

DODATEK Č.5 SMLOUVY O DÍLO

uzavřený dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

číslo smlouvy objednatele 01/2021-5

číslo smlouvy zhotovitele 999 – 021

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:

CPA DELFÍN, příspěvková organizace

sídlo objednatele

Slovácké nám. 2377

688 01 Uherský Brod

dále jen „objednatel“

Zhotovitel:

SPOLEČNOST Pst – BB na základě společenské smlouvy ze dne 16. 12. 2020, jejímiž smluvními stranami jsou

Pozemní stavitelství Zlín a.s.
se sídlem Kúty 3967, 760 01 Zlín
jako vedoucí společník

a

BERNDORF BÄDERBAU s.r.o.
se sídlem č.p. 1312, 739 95 Bystřice
jako společník

sídlo společnosti a korespondenční adresa

Kúty 3967

760 01 Zlín

dále jen „zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Mgr. Vlastimil Šmíd, ředitel

tel:

email:

Ing. Jindřich Ešler jménem SPOLEČNOSTI Pst - BB
na základě Smlouvy o společnosti ze dne 16. 12.2020
a plné moci ze dne 16. 12.2020

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu:

pro ekonom

Identifikační číslo:

71177108

469 00 918 Pozemní stavitelství Zlín a.s.
258 55 247 BERNDORF BÄDERBAU s.r.o.

Daňové identifikační číslo:

CZ71177108

CZ46900918 Pozemní stavitelství Zlín a.s.
258 55 247 BERNDORF BÄDERBAU s.r.o.

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Krajského soudu v Brně,
oddíl B vložka č. 854
Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka č. 22383

Název veřejné zakázky:

CPA Delfin Uherský Brod – venkovní bazény

II. PREAMBULE

Účelem tohoto dodatku č. 5 (dále jen „dodatek“) je změna smlouvy o dílo č. objednatele 01/2021 ze dne 02.03.2021 ve znění dodatku č. 1-4 (dále jen „smlouva“) v souladu čl. II. odst. 7 smlouvy, kterým si objednatel vyhradil změnu závazku dle § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), a v souladu s čl. IV. odst. 4 přílohy č. 1 smlouvy (obchodní podmínky) z důvodu provedení a neprovedení dohodnutých prací (víceprací a ménětrací), provedení dodatečných, případně nezbytných a nepředpokládaných prací, dodávek nebo služeb v souladu s § 222 odstavce 4, 5, zákona.

Změny závazku dle § 222 odst. 4 zákona jsou popsány ve změnových listech č. 2.1-6, a v soupisech prací dodávek a služeb k těmto změnovým listům (ocenění jednotlivých změnových listů). Změnové rozpočty jsou přílohou dodatku smlouvy.

Změnový list č. 3.3 (nebo „ZL 3.3“)	SO 105.7 wifi areálová, změna RACKU a kamery WEB
Změnový list č. 4.1 (nebo „ZL 4.1“)	SO 102 změna obkladů a dlažeb
Změnový list č. 4.2 (nebo „ZL 4.2“)	SO 111 změna obkladů a dlažeb
Změnový list č. 4.4 (nebo „ZL 4.4“)	SO 111 změny parozábrany, zábradlí
Změnový list č. 5.1 (nebo „ZL 5.1“)	SO 102 Provozní objekt - změny stavební
Změnový list č. 5.2 (nebo „ZL 5.2“)	SO 103 Venkovní bazény - změny stavební
Změnový list č. 5.2 (nebo „ZL 5.2“)	SO 103 Venkovní bazény - změny stavební
Změnový list č. 5.3 (nebo „ZL 5.3“)	SO 103 Výkopy pro technologické rozvody
Změnový list č. 5.5 (nebo „ZL 5.5“)	SO 111 Změna podlahového vytápění
Změnový list č. 6 (nebo „ZL 6“)	PS 106 Změna turniketů T1, T2, T3

Změnový list č. 7 (nebo „ZL 7“)	SO 103 Střecha a podlaha plavčika
Změnový list č. 8.1 (nebo „ZL 8.1“)	SO 113 Volejbalové sloupky
Změnový list č. 8.2 (nebo „ZL 8.2“)	SO 113 Zpevněné plochy, oplocení, geotextilie, lavičky
Změnový list č. 9.1 (nebo „ZL 9.1“)	SO 103 D141 ZTI - vícevyměry
Změnový list č. 9.2 (nebo „ZL 9.2“)	SO 105.2 Kanalizace dešťová - MNP+VZ
Změnový list č. 9.3 (nebo „ZL 9.3“)	SO 105.3 Kanalizace splašková - MNP+VZ
Změnový list č. 9.4 (nebo „ZL 9.4“)	SO 105.4 Kanalizace ostatní - MNP
Změnový list č. 9.5 (nebo „ZL 9.5“)	SO 107.2 Sadové úpravy - travní koberce - vyhr závazek
Změnový list č. 9.6 (nebo „ZL 9.6“)	SO 111 Přístavba bazénu - neprovedené práce
Změnový list č. 10.1 (nebo „ZL 10.1“)	SO 109.1 pódium mezi bazény - změny materiálu
Změnový list č. 10.2 (nebo „ZL 10.2“)	SO 109.3 slunící plata - změny materiálu
Změnový list č. 11 (nebo „ZL 11“)	SO 109 - zahradní mobiliář - volný nábytek – zúžení díla
Změnový list č. 12.1 (nebo „ZL 12.1“)	Změna ceny položek 2021
Změnový list č. 12.2 (nebo „ZL 12.2“)	Změna ceny položek 2022

Změny závazku dle § 222 odst. 5 zákona (nezbytné) jsou popsány v těchto změnových listech a v soupisech prací dodávek a služeb k těmto změnovým listům (ocenění jednotlivých změnových listů).

Změnový list č. 3.2 (nebo „ZL 3.2“)	SO 102 chybějící položky - kontrola PD TDI
Změnový list č. 3.4 (nebo „ZL 3.4“)	PS 105.1 chybějící položky - kontrola PD TDI
Změnový list č. 4.3 (nebo „ZL 4.3“)	SO 103 změna VZT
Změnový list č. 4.4 (nebo „ZL 4.4“)	SO 111 změny parozábrany, zábradlí

Změnový list č. 5.2 (nebo „ZL 5.2“)	SO 103 Venkovní bazény - změny stavební
Změnový list č. 5.3 (nebo „ZL 5.3“)	SO 103 Výkopy pro technologické rozvody
Změnový list č. 5.4 (nebo „ZL 5.4“)	SO 111 Vícepráce stavební
Změnový list č. 8.2 (nebo „ZL 8.2“)	SO 113 Zpevněné plochy, oplocení, geotextilie, lavičky

Vyhrazená změna závazku dle čl. II. odst. 7b,fb) smlouvy:

