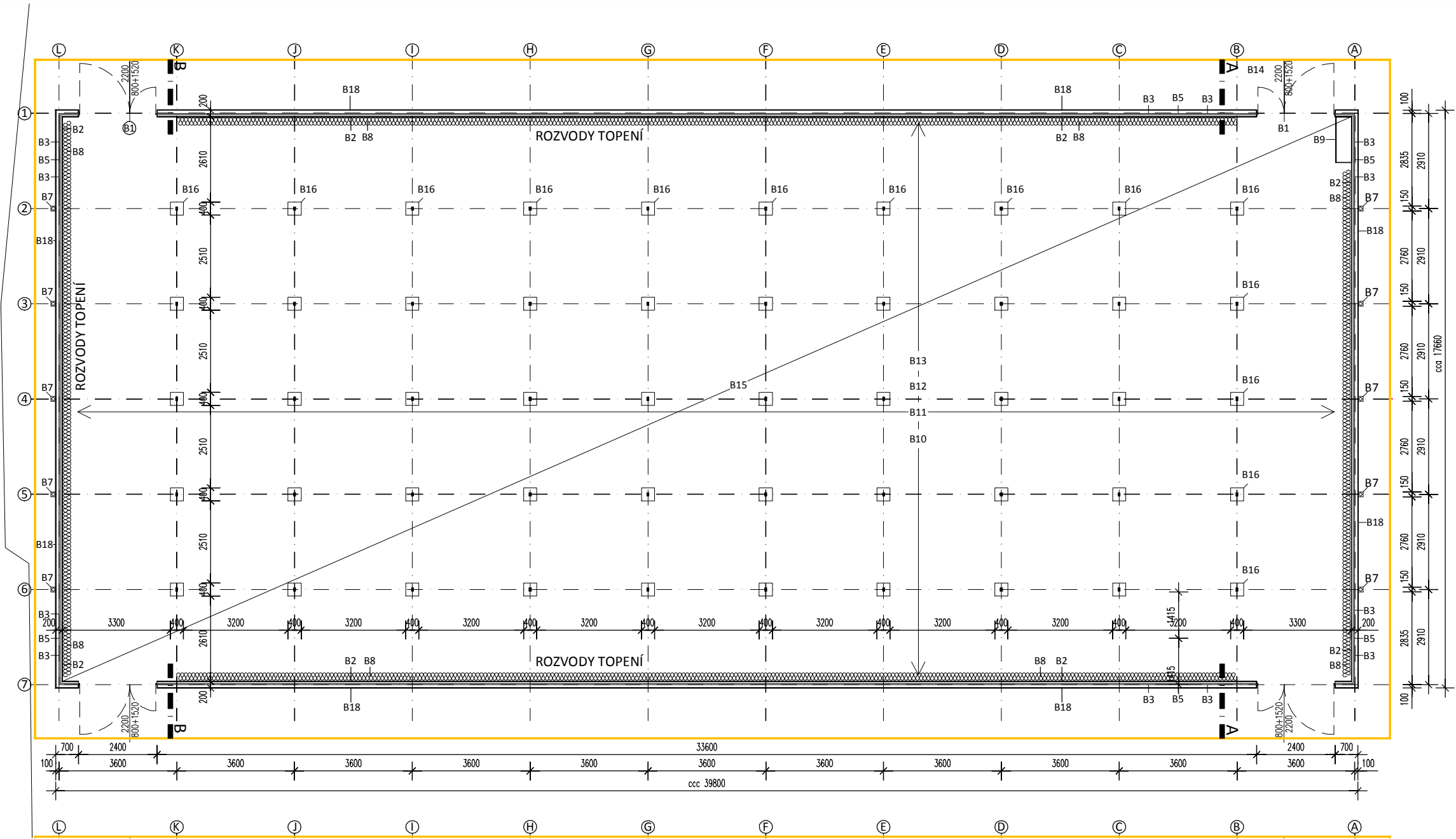
O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: PŮDORYS STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.1 - DEMOLICE

