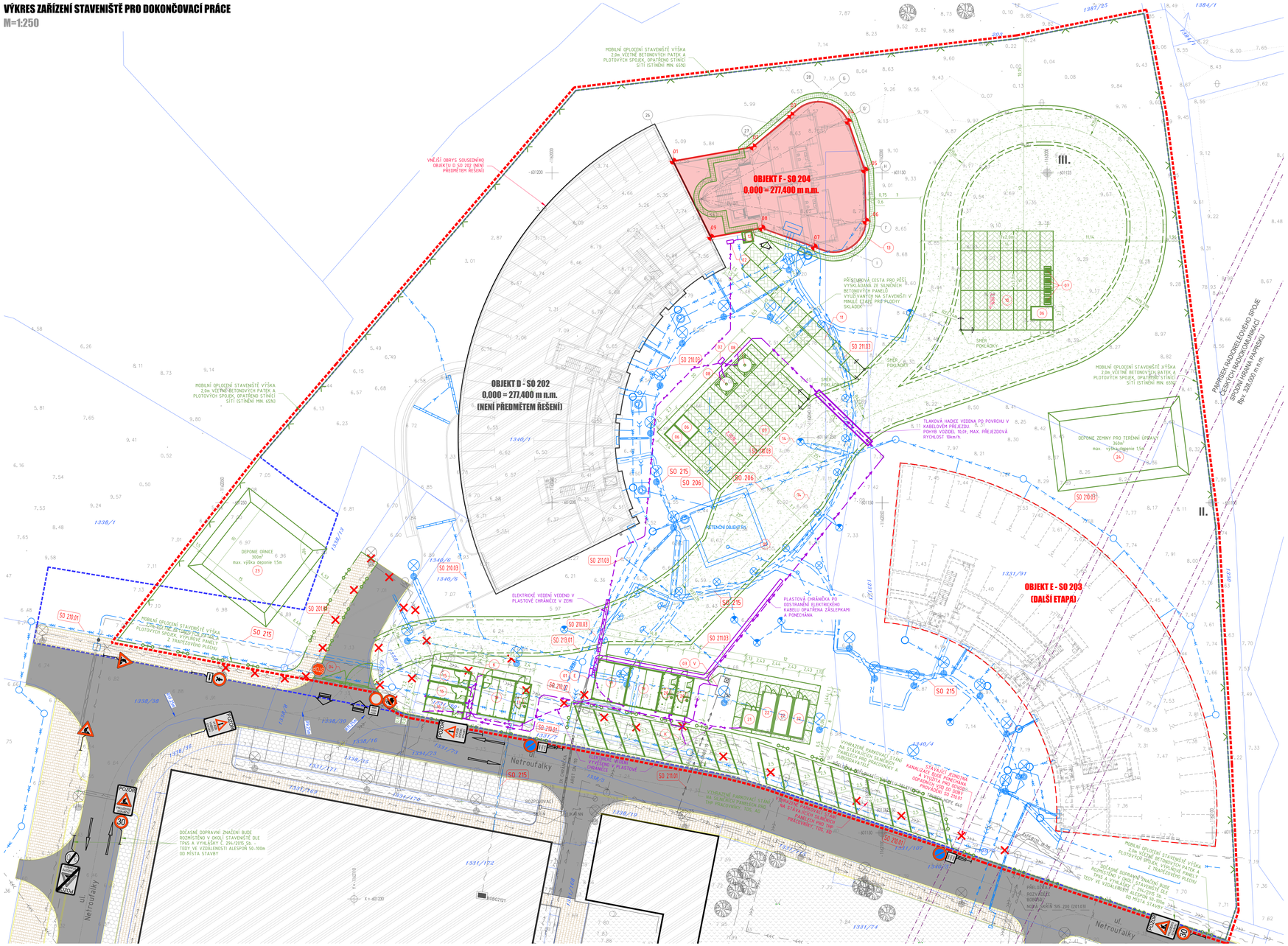
VÝKRES ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ PRO DOKONČOVACÍ PRÁCE