Změnový list č. 9.2 (nebo „ZL 9.2“)	SO 105.2 Kanalizace dešťová - MNP+VZ
Změnový list č. 9.3 (nebo „ZL 9.3“)	SO 105.3 Kanalizace splašková - MNP+VZ
Změnový list č. 9.5 (nebo „ZL 9.5“)	SO 107.2 Sadové úpravy - travní koberce - vyhr závazek

III. PŘEDMĚT DODATKU:

1. Čl. II. odst. 2 písm. a) nově zní: „a) provedení stavebních prací specifikovaných touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelům ve znění změnového listu č. 1, změnových listů č. 2.1-6.“
2. V čl. IV. odst. 1. se mění (zvyšuje) cena díla za neprovedení prací podle změnového rozpočtu změnových listů č. 2.1-6 takto a jejich změnových rozpočtů takto:

Změny závazku dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH:

Viz příloha č. 1 – přehled změny ceny a změnové rozpočty

Celkem změna závazku dle § 222/4 (součet abs. hodnot) 5.967.830,38 Kč tj. 6,44 %

Změny závazku dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH:

Viz příloha č. 1 – přehled změny ceny a změnové rozpočty

Celkem změna závazku dle § 222/5 (součet abs. hodnot) 1.105.753,65 Kč tj. 1,19 %

Vyhrazená změna závazku dle § 100 odst. 1 zákona a v souladu s čl. II. odst. 7 písm. b) fb) smlouvy, bez DPH:

Viz příloha č. 1 – přehled změny ceny a změnové rozpočty

Celkem vyhrazená změna závazku -507.530,35 Kč

Změna závazku (ceny díla) dle dodatku (zvýšení)

Změna ceny díla dle dodatku bez DPH	501.733,00 Kč
DPH 21 %	105.363,93 Kč
Změna ceny díla dle dodatku včetně DPH	607.096,93 Kč

Celková cena díla se mění takto:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	88.536.279,95 Kč
Změna závazku (celkové ceny díla) dle dodatku bez DPH	501.733,00 Kč
Cena díla (nová) dle smlouvy bez DPH celkem	89.038.012,95 Kč
(Slovy: Osmdesátdevětmilionůtřicetosmtisícdvánáct 95/100 koruna česká)	
DPH 21 %	18.679.982,72 Kč
Celková cena díla včetně DPH	107.735.995,67 Kč

IV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ:

1. Nedílnou přílohou č. 1 tohoto dodatku je přehled změny ceny a změnové rozpočty – soupisy prací, dodávek a služeb, které jsou zpracovány k ZL3, ZL 4, ZL 5, ZL 6, ZL 7, ZL 8, ZL 9, ZL 10, ZL 11 a ZL 12 (ke změnám jednotkových cen zdražených materiálů k roku 2021 a 2022).
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
3. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek přečetly, jeho obsahu porozuměly a souhlasí s ním, a na důkaz toho ho podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu.
4. Dodatek se vyhotovuje ve 5 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Doložka dle § 41 z. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

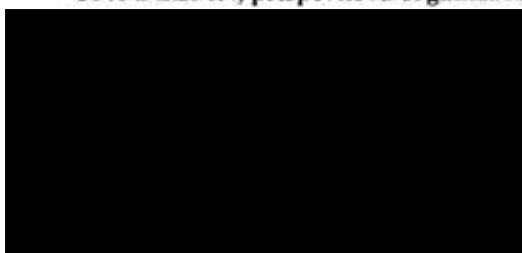
Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod
schůze konaná dne 25.01.2021
č. usnesení 1901/R72/21

V Uherském Bodě dne

26 -05- 2022

Za objednatele:

CPA DELFÍN, příspěvková organizace

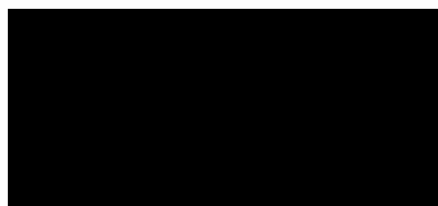


Mgr. Vlastimil Šmíd
ředitel

Ve Zlíně dne

Za zhotovitele:

SPOLEČNOST Pst - BB



Ing. Jindřich Ešler
na základě Smlouvy o společnosti
ze dne 16.12.2020 a plné moci ze dne 16.12.2020



stavba: CPA DELFÍN UHERRSKÝ BROD - VENKOVNÍ BAZÉNY

PŘEHLED ZMĚNY CENY PRO DODATEK Č. 5 SMLOUVY O DÍLO

Příloha č. 1

DODATEK Č. 5		změna ceny		222/54	222/55	vyhr závazek
ZL 3	Změny elektroinstalace a SLP	121 338,00	121 338,00			
ZL 3.1	neobsazeno					
ZL 3.2	SO 102 - chybějící položky - kontrola PD TDI	25 826,95			23 952,37	
ZL 3.3	SO 105.7 - wifi areálová, změna RACKU a kamery WEB	93 925,36		135 005,36		
ZL 3.4	PS 105.1 - chybějící položky - kontrola PD TDI	1 585,31			1 585,31	
ZL 4	SO 102,111-obklady dlažby, 103-VZT, 111-parozábrana	-19 879,00	-19 879,00			
ZL 4.1	SO 102 - změna obkladů a dlažeb	-4 804,44		455 486,96		
ZL 4.2	SO 111 - změna obkladů a dlažeb	51 731,47		524 572,29		
ZL 4.3	SO 103 - změna VZT	-25 929,20			107 005,20	
ZL 4.4	SO 111 - změny parozábrany, zábradlí	-40 876,45		64 600,00	44 625,85	
ZL 5	SO 102, 103, 111	991 383,00	991 383,00			
ZL 5.1	SO 102 Provozní objekt - změny stavební	133 566,54		194 087,95	115 628,19	
ZL 5.2	SO 103 Venkovní bazény - změny stavební	364 688,26		36 450,00	328 238,26	
ZL 5.3	SO 103 Výkopy pro technologické rozvody	430 483,51			430 483,51	
ZL 5.4	SO 111 Vícepráce stavební	29 413,83			29 413,83	
ZL 5.5	SO 111 Změna podlahového vytápění	33 231,19		109 797,19		
ZL 6	PS 106 Změna turniketů T1, T2, T3	89 144,00	89 144,00	171 944,00		
ZL 7	SO 103 Střecha a podlaha plavčíka	82 287,00	82 287,00	134 468,04		
ZL 8	SO 113 Volejbalové hřiště - změny	119 415,00	119 415,00			
ZL 8.1	Volejbalové sloupky	28 289,22		28 289,22		
ZL 8.2	Zpevněné plochy, oplocení, geotextilie, lavičky	91 125,62		112 744,43	24 821,13	
ZL 9	MÉNĚPRÁCE - VYHRAZENÝ ZÁVAZEK	-1 769 186,00	-1 769 186,00	23 866,54		
ZL 9.1	SO 103 D141 ZTI - vícevýměry	-23 866,54				
ZL 9.1	SO 105.2 Kanalizace dešťová - MNP+VZ	-973 411,02		894 398,62	-79 012,40	
ZL 9.3	SO 105.3 Kanalizace splašková - MNP+VZ	-148 448,57		108 412,37	-40 036,20	
ZL 9.4	SO 105.4 Kanalizace ostatní - MNP	-231 728,54		322 266,17	0	
ZL 9.5	SO 107.2 Sadové úpravy - travní koberce - vyhr závazek	-388 481,75			-388 481,75	
ZL 9.6	SO 111 Přístavba bazénu - neprovedené práce	-3 249,18		3 249,18		
ZL 10	SO 109 - změny materiálu - dřeva a oceli	426 216,00	426 216,00			
ZL 10.1	SO 109.1 pódium mezi bazény - změny materiálu	114 848,25		554 390,51		
ZL 10.2	SO 109.3 slunící plata - změny materiálu	311 367,84		1 204 878,30		
ZL 11	SO 109 - zahradní mobiliář - volný nábytek - zúžení díla	-213 954,00	-213 954,00	213 954,25		
ZL 12	Změny jednotkových cen	674 969,00				
	ZL 12.1 změna ceny položek 2021	191 336,00	191 336,00	191 336,00		
	ZL 12.2 změna ceny položek 2022	483 633,00	483 633,00	483 633,00		
změna ceny dodatkem č. 5 bez DPH			501 733,00	5 967 830,38	1 105 753,65	-507 530,35
cena díle SOD a % jednotlivých změn z celkové ceny			92 652 372,61	6,44	1,19	