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 100.1
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		

Měřítko: 1:150 Revize: -



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
- B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
- HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
- VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
- B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
- RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
- B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
- RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
- B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
- OCEL A SKLO
- B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
- OCEL A SKLO
- B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
- LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
- + SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
- B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
- B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
- B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
- OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
- B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
- OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
- B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
- B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
- B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
- B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
- HUMUSU V TL. 500mm
- B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
- VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
- B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
- ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
- B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
- B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

	VYMEZENÍ PLOCHY DEMOLIC
--	-------------------------

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

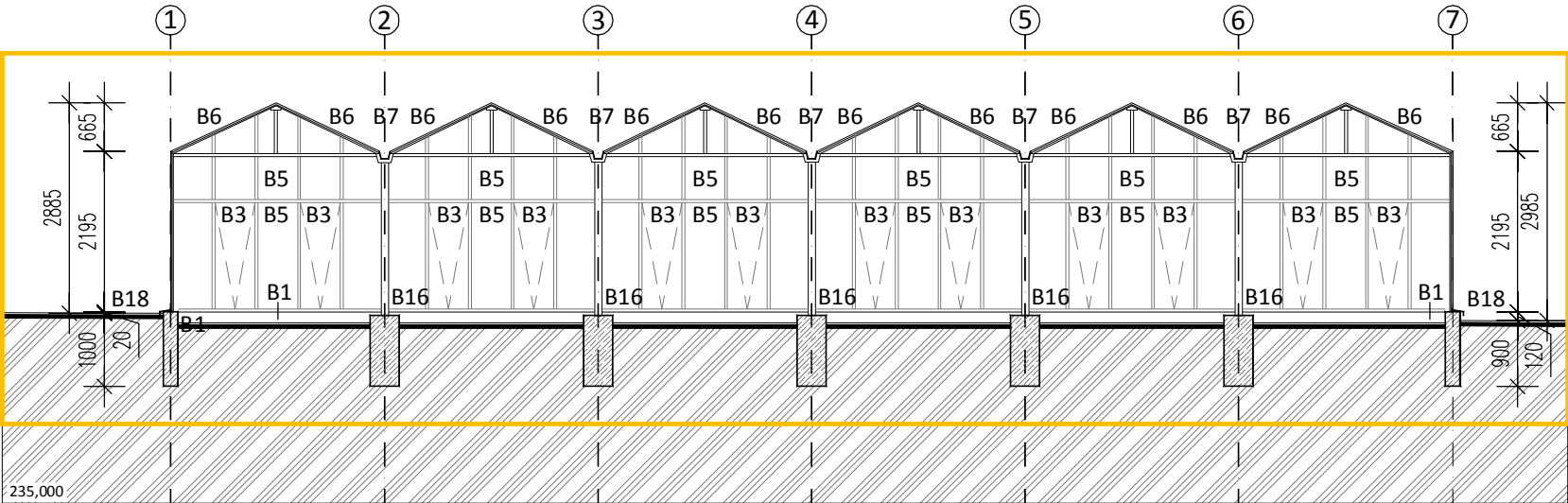
Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