M=1:250



LEGENDA PLOCH A ZNAČEK

	NOVÉ	STÁVAJÍCÍ
OBJEKTY - HLAVNÍ HMOTA		
JEŘÁB - PLOCHA SE ZVÝŠENOU OBEZŘETNOSTÍ POHYBU		
KOMUNIKACE - STAVENIŠTNÍ, BETONOVÝ RECYKLÁT 0/63		
KOMUNIKACE - SILNIČNÍ PANELY		
ZPEVNĚNÁ PLOCHA - SILNIČNÍ PANELY		
RÁMOVÉ FASÁDNÍ LEŠENÍ		
KOMUNIKACE - POJÍZDNÁ		
PARKOVACÍ STÁNÍ - POJÍZDNÁ DL		
CHODNÍK - POCHOZÍ - ZÁMKOVÁ DLAŽBA		
ZELEŇ - TRÁVNÍK		
STROMY		
HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ - HLAVNÍ		
HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ - VEDLEJŠÍ		
OSA KOMUNIKACE / POMOCNÁ OSA VEDLEJŠÍ		
OSA KOMUNIKACE STAVENIŠTNÍ		
HRANICE POZEMKŮ DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ		
PARCELNÍ ČÍSLA DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ		690/1
HODNOTA ABSOLUTNÍ VÝŠKY TERÉNU (MĚŘENO OD 270m n.m.)		7,44
VSTUP DO OBJEKTU		
VJEZD/VÝJEZD NA STAVENIŠTĚ		
JTSK SOURADNICE		X= 0,00, Y= 0,00
VENKOVNÍ SVÍTIDLO		
RUŠENÉ/DEMOLOVANÉ/KÁCENÉ OBJEKTY		
OPLOCENÍ - STAVENIŠTNÍ (PROPUSTNÉ)		
OPLOCENÍ - BEZ ROZLIŠENÍ (NEPROPUSTNÉ)		
HRANICE OCHRANNÉHO PÁSMA - PAPRSEK RADIORELÉOVÉHO SPOJE		
OBJEKT KANALIZACE (BEZ ROZLIŠENÍ) - REVIZNÍ ŠACHTA		RJx/RSx
OBJEKT VODOVODU - VODOMĚRNÁ ŠACHTA		

LEGENDA BAREVNÉHO ZNAČENÍ

	UKÁZKA BARVY	
STÁVAJÍCÍ OBJEKTY/INŽENÝRSKÉ SÍTĚ		ČERNÁ; ACI 250
NOVĚ BUDOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ		MODRÁ; ACI 150
NOVĚ BUDOVANÉ OBJEKTY		ČERVENÁ; RAL 250,0,0
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - DOČASNÉ OBJEKTY		ZELENÁ; RAL 6018
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INŽENÝRSKÉ SÍTĚ		FIALOVÁ; ACI 202

LEGENDA OBJEKTŮ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

OBJEKTY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

OZN.	NÁZEV	DOPLŇUJÍCÍ POPIS
01	STAVENIŠTNÍ EL. ROZVADĚČ - HLAVNÍ	VYBAVEN FAKTURAČNÍM MĚŘENÍM (ELEKTROMĚR)
02	STAVENIŠTNÍ EL. ROZVADĚČ - PODRUŽNÝ	-
03	ZÁSOBOVÁNÍ VODOU	HLAVNÍ UZÁVĚR :- VÝTOKOVÝ VENTIL S FAKTURAČNÍM MĚŘENÍM (VODOMĚR) SLOŽENA ZE 2KS PLOTOVÝCH DÍLCŮ 3,5x2,0m S PEJEZDOVÝM KOLEČKEM PRŮSTOR PRO ODSTRANĚNÍ HRUBÝCH NEČISTOT ZE STROJNÍ MECHANIZACE
04	VJEZDOVÁ BRÁNA	
05	OKLEPOVÁ ZÓNA	
06	KONTEJNER PRO STAVEBNÍ ODPAD	KONTEJNER O OBJEMU 5 m³
07	NÁDOBA NA TŘÍDĚNÝ ODPAD	NÁDOBY NA KOMUNÁLNÍ ODPAD, SKLO, PAPÍR, PLAST, OBJEM 1000 l ULOŽENO NA BETONOVÉ SILNIČNÍ PANELY
08	ZÁSOBNÍK NA SYPKÉ SMĚSI - SILO	
09	ZPEVNĚNÉ PLOCHY - SKLÁDKA	-
10	ZPEVNĚNÉ PLOCHY - SKLÁDKA	URČENO PRO DOVOZ A SKLADOVÁNÍ FASÁDNÍHO LEŠENÍ
11	ZPEVNĚNÉ PLOCHY - KOMUNIKACE	PŘÍSTUP DO OBJEKTU PRO PĚŠÍ Z BETONOVÝCH SILNIČNÍCH PANELŮ
12	STAVEBNÍ SLOUPOVÝ VÝTAH	VÝTAH GEDA PRO PŘEPRAVU OSOB A MATERIÁLU
13	RÁMOVÉ FASÁDNÍ LEŠENÍ - ŠÍŘKA 0,75m	LEŠENÍ UMÍSTĚNO 0,60m OD VNĚJŠÍHO LÍCE NOSNÉ KONSTRUKCE
14	VÝHYBNA	PRO OSTAVENÍ VOZIDLA A VYLOŽENÍ/NALOŽENÍ NÁKLADU
15	OBYTNÝ KONTEJNER	KANCELÁŘ STAVBYVEDOUCÍHO
16	OBYTNÝ KONTEJNER	KANCELÁŘ MISTRA
17	HYGIENICKÝ KONTEJNER	URČEN PRO THP PRACOVNÍKY STAVBY
18	OBYTNÝ KONTEJNER	KANCELÁŘ PRO KONÁNÍ KOORDINAČNÍCH SCHŮZEK
19	OBYTNÝ KONTEJNER	ŠATNY PRACOVNÍKŮ IDELNICKÉ PROFESE1
20	HYGIENICKÝ KONTEJNER	URČEN PRO PRACOVNÍKY IDELNICKÉ PROFESEI VČETNĚ SUBDODAVATELŮ
21	SKLADOVACÍ KONTEJNER	UZAMYKATELNÝ SKLAD NÁŘADÍ A MĚŘICÍCH POMŮCEK
22	SKLADOVACÍ KONTEJNER	UZAMYKATELNÝ SKLAD NÁŘADÍ A MĚŘICÍCH POMŮCEK
23	DEPONIE ORNICE	VÝŠKA ULOŽENÍ MAX. 1,5m
24	DEPONIE VÝKOPŮ ZEMINY PRO MODELACI TERÉNU	VÝŠKA ULOŽENÍ MAX. 1,5m

