

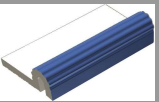
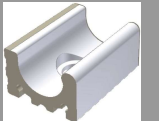



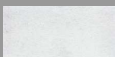


**Název projektu:** Bazén Liberec  
**Místo stavby:** Liberec

	Obr	Druh	Formát (cm) -pokud není uvedeno jinak	Protiskluz	Barva	Poznámka
	<b>Dlažba / obklady</b>					
		skleněná mozaika A	12x16mm		mix různých odstínů oranžové a červené barvy	JEDNOTLIVĚ MAČKANÁ SKLENĚNÁ MOZAIKA S NEROVNÝM POVRCHEM
		elektrokeramika C	52x27x100-400 mm (50%) 74x61x200-400 mm (50%)		bílá	
		přelivová hrana Zürich	19,7x11,5	C	bílá / tmavě modrá	PŘELIVOVÁ HRANA
		přeliv. žlábek Wiesb. s otvorem	19,5x15		bílá	ŽLÁBEK S OTVOREM
		dlaždice	10x20	R10/B	bílá	STĚNY
		dlaždice	10x20	R10/B	světle modrá	ODPOČÍVACÍ STUPEŇ
		dlaždice - rektifikovaná	60x60	R9/A	světle šedá	VSTUPNÍ HALA 60x60
		Keramická dlažba 5	10x20	R11/C	světle šedá	dlažba ochozy - možnost nařezané formáty

	Popis položky	technická specifikace	pozice ve výkazu výměr	tělo	Poznámka
	<b>Čerpadlo/technologie</b>				
	Vertikální odstředivé čerpadlo s integrovaným vlasovým filtrem se speciální 100% antikorozií povrchovou úpravou až 1.000 µm, Q=299m3/h, H=14m, P=15 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	Vertikální litinové recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: tělo čerpadla litina, nerez osa, keramická ucpávka, bronzové oběžné kolo, - nerezový vlasový předfiltr s litinovým krytem na křídlové matici, napojení sání a výtlačku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, čerpadlo je s motorem spojeno pomocí šroubů a matic ( pro snadnou demontáž), zařízení disponuje vysoce výkonným motorem, vyhovujícím standardu IE3, Q=299/h, H=14m, P=15 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	1.2	bronzové oběžné kolo, pouzdro litina, nerezová osa, keramická ucpávka, nerezový vlasový předfiltr	en. třída min IE 3, s frekvenčním měničem
	Vertikální odstředivé čerpadlo s integrovaným vlasovým filtrem se speciální 100% antikorozií povrchovou úpravou až 1.000 µm, Q=99/h, H=13m, P=5,5 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	Vertikální recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: tělo čerpadla litina, nerez osa, keramická ucpávka, bronzové oběžné kolo, - nerezový vlasový předfiltr s litinovým krytem na křídlové matici, napojení sání a výtlačku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, čerpadlo je s motorem spojeno pomocí šroubů a matic ( pro snadnou demontáž), zařízení disponuje vysoce výkonným motorem, vyhovujícím standardu IE3, Q=99/h, H=13m, P=5,5 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	6.2	bronzové oběžné kolo, pouzdro litina, nerezová osa, keramická ucpávka, nerezový vlasová předfiltr	en. třída min IE 3, s frekvenčním měničem

	Vertikální recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: odolnost pro slanou vodu, Q=38/h, H=13m, P=3,0 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	Vertikální recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: tělo čerpadla litina, nerez osa, keramická ucpávka, bronzové oběžné kolo, - nerezový vlasový předfiltr s litinovým krytem na křídlové matici, napojení sání a výtlačku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, čerpadlo je s motorem spojeno pomocí šroubů a matic ( pro snadnou demontáž), zařízení disponuje vysoce výkonným motorem, vyhovujícím standardu IE3, Q=38/h, H=13m, P=3,0 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	5.2	použití materiálů s vyšší odolností proti slané vodě	en. třída min IE 3, s frekvenčním měničem
	Aktivované filtrační médium	Activated filter media s 95% podílem zeleného a hnědého skla, aktivovaný skelný filtrační materiál 0,5 - 1,0 mm (70% celkové filtrační náplně s filtrační schopností více než 95% částic o velikosti větší než 5 um, prokázáno certifikačním institutem) a aktivovaný skelný filtrační materiál 1,0 - 2,0 mm ( 30% celkové filtrační náplně), bio rezistentní filtrační materiál	1.1a, 2.1a, 3.1a, 4.1a, 5.1a, 6.1a, 7.1a, 8.1a, 9.1a, 10.1a, 11.1a		Doložit certifikát nezávislé zkušebny prokazující požadovanou filtrační schopnost - prokázání účinnosti filtrace min. 95% pro částice větší než 1 mikron