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL3 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 3		
O:	102	102 Provozní objekt	
R:	1	ZL 3.2 Změna č.1 - chybějící položky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 15		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC				3 266,28
1	Pol_0122	CYKY-J 5x4 , pevně	m	43,00000	75,96	3 266,28
Díl: 2		NÁHRADNÍ BATERIOVÝ ZDROJ				-122,60
2	Pol_0003	Jistič modulární B40/3, 10kA, 40A, char. B	ks	-1,00000	695,85	-695,85
3	Pol_0004	Jistič modulární B25/3, 10kA, 25A, char. B	ks	1,00000	573,25	573,25
Díl: 4		Dozbrojení rozvaděče RMS1				2 867,45
4	Pol_0007	Vypínací spoušť jističe 300A - 24V=	ks	1,00000	2 750,00	2 750,00
5	Pol_0008	Řadová svornice - 2,5	ks	5,00000	23,49	117,45
Díl: 5		Dozbrojení rozvaděče RMS1 - celkem				3 516,50
6	Pol_0009	Požární tlačítko 120x120x50 IP55 se 2 kontakty, velikost 120x120x50mm, 1xNO 3A/240V, 1xNC 3A/240V, IP54, barva červená	ks	1,00000	770,41	770,41
7	Pol_0010	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY-O 3x1.5 , pevně	m	11,00000	36,59	402,49
8	Pol_0011	KABEL SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ PLAMENE 1-CHKE-V-O 2x1.5 , pevně	m	30,00000	52,10	1 563,00
9	Pol_0012	kabel sílový-CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	20,00000	39,03	780,60
Díl: 6		Doplnění pomocných jímáčů				11 994,92
10	Pol_0013	NEREZOVÉ PŘÍKONNÉ DRÁT 8 AlMgSi T/2 drát o 8mm AlMgSi T/2 (0,135kg/m) polotvrdý, pevně	m	70,00000	109,04	7 632,80
11	Pol_0014	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SU univerzální	ks	12,00000	56,81	681,72
12	Pol_0015	PODPĚRA VEDENÍ PV 23 na plechovou střechu	ks	63,00000	45,10	2 841,30
13	Pol_0016	izolační tyč pro jímací tyč 680mm	ks	1,00000	349,00	349,00
14	Pol_0017	Držák oddáleného hromosvodu na komín	ks	1,00000	101,10	101,10
15	Pol_0018	JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA JR 1,5 18/10 AlMgSi s rovným koncem, L 1500mm	ks	1,00000	389,00	389,00
Díl: 799		Ostatní				4 304,40
16	nc	doprava 3,6%,přesun 1 %	kom	1,00000	2 152,20	2 152,20
17	nc 1	PPV 6 %	kom	1,00000	2 152,20	2 152,20
				1	1,00000	
SUMA ABS HODN §222/5						23 952,37

