



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Číslo zakázky:

Datum:
XII / 2016

Stupeň:

koncepční studie

Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov



Zhotovitel:

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz



Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora

- 01 situace širších vztahů v území
- 02 architektonická situace
- 03 zákres do ortofotomapy
- 04 situace technické infrastruktury a komunikací
- 05 zákres do katastrální mapy
- 06 zákres do územního plánu
- 07 půdorys 1.NP
- 08 půdorys 2.NP
- 09 půdorys 3.NP
- 10 řezy A-A a D-D
- 11 řezy B-B a C-C
- 12 pohled východní a severní
- 13 pohled jižní a západní
- 14 nadhledová perspektiva
- 15 perspektiva 1
- 16 perspektiva 2
- 17 perspektiva 3

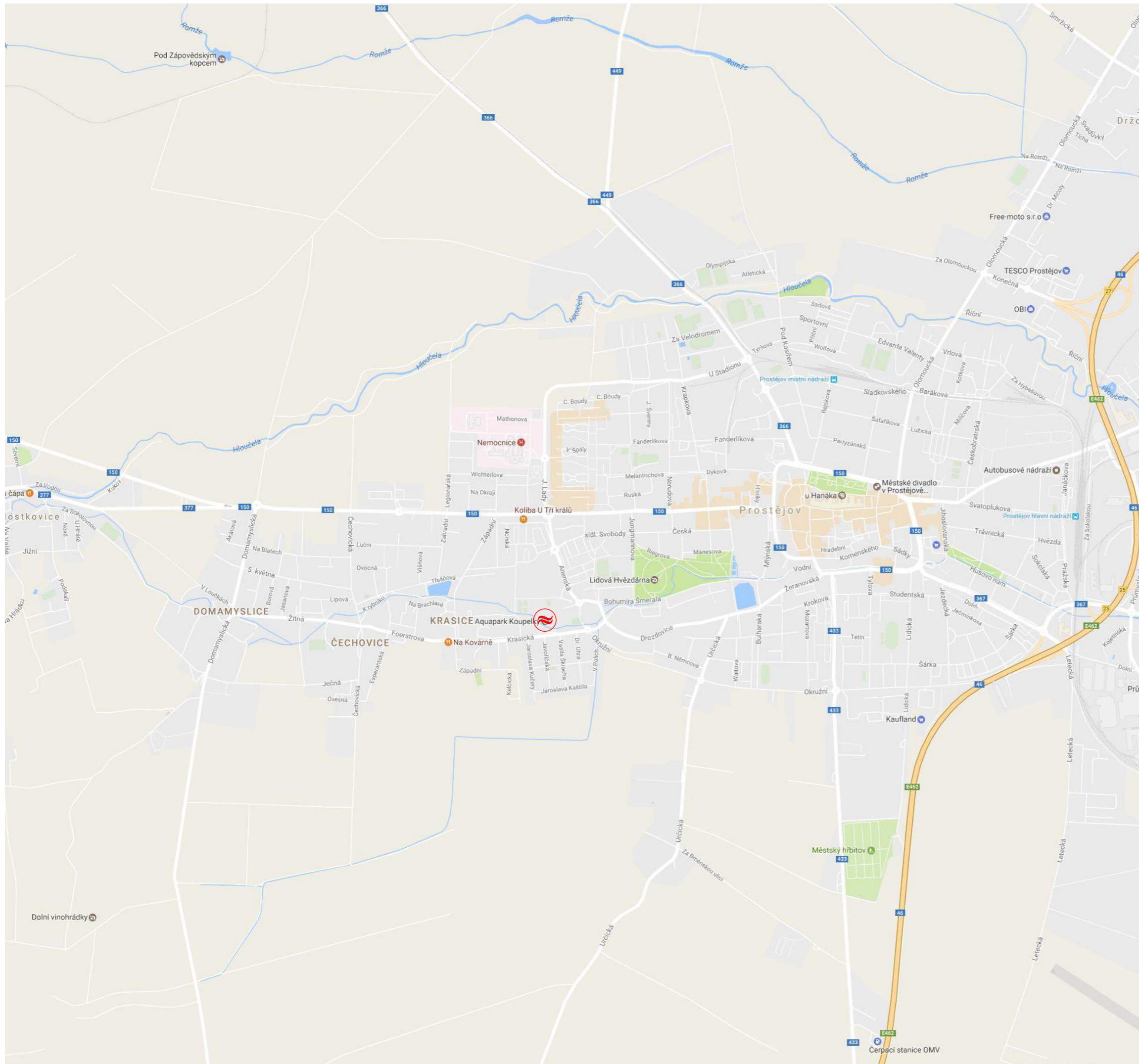


LEGENDA

návrh



Aquapark Koupelky



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Číslo zakázky:

Datum:

XII / 2016

Stupeň:

koncepční studie

Měřítko:

1:20000

Název výkresu:

situace širších vztahů v
území

Číslo výkresu:

01

Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

Objednatele:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach

Ing. arch. Jaroslav Aust

Ing. Pavel Vrba

Ing.arch. Lukáš Dudek

Jan Krákora

Autoři:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach



LEGENDA

návrh

- oplocení
- stávající objekty
- navrhované objekty



- A - stávající budova koupaliště
 B - stávající vchod (nově pouze východ)
 C - venkovní odpočinkové plochy včetně rozšíření
 D - venkovní bazén koupaliště
 E - stávající parkoviště (172 + 12x inv)
 F - rozšíření parkoviště (67 + 8x zam)
 G - vstupní hala nového objektu
 H - blok šatna a saun
 I - plavecký bazén 8x50m
 J - bazén s atrakcemi
 K - terasa
 L - venkovní vyhřívaný bazén
 M - tobogán
 N - zásobovací dvůr
 O - saunapark
 P - přesunutá cyklostezka
 Q - stání pro kola

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:
Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Datum:
XII / 2016

Měřítko:
1:1000

Číslo výkresu:
02

Objednatel:
Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

Zhotovitel:
Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz

Autoři:
Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora





S

Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:
Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Číslo zakázky

Datum:

Stupeň:

Měřítko:

koncept

Název výkresu:

Číslo výkresu.:

