NAVAZUJE SITUACE V.Č.02

SO 05
PŘÍPOJKA KANAL. JEDNOTNÉ
DN200–KT

Šs
249,23
(244,57)

150
5,00 %

Šs2
247,63
(246,36)

NAVAZUJE PŮDORYS 1.NP

160
2,00 %

Šs1
UT 249,20
(245,78)

NAVAZUJE SITUACE V.Č.02

SO 07
PŘÍPOJKA VODY
PE80xl8,2mm

POKRAČOVÁNÍ VIZ. PŮDORYS 1.PP

±0,630

VEDENO V PODHLEDU

VEDENO POD STROPEM

Kč2
PŘEČERPÁNÍ ZE 2.PP NAD ÚROVEŇ VZDUTÉ VODY

Kč1
PŘEČERPÁNÍ ZE 2.PP NAD ÚROVEŇ VZDUTÉ VODY

VODOMĚR DN20–S.V.
2xKO–DN25
DV.15/30

EO 5L

K1
ČT DN100–SK
DV.15/30
V1
ČT DN100–DK
POD STROPEM
DV.15/30
D3

K2

HL 100
EO 10L

ZU VZT DN32

D56

TRASA 3
ODA POTRUBÍ CEBERIT PLUVIA ∅ 2,40 (+3,800)

D63

D2
18,0 l/s
PE 090/D160, ČK
KLESÁ NA ÚROVEŇ +1,400

ZAJIŠTĚNÍ PŘEČERPÁNÍ HAVÁR. VPUSTÍ ZE 2.PP
DO Kz NAD ÚROVNÍ HLADINY VZDUTÍ

D1
9,9 l/s
PE 063/D125, ČK
KLESÁ NA ÚROVEŇ +1,400

D3
7,2 l/s
PE 063/D110, ČK
KLESÁ NA ÚROVEŇ +1,400

Kč Kz

Z1 Z2 V3 Z3 Z5 Z6 Z7

+7,400

±0,000

-0,020

-0,700

HS,000

2,300

ZÁSOBNÍK TUV typ DRAŽICE OKCEV 100
ARMATURY – STUDENÁ VODA:
2xKU–SV–G3/4
ZPĚTNÝ VENTIL G3/4
ZKUŠEBNÍ VENTIL G1/2

KU–SV–G3/4
PŘÍPOJKA PRO MĚŘICÍ PŘÍSTROJ
–MANOMETR D,R. MP1+HX–G1/2"
ZKUŠEBNÍ VENTIL G1/2
POJISTNÝ VENTIL SE ZPĚTNOU KLAPKOU G3/4
EXP. NÁDOBA SLAVK–G1/2
VYPOUŠTĚCÍ VENTIL G1/2

TEPLÁ VODA:
KÚ–TV–G3/4

CIRKULACE:
2xKU–CV–G3/4
ČERPADLO DN20 (WILO–STAR–Z–NOVA 1)
ZPĚTNÝ VENTIL G3/4
ZKUŠEBNÍ VENTIL G1/2

HLÍT–ÍKAP DO PDLV:
OSTATNÍ ARMATURY DLE POŽADAVKU VÝROBCE

EL. ZOV 100L

TRASA VODY V PODHLEDU

PV DN100

BEZDOTOKÁ JÍMKA

VV DN 15

K3
KKvyp DN 25
Vz

NEREZOVÉ POTRUBÍ DN100
PRO ODSÁVÁNÍ OBSAHU JÍMKY
BALONOVÝ UZÁVĚR PRO PŘIPOJENÍ ODSÁVÁNÍ
UKONČENÍ 300mm NAD ÚI

PARKOVACÍ AUTOMAT

OLEJ. VANA HL. 1 400

OLEJ. VANA HL. 1 400

LEGENDA:

- VODA STUDENÁ
- VODA TEPLÁ
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ – ZAVĚŠENÁ
- PODTLAKOVÝ SYSTÉM PLUVIA
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KANALIZACE ZAOLEJOVANÁ – ZAVĚŠENÁ
- KANALIZACE OD KONDENZÁTŮ VZT – ZAVĚŠENÁ

Šj Šs REVIZNÍ ŠACHTY KANALIZACE
K STOUPAČKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
V STOUPACÍ POTRUBÍ VODOVODU
Vz STOUPACÍ POTRUBÍ VODY PRO ZAVLAŽOVÁNÍ
Z SVOD ZAOLEJOVANÉ KANALIZACE
Kč TLAKOVÁ KANALIZACE – ČERPÁNÍ ZAOLEJ. VOD
Kč TLAKOVÁ KANALIZACE – ČERPÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD
D1 DEŠŤOVÉ SVODY–KAČÍREK
D2 DEŠŤOVÉ SVODY–ZELENÁ STŘECHA
D3

PV DN100 – PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PRO KANALIZACI
ZU VZT DN32 – VTOK SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU PRO KONDENZÁT VZT

POZNÁMKA:

BUDE PROVEDENA KOORDINACE S OSTATNÍMI ROZVODY–ZAJISTÍ HIP
VOLNĚ VEDENÉ POTRUBÍ V NEVYTÁPĚNÝCH GARÁŽÍCH BUDE ZATEPLENO

±0,000 = 248,700 m.n.m, VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.p.V

ZHOTOVITEL: ATELIÉR, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ŠÁRKA KRÁLOVÁ
KONTROLOVAL: ING. ŠÁRKA KRÁLOVÁ
VYPRACOVAL: P. ŠMEKOVÁ
INVESTOR: **Statutární město Brno**

AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU
BRNO, VEVEŘÍ, ŠUMAVSKÁ A BUDÍNOVA, k.ú. VEVEŘÍ A ŽABOVŘESKY

STUPEŇ PROJEKTU: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: MTB_451
DATUM: 04/2021

SO 02 PARKOVACÍ DŮM S VEŘEJNOU VYBAVENOSTÍ
PŮDORYS 1.NP

MĚŘÍTKO: M 1:100
ČÍSLO VÝKRESU: SO 02.ZTI–07