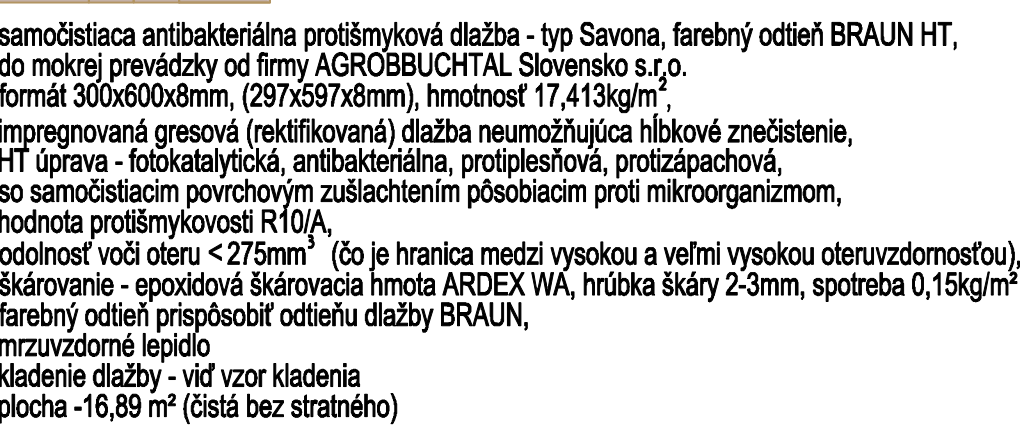


Krytá plaváreň - Pôdorys 1.P.P. ,ČASŤ "A"+"B"+"C"

Poznámka: farbou červenou sú označené tie plochy, ktoré sú navrhované vnútri časti I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu: krytje plavne

Poznámka: farbou fialovou sú označené tie plochy, ktoré sú navrhované vnútri časti II. Riešenie havarijného stavu plaveckého bazénu a časti podláh na 1.N.P. krytje plavne

Suterénne priestory nie sú predmetom riešenia okrem miestnosti pre 25m bazén - podbazénový priestor, bazénovú technológiu a priestory VZT, t.j. miestnosti č. 38,41,44,45,48.

LEGENDA - navrhovaný stav

I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu krytej plavárne

navrhované prvky - všeobecne

obvodové múry z pôsoblivých tvárin Yang - presná tvárinso s perom a drážkou a úchopnou kapsoú PE-430 P20K 375x450x68mm, hr. múry 375mm RE = 180mm, tep. odpor R=0,3-57 (m²W/K), súč. tep. vodivosti n = 0,105 (W/mK), vzduchová nepriepustnosť R=4308

navrhované zatečenie zvyšných konštrukcií - skladá víť Technická správa - Ploha

ZV1	verciata žalúzia ako súčasť VZT potrubia, farebné prispôsobenie exteriéru exteriéru alebo AGROB BUCHTAL - vld. čís. E.9.VZT.funkcie a b'uracie pre bot I.
H1	Al dvere - hliníkový systém WICONA s trojsklo, prúškova potrubná čisla 6221, apbrot 17180177 bozkodávka inehda - exteriér zosúladiť s keramikou obkladom AGROB BUCHTAL G221, farba RAL 9012 vld. Technická správa , Plioha č.2 - Vypis okien, dveri a zasklených stien
ZSK	zasklenie strešnej konštrukcie - tep. izolácia - minerálna vlna ISOVER NF 333V, (n=041 W/mK), rozmer dosk 1000x333mm, realizácia na plechi Al, h=80mm, kovový zosopdu do nosnej časti strešnej konštrukcie - vld. Technická správa - Plioha č.1 - Vypis skrápy podkrovia, fasád a stiech'

[illegible][illegible]

