

PLAVECKÝ BAZÉN

ZÁKLADNÉ PARAMETRE:

F = 316 m²
h = 1,2-1,8 m
V = 465 m³
t = 28 °C

ÚPRAVŇA VODY

Q = 132 m³/h
T = 3,55 h

LEGENDA A VÝKAZ STROJOV,
ZARIADENÍ A ICH NÁPOJENÍ

- 1

ČERPADLO S PREDFILTRM, Q=44m³/h, H=14m, P2=9kW

3 KS
- 2

PIESKOVÝ FILTER Q=44m³/h

3 KS
- 3

ŠESTICESTÝ VENTIL DN 3"

3 KS
- 4

CHEMICKÉ HOSPODÁRSTVO, P=0,5kW

1 KS
- 5

AUTOMATICKÁ CHLOROVÁ DEZINFEKCIA A ÚPRAVA pH - BAYROL ANALIT III

1 KS
- 6

AUTOMATICKÉ DÁVKOVANIE KOKGULANTU - BAYROL FLOCCMATIC

3 KS
- 7

ČERPADLO NA ODBER VZORKIEK - EL. REG. OBEHOVÉ ČERPADLO, Q=1m³/h, P2=0,045kW, 230V

2 KS
- 8

UV ZARIADENIE TRIOGEN CF/CF-LT 145 + SITKO, P1 = 2,5kW

1 KS
- 9

RADIČKA, JEDNOTKA UV ZARIADENIA, P=3,0kW, NÁPOJENIE E1-M&R

1 KS
- 10

HLADNOVÁ REGULÁCIA

1 KS
- 11

PRÍVOD PITNEJ VODY Q=7,0 l/s, DN 50 - NÁPOJENIE ZTI (-2,050)

1 KS
- 12

REGISTRAČNÝ VODOMER 2"

1 KS
- 13

ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL 2"

1 KS
- 14

ODKANALIZOVANIE TLAKOVÉ - PRÁNIE FILTROV Q=12,2 l/s, DN 80 - NÁPOJENIE EXIST. ZTI

1 KS
- 15

VYPÚŠŤANIE BAZÉNA GRAVITAČNÉ Q=11 l/s, DN 100 - NÁPOJENIE NA EXIST. ZTI

1 KS
- 16

BEZPEČ. PRELIV VÝROV. NÁDRŽE Q=15 l/s, DN 150 - GRAVITAČNÉ NÁPOJENIE NA EXIST. ZTI

1 KS
- 17

VYPÚŠŤANIE VYROVNAVACEJ NÁDRŽE Q=5 l/s, DN 50 - GRAVITAČNÉ NÁPOJENIE NA EXIST. ZTI

1 KS
- 18

NÁPOJENIE NA EXISTUJÚCE RÚRY 2xDN 100 VÝMENNÍKA 579kW VO VÝMENNÍKOVEJ STANICI

1 KS
- 19

ROZVADZÁČ P=9,2 kW - NÁPOJENIE E1

1 KS

POZNÁMKA:
ZOBRAZENÁ ČASŤ JE SÚČASŤOU ARCHITEKTONICKÉHO DIELA A PODLEHA ZÁKONU O AUTORSKOM PRÁVE.
PREZENTOVANÉ TECHNICKÉ VÝKRESY A VŠETKY PODKLADY DEFINUJÚ DIELO ALEBO JEHO ČASŤ.
Z TOHO TITULU JE UVEDENÝ PODKLAD DŮŠEVNÝM MAJETKOM AUTORA, A PRETO POUŽÍŤ, ROZMNOŽOVAŤ
A PUBLIKOVAŤ HO MOŽNO IBA SO SUHLASOM AUTORA.

Akcia: Rekonštrukcia a modernizácia
krytej plavárne Žiar nad Hronom

Členenie realizačného projektu :

- I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu krytej plavárne
- II. Riešenie havarijného stavu plaveckého bazénu a časti podláh na 1.N.P. krytej plavárne
- III. Modernizácia časti priestorov na 1.N.P. krytej plavárne

E.10. Bazénová technológia + búracie práce pre bod II.

Realizačný projekt

±0,000 = 286,52m.n.m. podľa digitálneho geodetického zamerania

MAGIC DESIGN HENČ s.r.o. ul. Hornákov 375/20 ŽIAR NAD HRONOM			
AUTOR DIELA Dipl.Ing.arch. PAVEL HENČ autorský vzťah 0673 AA	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT PROFESIE Ing.Andrej Žurkin PROJEKTANT Bemdorf bazény s.r.o., Zamojica v spolupráci s Ing.ANDREJ ŽURKIN, PROAQUA, Bratislava		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT AKCIE Dipl.Ing.arch.PAVEL HENČ
			PROAQUA PROJEKTOVÁ A INŽENIERSKÁ FIRMA
INVESTOR	Mesto Žiar nad Hronom, Ul.Š.Moyseesa 46, Žiar nad Hronom		ZAKÁZKA Č.
AKCIA	Rekonštrukcia a modernizácia krytej plavárne Žiar nad Hronom		2017/07
OBJEDN. PD:	Mesto Žiar nad Hronom, Ul.Š.Moyseesa 46, Žiar nad Hronom		POČET A4
PROFESIA	E.10 - Bazénová technológia + búracie práce		5 A4
STUPEŇ PD	Realizačný projekt		OBJEDNÁVKA Č.
OBSAH VÝKRESU	TECHNOLOGICKÁ SCHÉMA		DATUM
			11/2017
			ARCHIVNÉ Č.
			VÝKRES
			MIERKA
			-
			1
PROJEKČIA		REKLÁMA	DESIGN
INTERIER		OBCHOD	