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL3 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 3	
O:	105.7	Slaboproud
R:	1	ZL 3.3 Změna č. 1 - WIFI, ZMĚNA RACKU A KAMERY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		Zemní práce				11 620,36
1	Pol_0024	Vyhledání - ověření průběhu stávajících podzemních vedení	m	20,00000	16,00	320,00
2	Pol_0025	ruční kabelové rýhy Zemina třídy 3, šíře 400mm, hloubka 1100mm	m	20,00000	80,00	1 600,00
3	Pol_0026	kabelové lože Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-napříč kabelu	m	20,00000	56,00	1 120,00
4	Pol_0027	folie Do šířky 20cm	m	20,00000	8,30	166,00
5	Pol_0028	zához kabel.rýhy Zemina třídy 3, šíře 400mm, hloubka 1100mm	m	20,00000	60,00	1 200,00
6	Pol_0029	obsyp pískem Ze šterkopísku - tl.=10cm	m3	2,00000	464,00	928,00
7	Pol_0030	podkladová vrstva Z betonu nebo hlinobetonu do tloušťky 5cm	m2	3,00000	288,00	864,00
8	Pol_0031	ohebné ochr.trubky DN 75 vč. dílů pro spojení vodotěsné a vč. distančních držáků (po 2-3m) , proti zatékání vody	m	20,00000	110,00	2 200,00
9	Pol_0032	odvoz přebyt.výkopku do 1km	m3	1,50000	354,40	531,60
10	Pol_0033	ohumosení v tl. min. 20cm včetně osetí travním semenem	m2	20,00000	64,00	1 280,00
11	Pol_0034	zhotovení prostupu zdívu betonovém plochy do 0,25m2 tl. do 60cm	ks	1,00000	1 160,00	1 160,00
12	Pol_0035	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	2,00000	25,38	50,76
13	Pol_0036	GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	m	20,00000	10,00	200,00
Díl: 1		CCTV				12 915,00
14	Pol_0001	4Mpx, Objektiv 2.8-12mm (8°-28°) - motorzoom, micro SDXC	ks	-1,00000	5 550,00	-5 550,00
15	Pol_0002	Montážní box hliník, barva: bílá, Kompatibilní s výše uvedeným modelem	ks	-1,00000	570,00	-570,00
16	Pol_0003	Držák kamery na fasádu, možnost instalace bez tepelného mostu	ks	-1,00000	420,00	-420,00
17	Pol_0004	Venkovní IP kamera, rozlišení 2688x1520 (4 Mpix), až 25 sn/s, H.265, obj. motorzoom 2,7-13,5 mm (98, 3-31,4°), PoE, Mic., Smart IR 40m, WDR 120dB, LightHunter, Smart videoanalýzy (Deep Learning), ROI, koridor formát, 3DNR, Micro SDXC, antivandal, venkovní (IP67)	ks	1,00000	13 100,00	13 100,00
18	Pol_0005	Zadní kryt pro skrytou montáž kabelů, materiál: hliník, barva: bílá, Kompatibilní s výše uvedeným modelem	ks	1,00000	768,00	768,00
19	Pol_0006	Přepěťová ochrana Ethernet/PoE - dvoustupňová přepěťová ochrana Ethernetu v kombinaci s ochranou napájení po této lince, instalace na vstupu do objektu v blízkosti chráněného zařízení, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 a vyšších, Cat. 5E s PoE	ks	1,00000	2 800,00	2 800,00
20	Pol_0007	Krabička odbočovací nástěnná IP54 85x85/40mm	ks	1,00000	200,00	200,00
21	Pol_0008	Držák kamery na fasádu, možnost instalace bez tepelného mostu	ks	1,00000	1 618,00	1 618,00
22	Pol_0009	Montáž kamer včetně uchycovacího materiálu	ks	1,00000	969,00	969,00
Díl: 5		DATA				66 240,00
23	Pol_0010	Úpravy ve stávajících rozvaděčích	kpl	1,00000	4 270,00	4 270,00
24	Pol_0011	vyvazování linek v datovém rozvaděči	ks	6,00000	80,00	480,00
25	Pol_0012	Proměření linek strukturované kabeláže	ks	6,00000	80,00	480,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL3 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 3	
O:	105.7	Slaboproud
R:	1	ZL 3.3 Změna č. 1 - WIFI, ZMĚNA RACKU A KAMERY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	Pol__0013	Montáž modulů	ks	6,00000	50,00	300,00
27	Pol__0014	Certifikace linek strukturované kabeláže, včetně nezbytných protokolů	ks	6,00000	100,00	600,00
28	Pol__0015	Kabel U/UTP, PowerCat 6, kat.6, LSZH plášť fialový, 4 páry, cívka 500m, volně - venkovní použití do výkopu	m	390,00000	54,00	21 060,00
29	Pol__0017	DATA - stojanová skříň 19"RACK" - modulová výška 42U, provedení šxh=600x800mm, vertikální lišty, skleněné dveře	ks	-1,00000	14 000,00	-14 000,00
30	Pol__0018	DATA - stojanová skříň 19"RACK" - výška 12U, termoizolovaný LC-07+, 15U 700x400, RAL 7035, vent. j. vlevo. Jednotka elektrického vytápění pro LC-07 RAL 7035. Termostatická jednotka 1U bimetalová pro	ks	1,00000	53 050,00	53 050,00

Iopení RAL 7035 do 19" lišt

Termostatická jednotka 1U bimetalová pro chlazení RAL 7035 do 19" lišt

Díl: 7	Hodinové zúčtovací sazby				3 150,00	
31	Pol__0019	Kompl.zkouš., vych.rev.,zkuš.pr.	hod	3,00000	350,00	1 050,00
32	Pol__0020	Zabezpečení pracoviště dle platných bezpečnostních předpisů	hod	1,00000	350,00	350,00
33	Pol__0021	S ostatními profesemi	hod	2,00000	350,00	700,00
34	Pol__0022	Certifikáty, prohlášení o shodě	hod	1,00000	350,00	350,00
35	Pol__0023	Uživatelské příručky, revizní zprávy, zkušební protokoly, průvodní dokumentace	hod	2,00000	350,00	700,00

§222/4

§222/4

SUMA ABS HODN

SUMA +

SUMA -

114 465,36

-20 540,00

135 005,36

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL3 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 3	
O:	PS 105.1	Bazénová technologie
R:	1	ZL 3.4 doplnění ventilace akumul.jímek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		PS105.1 BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE				1 585,31
1	Pol__0001	Venkovní vypínač řazení č.1 v bílé barvě, venkovní jedno tlačítkový, s krytím IP44 pro venkovní instalaci a montáží na zeď, 250V, 10A.	ks	2,00000	152,33	304,66
2	Pol__0002	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	35,00000	36,59	1 280,65

SUMA ABS HODN §222/5

1 585,31

Položkový rozpočet stavby

Stavba: jr 999-021-CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY - ZL 3
 ZL3
 ELEKTROINSTALACE a SLP

Objednatel: CPA DELFÍN, příspěvková organizace IČO: 71177108
 Slovácké nám. 2377 DIČ: CZ71177108
 68801 Uherský Brod

Zhotovitel: Pozemní stavitelství Zlín a.s. IČO: 46900918
 Kúty 3967 DIČ: CZ46900918
 76001 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	117 033,22
PSV	4 304,40
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	121 337,62

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	121 337,62 CZK
Zaokrouhlení		0,38 CZK

Cena celkem bez DPH 121 338,00 CZK

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
102	102 Provozní objekt	0,00	25 826,95		25 826,95	21
1	ZL 3.2 Změna č.1 - chybějící položky	0,00	25 826,95		25 826,95	21
105.7	Slaboproud	0,00	93 925,36		93 925,36	77
1	ZL 3.3 - Změna č. 1 - požadavek objednatele	0,00	93 925,36		93 925,36	77
PS 105.1	Bazénová technologie	0,00	1 585,31		1 585,31	1
1	ZL 3.4 -doplnění ventilace akum.jímek	0,00	1 585,31		1 585,31	1
Celkem za stavbu					121 337,62	100

Popis stavby: jr 999-021-ZL3 - CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 3

Popis objektu: 102 - 102 Provozní objekt

Popis rozpočtu: 1 - Změna č.1 ZL 3.2

Popis objektu: 105.7 - Slaboproud

Popis rozpočtu: 1 - Změna č. 1 ZL 3.3

Popis objektu: PS 105.1 - Bazénová technologie-doplnění ventilace akum.jímek

Popis rozpočtu: 1 - stavební ZL 3.4

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_01	Zemní práce	HSV			11 620,36	10
_1	CCTV	HSV			12 915,00	11
_1	PS105.1 BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE	HSV			1 585,31	1
_15	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC	HSV			3 266,28	3
_2	NÁHRADNÍ BATERIOVÝ ZDROJ	HSV			-122,60	0
_4	Dozbrojení rozvaděče RMS1	HSV			2 867,45	2
_5	DATA	HSV			66 240,00	55
_5	Dozbrojení rozvaděče RMS1 - celkem	HSV			3 516,50	3
_6	Doplnění pomocných jímačů	HSV			11 994,92	10
_7	Hodinové zúčtovací sazby	HSV			3 150,00	3
799	Ostatní	PSV			4 304,40	4
Cena celkem					121 337,62	100