- Dĺžka štýlu kľúčika 8 - 16 mm, vr. vetry max. 40mm
- Štýrový hydroizolačný systém FATRAFA 80
- Hydroizolačná páska na bázu modifikovanej PVC - FATRAFA 80, svetložltá RAL 7040, hr. 2,0 mm
- Hydroizolačné membrány - nové vulkanizované kábelky, spájanie lepením na horúci vzduch
- v nočnej izbe a malá časť terasu s dĺžkou na požiarnej strane, naplnená na ohrev E, hmotnosť 2,85kg/m² pri hr. 1,5 mm, 1,80 kg/m² pri hr. 2,0 mm
- Separácia klenby - Fatrafix 3000, hr. 2,0 mm
- separačná doska DILINTERA spol. s r.o. - tvrdá PIR pena, dĺžka 2, dĺžka 2, objemnosti 5 Nitriloxu klenby, hr. premenlivá - min.30mm spoje na spoj, korytnka 200mm, súč. vďaka 0,022 W/mK, min. pri hr. 30 mm 0,18 mK/W, spoje min. 2%
- Práskový betón plocha 120 hr. 110mm, betón 120 hr. 120mm, vr. izolačný KARI skla 150x50x20mm,
- Práskový betón 120 hr. 1,25mm, cement neprekrývajúci hr. klenby, plocha spoja 50x50mm,
- klenba nie KVOZIN 2021 od spravidla

2x náklady podlažný vld. Technická správa - Pribina 81 Vlypis skla podlaž, stien a stropov

semicelastická antiradiácia prostriedok (DUBA - Vlypis, Slovensko, alebo BRAUNH) hr. 20mm

na ktoré predvody od firmy AGROBILITÄT - Sona, rozšir. 300x600mm, (257x55x70mm)

II. Riešenie havarijného stavu plaveckého bazénu a zástupní na I.N.P. krytej plavárne	
	návrhované konštrukcie - všeobecne
	návrhované doplnené nosné stropné konštrukcie, dnový nálek bazénu
	návrhované železobetonové konštrukcie
	oprava a sanácia zástupní, spolu cca. 40m ² , vď položu P6
	oprava a sanácia zástupní, spolu cca. 150m ² , vď položu OS1
	kábelové vedené pod stropom v suteréne - predpriprava pre Omega systém
	oprava a sanácia zástupní, spolu, spolu cca. 150m ²
	- vď Technická správa - PLOCHA 1 - "Výpis slabých podláh, fasád a stiech"
	oprava a sanácia zástupní, spolu cca. 150m ²
	- vď Technická správa - PLOCHA 1 - "Výpis slabých podláh, fasád a stiech"