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÍ TABULKY A ZNAČKY

A15 - PRÁCE NA SILNICI	POZOR PROJÍŽDÍTE STAVBOU	P22-4 - POZOR, PROJÍŽDÍTE STAVBOU
B1 - ZÁKAZ VJEZDU VŠECH VOZIDEL IV OBOU SMĚRECH	POZOR VJEZD VOZIDEL STAVBY	P22-5 - POZOR, VJEZD VOZIDEL STAVBY
B20a - NEJVYŠŠÍ POVOLENÁ RYCHLOST		
B20b - KONEC NEJVYŠŠÍ POVOLENÉ RYCHLOSTI		
B29 - ZÁKAZ STÁNÍ		
B30 - ZÁKAZ VSTUPU CHODCŮ		
E12 - MMO VOZIDEL STAVBY (DODATKOVÁ ZNAČKA)	MMO VOZIDEL STAVBY	
P4 - STŮJ, DEJ PŘEDNOST V JÍZDĚ	STOP	
FH148 - ZÁKAZ VSTUPU NEPOVOLANÝM OSOBÁM		

OBJEKTAZ STAVBY

STAVEBNÍ OBJEKTY

OZN.	NÁZEV	ZASTAVĚNÁ PLOCHA	OBESTAVĚNÝ PROSTOR	NULA OBJEKTU	NEJVYŠŠÍ BOD OBJEKTU
SO 202	OBJEKT D	1539,00	26.714,00	277,40	20,45
SO 204	OBJEKT F	437,00	15.084,00	277,40	60,30

INŽÝRSKÉ OBJEKTY

OZN.	NÁZEV	M.J.	DOPLŇUJÍCÍ POPIS, POKATEGORIE
SO 201	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	2.728,9 m²	-
SO 201.02	PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	115,564 m	-
SO 206	VODNÍ PLOCHA	-	-
SO 207	SADOVÉ ÚPRAVY	-	-
SO 208.01	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	-	VEŘEJNÁ ČÁST
SO 208.02	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	-	AREÁLOVÁ ČÁST
SO 210.01	VENKOVNÍ KANALIZACE	189,0 m	PRO VEŘEJNOU POTŘEBU
SO 210.02	VENKOVNÍ KANALIZACE	90,0 m	PŘÍPOJKA KANALIZACE
SO 210.03	VENKOVNÍ KANALIZACE	23,0+57,0+1 2,0 m	AREÁLOVÉ ROZVODY
SO 211.01	VENKOVNÍ ROZVODY VODY	79,0 m	PŘÍPOJKA VODY A VODOMĚRNÁ ŠACHTA-D, F
SO 211.03	VENKOVNÍ ROZVODY VODY	95,0 m	AREÁLOVÉ ROZVODY
SO 213.01	PŘÍPOJKA STL PLYNU	28,0 m	PŘÍPOJKA STL PLYNU-D, F
SO 214.02	VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ	-	-
SO 215	VENKOVNÍ ROZVODY SLP	-	-

