



- POZNÁMKY:
1. TATO KOORDINAČNÍ SITUACE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO PROJEKOVÁNÍ, VÝBĚR ZHOTOVITELE A PROVÁDĚNÍ
  2. PŘED REALIZACÍ BUDOV VYTÝČENY STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ.
  3. V MÍSTECH VEDENÍ SÍTÍ BUDOU VÝKOPY PROVAĐENY RUČNĚ
  4. VEDENÍ SÍTÍ BUDE SPLŮVAT POŽADAVKY NORMY ČSN 73 8005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ
  5. OCHRANNA PÁSMO SÍTÍ BUDOU RESPEKTOVÁNY, PRÁCE A UMÍSTOVÁNÍ OBJEKTŮ V OCHRANNÝCH PÁSMĚCH BUDE RESPEKTOVAT PODMÍNKY A POŽADAVKY JEDNOTLIVÝCH SPRÁVCŮ
  6. NA STÁVAJÍCÍ SÍTĚ, KTERÉ NOVĚ VEDOU POD ZPEVNĚNOU PLOCHOU BUDOU PROVEDENY CHRÁNICÍKY DLE POŽADAVKŮ SPRÁVCŮ SÍTÍ.
  7. PŘESNÉ GEODETICKÉ VYTÝČENÍ STAVBY BUDE PROVEDENO NA ZÁKLADĚ SITUACE V DIGITÁLNÍM FORMÁTU.
  8. BĚHEM STAVBY BUDE DODRŽOVÁNA BEZPEČNOST STAVBY DLE PLÁNU BOZP A POKYNU KOORDINÁTORA BOZP
  9. PŘÍPADNÉ KONKRÉTNÍ NÁZVY VÝROBKŮ V TETO PD JSOU PŘÍKLADEM POŽADOVANÉHO MINIMÁLNÍHO KVALITATIVNÍHO A ESTETICKÉHO STANDARDU ŘEŠENÍ.
  10. STÁVAJÍCÍ STROMY V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ BUDOU CHRÁNĚNY DLE ČSN 83 90611
  11. ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ BUDE UMÍSTĚNO NA PLOCHÁCH INVESTORA
  12. PRŮJEZD NA STAVBU JE PŘEDPOKLÁDÁN Z ULICE NÁDRAŽNÍ A STUDENTSKÁ, PŘED REALIZACÍ DODAVATEL PŘIPRAVÍ PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY A PROJEKTNÍ S INVESTOREM. NÁSLEDNĚ PŘIPRAVÍ DIO , PROJEKDNÁ S PRÍSLUŠNÝMI ORGÁNY A ZAJISTÍ DIR.

**LEGENDA**

— GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  
— KATASTRÁLNÍ HRANICE PARCEL  
■■■■■■■■■■ HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ (území dotčené stavbou) ■■■■■■■■■■ VYZNAČENÍ PODETAPY

**STÁVAJÍCÍ STAV**

■ STAVEBNÍ OBJEKTY  
■ VOLNÁ TRAVNATÁ PLOCHA – PARK  
■ CHODNÍK (betonová dlažba)  
■ CHODNÍK (kamenná mozaika)  
○ STROMY STÁVAJÍCÍ – SADOVNICKÁ HODNOTA 3 / 2

**STÁVAJÍCÍ STAV - INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**

— VODOVOD (zdroj dat: DTMM 10/2018 + data dgn SČVK 10/2018)  
— KANALIZACE (zdroj dat: DTMM 10/2018 + data dgn SČVK 10/2018)  
— ELEKTRO PODZEMNÍ VEDENÍ NN DO 1kV (zdroj dat: DTMM (dgn) 10/2018 + mapa pdf ČEZ DISTRIBUCE 10/2018)  
— ELEKTRO PODZEMNÍ VEDENÍ VN DO 35kV (zdroj dat: DTMM 10/2018 + mapa pdf ČEZ DISTRIBUCE 10/2018)  
— ROZVODY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (zdroj dat: dgn Technické služby Turnov 10/2018)  
⊗ VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ – SVÍTIDLO NA STOŽÁRU PARKOVÉM / ULIČNÍM (zdroj dat: Technické služby Turnov 10/2018)  
— SLABOPROUDÉ ROZVODY – Zaměřené vnitřní STP (zdroj dat: dgn, CETIN 10/2018)  
— SLABOPROUDÉ ROZVODY – STP nezaměřené, neprovozované (zdroj dat: dgn, CETIN 10/2018)  
— SLABOPROUDÉ ROZVODY – (zdroj dat: dgn, PAMICO 10/2018)  
— PLYNOVOD NTL (zdroj dat: DTMM 10/2018 + mapa pdf GasNet 09/2017)