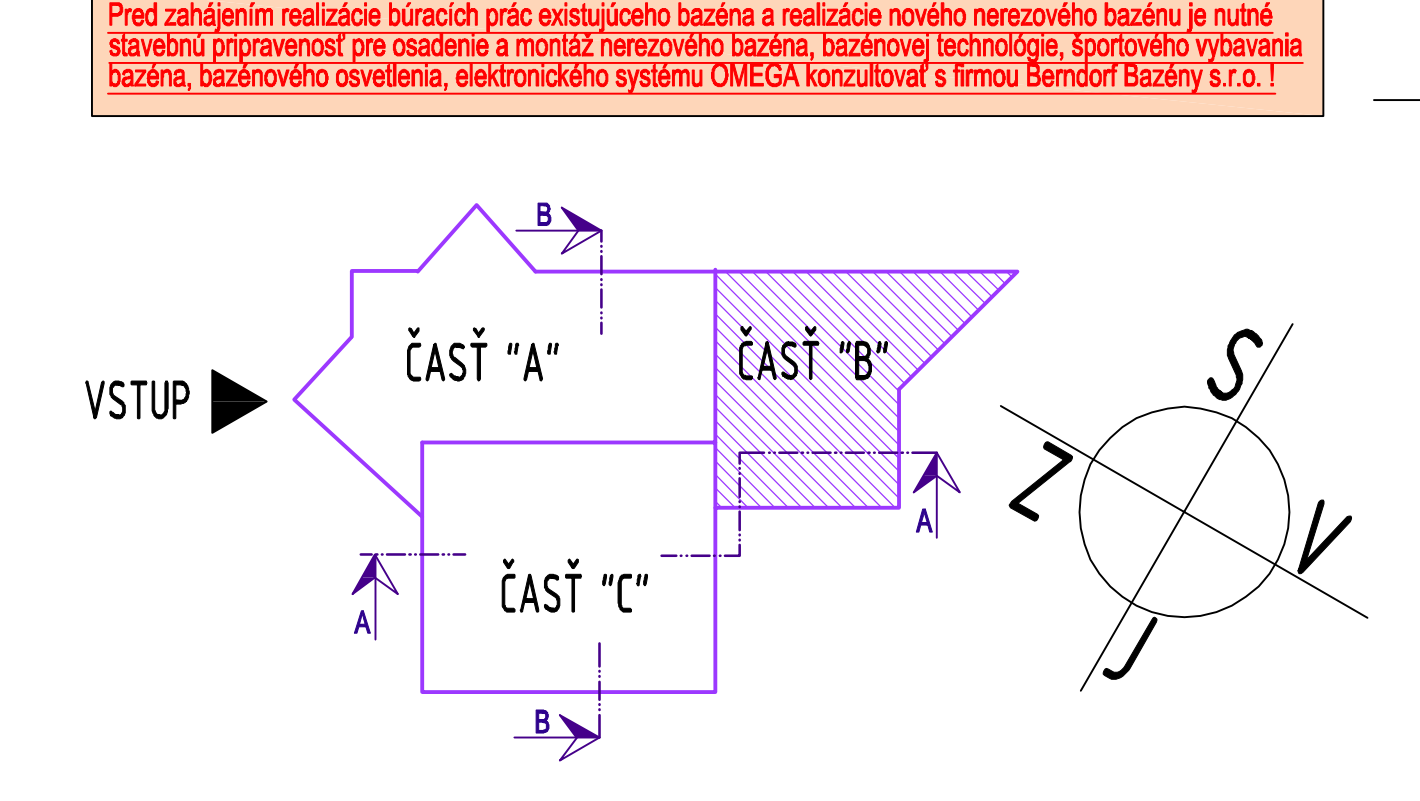
navrhované konštrukcie - všeobecne

...dĺžkové kóty a výškové kóty (pleváky) vyžadujú s odkazom upozorňujú na skutočnosť, že táto hodnota môže vykazovať rozmerové rozdiely oproti skutočnosti.

- Zo strany zhotoviteľa bolo zrealizované len meranie niektorých dostupných a viditeľných konštrukcií.
- Predmetom zamerania nebolo komplexné zameranie celého objektu. Preto tie priestory, ktoré neboli predmetom zamerania sa prevzali z pôvodnej nájupnej PD z roku 1983/90
- Predmetom fyzického zamerania nebolo zameranie vnútorných inštalácií objektu.

[illegible]

Generálny dodávateľ stavby je povinný pred začatím prác predložiť vzorky navrhovaných fasádnych obkladov o rozmere 500x500mm, AL plechov a profilov v príslušných odteňoch RAL a odsúhlasiť ich s generálnym projektantom. Takisto je povinný predložiť na odsúhlasenie presné typy a farebné odtiene špárovacích hmôt a následne realizovať skúšobné špárovanie.



Akcia: Rekonštrukcia a modernizácia krytej plavárne Ziar nad Hronom

Členenie realizačného projektu :

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

E.3. Stavebno-architektonická časť pre bod I., II. a III.

MAGIC DESIGN HENG S.R.O. zastupiteľstvo ZIAR NAD HROHOM			
AUTOR DIELA D'ing arch. PAVEL HENG PAVEL HENG autorizovaný architekt 0671 A	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT PRŮFESIE D'ing arch. PAVEL HENG PROJEKTANT Ing. JUDr. LUKAS HENG, Ing. arch. JUDr. M. NÁROVNÝ	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT MČ  IČO: 48472881 zml. 00235452 IČO: 48472881 zml. 00235452	201708
INVESTOR	Mesto Ziar nad Hronom I. ústavná Mýslla 46, 965 19 Ziar nad Hronom	ZAKÁZKA Č.	201708
AGENCIA	Rekonštrukcia a modernizácia iných plavbej zariadení nad Hronom	POČET A4	201704
OBJEDN. PO.	Mesto Ziar nad Hronom I. ústavná Mýslla 46, 965 19 Ziar nad Hronom	OBJEDNÁVKA Č.	201704
PROFESIA	E.3. Stavebno-architektonická časť pre bud. I., II., a III.	DAŤUM	11/2017
STUPEŇ PO.	Realizačný projekt	ARCHIT. ČN.	
OBŠAH VÝKRESU	Pôdorys 1.P.P., Č.ČAST "B"	MIERKA	VÝKRES
		1:50	42B
PROJEKCIJA	REKLAMA	DESIGN	OBCHOD