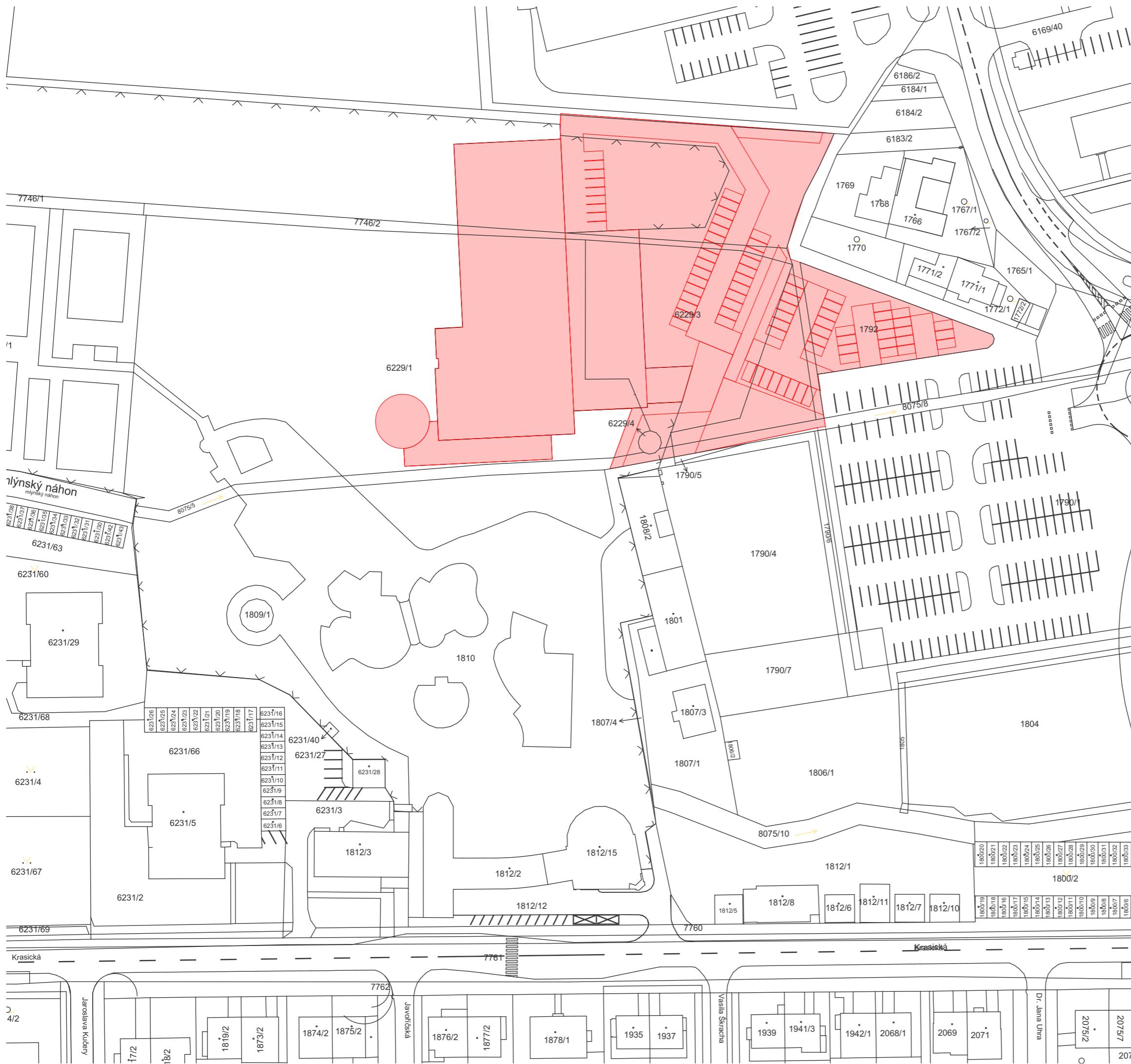
zákres do ortofoton

03

Zhotovitel:
Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

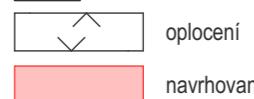
The logo for WACH-TV, featuring the station's name in a bold, black, sans-serif font inside a white square. Below the square is a stylized blue wavy line.

Autoři:
Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákor



LEGENDA

návrh



oplocení

navrhované objekty



ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:
Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Datum:

Číslo zakázky:

Měřítko:

koncepční studie

I.1000

Název výkresu:

05

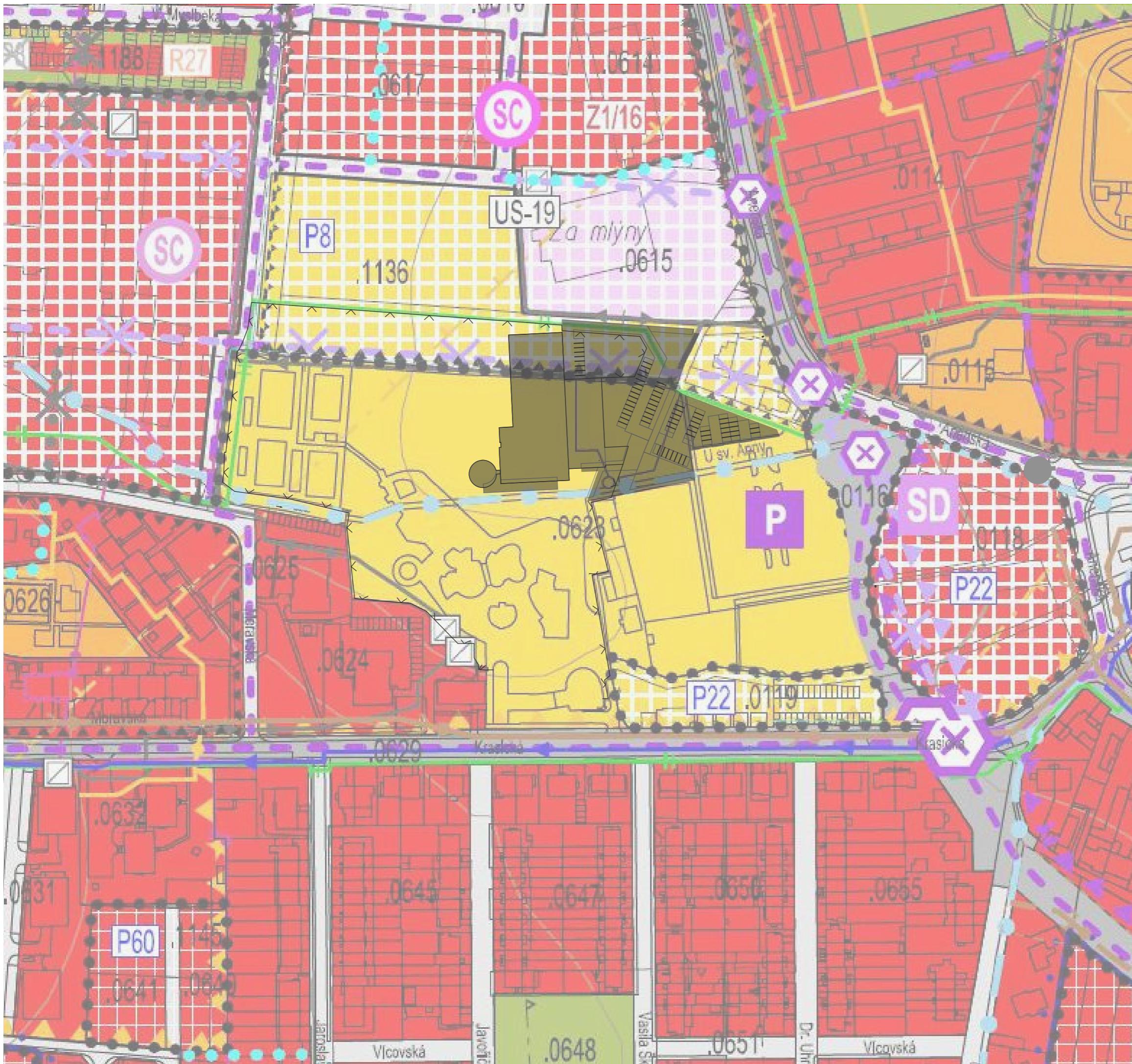
Objednatel:
Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
706 01 Prostějov