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	jr 999-021-ZL4	CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4
Objednatel:	CPA Delfín, příspěv. org. Slovácké nám. 2377 68801 Uherský Brod	IČO: 71177108 DIČ: CZ71177108
Zhotovitel:	Pozemní stavitelství Zlín a.s. Kúty 3967 76001 Zlín	IČO: 46900918 DIČ: CZ46900918
Vypracoval:		
Rozpis ceny		
		Celkem
HSV		-25 929,20
PSV		6 050,58
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		-19 878,62
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-19 878,62 CZK
Zaokrouhlení		-0,38 CZK
Cena celkem bez DPH		-19 879,00 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele </div> <div style="text-align: center;"> _____ Za objednatele </div> </div>		

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
obj.102,111	Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111	0,00	46 927,03		46 927,03	-236
1	ZL 4.1 obklady a dlažby obj. 102	0,00	-4 804,44		-4 804,44	24
2	ZL 4.2 obklady a dlažby obj.111	0,00	51 731,47		51 731,47	-260
obj.103	VZT- obj. č 103	0,00	-25 929,20		-25 929,20	130
1	ZL 4.3 Změna VZT	0,00	-25 929,20		-25 929,20	130
obj.111	Změna střešní konstrukce	0,00	-40 876,45		-40 876,45	206
3	ZL 4.4 změna parozábrany a zábradlí	0,00	-40 876,45		-40 876,45	206
Celkem za stavbu					-19 878,62	100

Popis stavby: jr 999-021-ZL4 - CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4

Popis objektu: obj.102,111 - Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111

Popis rozpočtu: 1 - obklady a dlažby obj. 102 ZL 4.1

Popis rozpočtu: 2 - obklady a dlažby obj.111 ZL 4.2

Popis objektu: obj.103 - VZT- obj. č 103

Popis rozpočtu: 1 - Změna VZT ZL 4.3

Popis objektu: obj.111 - Změna skladby střešní konstrukce obj.111

Popis rozpočtu: 3 - stavební ZL 4.4

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Zařízení č.30 - Větrání technologického prostoru	HSV			-5 053,60	25
_2	Zařízení č.31 - Větrání akumulčních nádrží	HSV			-20 875,60	105
712	Povlakové krytiny	PSV			34 174,70	-172
713	Izolace tepelné	PSV			-10 451,15	53
767	Konstrukce zámečnické	PSV			-64 600,00	325
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			43 315,50	-218
781	Obklady keramické	PSV			3 611,53	-18
Cena celkem					-19 878,62	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.102,111	Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111	
R:	1	ZL 4.1 obklady a dlažby obj. 102	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				-30 185,40
1	771575107	Montáž podlah keram.,rezné hladké, tmele, 20x20 cm změna formátu obkladu - v kuchyni	m2	46,10000	-585,00	26 968,50
2	771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele změna formátu obkladu - v technických místnostech	m2	69,20000	440,00	30 448,00
3	771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele změna formátu obkladu - v kuchyni	m2	-46,10000	440,00	-20 284,00
		SOD pč. 202: -46,1		-46,10000		
4	771575113R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele SOD pč. 203: -140,2 mč.:112,113,114,107,115,116,117,108: 80,4	m2	-59,80000	490,00	-29 302,00
				-140,20000		
				80,40000		
5	771585111R00	Montáž podlah z mozaikových lepenců keramických Montáž podlah z mozaikových lepenců keramických rezných, do tmele SOD pč. 207: -39,0 sprchy + invalida	m2	-8,70000	750,00	-6 525,00
				-39,00000		
				30,30000		
6	771589793R00	Montáž podlah z mozaikových lepenců keramických Příplatek k položkám za montáž mozaikových lepenců příplatek za spárovací hmotu - plošně SOD pč. 208: -39,0 sprchy, invalida	m2	-8,70000	20,00	-174,00
				-39,00000		
				30,30000		
7	597623021R1	obklad keramický mozaika; 5 x 5 cm; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 6,0 mm; barva světle šedá, - dodávka, viz. PD - kniha standardů SOD pč. 209: -40,56 sprchy, invalida * koeficient	m2	-8,97000	2 750,00	-24 667,50
				-40,56000		
				31,59000		
8	597642030R1	dlažba keramická š = 300 mm; l = 600 mm; h = 9,0 mm, dodávka, - viz. PD - kniha standardů změna formátu obkladu - v technických místnostech SOD pč. 210: -94,9304	m2	-94,93040	390,00	-37 022,86
				-94,93040		
9	597642030R2	dlažba keramická š = 300 mm; l = 600 mm; h = 9,0 mm, protiskluzová úprava R11/B - dodávka, viz. PD - kniha standardů změna formátu obkladu - v technických místnostech SOD pč. 211: -92,769 mč.:112,113,114,107,115,116,117,108: 80,4 * koeficient	m2	-6,36900	490,00	-3 120,81
				-92,76900		
				86,40000		
10	597642031R1	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm, protiskluzová úprava R13 - dodávka, viz. PD - kniha standardů změna formátu obkladu - v kuchyni SOD pč. 212: -49,327	m2	-49,32700	390,00	-19 237,53
				-49,32700		
11	597642031R1.	dlažba keramická 200x200 RAKO Taurus Industrial, TRA26061 Tunis změna formátu obkladu - v kuchyni	m2	50,00000	476,50	23 825,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.102,111	Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111	
R:	1	ZL 4.1 obklady a dlažby obj. 102	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	597642031R1..	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm, Taurus Granit TAA35061, Tunis kniha standardů	m2	74,12000	390,00	28 906,80

změna formátu obkladu - v technických místnostech

69,2*koeficient

74,12000

Díl: 781	Obklady keramické	25 380,96
-----------------	--------------------------	------------------

13	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	36,36750	25,00	909,19
----	--------------	--	----	----------	-------	--------

včetně dodávky materiálu.