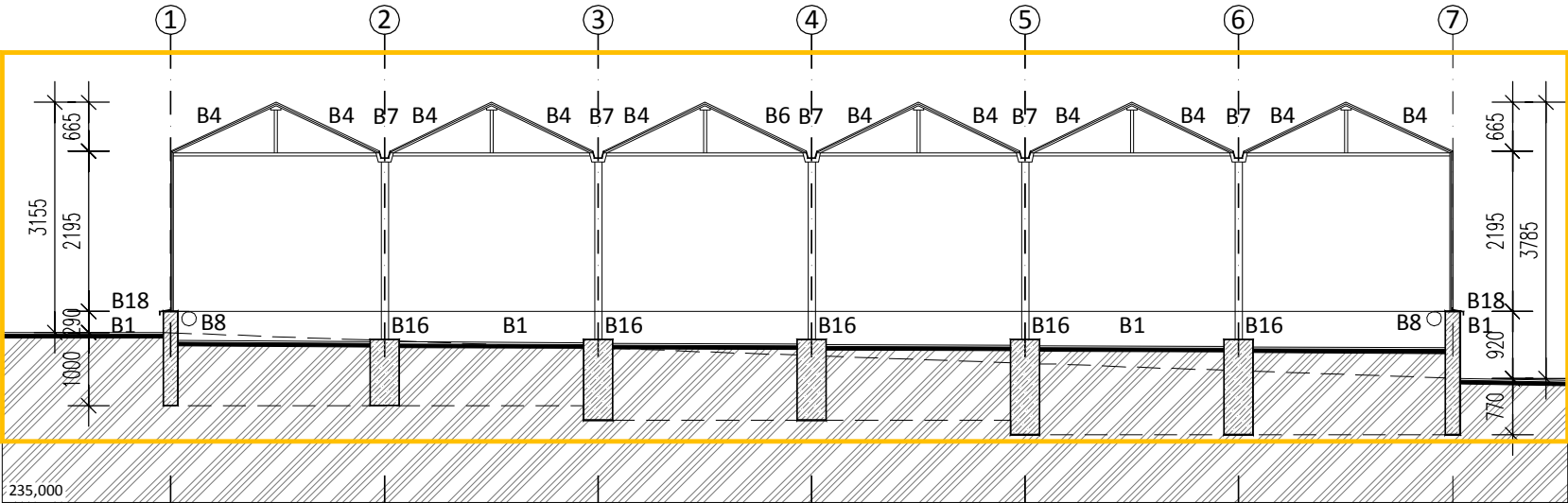
Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: ŘEZY STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.1 - DEMOLICE

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 100.2
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:100	Revize:	-



ŘEZ A-A



ŘEZ B-B

LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

— VYMEZENÍ PLOCHY DEMOLIC

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

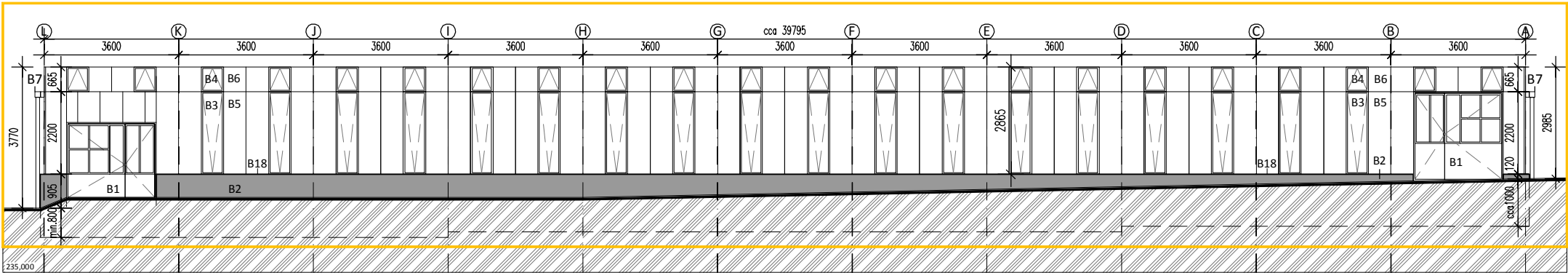
Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

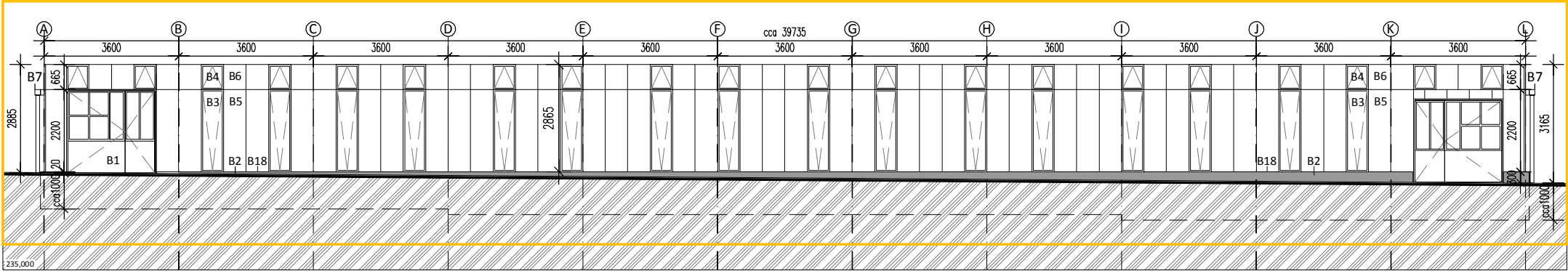
Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: POHLEDY STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.1 - POHLEDY

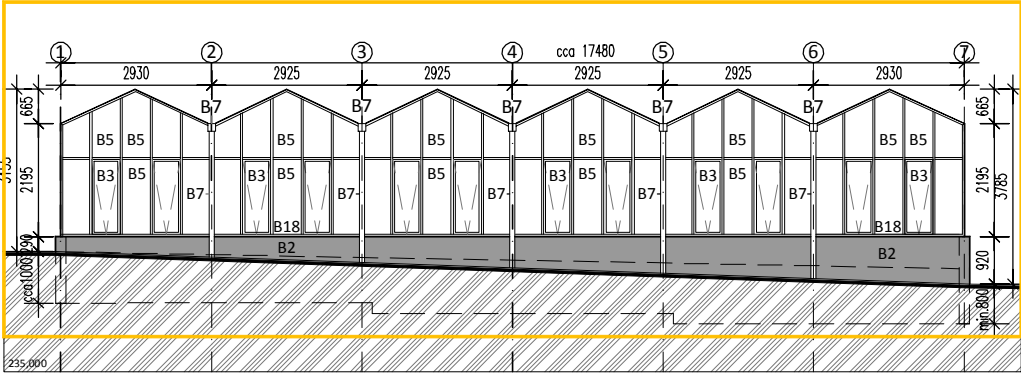
Část: AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 100.3
Stupeň: DVD		
Datum: 26.08.2019		
Měřítko: 1:150	Revize:	-