**NÁVRH - STAVEBNÍ A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY**

**SO 01 - VODNÍ PRVEK (FONTÁNA A STROJOVNA)**

— PODZEMNÍ STROJOVNA (ÚPRAVNÝ VODY (vnější rozměr 2524 x 4524mm), poklapy kompozitní B125  
— FONTÁNA – POCHOZÍ BETONOVÁ PLOCHA S INTEGROVANÝMI TRYSKAMI

**IO01 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, DEMOLICE**

— DEMOLICE – LÁVKA A BAZÉN (betonové kce.), DEMOLICE ZPEVNĚNÝCH PLOCH JE V RÁMCI IO03 KOMUNIKACE  
— OCHRANA STÁVAJÍCÍ SOCHY V PARKU NA DOBU VÝSTAVBY POMOCÍ DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ

**IO02 - ASANACE DŘEVIN, PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ, SADOVNICKÉ ÚPRAVY**

— ZACHOVÁNÉ STROMY – SADOVNICKÁ HODNOTA 3 / 4 (viz. samostatná část PD)  
— ASANACE STROMŮ 1ks (asanace keřů viz PD IO02)  
— NAVRŽENÝ STROM 1ks ■ NAVRŽENÉ ZAHONY ■ OCHRANA STÁVAJÍCÍCH STROMŮ NA DOBU VÝSTAVBY  
— OBNOVA A DOPLNĚNÍ TRAVNATÝCH PLOCH ■ OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM

**IO03 - KOMUNIKACE A TERÉNNÍ ÚPRAVY / VSAK VODY ZE ZPEVNĚNÝCH PLOCH**

— DOPLNĚNÍ A OBNOVA CHODNÍKŮ – BETONOVÁ DLAŽBA ■ VEGETAČNÍ DLAŽBA KOLEM FONTÁNY  
— PARTER PŘED OBCHODY – BETONOVÁ DLAŽBA II. 8cm, SVĚTLE SĚDÁ, OSTROHRANNA, TRYSKANÁ, KOMBIFORMA  
— KOLEM STROMŮ PRŮČNÉ SPÁRY V DLAŽBĚ ROZŠÍŘENÉ ■ DOPLNĚNÍ CHODNÍKU – KAMENNÁ MOZAIKA  
— NOVE VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ ■ SLEPECKÉ ÚPRAVY, UMĚLA VODICÍ LINIE / SIGNÁLNÍ PÁS  
— RABÁTKO KOLEM STÁVAJÍCÍCH STROMŮ (MULČ) ■ ODVOĐŇOVACÍ ŽLAB LITINOVÁ MŘÍŽKA  
— VSAKOVACÍ PRŮLEH NA SPODNÍ ÚROVNI ODVOĐŇOVACÍHO ŽLABKU / VALOUNY V PÁSU ZÁHONU  
— NAVRŽENÉ VÝŠKY ■ OBNOVA ASFALTOVÉ PLOCHY  
— VODOMĚRNÁ ŠACHTA – plastové jámko Ø1m, litinový poklop B125

**IO04 - MOBILIÁŘ**

— TYPOVÁ PARKOVÁ LAVICE S MOŽNOSTÍ VARIABILNÍHO DOPLNĚNÍ OPĚRADLA ■ STROMOVÁ MŘÍŽ + KORZET  
— TYPOVÝ ODPADKOVÝ KOŠ ■ TYPOVÁ KRUHOVÁ LAVICE  
— TYPOVÁ VITRINA OTLITLIGHT