SOD pč. 214: -322,8325

-322,83250

dle přepočtu zhotovitele: 359,2

359,20000

14	781475112R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 150 x 150 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	36,36750	430,00	15 638,03
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

SOD pč. 215: -322,8325

-322,83250

dle přepočtu zhotovitele: 359,2

359,20000

15	781479705R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	36,36750	45,00	1 636,54
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

SOD pč. 215: -322,8325

-322,83250

dle přepočtu zhotovitele: 359,2

359,20000

16	nc	Obklad RAKO Color One, šedá mat, WAA19210, 150x150	m2	151,00000	274,00	41 374,00
----	----	--	----	-----------	--------	-----------

dle návrhu architekta

17	nc 1	Obklad RAKO Color One, tmavě žlutá mat, WAA19222, 150x150	m2	8,00000	319,20	2 553,60
----	------	---	----	---------	--------	----------

dle návrhu architekta

18	nc 2	Obklad RAKO Color One, bílá mat, WAA19104, 150x150	m2	120,00000	228,00	27 360,00
----	------	--	----	-----------	--------	-----------

dle návrhu architekta

19	nc 3	Obklad RAKO Color One, modrá mat, WAA19541, 150x150	m2	8,00000	274,00	2 192,00
----	------	---	----	---------	--------	----------

dle návrhu architekta

20	nc 4	Obklad RAKO Color One, bílá mat, WAA1N104, 200x200	m2	92,00000	228,00	20 976,00
----	------	--	----	----------	--------	-----------

dle návrhu architekta

21	nc 5	Obklad RAKO Color One, antracit, WAA1N765, 200x200	m2	8,00000	319,20	2 553,60
----	------	--	----	---------	--------	----------

dle návrhu architekta

22	59781346R1	obklad keramický š = 148 mm; l = 148 mm; h = 6,0 mm; pro interiér, - dodávka, viz. PD - kniha standardů	m2	-345,43078	260,00	-89 812,00
----	------------	---	----	------------	--------	------------

odečet dle SOD

§222/4

SUMA + 225 341,26

§222/4

SUMA - -230 145,70

SUMA ABS HODN

455 486,96

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.102,111	Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111	
R:	2	ZL 4.2 obklady a dlažby obj.111	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				73 500,90
1	77110111R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb vyrovnání podkladů maltou ze SMS tl. do 10 mm SOD pč. 174: -98 skutečnost dle zhotovitele 116,4	m2	18,40000 -98,00000 116,40000	250,00	4 600,00
2	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby SOD pč. 175: -98 skutečnost dle zhotovitele 116,4	m2	18,40000 -98,00000 116,40000	25,00	460,00
3	771275511R003	Montáž keram.dlaždic na stupnice a podstupnice změna položky dle požadavku zhotovitele	m	50,00000	741,00	37 050,00
4	771576102	Montáž podlah keramických hlad.,epox.tmel,10x10 cm SOD pč. 175: -57	m2	-57,00000 -57,00000	1 100,00	-62 700,00
5	771576102R00.	Montáž podlah keramických hlad.,flexi.tmel,10x10 cm změna tmele za flexi dno bazénu 3,8*10	m2	38,00000 38,00000	875,00	33 250,00
6	771576106R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 200 x 100 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do epoxidového tmele SOD pč. 177: -41	m2	-41,00000 -41,00000	1 030,00	-42 230,00
7	771576106R00.	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 200 x 100 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexi tmele změna tmele za flexi a formátu dlažby podlaha okolo bazénu bez žlábků 31	m2	31,00000 31,00000	870,00	26 970,00
8	771R001	Příplatek za úpravu žlabu na formát obkladu dlažby	bm	25,00000	400,00	10 000,00
9	nc 1	Montáž obkladu přelivové hrany	m	25,70000	285,00	7 324,50
10	nc 2	Montáž obkladu přelivového žlábků	m	26,00000	1 026,00	26 676,00
11	597642031R1	Dlažba protiskluzná 100x100 mm, R10C - dodávka, podrobný popis viz. PD standardy SOD pč. 182: -60,99 bílá, GRH0K223-dno bazénu: 18 světle modrá, GRH0K263-dno bazénu: 13,6 bílá, GRH0K223-stupnice:13	m2	-16,39000 -60,99000 18,00000 13,60000 13,00000	690,00	-11 309,10
12	597642031R2	Dlažba protiskluzná 100x200 mm; R10B - dodávka, podrobný popis viz. PD standardy SOD pč. 183- podlaha kolem bazénu: -43,87	m2	-43,87000 -43,87000	550,00	-24 128,50
13	R10	Dlažba RAKO Color Two, 100x100 bílá, GAF0K023- okolo bazénu změna velikosti dlažby podlaha okolo bazénu: 34	m2	34,00000 34,00000	690,00	23 460,00
14	R14	Dlažba RAKO Color Two, 100x100 tmavě modrá, GRH0K205-dno bazénu tmavý odstín - změna ceny	m2	13,60000	770,00	10 472,00
15	R16	Dlažba RAKO Color Two, 100x100, světle modrá, GAA0K003-podstupnice nižší stupeň protisklutu	m2	9,00000	560,00	5 040,00
16	R17	Dlažba RAKO POOL, tvarovka, 198X115, světle modrá, GTVDA003-přelivová hrana	ks	137,00000	138,00	18 906,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.102,111	Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111	
R:	2	ZL 4.2 obklady a dlažby obj.111	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		3 strany bezénu: 25/0,2*1,1		137,00000		
17	R18	Dlažba RAKO, 200x200, GAA1K023, bílá mat-žlábek 3 strany bezénu: 26*1*1,1	m2	30,00000	322,00	9 660,00
				30,00000		
Díl: 781		Obklady keramické				-21 769,43
18	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu. SOD pč. 192: -119,1478 skutečnost dle zhotovitele: 91,6	m2	-27,54780	25,00	-688,70
				-119,14780		
				91,60000		
19	781475114R00.	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 200 x 200 mm, kladených do flexibilního tmele- změna ceny dle kladečského plánu změna ceny dle kladečského plánu	m2	71,00900	215,00	15 266,94
20	781476111R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 100 x 100 mm, hladkých, kladených do epoxidového tmele SOD pč. 194- stěny bazénu: -43,7388	m2	-43,73880	1 100,00	-48 112,68
				-43,73880		
21	781476111R00.	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 100 x 100 mm, hladkých, kladených do flexi tmele změna tmele za flexi stěny bazénu 16,6	m2	16,60000	875,00	14 525,00
				16,60000		
22	R5	RAKO Color Two, 100x100, světle modrá mat, GAA0K003, bílá mat, GAA0K023 nižší stupeň protiskluzu stěny bazénu: 16,6*1,1	m2	19,00000	575,00	10 925,00
				19,00000		
23	597642031R1	Dlažba protiskluzná 100x100 mm, R10C - dodávka, podrobný popis viz. PD standardy SOD pč.205- stěny bazénu a žlábek: -46,80052	m2	-46,80052	620,00	-29 016,32
				-46,80052		
24	59762201R1	Mozaika bazénová 50x50 mm - dodávka, podrobný popis viz. PD standardy RAKO Color Two, mozaika 2,5x2,5, bílá mat, GDM02023 SOD pč.204- sloupy: -4,532 skutečnost sloupy: 5	m2	0,46800	830,00	388,44
				-4,53200		
				5,00000		
25	597813544R	obklad keramický š = 148 mm; l = 148 mm; h = 6,0 mm; pro interiér; barva modrá; mat SOD pč.206 stěny místn: -75,97963	m2	-75,97963	240,00	-18 235,11
				-75,97963		
26	R 104	RAKO Color Two, mozaika 2,5x2,5, světle modrá mat, GDM02003 změna ceny za barvu mozaiky	m2	1,00000	890,00	890,00
27	R1	RAKO Color Two, světle modrá mat, 100x100, GAA0K003 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	m2	2,00000	560,00	1 120,00
28	R100	RAKO Color Two, 200x200, tyrkysová mat, GAA1K467 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	455,00	910,00
29	R101	RAKO Color Two, 200x200, tmavě žlutá mat, GAA1K142 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	455,00	910,00
30	R102	RAKO Color Two, 200x200, světle oranžová mat, GAA1K150 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	455,00	910,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.102,111	Změny obkladů a dlažeb obj.102, 111	
R:	2	ZL 4.2 obklady a dlažby obj.111	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	R3	RAKO Color Two, 200x200, bílá mat, GAA1K023 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny stěny místnosti: 16,6*1,1	m2	56,00000	368,00	20 608,00
				18,26000		
32	R4	RAKO Color Two, 100x100, tmavě modrá mat, GAA0K555 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	805,00	1 610,00
33	R5	RAKO Color Two, 100x100, světle modrá mat, GAA0K003 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	575,00	1 150,00
34	R6	RAKO Color Two, 100x100, tyrkysová mat, GAA0K467 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	640,00	1 280,00
35	R7	RAKO Color Two, 100x100, tmavě žlutá mat, GAA0K142 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	720,00	1 440,00
36	R8	RAKO Color Two, 100x100, světle oranžová mat, GAA0K150 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	720,00	1 440,00
37	R9	RAKO Color Two, 200x200, tmavě modrá mat, GAA1K555 dle výběru architekta - neurčité zadání one/two - stěny	M2	2,00000	455,00	910,00

