

Architectural floor plan of a swimming pool with the following details:

- Dimensions:**
  - Overall width: 2500 mm (divided into 250, 1500, and 250 mm).
  - Overall depth: 2190 mm (divided into 250, 1690, and 250 mm).
  - Pool width: 2000 mm.
  - Pool depth: 1690 mm.
  - Stair width: 600 mm.
  - Stair riser height: 150 mm.
- Water Level:** HLADINA VODY -0.05
- Drainage and Flow:**
  - Central drain: skimmer, R 1 1/2", RA -0.24, with a circular flow arrow.
  - Side drains: R 1 1/2", RA -0.26, with arrows indicating flow direction.
  - Flow velocity: v<sub>h</sub> 0.10 and v<sub>h</sub> 0.14.
  - Direction of flow: směr průchodu (indicated by a double-headed arrow).
- Structural Notes:**
  - FDOK. -0.25 (Foundation level).
  - FDOK. -0.30 (Drain level).
  - stojanová sprcha (nagazení pancéřová hadice 3/4") (Standing shower, filling with 3/4" reinforcement hose).
  - přívod vody (ukotvení do 28 patky zabetonovat (stavební firma)) (Water supply, anchoring into 28 reinforcement, to be concreted (construction firm)).
  - kotevní prvek pro sprchu po ukotvení do 28 patky zabetonovat (stavební firma) (Anchoring element for shower, after anchoring into 28 reinforcement, to be concreted (construction firm)).

[illegible]

**Rez A-A**  
M 1:10


Dimensions and levels:  
 - Total height: 2500  
 - Coping height: 60  
 - Water level: hladina vody -0.05  
 - Base level: FDKK -0.25  
 - Wall thickness: 10.00  
 - Wall slope: 1:0.14

Materials and layers (from bottom to top):  
 - 5 CM: ušlechtilá ocel - dno bazény  
 - jemný stěrk (stavební firma)  
 - geotextilie (stavební firma)  
 - 20 CM: hrubý ztuhlý stěrk (stavební firma)

Labels:  
 - kotvení broditka (anchoring of the coping)  
 - okoli (surrounding area)

- vztažná výšková kóta:  
hladina vody = -0.05

49.000 = 445.600 min.m. B.p.v. / SOUHRADNICOVÝ SYSTÉM S-JSK			
00	DOKUMENTACE PRO STAVBNÍ POVOLENÍ	28. 2. 2009	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

 <b>CODE, s.r.o.</b> Computer Design Iľská 499, Bratislava		<b>PARDUBICE</b> Pardubice, Na Vlně 64 53 400 695 711, fax 53 400 673 428	
PROJEKTOVÍ	VYPRACOVÁV	VYPRACOVÁV	KONTROLNÍ
Dávid Velická	Dávid Velická		
INVESTOR:	Miksa Trhová, Pardubice, roční 40/8, 537 91 01 Trhová		
<b>Rozšíření wellness centra lázni Aurora          SŘEZ</b> <b>02 08 - HTU, podzemní objekty, bazény</b> S 1:100 Technická úprava bazénů, střešní			
<b>Brodětko 2x2 - půdorys, řezy</b>		<b>DSP</b> Čís. kódu: Čís. 0201 Čís. 0411	
<b>D1.01</b>		<b>08</b>	