



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

IČ: 71009361, DIČ: CZ71009361

Sport Česká Lípa, příspěvek.org.

Ing. J. Češka, ředitel

Barvířská 2690

470 01 Česká Lípa

IČ: 75045176

Mail: ceska@sportlipa.cz

Tel: xxxxxxxx

Číslo nabídky: 123/2022/RP: Plavecká hala u Kauflandu

13.12.2022

Vyřizuje: Radek Perun, xxxxxxxxx radek.perun@zuusti.cz

Tato cenová nabídka nahrazuje cenovou nabídku CN 15/2015/LC ze dne 21.1.2015

Centrum hygienických laboratoří ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem vlastní **Osvědčení o akreditaci č. 174/2022**, které vydal Český institut pro akreditaci, o.p.s. na základě posouzení splnění akreditačních kritérií podle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005.

Tabulka 1 Plavecký bazén, teplota do 28 °C				2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední (hlubší) strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x měsíčně	190,00 Kč	12	1	2 280 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	143,00 Kč	12	2	3 432 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	2	1 712 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					23 612 Kč

Tabulka 2 Filtrační okruh A - Plavecký bazén, dojezd tobogán, skluzavka, divoká řeka				1 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úprava vody, vzorkovací armatura	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (odběr z armatury), 1 x měsíčně	143,00 Kč	12	1	1 716 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (odběr z armatury), 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	1	856 Kč
HVM0240	Legionella (odběr z armatury), 1 x za 3 měsíce	462,00 Kč	4	1	1 848 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					9 556 Kč

Tabulka 3 Zdrojová voda (městský vodovodní řad)				1 x ročně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úprava vody, armatura, obvykle se stanovuje jen 1 x ročně	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA0080	Dusičnany (odběr z armatury), 1 x ročně	95,00 Kč	1	1	95 Kč
HVA0927	TOC (odběr z armatury), 1 x ročně	190,00 Kč	1	1	190 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					285 Kč

Tabulka 4 Sauna, ochlazovací bazén				1 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Střed bazénku	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli, 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C, 1 x měsíčně	143,00 Kč	12	1	1 716 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa, 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus *1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	1	856 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					8 344 Kč

Tabulka 5	Bazén (do 26 m délky) pro kojence a batolata, teplota 28-32 °C			2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední (hlubší) strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	190,00 Kč	24	1	4 560 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	2	6 864 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0240	Legionella (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x měsíčně	462,00 Kč	12	1	5 544 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					48 564 Kč

Tabulka 6	Filtrační okruh D - Dětský bazén, brouzdaliště			2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úprava vody, vzorkovací armatura	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli (odběr z armatury), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	1	5 136 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (odběr z armatury), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	1	3 432 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (odběr z armatury), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	1	5 136 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0240	Legionella (odběr z armatury), 1 x měsíčně	462,00 Kč	12	1	5 544 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					21 816 Kč

Tabulka 7	Brouzdaliště, teplota 28-32 °C			2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	190,00 Kč	24	1	4 560 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	2	6 864 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0240	Legionella (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x měsíčně	462,00 Kč	12	1	5 544 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					48 564 Kč

Tabulka 8	Filtrační okruh B - Whirlpool			2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úprava vody, vzorkovací armatura	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli (odběr z armatury), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	1	5 136 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (odběr z armatury), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	1	3 432 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (odběr z armatury), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	1	5 136 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0240	Legionella (odběr z armatury), 1 x měsíčně	462,00 Kč	12	1	5 544 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					21 816 Kč

Tabulka 9	Whirlpool, teplota 32-36 °C			2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední (hlubší) strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	190,00 Kč	24	1	4 560 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	2	6 864 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0240	Legionella (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	462,00 Kč	24	1	11 088 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					54 108 Kč

Tabulka 10 Filtrační okruh C - Relaxační bazén				2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úprava vody, vzorkovací armatura	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli (odběr z armatury), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	1	5 136 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (odběr z armatury), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	1	3 432 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (odběr z armatury), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	1	5 136 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0240	Legionella (odběr z armatury), 1 x měsíčně	462,00 Kč	12	1	5 544 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					21 816 Kč

Tabulka 11 Relaxační bazén, teplota 30-34 °C				2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední (hlubší) strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	190,00 Kč	24	1	4 560 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	143,00 Kč	24	2	6 864 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 2 x měsíčně	214,00 Kč	24	2	10 272 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0240	Legionella (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	462,00 Kč	24	1	11 088 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					54 108 Kč

Tabulka 12 Divoká řeka				2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Střed atrakce	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal, 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany, 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC, 1 x měsíčně	190,00 Kč	12	1	2 280 Kč
HVM0160	Escherichia coli, 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C, 1 x měsíčně	143,00 Kč	12	1	1 716 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa, 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus, 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	1	856 Kč
HVM0240	Legionella, 1 x za 3 měsíce	462,00 Kč	4	1	1 848 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					17 752 Kč