§222/4	SUMA +	288 151,88
§222/4	SUMA -	-236 420,41
SUMA ABS HODN		524 572,29

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.103	VZT- obj. č 103	
R:	1	ZL 4.3 Změna VZT	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Zařízení č.30 - Větrání technologického prostoru				-5 053,60
1	30.03	Tlumič hluku kruhový např. MAA 500	ks	-3,00000	7 750,80	-23 252,40
2	30.03.	Tlumič hluku v ALP potrubí 800x450/1500 s vložkami 100mm	ks	1,00000	7 250,00	7 250,00
3	30.05	Izolované 20mm ALP potrubí např. JKNP pro venkovní použití vč. tvarovek	m2	10,00000	1 222,80	12 228,00
4	Pol__0012	Oblouk kruhového Spiro potrubí DN 500 / 90° vč. spojek a objímek	ks	-1,00000	1 279,20	-1 279,20
Díl: _2		Zařízení č.31 - Větrání akumulčních nádrží				-20 875,60
5	31.01	Potrubní odsávací plastový radiální ventilátor RK 315 L V=1100m3/h / 300Pa / 300W / 230V	ks	-1,00000	10 132,00	-10 132,00
6	31.01.	Potrubní odsávací plastový radiální ventilátor TD-EVO 160 V=300m3/h 150Pa/27 W / 230V	ks	2,00000	8 755,00	17 510,00
7	31.02	Tlumič hluku kruhový např. MAA 315	ks	-2,00000	4 572,00	-9 144,00
8	31.03	Regulační škrťací klapka DN 200 ruční ovládání s aretačí polohy	ks	-2,00000	376,80	-753,60
9	31.04	Plastová krycí mřížka na čelo potrubí DN 200 vč. rámu	ks	-3,00000	540,00	-1 620,00
10	31.05	Kruhové Spiro potrubí DN 200 / 10% Tvarovek vč. spojek a objímek	bm	-44,00000	339,60	-14 942,40
11	Pol__0017	Spojovací manžeta např. VBM 315	ks	-2,00000	205,20	-410,40
12	Pol__0017.	Spojovací manžeta např. VBM 160	ks	4,00000	195,00	780,00
13	Pol__0018	Samočinná pletlaková klapka např. RSK 315	ks	-1,00000	481,20	-481,20
14	Pol__0018.	Samočinná pletlaková klapka např. RSK W 160	ks	2,00000	1 160,00	2 320,00
15	Pol__0023	Kruhové Spiro potrubí DN 315 / 50% Tvarovek vč. spojek a objímek	bm	-5,00000	890,40	-4 452,00
16	r	kruhové spiro potrubí DN 160/500- prostupka	ks	2,00000	225,00	450,00

§222/5

§222/5

SUMA ABS HODN §222/5

SUMA + 40 538,00

SUMA - -66 467,20

107 005,20

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL4 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 4		
O:	obj.111	Změna střešní konstrukce	
R:	3	ZL 4.4 změna parozábrany, zábradlí	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 712						34 174,70
Povlakové krytiny						§222/5
1	712311101	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2	97,22000	31,20	3 033,26
2	712341559	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	85,88000	115,00	9 876,20
3	712841559	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením 1 vrstva - asf.pás ve specifikaci	m2	11,34000	156,00	1 769,04
4	628522691	Pás modifikovaný asfalt Glastek AL 40 mineral	m2	112,37000	173,50	19 496,20
Díl: 713						-10 451,15
Izolace tepelné						§222/5
5	713111231R00	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana stropů shora s přelepením spojů, bez dodávky fólie	m2	-97,22000	50,00	-4 861,00
Položka obsahuje pouze montážní práce a spojovací prostředky.						
6	67352326R	Fólie izolační střešní parotěsná; tloušťka 0,20 mm; plošná hmotnost 140 g/m2; PE; sd do 55,00 m	m2	-111,80300	50,00	-5 590,15
Díl: 767						-64 600,00
Konstrukce zámečnické						§222/4
7	767R001	Z01 D+M zábradlí terasy výšky 1000 mm, materiál přírodní FeZn - podrobný popis viz. PD	m	-17,00000	3 800,00	-64 600,00
Kotvení do železobetonového věnce atiky z boční strany.						