1

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

The logo for WACH-TV, featuring the station's name in a bold, black, sans-serif font above a stylized blue wave graphic.

Autoři:
Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krskora



LEGENDA

návrh



oplocení

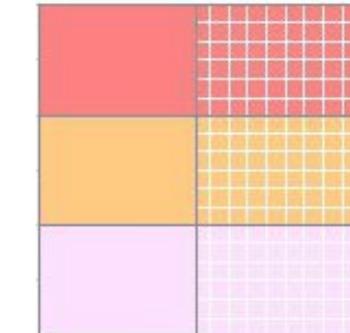


navrhované objekty



územní plán - funkční využití

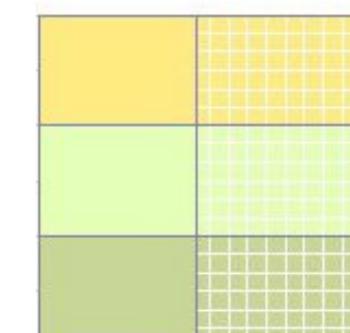
stabilizované plochy změn



plochy smíšené obytné (SX)

plochy občanského vybavení
- veřejná infrastruktura (OV)

plochy občanského vybavení
- komerční zařízení (OK)



plochy občanského vybavení
- tělovýchovná a sport. zař. (OS)

plochy rekrece - na plochách
přírodního charakteru (RN)

plochy veřejných prostranství
- veřejná zeleň (ZV)

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Číslo zakázky:

Datum:

XII / 2016

Stupeň:

Měřítko:

1:2000

koncepční studie

Název výkresu:

Číslo výkresu:

zákres do územního plánu



Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

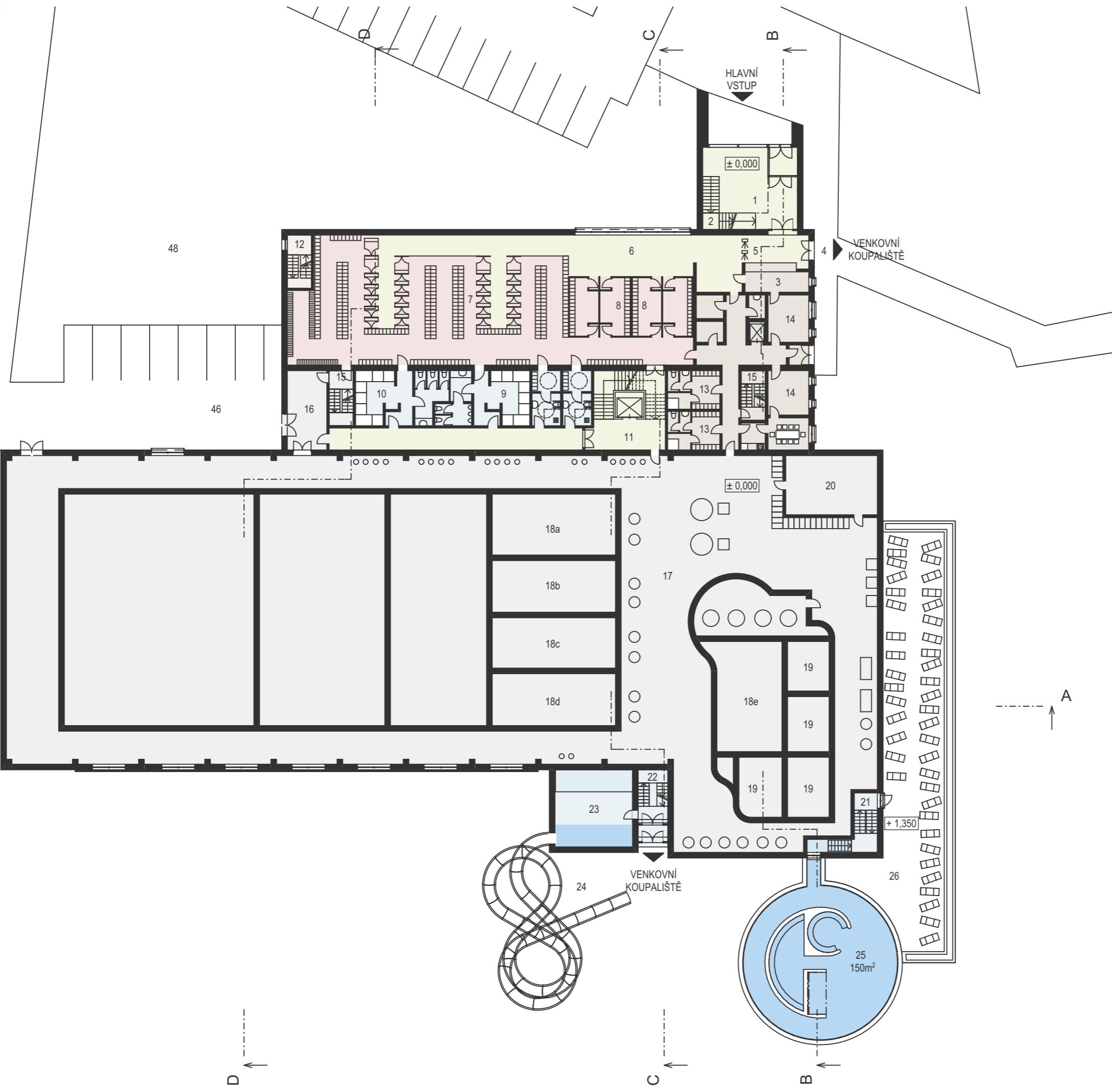
Zhotovitel:

