Rieka NITRA
Ulica Nábrežie mládeže - jednosmerná s pozdĺžnym parkovaním na pravej strane
Nábrežie mládeže
Areál UKF v NITRE
SO 01 Objekt Laboratória a učebne FPV UKF NITRA 0,000=139,00 m.n.m. I. ETAPA
Administratíva a učebne FPV UKF NITRA II. ETAPA
Laboratória a učebne FPV UKF NITRA Zrkadlový obraz SO 01 III. ETAPA
Tenisové kurty
TS1
VZT
Strojovňa UK a TUV
Server
Plyn kotolňa
Hodslová
Fraňa Mojtu
Wilsonovo nábrežie
Mlynská
Trieda Andreja Hlinku
TS 0051-077
1340/1
1340/7
1341/1
1341/2
1342
1343
1344
1345
1346
1347
1348
1349
1350
1351
1352
1353/1
1353/4
1354/3
1334/11
1334/12
1334/15
1334/16
1124/5
1125
1333

OBJEKTOVÁ SKLADBA

I. ETAPA výstavby

	Zastavaná plocha	Obostavaný priestor
SO 01 Objekt - Laboratóriá a učebne FPV UKF NITRA	353,54 m2	6.914,40 m3
SO 02 Spevnené plochy, parkoviská a terénne úpravy	1.729,39 m2	
SO 03 Sadové úpravy	824,78 m2	
SO 04 Vodovodná prípojka	34,50 m	
SO 05 Kanalizačná prípojka a odkanalizovanie spevnených plôch	239,73 m	
SO 06 Elektrická prípojka - VN	346,28 m	
SO 07 Elektrická prípojka NN	9,66 m	
SO 08 Vykurovacia prípojka UK a TUV	58,56 m	
SO 09 Vonkajšie osvetlenie	67,34 m	
SO 10 Dátový areálový rozvod - prípojka	96,86 m	
SO 11 Odhumusovanie a HTU	2.907,71 m2	

PS 01 Trafostanica TS1 400 kVA

ROZVODY JESTVUJÚCICH VEREJNÝCH INŽINIERSKYCH SIETÍ

Podzemné rozvody

- Rozvod pitnej vody OCEL DN 100 - vnútroareálový rozvod UKF NITRA
- Rozvod pitnej vody - verejný DN 350 mm - Západoslov. vod. spoločnosť, a.s., Nábr. za hydrocentrálou 4, 949 60 NITRA
- Rozvod kanal. - kanal. zberače ŽB DN 500 - vnútroareálový rozvod UKF NITRA
- Rozvod kanal. - kanal stoka DN 300 - vnútroareálový rozvod UKF NITRA
- Rozvod kanalizácie - verejná kanalizácia DN 300 - Západoslov. vod. spoločnosť, a.s., Nábr. za hydrocentrálou 4, 949 60 NITRA
- Rozvod plynu NTL - OCEĽ a PE - SPP, a.s., Mlynské nivy 44/b, 825 11 BRATISLAVA
- Rozvod plynu NTL 50 ocel - UKF NITRA, Trieda Andreja Hlinku 1, 949 74 Nitra
- Rozvod distribučný VN 22 kV - ZÁPADOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s., Štefánikova trieda 45, 949 52 Nitra
- Rozvod VO mesta NITRA v správe ELcomp, s.r.o., Pražská 2, 949 01 NITRA
- Rozvod - optický kábel - SANET - Združenie používateľov akademickej dátovej siete, NITRA
- Rozvod - telekomunikačné vedenia
  - MO SR Správa nehnuteľného majetku a výstavby Bratislava, evidencia Základňa stacionárnych KIS, NITRA
  - Slovak Telekom, a.s., Karadžičova 10, 825 13 Bratislava, pracovisko NITRA
  - SATRO s.r.o, Štefánikova 84, 949 01 NITRA

Vzdušné rozvody - v mieste výstavby nového objektu niesú žiadne vzdušné rozvody IS