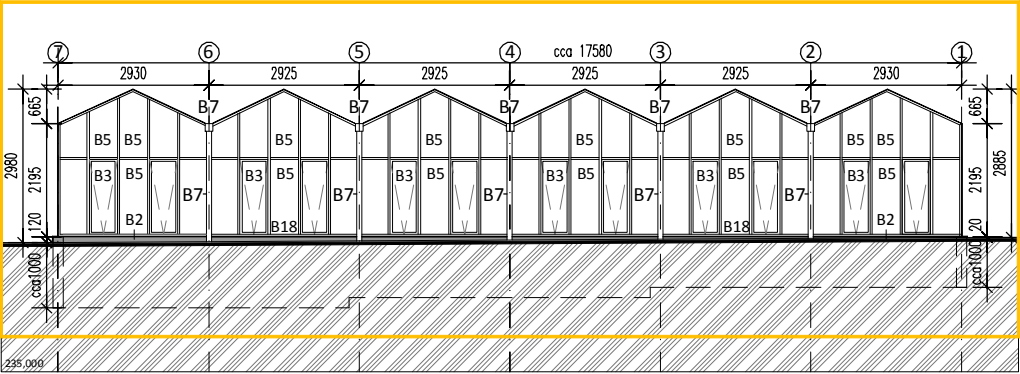
POHLED VÝCHODNÍ



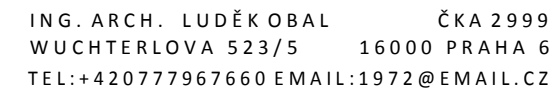
POHLED ZÁPADNÍ



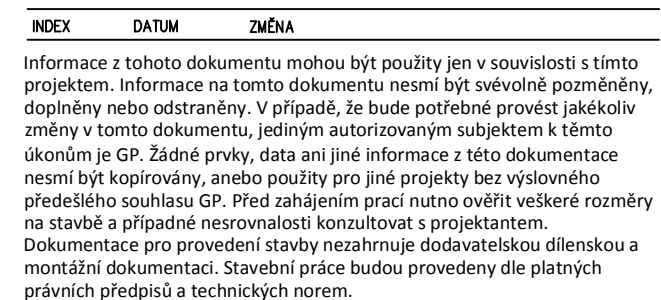
POHLED JIŽNÍ



POHLED SEVERNÍ



B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENÝ
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADEČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ OKUFU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ



Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

O.projektant: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING.ARCH.LUDĚK OBAL

Název
výkresu: STŘECHA STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.1 - DEMOLICE

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		AS6 - 100.4
Datum:	26.08.2019		
Měřítko:	1:100	Revize:	-



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoli změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předchozího souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ		
Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ		
Investor: -		
Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
Název výkresu: FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.1 - CELEK		
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:
Stupeň:	DVD	Číslo výkresu:
Datum:	26.08.2019	AS6 - 100.5
Měřítko:	1:100	Revize: -



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ		
Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ		
Investor: -		
Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
Název výkresu: FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.2 - CELEK		
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie: Číslo výkresu: AS6 - 100.6
Stupeň:	DVD	
Datum:	26.08.2019	
Měřítko:	1:100	Revize: -



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předehlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ		
Místo stavby: VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ		
Investor: -		
Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL		
Název výkresu: FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ - B01-B08		
Část: AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 100.7
Stupeň: DVD		
Datum: 26.08.2019		
Měřítka: 1:100	Revize:	-

LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoli změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba:	SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ	
Místo stavby:	VÚVR v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ	
Investor:	-	
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Název výkresu:	FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ - B091-B13	
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie: Číslo výkresu: AS6 - 100.8
Stupeň:	DVD	
Datum:	26.08.2019	
Měřítko:	1:100	Revize: -



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

INDEX	DATUM	ZMĚNA
Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svěvolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.		
Stavba:	SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ	
Místo stavby:	VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ	
Investor:	-	
Autor:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
O.projektant:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Vypracoval:	ING. ARCH. LUDĚK OBAL	
Název výkresu:	FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍCH SKLENÍKŮ - B16-B19	
Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie: Číslo výkresu: AS6 - 100.9
Stupeň:	DVD	
Datum:	26.08.2019	
Měřítko:	1:100	Revize: -



LEGENDA:

- B1 - DEMOLICE VSTUPNÍCH DVEŘÍ, OCEL A SKLO
- B2 - DEMOLICE PODEZDÍVKY A ZÁKLADŮ TL.CCA 200mm
HLOUBKA ZÁKLADŮ 800-1000mm - ZÁKLADY NEOVĚŘENY
VÝŠKA SOKLU 50 - 1000mm ŽB S KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ
- B3 - DEMOLICE SVISLÉHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
- B4 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO VÝKLOPNÉHO OKNA VČETNĚ
RUČNÍHO MECHANICKÉHO OVLÁDÁNÍ, OCEL A SKLO
- B5 - DEMOLICE SVISLÉHO PEVÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
- B6 - DEMOLICE STŘEŠNÍHO PEVNÉHO OKNA, MATERIÁL
OCEL A SKLO
- B7 - DEMOLICE PLECHOVÉHO ŽLABU VČETNĚ KOTVENÍ
LICHOBĚŽNÍKOVÉHO PRŮŘEZU 150x150x100mm
+ SVISLÝ PLECHOVÝ SVOD VČETNĚ KOTVENÍ A UKONČENÍ
- B8 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ TOPENÍ - OCEL
- B9 - DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVADĚČE ELEKTRO - ZDIVO
- B10-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ELEKTRO - KABELY
OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY, VYPÍNAČE, KOTVENÍ
- B11-DEMOLICE A ODPOJENÍ ROZVODŮ ZÁVLAHY 2 DRUHY
OCELOVÉ POTRUBÍ A PLASTOVÉ HADICE
- B12-DEMOLICE A DEMONTÁŽ STÍNĚNÍ
- B13-DEMOLICE A DEMONTÁŽ VYBAVENÍ VČETNĚ ROSTLIN
- B14-ODPOJENÍ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY VODY - PŘESUN ŠACHTY
- B15-ODSTRANĚNÍ, ODVOZ A USKLADNĚNÍ VRSTVY ZEMINY -
HUMUSU V TL. 500mm
- B16-DEMOLICE BETONOVÝCH PATEK 400x400x1000mm
VČETNĚ KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽE
- B17-DEMOLICE VENKOVNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH -
ASFALTOBETON VČETNĚ KUFRU A OBRUBNÍKŮ
- B18-DEMOLICE PLECHOVÝCH OKAPNÍCH PLECHŮ NA PODEZDÍVCE
- B19-DEMOLICE UZEMNĚNÍ - OCELOVÝ PÁSEK DO ZEMĚ

VYMEZENÍ PLOCHY DEMOLIC

INDEX	DATUM	ZMĚNA
-------	-------	-------

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

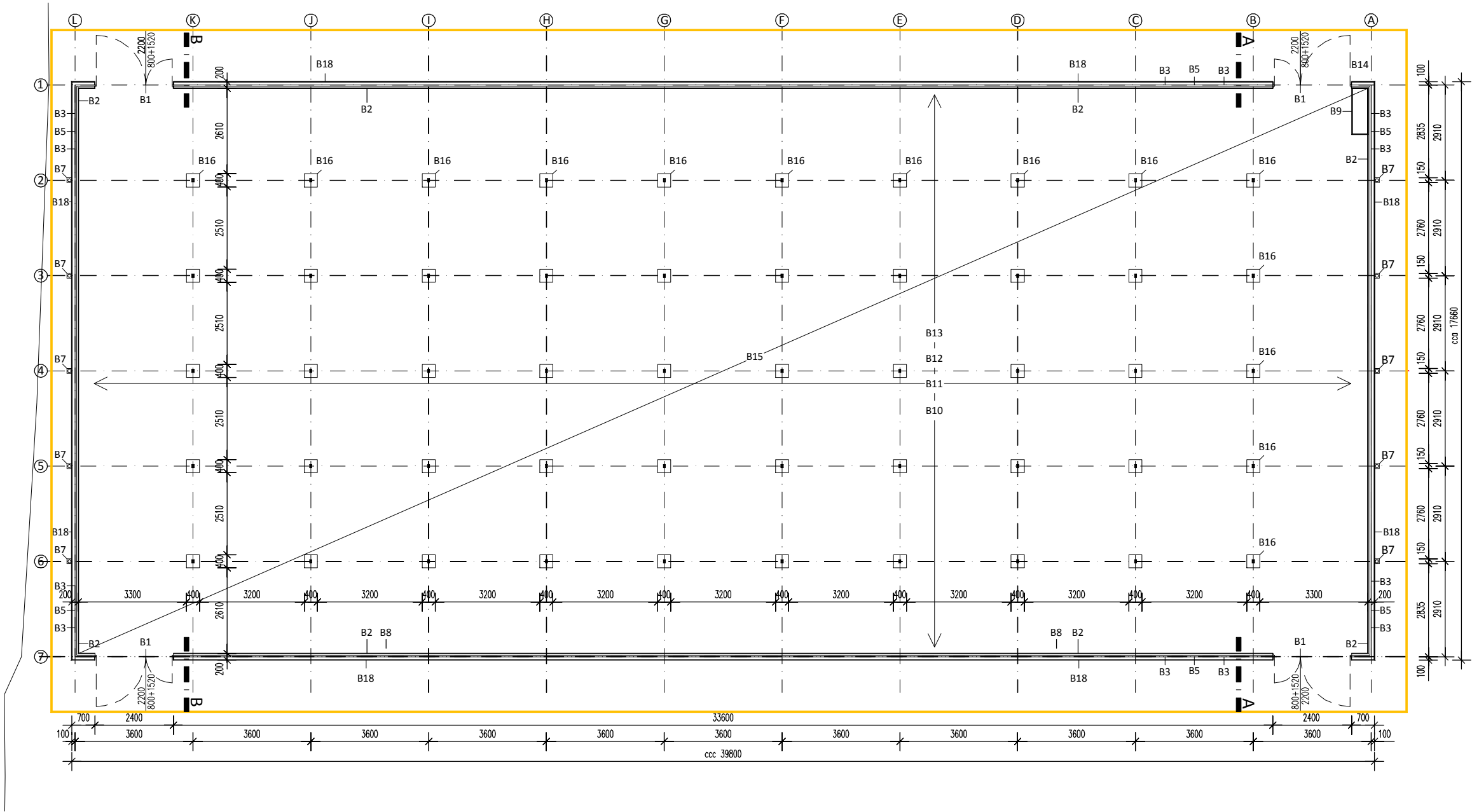
O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

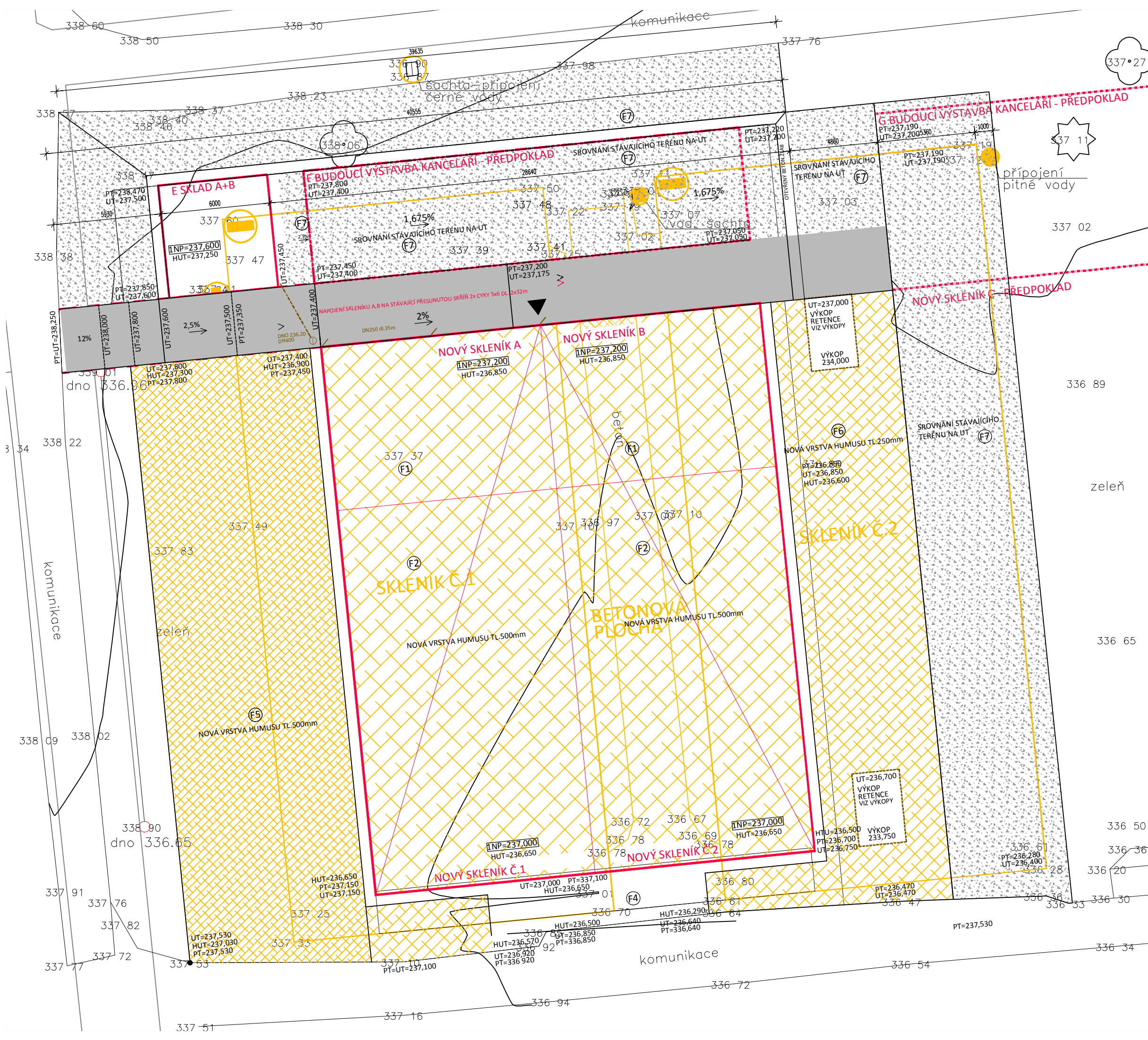
Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: PŮDORYS STÁVAJÍCÍHO SKLENÍKU Č.2 - DEMOLICE