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz



Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora



LEGENDA

- 1 - vstupní hala
- 2 - schodiště k restauraci
- 3 - pokladna
- 4 - průchod na koupaliště
- 5 - turnikety
- 6 - chodba k šatnám
- 7 - šatny (skřínek: 290 plných + 80 polovičních + 10 INV, 25 převlékacích kabin)
- 8 - společné šatny (64 skřínek)
- 9 - sprchy a WC muži
- 10 - sprchy a WC ženy
- 11 - schodiště a výtah k bazénu
- 12 - schodiště ze sauny do saunaparku
- 13 - šatny a WC zaměstnanci
- 14 - kanceláře
- 15 - schodiště zaměstnanci
- 16 - sklad
- 17 - technologie
- 18a - akumulační jímka plavecký bazén
- 18b - nádrž prací voda
- 18c - nádrž kalová voda
- 18d - akumulační jímka bazén s atrakcemi
- 18e - akumulační jímka venkovní bazén
- 19 - filtry
- 20 - elektrocentrála
- 21 - schodiště na terasu a k celoročnímu venkovnímu bazénu
- 22 - tobogánová věž
- 23 - dojezd tobogánu (s rezervou pro druhý)
- 24 - tobogán (cca 90 m)
- 25 - venkovní vyuřívaný bazén
- 26 - terasa
- 46 - zásobovací dvůr
- 48 - saunapark
- turnstile

Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Datum:

XII / 2016

Číslo zakázky:

Stupeň:

koncepční studie

Měříko:

1:350

Název výkresu:

Číslo výkresu:

půdorys 1 NP

07

Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

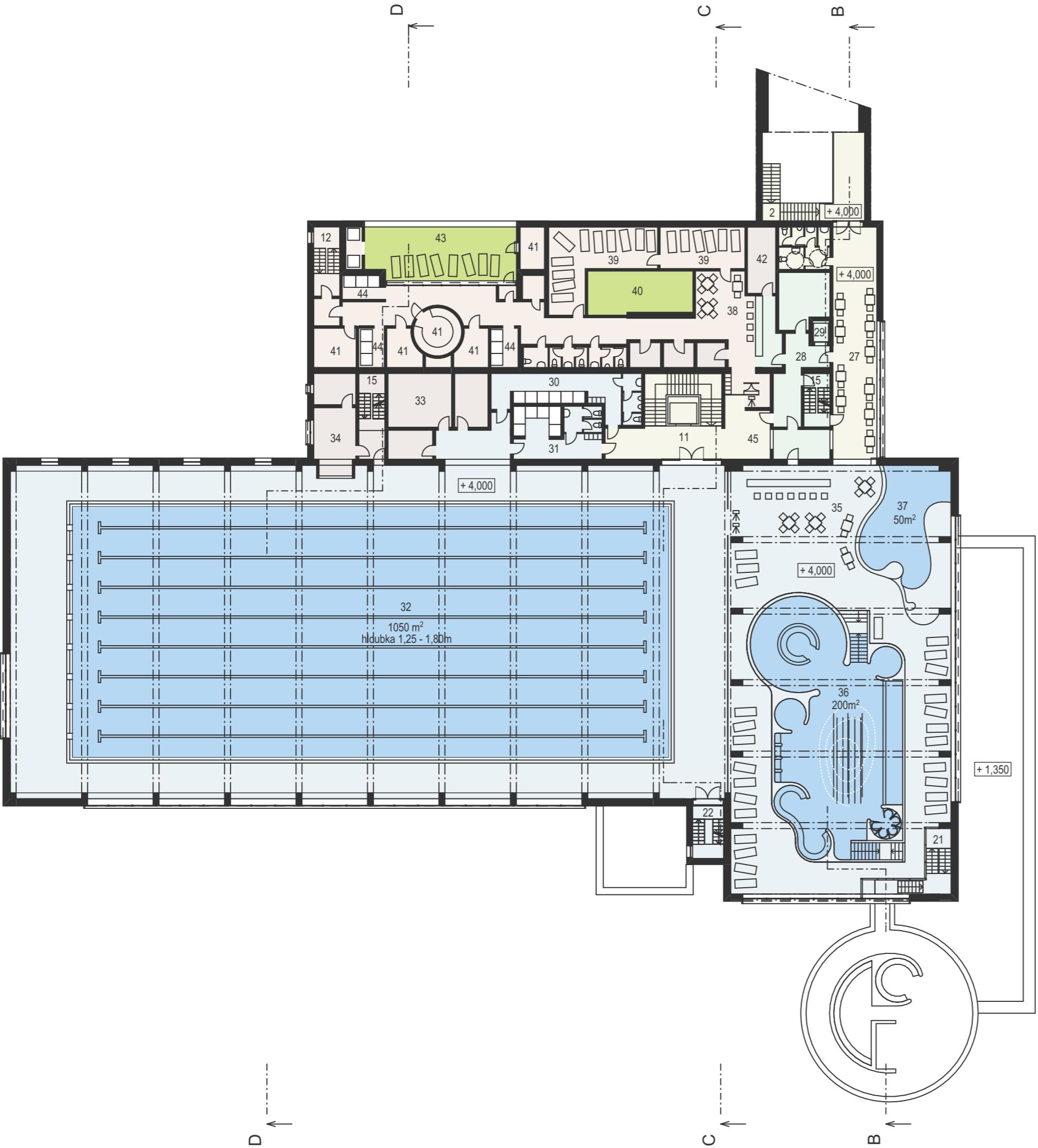
Zhotovitel:

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora





LEGENDA

- 2 - schodiště k restauraci
- 11 - schodiště a výtah k bazénu
- 12 - schodiště ze sauny do saunaparku
- 15 - schodiště zaměstnanci
- 21 - schodiště na terasu a k celoročnímu venkovnímu bazénu
- 22 - tobogánová věž
- 27 - restaurace - veřejnost
- 28 - zázemí restaurace
- 29 - výtah zásobování restaurace a INV
- 30 - sprchy a WC muži
- 31 - sprchy a WC ženy
- 32 - plavecký bazén 8x50m
- 33 - sklady výuka
- 34 - plavčík
- 35 - restaurace - zábavní část
- 36 - bazén s atrakcemi 200m²
- 37 - dětský bazén 50m²
- 38 - restaurace - sauna
- 39 - odpočinková místnost
- 40 - atrium - zahrada
- 41 - saunovací kabiny
- 42 - sklad
- 43 - ochlazovací terasa
- 44 - sprchy
- 45 - restaurace - plavecký bazén

turnstile

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Projekt:
Adresa:
Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov
Číslo zakázky:
Datum:
XII / 2016
Stupeň:
Měřítko:
1:350
koncepční studie
Název výkresu:
Číslo výkresu:

půdorys 2 NP

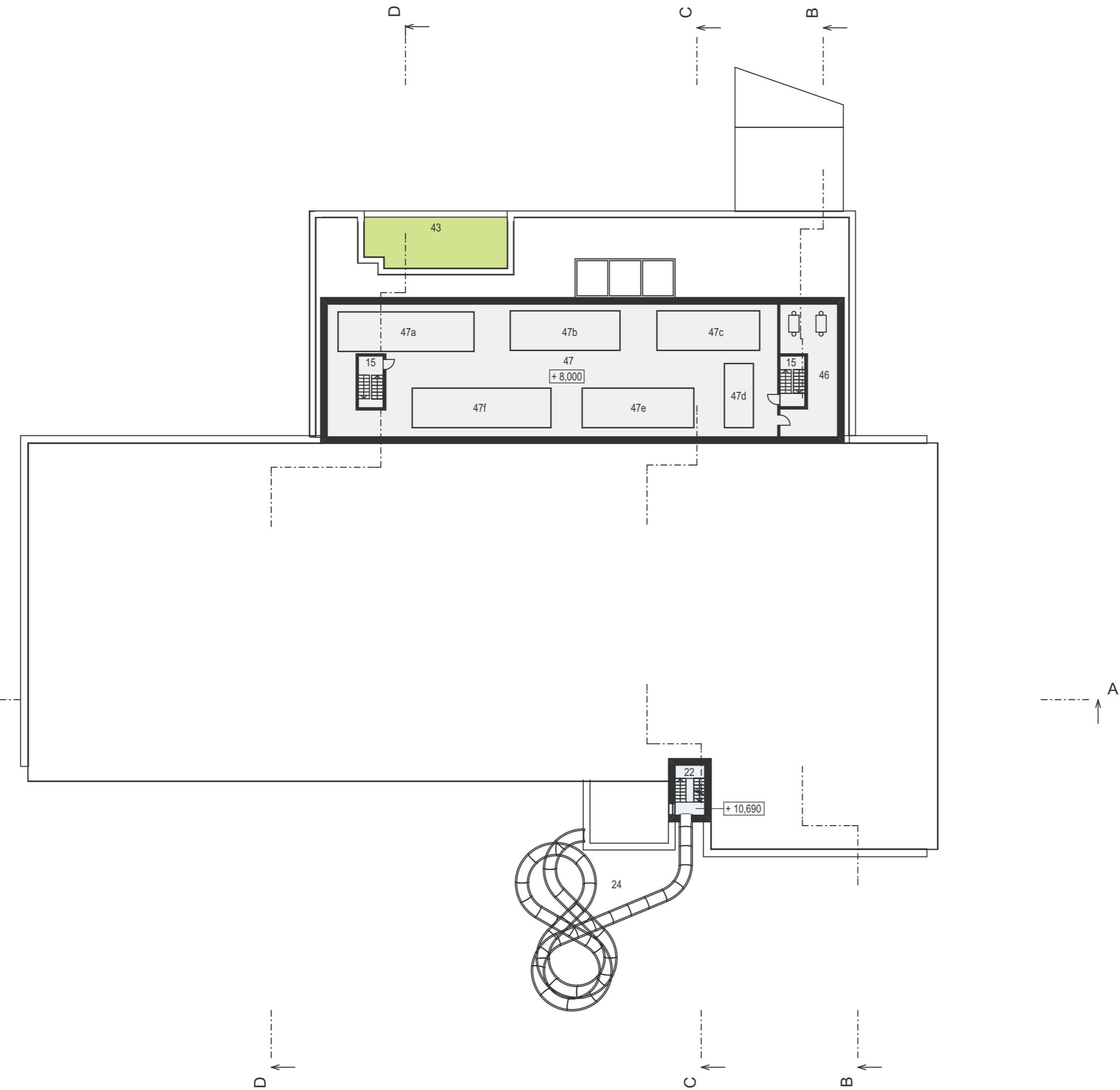
Objednatele:
Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov
Zhotovitel:
Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz



Autoři:
Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora

LEGENDA

- 15 - schodiště zaměstnanci
- 22 - tobogánová věž
- 24 - tobogán (cca 90m)
- 43 - ochlazovací terasa
- 46 - kotelna
- 47 - vzduchotechnika
- 47a - vzduchotechnika - plav. hala 30 000 m³/h
- 47b - vzduchotechnika - sauna 9 000 m³/h
- 47c - vzduchotechnika - zábavní část 10 000 m³/h
- 47d - vzduchotechnika - gastro 6 000 m³/h
- 47e - vzduchotechnika - šatny 16 000 m³/h
- 47f - vzduchotechnika - plav. hala 30 000 m³/h



