PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDE PROVEDENO VYTÝČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH SÍTÍ NACHÁZEJÍCÍCH SE V ZÁJMOVÉM PROSTORU !

nátok do jímky
dno potrubí
(230,82)

PVC HL 660, DN 100

KG 125 - 7m

DN 300 B

stávající žumpa
⌀ 1,8m
bude demontována

KG 160 , SN 8 - 23m

2%

akumulační nádrž na dešťovou vodu
užitný objem 7,5m3

terén 231,83

RŠS6
dno potrubí
(230,83)
terén 232,00

RŠS5
dno potrubí
(230,58)

KG 160 , SN 8 - 22m

dno potrubí odtoku z AN
(230,27)

RŠS4
dno potrubí
(230,37)

RŠD2
dno potrubí
(230,76)

stávající terén - 231,58
dno potrubí
D7 (230,86)
lapač stř. splavenin litinový (DN 125)

stávající terén - 231,60
dno potrubí nátoku VŠ
(230,16)

užitný objem 1,2m3
hloubka vsak. šachty (VŠ) DN 1000 - 2,7-3m pod terénem
vrstva písku

KG 160 , SN 8 - 7m

KG 160 , SN 8 - 11m

1%

2%

10 670

7,5m3

studna

litinový poklop odvětrávací

dno potrubí nátoku VŠ
(230,11)

hloubka vsak. šachty (VŠ) DN 1000 - 2,7-3m pod terénem
vrstva písku
užitný objem 1,2m3

KG 160 , SN 8 - 6m

terén 231,53

D6
lapač stř. splavenin litinový (DN 125)

(FŠ) podzemní filtrační nátoková šachta DN 425 - litinový poklop
stávající terén - 231,53
dno potrubí nátoku do FŠ
(230,65)
dno potrubí odtoku z FŠ
(230,35)

akumulační nádrž na dešťovou vodu
užitný objem 7,5m3

KG 160 - 17m

RŠS3
dno potrubí
(230,16)

RŠD1
dno potrubí
(230,72)

terén 231,50

lapač stř. splavenin litinový (DN 125)
D5

9 850

KG 160 - 18m

KG 160 - 9m

dno potrubí
(231,28)

lapač stř. splavenin litinový (DN 125)
D4

dno potrubí
(230,86)

RŠS2
dno potrubí
(229,96)

hloubka vsak. šachty (VŠ) DN 1000 - 2,7-3m pod terénem
vrstva písku
užitný objem 1,2m3
KG 160 , SN 8 - 3,5m

KG 160 - 4m

D3 lapač stř. splavenin litinový (DN 125)

dno potrubí
(230,68)

15 750

KG 160 - 5m

KG 160 - 5m

1 600

lapač stř. splavenin litinový (DN 125)
D2

(FŠ) podzemní filtrační nátoková šachta DN 425 - litinový poklop
stávající terén - 231,21
dno potrubí nátoku do FŠ
(230,33)
dno potrubí odtoku z FŠ
(230,03)
užitný objem 1,2m3

akumulační nádrž na dešťovou vodu
užitný objem 6m3

6m3

KG 160 - 7m

RŠS1
dno potrubí
(229,65)

3 150

KG 160 - 9m

KG 160 - 10m

stávající terén - 231,26

13 300

2%

DN 200 KG SN 8 - 50m

KG 160 - 7m

D1 lapač stř. splavenin litinový (DN 125)

231,38
(229,38)

DN 300 B

vodovodní potrubí LD PE 40 x 5,5 - 30m
zavedeno do suterénu objektu
min. krytí 1,2m
elektro kabel CYKY 5 x 2,5 - 40m + chránička

LEGENDA NOVÉHO POTRUBÍ :

KANALIZACE DEŠŤOVÁ PVC KG SN8

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ PVC KG SN8

LEGENDA STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ :

KANALIZACE DEŠŤOVÁ

KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

VODOVODNÍ POTRUBÍ

EL. VEDENÍ NN

STL PLYNOVOD

SDĚLOVACÍ A TELEFONNÍ KABEL

NTL PLYNOVOD

Vedoucí projektant	Zodp. projektant	Vypracoval / Kreslil
Jiří Zahradníček	Jiří Zahradníček	Jiří Zahradníček

Místo : Nový Bydžov

Investor : Gymnázium , Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Nový Bydžov, Komenského 77, 504 01 Nový Bydžov

Jiří Zahradníček
projektant TZB
Dr. Vojtěcha 1955
504 01 Nový Bydžov
tel. 604 650 505

Výměna venkovních rozvodů dešťové a splaškové kanalizace pro objekt č.p. 1544 v ul. Jos. Jungmanna , 504 01 Nový Bydžov

Situace 1 : 200 - nový stav

Zakázk. číslo	5/8/23
Stupeň	výběr dodavatele
Datum	8/2023
Měřítko	1 : 200
Číslo výkresu	D1.4.- 5