Část:	AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu:
Stupeň:	DVD		
Datum:	26.08.2019		AS6 - 100.10

Měřítko: 1:100 Revize: -





LEGENDA:

- ZPEVNĚNÉ PLOCHY KOMUNIKACÍ
- STÁVAJÍCÍ TERÉN BEZE ZMĚN
- VRSTVA HUMUSU TL. 500mm VE SKLENÍKU
- VRSTVA HUMUSU TL.250mm NA
OSTATNÍ PĚŠTEBNÍ PLOŠE
- VRSTVA HUMUSU TL.500mm NA POLI
- UPRAVENÝ TERÉN NA VENKOVNÍ PLOŠE PRO BUDOUCÍ VÝSTAVBU
Z VYTĚŽENÉHO HUMUSU PŘI DEMOLICI TL. 100-500mm
- HRANICE BUDOUCÍCH OBJEKTŮ

- PT

PŮVODNÍ TERÉN
- UT

UPRAVENÝ TERÉN
- HUT

HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY

Informace z tohoto dokumentu mohou být použity jen v souvislosti s tímto projektem. Informace na tomto dokumentu nesmí být svévolně pozměněny, doplněny nebo odstraněny. V případě, že bude potřebné provést jakékoliv změny v tomto dokumentu, jediným autorizovaným subjektem k těmto úkonům je GP. Žádné prvky, data ani jiné informace z této dokumentace nesmí být kopírovány, anebo použity pro jiné projekty bez výslovného předešlého souhlasu GP. Před zahájením prací nutno ověřit veškeré rozměry na stavbě a případné nesrovnalosti konzultovat s projektantem. Dokumentace pro provedení stavby nezahrnuje dodavatelskou dílenskou a montážní dokumentaci. Stavební práce budou provedeny dle platných právních předpisů a technických norem.

Stavba: SKLENÍKY VÚVR PRAHA6 RUZYNĚ

Místo stavby: VÚRV v.i.v., DRNOVSKÁ 507/73, PRAHA RUZYNĚ
PARCELA Č. 1266/1 K.Ú. RUZYNĚ

Investor: -

Autor: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

O.projektant: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Vypracoval: ING. ARCH. LUDĚK OBAL

Název výkresu: ÚPRAVY HTÚ V RÁMCI DEMOLIC

Část: AS-ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ	Číslo kopie:	Číslo výkresu: AS6 - 100.11
Stupeň: DVD		
Datum: 26.08.2019		
Měřítka: 1:200	Revize:	-