Projekt:
**ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU
PROSTĚJOV**

Adresa:
Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov
Číslo zakázky:
Datum:
XII / 2016
Stupeň:
Měřítko:
koncepční studie 1:350
Název výkresu:
Číslo výkresu:

půdorys 3 NP 09
Objednatele:
Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

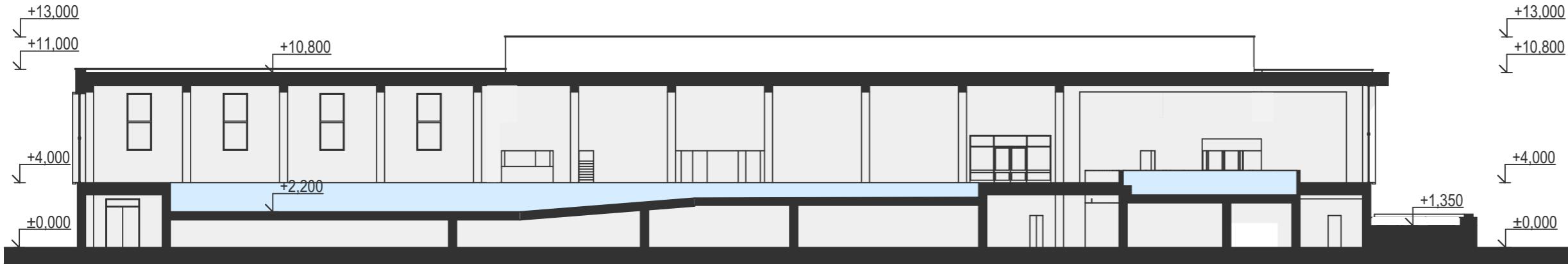


Zhotovitel:
Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

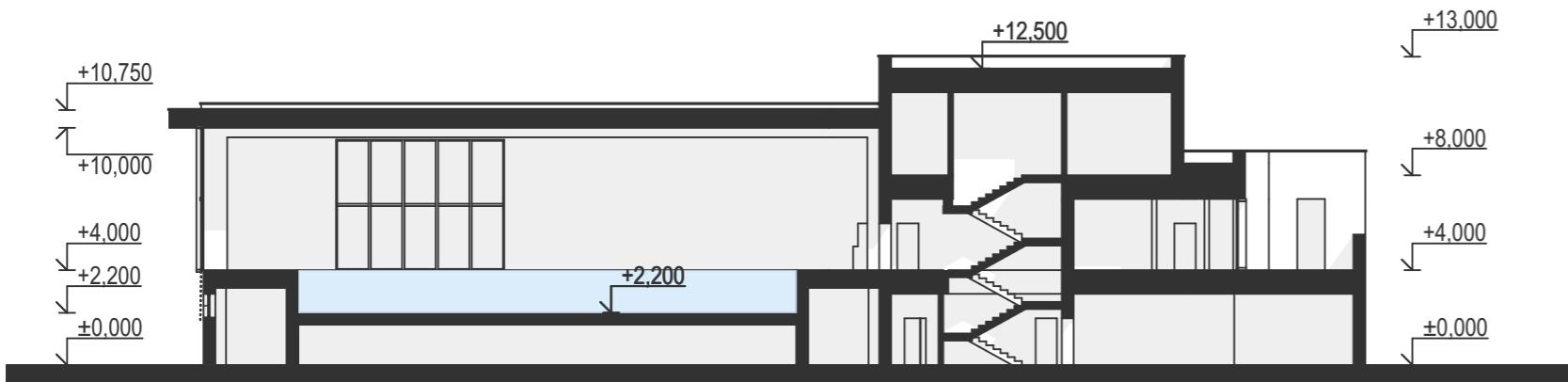


Autoři:
Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora

Řez A-A



Řez D-D



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Číslo zakázky:

Datum:
XII / 2016

Stupeň:

koncepční studie

Měřítko:
1:300

Název výkresu:

Číslo výkresu:
10

řezy A-A a D-D

Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov



Zhotovitel:

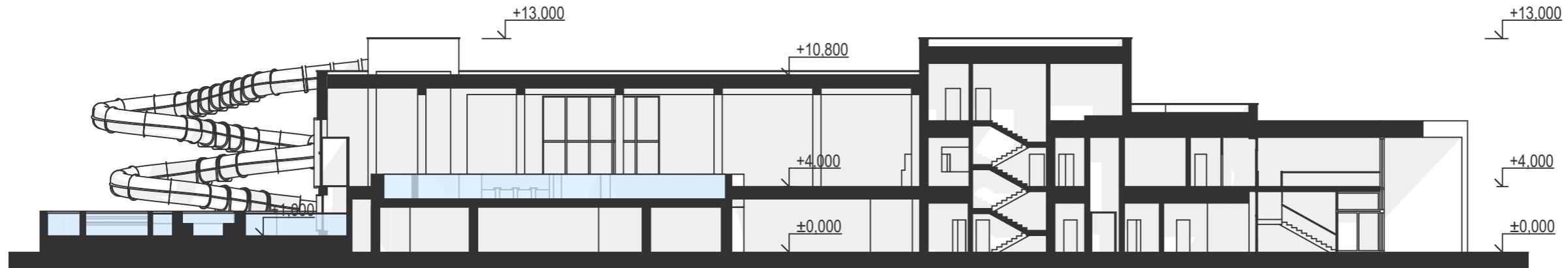
Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz



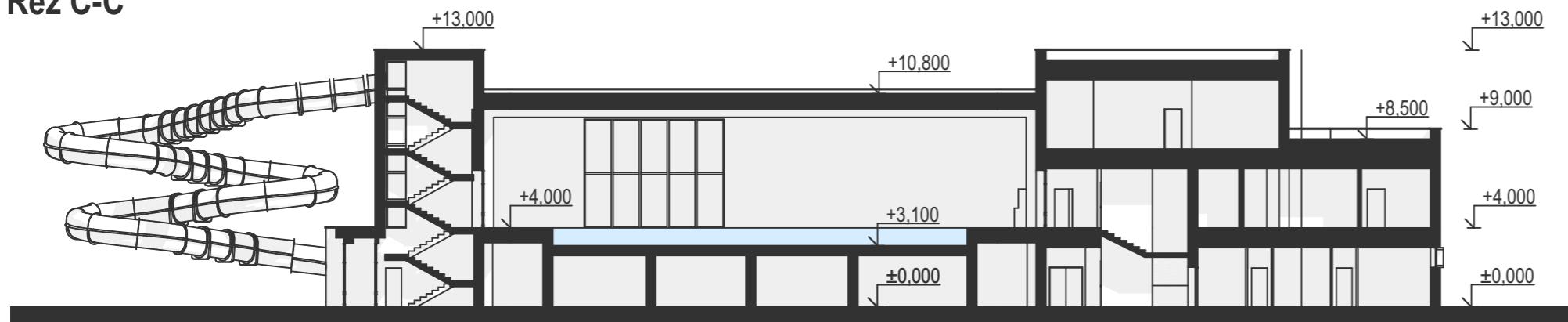
Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora

Řez B-B



Řez C-C



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Datum:

XII / 2016

Číslo zakázky:

Stupeň:

koncepční studie

Měřítko:

1:300

Název výkresu:

Číslo výkresu:

11

Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

Zhotovitel:

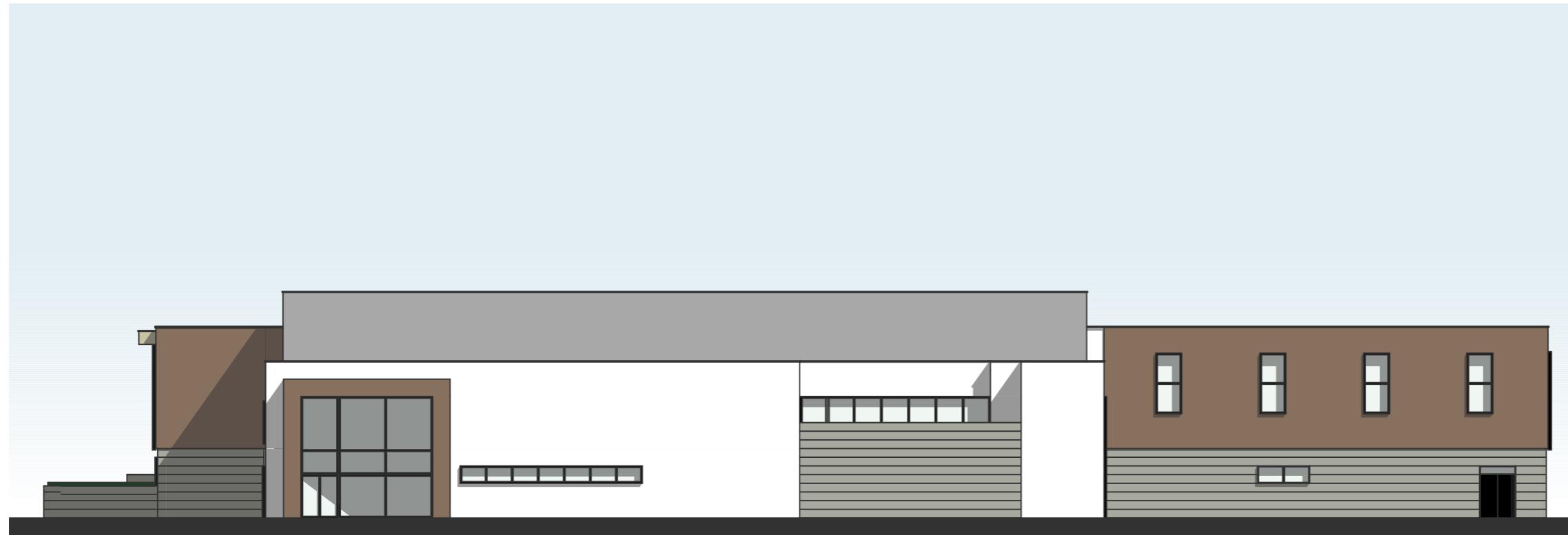
Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora



Východní pohled



Severní pohled



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Datum:

XII / 2016

Číslo zakázky:

Stupeň:

koncepční studie

Měřítko:

1:300

Název výkresu:

Číslo výkresu:

pohled východní a severní

12

Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

Logo:



Zhotovitel:

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz



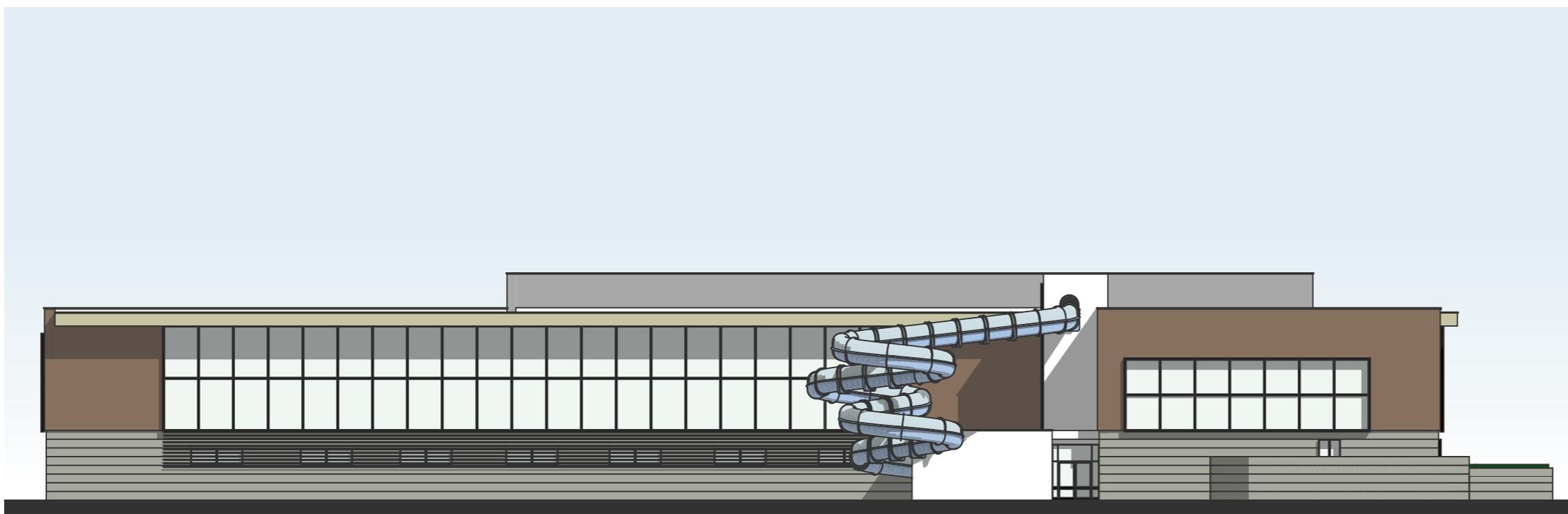
Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora

Jižní pohled



Západní pohled



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Adresa:

Krasická 4463/6b
796 01 Prostějov

Číslo zakázky:

Datum:

XII / 2016

Stupeň:

koncepční studie

Měřítko:

1:300

Název výkresu:

Číslo výkresu:

pohled jižní a západní



Objednatele:

Statutární město Prostějov
nám. T. G. Masaryka 130/14
796 01 Prostějov

Zhotovitel:

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz

Autoři:

Dipl.-Ing. Johann Franz Wach
Ing. arch. Jaroslav Aust
Ing. Pavel Vrba
Ing.arch. Lukáš Dudek
Jan Krákora



Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Stupeň:

koncepcní studie

Název výkresu:

nadhledová perspektiva

Číslo výkresu:

14

Datum:

XII / 2016

Měřítko:

Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz





Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Stupeň:

koncepční studie
Název výkresu:
perspektiva 1

Číslo výkresu.:

15

Datum:

XII / 2016

Měřítko:

Projekční kancelář WACH s.r.o.
Májová 23, 350 02, Cheb
Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz
WWW: www.wach.cz





Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Stupeň:

koncepcní studie

Název výkresu:

perspektiva 2

Číslo výkresu.:

16

Datum:

XII / 2016

Měřítko:

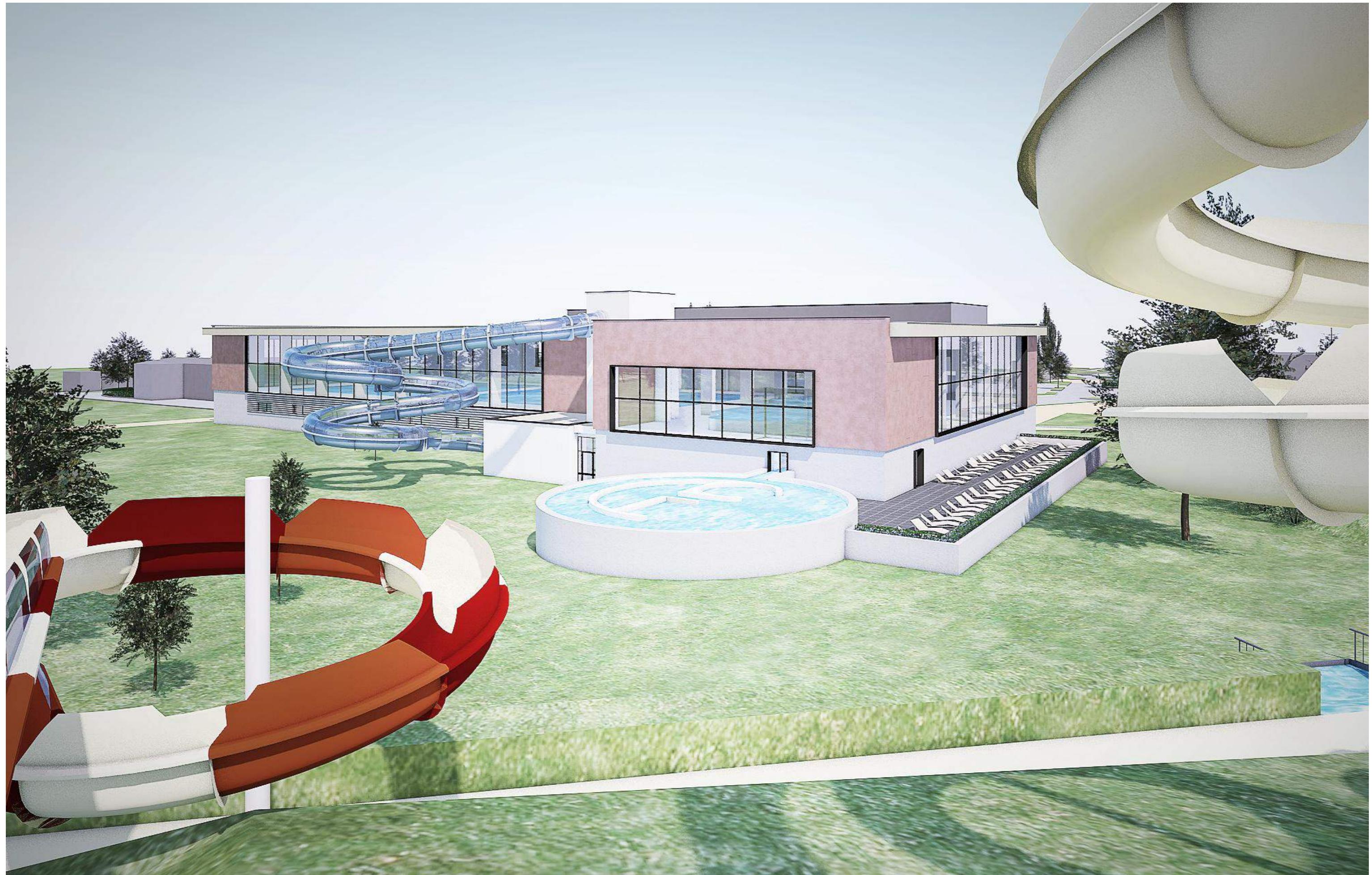
Projekční kancelář WACH s.r.o.

Májová 23, 350 02, Cheb

Tel: +420 354 434 348 Email: info@wach.cz

WWW: www.wach.cz





Projekt:

ROZŠÍŘENÍ AQUAPARKU PROSTĚJOV

Stupeň:

koncepcní studie

Název výkresu:

perspektiva 3

Číslo výkresu:

Datum:

Měřítko: