

Pivovarský rybník

celkový obestavěný prostor 5950m²

vodní plocha (při max.hladině): SO 01 2075m²
SO 02 2715m²
kóta max.výšky hladiny: SO 01 216.50 mn.m.
SO 02 216.70 mn.m.

celk.objem (při max.hladině) : SO 01 2509m³
SO 02 906m³
maximální hloubka: SO 01 2.00m
SO 02 1.55m

LEGENDA

- vodní plocha
- stávající objekty - potrubí
- nové objekty - šachty
- nové objekty - drenážní dnové potrubí
- nové objekty- vnější okraj kam.záhozu
- tlak.potrubí PPR D50 - ze studny
- tlak.potrubí - recirkulace
- elektorpřípojka čerpadel
- hranice katastrálního území
- svahování/hranice geod.zaměření
- SO 01 MOKŘADNÍ TŮŇ
- SO 02 MALÁ VODNÍ NÁDRŽ
- SO 02_02 PTAČÍ OSTROV, SO 02_03 DĚLÍČÍ ZEMNÍ VAL
- zamokřené litorální pásmo
- pozdvolný sjezd do nádrže
- kamenná rovinanina
- kamenná rovinanina/zához
- dřevěné molo

SO 04 STUDNA

STUDNA SPV1
vrtaná, hl.9m
opatřena
prkenným záklopem

stávající potrubí DN300
z vodního toku Šembera

REVIZNÍ ŠACHTA 2
bet., pref., DN1000

SO 03 PŘÍTOKOVÉ POTRUBÍ

SO 02 MALÁ VODNÍ NÁDRŽ

průsaková hrázka 1 a 2
účinný objem 257m³

SO 02_2 PTAČÍ OSTROV
plocha 55 m²

hladina 216.50 mn.m.

SO 02_3 DĚLÍČÍ ZEMNÍ VAL
délka valu 60m
šířka koruny valu 2m

SO 02_1 VÝTOKOVÝ OBJEKT

OBSLUŽNÁ ŠACHTA 1
bet., pref., DN1200

MOLO 1, dřevěné, šířka 1.3m, plocha 11m²

bezpečnostní přeliv

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

stávající potrubí DN500
ústí do vodního toku Šembera

napojení na stávající odtokové potrubí DN500

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m

potrubí PP SN16 DN200
z obslužné šachty 2 do revizní šachty 2
sklon 0.3%
dl.54m

PR příruba
(prostup fólii)

PR příruba
(prostup fólii)

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.27m

opěrná zídka, tl.0.4m, dl.5.3m

opěrná zídka, tl.0.3m, dl.34m

zamokřené litorální pásmo
účinná plocha 150m²
účinný objem 90m³

velkovní rozvodná skříň
připojení všech el.rozvodů

schody 2
přístupové schody
kamenno-betonové

schody 1
přístupové schody
kamenno-betonové

betonové patky, 3ks

potrubí PP SN16 DN200
sací drenážní potrubí
dl.18m

tlak. potrubí HDPE DN75
recirkulace
z obslužné šachty 2
do zamokřené litorálního pásma
dl.90m