**IO05 - NÁPOJENÍ NA VODOVOD**

— VODOVODNÍ PŘÍPOJKA – PE100, SDR11, 32x3, délka 14m  
— AREÁLOVÝ VODOVOD – PE100, SDR11, 32x3, délka 34m

**IO06 - NÁPOJENÍ NA KANALIZACI**

— KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA – KAMENINA DN150, délka 4m ■ RŠ1 ■ BETONOVÁ ŠACHTA DN1000, litinový poklop D400  
— AREÁLOVÁ KANALIZACE – PVC DN150, 1%, délka 69m ■ RŠ2,3 ■ PLASTOVÁ ŠACHTA DN400, litinový poklop B125  
— ÚPRAVA POZICE ULIČNÍ VPUSTI

**IO07 - NÁPOJENÍ NN**

— KABELOVÉ VEDENÍ – PŘÍPOJENÍ NOVE STROJOVNY K NOVOMU PÍLŘKU (kabel CYKY 4x1x10, délka 61m)  
— NOVÝ PÍLŘEK VYBAVEN PŘÍPOJKOVÝM A ELEKTROMĚROVÝM ROZVADĚČEM (SAMOSTATNÁ AKCE ČEZ)

**IO08 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

— NAVRŽENÉ KABELOVÉ VEDENÍ VO ■ RUŠENÉ VEDENÍ VO  
— NAVRŽENÉ SVÍTIDLO VO (TYP AVENUE F2 70W HIDE 2,5Kv E27 CL2, Thorn) ■ RUŠENÉ SVÍTIDLO VO

**ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

— PRŮJEZD NA STAVENIŠTĚ (PŘED REALIZACÍ BUDE POTVRZENO A PROVEDNANO S INVESTOREM)  
— PLOCHA PRO ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ (PŘED REALIZACÍ BUDE POTVRZENO A PROVEDNANO S INVESTOREM)

STAVEBNÍ A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY	ROZDĚLENÍ NA PODETAPY
SO 01 Vodní prvek (fontána, strojeovna)	<b>PODETAPA 1</b> Úprava vodního prvku
IO 01 Příprava území a demolice	
IO 02 Asanace dřevin, pěstební opatření, sádonické úpravy	
IO 03 Komunikace a terénní úpravy	
IO 04 Mobiliář	
IO 05 Napojení na vodovod	
IO 06 Napojení na kanalizaci	
IO 07 Napojení na NN	
IO 08 Veřejné osvětlení	<b>PODETAPA 2</b> Prostor před obchody a navazující úpravy

**VYTÝČENÍ:** BODY JSOU UMÍSTĚNY NA HRANÁCH OBJEKTŮ A KOMUNIKACÍ

výškový bod	souřadnice X	souřadnice Y	poznámka
VB1	994512,483	684840,927	hrana rozšířeného porteru
VB2	994416,189	684816,541	hrana rozšířeného porteru
VB3	994470,999	684796,417	střed fontány

PODROBNĚJŠÍ VYTÝČENÍ FONTÁNY A STROJOVNY viz. část této PD SO01

Souřadnicový systém: S-JTSK , Výškový systém: Bpv

<b>AND</b> architektonický atelier	<b>Regenerace panelového sídliště U nádraží - 7. etapa</b>	
místo stavby	Turnov, Park U Nádraží, parc. č.: 2600/1	
objednatel	Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 22 Turnov	
generální projektant	AND, spol.s r.o., Nám. Dr. V. Holého 1057/16, 180 00 Praha 8, www.andarch.cz	
vedoucí projektant	Ing.arch. V. Danda	
autorský návrh	Ing.arch. J. Kosnar, Ing.arch. O. Smolik	
odpovědný projektant / vypracoval	Ing.arch. V. Danda / Ing.arch. O. Smolik	
stupeň	dokumentace pro společné povolení	
datum	11 / 2018	
měřítko	1:250	
<b>C3 - KOORDINAČNÍ SITUACE</b>		<b>C3</b>