

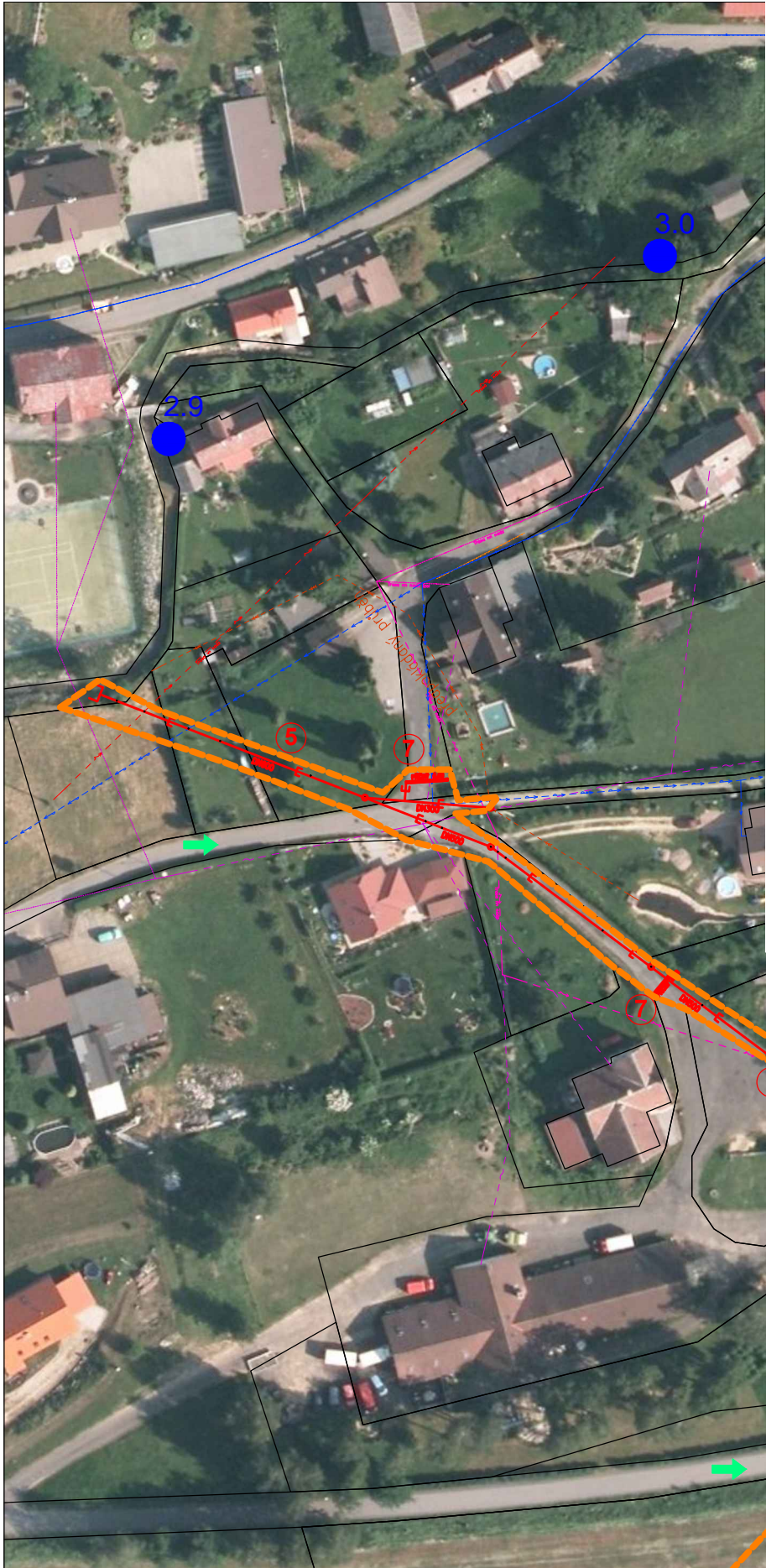
PPO Frýdlantsko - ID78, ID79 Lázně Libverda -  
RN "U hřiště" a převedení vody zástavbou  
C.2. CELKOVÝ KOORDINAČNÍ A  
SITUAČNÍ VÝKRES 1:1000

UPOZORNĚNÍ:  
ZÁKRES STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE POUZE ORIENTAČNÍ A NESLOUŽÍ JAKO VÝTYČOVACÍ  
VÝKRES !!!

ID 78 – retenční nádrž "U hřiště"

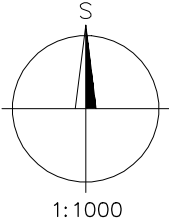
hladina = 448,00 m.n.m.  
hladina max = 451,50 m.n.m.  
dno = 446,5 m.n.m.  
hráz = 452,0 m.n.m.  
přeliv = 451,20 m.n.m. (šířka 10 m)  
výpust DN800 – škrtení odtoku  
plocha hladiny = 0,024 ha (+tůň)  
plocha hladiny max = 0,31 ha

PROSTOR PŘEDPOKLÁDANÉHO ZEMNÍKU PRO HRÁZ



LEGENDA :

- NAVRHOVANÉ OPATŘENÍ ID78
- NAVRHOVANÉ OPATŘENÍ ID79
- OBVOD A PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ
- KÁCENÍ DŘEVIN
- DOTČENÁ PARCELA



- ID78 – HRÁZ –délka 128m, koruna hráže 452m n.m., šířka 4m, sklon svahů 1:2 (vzdůšný), 1:3 (návodní)
- ID78 – výpust DN800 (dl.26m) se škrťcím šoupětem a lávkou (dl. 10m), dhlavá zeď (délka 13m) s korunou v úrovni stálého nadřzení a s vloženým vtokovým objektem (dno výpusti 446.5 mn.m.)
- ID78 – bezpečnostní přeliv (práh – široká koruna), šířka 10m, sklon svahů 1:5 s úpravou odtoku od přelivu k vtoku do stávající zatrubněné vodoteče (opevnění záhozem, betonové prahy, usměrňující val....)
- ID 78 – stálé nadřzení a tůň v prostoru zátopy, plocha 190 a 50 m2, hladiny 448 a cca 451 m n.m.
- ID79 – nová trubní stoka DN500, DN600 odvádějící transformovaný průtok z ID78 a přítoky z mezíporodí – délka 163m
- Rozdělovací šachta na stávajícím potrubí s vloženým uzávěrem DN200 do trasy stávajícího vedení a s výměnou úseku stávajícího vedení po směru toku do další šachty – DN200 za DN600 v délce
- ID79 – osazení příčných žlabů 2x dl. 6m v komunikaci s přepojením stávající dešťové kanalizace do nově navržené trasy – přepojení dl.21m DN300 s novou šachtou na stávající kanalizaci

- STÁVAJÍCÍ ZATR. TOK – DEŠŤ. KAN
- STÁVAJÍCÍ VODOVOD
- STÁVAJÍCÍ NADZEMNÍ VEDENÍ NN
- STÁVAJÍCÍ SDĚLOVACÍ KABEL – NADZEMNÍ