NAVRHOVANÉ ROZVODY NOVÝCH INŽINIERSKYCH SIETÍ - PRÍPOJKY

Podzemné rozvody

- Prípojka pitnej vody - 1x HDPE D110
- Prípojka jednotnej kanalizácie - DN 300 - napojenie na areál. kanal.
- Prípojka elektrifikačná - VN - 3xNA2XS(F)2Y 1x240
- Prípojka elktrifikačná - NN - 2xNAYY - J 4x240
- Prípojka ústredného vykurovania - 2xDN 80
- Prípojka informačného systému UKF Nitra

TRAFOSTANICA TS 1

OCHRANNA TRUBKA IES
inštalovať na miestach s nebezpečenstvom mechanického poškodenia

ZRUŠENE IS

LEGENDA / LEGEND

- ELEKTRICKÁ SKRINKA
- ULIČNÝ VPUST
- HYDRANT
- KANALIZAČNÁ ŠACHTA
- POULIČNÁ LAMPA
- SĹP
- DOPRAVNÁ ZNAČKA
- PÚTAČ
- STROM JESTVUJÚCI
- LÚKA
- OKRASNÁ ZÁHRADA
- GEOLOGICKÁ SONDA
- REKLAMNÝ PÚTAČ - BILLBOARD
- HRANICA RIEŠENÉHO ÚZEMIA
- TRAFOSTANICA TS 1
- STROM - VYRÚBANÝ - 55 kusov
- VSTUP DO PODZEMNEJ PIVNICE

LEGENDA - PLOCHY

- LABORATÓRIA A UČEBNE FPV UKF NITRA - I. ETAPA
- LABORATÓRIA A UČEBNE FPV UKF NITRA - II. ETAPA
- ADMINISTRATÍVA A UČEBNE FPV UKF NITRA - III. ETAPA
- AREÁL UKF - NOVÉ PARKOVISKA - 55 MIEST + 1 PRE IMOBIL
- AREÁL UKF - ZJAZDNE CHODNÍKY - ŠÍRKA 3,00 M
- AREÁL UKF - CHODNÍKY PRE PEŠÍCH - ŠÍRKA 2,50 M
- AREÁL UKF - ZELENÉ PLOCHY
- ŠTRKOVÝ ODKVAPOVÝ CHODNÍK
- STAVEBNÁ PARCELA - KAT. Č. 1340/1 vo vlastnictve UKF NITRA
- PARCELA - KAT. Č. 1339 - ul. Nábrežie mládeže - vlastník neznámy

±0,000 = 139,00

ZMENA		VYKONAL	DÁTUM	PODPIS
C				
B				
A				

Autor : Ing. arch. Jozef Hrozenský, PhD., Župné nám. 7, 949 01 Nitra

Vedúci projektant	Zodpovedný projektant	Vypracoval
Ing. Igor Hančovský	Ing. Ivan Bergendy	Ing. Igor Hančovský

Investor : UKF v NITRE

Miesto stavby : Ul. Nábrežie mládeže - areál UKF, NITRA

H.B.S. projekt s.r.o.
Rázusova 25
040 01 Košice
tel./fax : 055/ 62 59 260
hbsprojekt.ke@gmail.com

Stavba :

LABORATÓRIA A UČEBNE FAKULTY PRÍRODNÝCH VIED UKF V NITRE

Objekt :

SO-01 Objekt - Laboratóriá a učebne FPV UKF NITRA

Obsah výkresu :

Situácia na podklade z katastrálnej mapy

Dátum	marec 2013	Pare č.
Formát	3 x A4	
Mierka	1 : 500	
Číslo zákazky	114/2013	

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

Projekt pre územné konanie

Výkres č.: C.

Zmena -

Dokumentácia je duševným vlastníctvom a je chránená autorským zákonom. Akékoľvek rozmnožovanie jej časti alebo celku, alebo využitie riešenia tretími osobami je povolené len so súhlasom autora.