Tabulka 13 Vana dojezdu tobogánu				2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Střed vany	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal, 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany, 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC, 1 x měsíčně	190,00 Kč	12	1	2 280 Kč
HVM0160	Escherichia coli, 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C, 1 x měsíčně	143,00 Kč	12	1	1 716 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa, 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	1	2 568 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus, 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	1	856 Kč
HVM0240	Legionella (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x za 3 měsíce	462,00 Kč	4	1	1 848 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					17 752 Kč

Tabulka 14 Dojezd skluzavky, strana A+B				2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední (hlubší) strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	24	1	1 440 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	24	1	2 280 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x měsíčně	190,00 Kč	12	1	2 280 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	143,00 Kč	12	2	3 432 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	12	2	5 136 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	2	1 712 Kč
HVM0240	Legionella (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x za 3 měsíce	462,00 Kč	4	1	1 848 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	24	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	12	1	432 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	12	1	636 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	12	1	492 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					25 460 Kč

Tabulka 15 Sprchy muži+ženy (teplá voda vyrobená z bazénové vody)				2 x ročně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Ústí sprchové hlavice	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli	214,00 Kč	2	2	856 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C	143,00 Kč	2	2	572 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa	214,00 Kč	2	2	856 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus	214,00 Kč	2	2	856 Kč
HVM0240	Legionella	462,00 Kč	2	2	1 848 Kč
HVV1670	Teplota (terénní stanovení)	36,00 Kč	2	2	144 Kč
HVV1390	pH (terénní stanovení)	41,00 Kč	2	2	164 Kč
HVV0200	Odběr vzorku	178,00 Kč	2	2	712 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					6 008 Kč

Tabulka 16 Sprchy muži+ženy (teplá voda vyrobená z pitné vody)				2 x ročně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Ústí sprchové hlavice	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal	60,00 Kč	2	2	240 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C	143,00 Kč	2	2	572 Kč
HVM0240	Legionella	462,00 Kč	2	2	1 848 Kč
HVA1330	Pach	36,00 Kč	2	2	144 Kč
HVA0180	Barva	60,00 Kč	2	2	240 Kč
HVA0927	TOC	190,00 Kč	2	2	760 Kč
HVV1670	Teplota (terénní stanovení)	36,00 Kč	2	2	144 Kč
HVV1390	pH (terénní stanovení)	41,00 Kč	2	2	164 Kč
HVV0200	Odběr vzorku	178,00 Kč	2	2	712 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					4 824 Kč

Tabulka 17 Odběrové práce, doprava odběrové skupiny ZÚ					
Kód	Druh stanovení, místo odběru	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVV0250	Odběr vzorků vod ke koupání v sérii, Plavecká hala	600,00 Kč	24	1,5	21 600 Kč
HNL0181	Doprava (cena dohodou)	150,00 Kč	24	1	3 600 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					25 200 Kč

Druh stanovení	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem
Manipulace se vzorkem ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Likvidace vzorku ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Zaslání protokolů mailem ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Vystavení protokolu ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Zadávání do registru PiVo - ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Cena celkem bez DPH 21%				0,00 Kč

Cena celkem bez DPH 21% (Vychází z obvyklého provozu a nezahrnuje možné opakované vzorky v případě nevyhovujících výsledků.)	409 585 Kč
Cena celkem bez DPH 21% se slevou 10 % Vychází z obvyklého provozu a nezahrnuje možné opakované vzorky v případě nevyhovujících výsledků.	368 627 Kč

Nabídku zpracoval:

Radek Perun

Obchodní oddělení

Tel:xxxxxxxx

E-mail: radek.perun@zuusti.cz



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

IČ: 71009361, DIČ: CZ71009361

Sport Česká Lípa, příspěvk. org.

Ing. J. Češka, ředitel
Barvířská 2690
470 01 Česká Lípa

IČ: 75045176

Mail: ceska@sportlipa.cz
Tel: xxxxxxxx

Číslo nabídky: 124/2022/RP: Bazén Sever

13.12.2022

Vyřizuje: Radek Perun, xxxxxxxx, radek.perun@zuusti.cz

Tato cenová nabídka nahrazuje cenovou nabídku CN 10/2015/LC ze dne 8.1.2015

Centrum hygienických laboratoří ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem vlastní **Osvědčení o akreditaci č. 174/2022**, které vydal Český institut pro akreditaci, o.p.s. na základě posouzení splnění akreditačních kritérií podle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005.

Tabulka 1	Plavecký bazén, teplota do 28 °C, provoz během školního roku (10 měsíců)			2 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Přední (hlubší) strana A, zadní strana B	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	60,00 Kč	20	1	1 200 Kč
HVA0080	Dusičnany (směsný vzorek ze strany A a B), 2 x měsíčně	95,00 Kč	20	1	1 900 Kč
HVA0927	TOC (směsný vzorek ze strany A a B), 1 x měsíčně	190,00 Kč	10	1	1 900 Kč
HVM0160	Escherichia coli (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	10	2	4 280 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	143,00 Kč	10	2	2 860 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (samostatně strana A a strana B), 1 x měsíčně	214,00 Kč	10	2	4 280 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (samostatně strana A a strana B), 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	2	1 712 Kč
HNA1335	Parametr dopočtem: TOC, dusičnany, 2 x měsíčně	0,00 Kč	20	1	0 Kč
HVV1670	Teplota (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	36,00 Kč	10	1	360 Kč
HVV0680	Chlor vázaný ve vodách (měřeno v bazénu, výpočet), 1 x měsíčně	53,00 Kč	10	1	530 Kč
HVV0670	Chlor volný ve vodách (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	53,00 Kč	10	1	530 Kč
HVV1390	pH (měřeno v bazénu, terénní stanovení), 1 x měsíčně	41,00 Kč	10	1	410 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					19 962 Kč

Tabulka 2	Upravená voda			1 x měsíčně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úpravná vody, vzorkovací armatura	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVM0160	Escherichia coli (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	10	1	2 140 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C (odběr z armatury), 1 x měsíčně	143,00 Kč	10	1	1 430 Kč
HVM0480	Pseudomonas aeruginosa (odběr z armatury), 1 x měsíčně	214,00 Kč	10	1	2 140 Kč
HVM0540	Staphylococcus aureus (odběr z armatury), 1 x za 3 měsíce	214,00 Kč	4	1	856 Kč
HVM0240	Legionella (odběr z armatury), 1 x za 3 měsíce	462,00 Kč	4	1	1 848 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					8 414 Kč

Tabulka 3	Zdrojová voda (městský vodovodní řad)			1 x ročně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Úpravná vody, armatura, obvykle se stanovuje jen 1 x ročně	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA0080	Dusičnany (odběr z armatury), 1 x ročně	95,00 Kč	1	1	95 Kč
HVA0927	TOC (odběr z armatury), 1 x ročně	190,00 Kč	1	1	190 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					285 Kč

Tabulka 4		Sprchy muži+ženy (teplá voda vyrobená z pitné vody)		2 x ročně	
Kód	Druh stanovení, místo odběru Ústí sprchové hlavice	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVA1870	Zákal	60,00 Kč	2	2	240 Kč
HVM0460	Počty kolonií při 36°C	143,00 Kč	2	2	572 Kč
HVM0240	Legionella	462,00 Kč	2	2	1 848 Kč
HVA1330	Pach	36,00 Kč	2	2	144 Kč
HVA0180	Barva	60,00 Kč	2	2	240 Kč
HVA0927	TOC	190,00 Kč	2	2	760 Kč
HVV1670	Teplota (terénní stanovení)	36,00 Kč	2	2	144 Kč
HVV1390	pH (terénní stanovení)	41,00 Kč	2	2	164 Kč
HVV0200	Odběr vzorku	178,00 Kč	2	2	712 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					4 824 Kč

Tabulka 5		Odběrové práce, doprava odběrové skupiny ZÚ			
Kód	Druh stanovení, místo odběru	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem bez DPH
HVV0250	Odběr vzorků vod ke koupání v sérii, Bazén sever	600,00 Kč	20	1	12 000 Kč
HNL0181	Doprava (cena dohodou)	150,00 Kč	20	1	3 000 Kč
Cena celkem bez DPH 21%					15 000 Kč

Druh stanovení	Cena bez DPH	Četnost za rok	Počet vzorků	Cena celkem
Manipulace se vzorkem ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Likvidace vzorku ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Zaslání protokolů mailem ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Vystavení protokolu ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Zadávání do registru PIVo - ZDARMA	0,00 Kč	-	-	0,00 Kč
Cena celkem bez DPH 21%				0,00 Kč

Cena celkem bez DPH 21% (Vychází z obvyklého provozu a nezahrnuje možné opakované vzorky v případě nevyhovujících výsledků.)	48 485 Kč
Cena celkem bez DPH 21% se slevou 10 % Vychází z obvyklého provozu a nezahrnuje možné opakované vzorky v případě nevyhovujících výsledků.	43 637 Kč

Nabídku zpracoval:
 Radek Perun
 Obchodní oddělení
 Tel.:xxxxxxx
 E-mail: radek.perun@zuusti.cz