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ (TRVALÉ)
PLYNOVOD - STŘEDOTLAKÝ		
KANALIZACE - DEŠŤOVÁ		
KANALIZACE - SPLAŠKOVÁ		
KANALIZACE - JEDNOTNÁ		
VODOVOD - PITNÁ VODA		
SLABOPROUD - SPRÁVCE		
SILNOPROUD - NÍZKÉ NAPĚTÍ PODZEMNÍ		
SILNOPROUD - NÍZKÉ NAPĚTÍ NADZEMNÍ		
SILNOPROUD - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - DOČASNÉ

	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
KANALIZACE - JEDNOTNÁ	
VODOVOD - PITNÁ VODA	
SILNOPROUD - NÍZKÉ NAPĚTÍ PODZEMNÍ/NADZEMNÍ	

LEGENDA NÁPOJNÝCH BODŮ

K	NÁPOJNÝ BOD SPLAŠKOVÉ/JEDNOTNÉ KANALIZACE
V	NÁPOJNÝ BOD NA VEŘEJNÝ ŘAD VODOVODU
E	NÁPOJNÝ BOD NA VEŘEJNOU ROZVODNOU SÍŤ

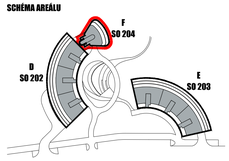
VYTYČOVACÍ BODY

	Y; X		Y; X
V01	-601181.65, -1161998.22	V06	-601152.45, -1162007.33
V02	-601169.55, -1161996.07	V07	-601160.29, -1162011.22
V03	-601163.83, -1161999.26	V08	-601168.21, -1162008.36
V04	-601155.14, -1161992.22	V09	-601175.94, -1162009.35
V05	-601152.65, -1161999.57	V10	NEPŘIŘAZENO

POZNÁMKY

- PRŮBĚH SÍTÍ JE POUZE SMĚRNÝ A PRO VEŠKERÉ ZEMNÍ A VÝKOPOVÉ PRÁCE JE NUTNO VYTÝČIT SKUTEČNÝ PRŮBĚH A OZNÁMIT SPRÁVCŮM ZAČÁTEK STAVBY
- VÝKRES NEZAHRNUJE SKRYTÉ AREÁLOVÉ SÍTĚ, KTERÉ NEJSOU VEDENY V EVIDENCI SPRÁVCŮ SÍTÍ
- ZAKRESLENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ VYCHÁZÍ Z PODKLADŮ SPRÁVCŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ PŘEDPOKLADU DODRŽENÍ PROSTOROVÉ NORMY ČSN 73 6005
- ZA VYTÝČENÍ, OCHRANU A ZAJIŠTĚNÍ FUNKČNOSTI NESE ZODPOVĚDNOST GENERÁLNÍ DODAVATEL STAVBY, VEŠKERÉ PRÁCE V OCHRANNÝCH PÁSMECH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ŘÍDÍ A KOORDINUJE GENERÁLNÍ DODAVATEL STAVBY
- ZAKRESLENÁ KABELOVÁ VEDENÍ URČUJÍ TRASU KABELŮ, NIKOLI POČET KABELŮ
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY ZE STAVEBNÍHO BETONOVÉHO RECYKLÁTU V TLOUŠŤCE 100-200mm BUDOU HUTNĚNÉ ALESPOŇ NA 92% PS
- POD ZAPARKOVANOU STROJNÍ MECHANIZACI BUDE UMÍSTĚNA ZOVJENÁ ZÁCHYTNÁ VANA NA ZACHYCENÍ PŘÍSKAPŮ OLEJŮ, MAZIV A PROVOZNÍCH KAPALIN

SCHÉMA AREÁLU



0,000 = 277,400 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE
VYPRACOVAL	Bc. Jan Černák
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Boris Biely
STAVEBNÍK	CAMPUS RESIDENTIAL AREA II a.s. Olomoucká 304/174, Brno - Černovice, 627 00
MÍSTO STAVBY	katastrální území Brno – Bohunice (612006)
NÁZEV PRÁCE	Bytový komplex Netroufalky, objekt F - stavebně technologický projekt
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 204 – OBJEKT F
ČÁST	B. Zařízení staveniště
OBSAH:	VÝKRES ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ PRO DOKONČOVACÍ PRÁCE

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ – FAKULTA STAVEBNÍ

FORMÁT	12 x A4
DATUM	12/2019
STUPEŇ PD	DPS
MĚŘÍTKO	1:250
Č. VÝKRESU	B.103