§222/4	SUMA +	
§222/4	SUMA -	-64 600,00
SUMA ABS HODN §222/4		64 600,00
§222/5	SUMA +	34 174,70
§222/5	SUMA -	-10 451,15
SUMA ABS HODN §222/5		44 625,85

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **jr 999-021-CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5**
ZL5

Objednatel: **CPA DELFÍN, příspěvková organizace** IČO: **71177108**
Slovácké nám. 2377 DIČ: **CZ71177108**
68801 Uherský Brod

Zhotovitel: **Pozemní stavitelství Zlín a.s.** IČO: **46900918**
Kúty 3967 DIČ: **CZ46900918**
76001 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	937 268,95
PSV	92 397,38
MON	-38 283,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	991 383,33

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	991 383,33 CZK
Zaokrouhlení		-0,33 CZK

Cena celkem bez DPH **991 383,00 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
102	Provozní objekt	0,00	133 566,54		133 566,54	13
1	ZL 5.1 stavební	0,00	133 566,54		133 566,54	13
103	Venkovní bazény	0,00	795 171,77		795 171,77	80
1	ZL 5.2 stavební	0,00	364 688,26		364 688,26	37
2	ZL 5.3 Výkopy pro technologické rozvody ZL 5.3	0,00	430 483,51		430 483,51	43
111	Výukový bazén	0,00	62 645,02		62 645,02	6
1	ZL 5.4 stavební	0,00	29 413,83		29 413,83	3
2	ZL 5.5 podlahové ÚT	0,00	33 231,19		33 231,19	3
Celkem za stavbu					991 383,33	100

Popis stavby: jr 999-021-ZL5 - CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5

Popis objektu: 102 - Provozní objekt

Popis rozpočtu: 1 - stavební ZL 5.1

Popis objektu: 103 - Venkovní bazény

Popis rozpočtu: 1 - stavební ZL 5.2

Popis rozpočtu: 2 - Výkopy pro technologické rozvody ZL 5.3

Popis objektu: 111 - Výukový bazén

Popis rozpočtu: 1 - stavební ZL 5.4

Popis rozpočtu: 2 - podlahové ÚT ZL 5.5

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	733 - Rozvod potrubí	HSV			17 491,75	2
_11	789 - HZS	HSV			3 640,00	0
_2	Odrasové prkno pro odrazový můstek 1m	HSV			36 450,00	4
_3	713 - Izolace tepelné	HSV			6 162,00	1
_5	736 - Podlahové vytápění	HSV			38 080,68	4
_7	734 - Armatury	HSV			3 197,74	0
_9	767 - Konstrukce zámečnické	HSV			2 942,02	0
1	Zemní práce	HSV			530 572,07	54
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			118 206,50	12
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 677,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			134 102,55	14
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			15 641,60	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			5 810,30	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 684,14	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			21 610,60	2
711	Izolace proti vodě	PSV			743,58	0
713	Izolace tepelné	PSV			28 354,76	3
762	Konstrukce tesařské	PSV			5 472,40	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			-27 008,40	-3

767	Konstrukce zámečnické	PSV			9 217,20	1
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			-17 600,00	-2
781	Obklady keramické	PSV			93 217,84	9
M21	Elektromontáže	MON			-38 283,00	-4
Cena celkem					991 383,33	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	102	Provozní objekt	
R:	1	ZL 5.1 stavební	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem		
Díl: 1 Zemní práce							1 925,00	§222/5
	1	175101101RT27	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny- M.111- ručně, vč.betonáže s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	0,35000	5 500,00	1 925,00	
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání							4 843,75	§222/5
	2	278311061R004	Zálivka kotevnic otvorů- podlílí sloupů pergoly	m3	0,12500	5 950,00	743,75	
	3	585566797	SikaGrout-210 expanzní zálivková malta pro vrstvy 10 - 50 mm	kg	125,00000	32,80	4 100,00	
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce							1 677,00	§222/4
	4	078844111R001	Úprava nadpraží otvoru při opravách -dozděním vrata do M. 103	m2	0,78000	2 150,00	1 677,00	
Díl: 4 Vodorovné konstrukce							35 887,00	§222/4
	5	416021121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	37,50000	731,00	27 412,50	
s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, 3,5+3,5+17,4+7,5+5,6							37,50000	
	6	416021123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná	m2	4,50000	780,00	3 510,00	
s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,								
	7	416091082R00	Příplatek k podhledům sádrokartonovým Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 5 m2	m2	4,50000	211,00	949,50	
	8	416091083R00	Příplatek k podhledům sádrokartonovým Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2	m2	29,20000	137,50	4 015,00	
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní							15 641,60	§222/5
	9	220261664	Hrubá výplň drážky- ZTI, EL. odborný odhad	m	256,00000	61,10	15 641,60	
Díl: 96 Bourání konstrukcí							2 521,60	§222/4
	10	970231150	Řezání cihelného,zdiva hl. žezu 150 mm- otvor v kuchyni	m	3,20000	788,00	2 521,60	
Díl: 713 Izolace tepelné							12 855,15	§222/4
	11	713111130R00	Montáž tepelné izolace stropů vložené mezi krokve,	m2	42,00000	91,90	3 859,80	
	12	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,12000	910,00	109,20	
	13	6315083957R	rohož, pas izolační skelná vlna; tl. 180,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 4,700 m2K/W; obj. hmotnosti 15,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	44,10000	201,50	8 886,15	
42*1,05							44,10000	
Díl: 762 Konstrukce tesařské							5 472,40	§222/4
	14	762145103R00	Sklepní přepážky montáž z dílců mezistřešní přepážka	m2	9,60000	168,00	1 612,80	
(6*1,6)/2* 2							9,60000	
	15	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,19000	1 000,00	190,00	
	16	60726018R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 30,0 mm	m2	10,56000	347,50	3 669,60	
9,6*1,1							10,56000	
Díl: 766 Konstrukce truhlářské							-32 092,00	§222/4
	17	766R018	T/23 D+M vnitřní a vnější lamelový podhled s mezerami - podrobný popis viz. PD	m2	-45,20000	710,00	-32 092,00	
VODOROVNÉ LAMELY 60/40 MM, MEZERA CCA 40 MM,								

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	102	Provozní objekt	
R:	1	ZL 5.1 stavební	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

MATERIAL - DŘEVO SE ZVYŠENOU ODOLNOSTI PROTI POVĚTRNOSTI (SEVERSKÁ BOROVICE + IMPREGNACE OLEJOVÝM NÁTĚREM 2x), POHLEDOVÁ KVALITA, UCHYCENÍ NA PODKLADOVÝ ZAVĚŠENÝ REKTIFIKOVATELNÝ VODOROVNÝ DŘEVĚNÝ NEBO HLINÍKOVÝ
PODROBNÝ POPIS VIZ. KNIHA STANDARDŮ.

Díl: 767		Konstrukce zámečnické				9 217,20	§222/4
18	767R011	Z/13 D+M branka kovová v oplocení 950/1800 mm včetně rámu - podrobný popis viz. PD	kus	-1,00000	9 500,00	-9 500,00	

RAM UZAVŘENÝ PROFIL, DRÁTĚNÁ VYPLŇ, POVRCH FeZn, KOVÁNÍ KLIKA - KOULE, MAT.NEREZ, FAB

19	767R014	Z/16 D+M síť proti hmyzu nerezová, - podrobný popis viz. PD	m2	-45,20000	639,00	-28 882,80	
----	---------	---	----	-----------	--------	------------	--

Z VNITŘNÍ STRANY VNĚJŠÍHO DŘEVĚNEHO ROSTU VYROBKŮ T21 (28 M2)
A VNITŘNÍ ČÁSTI PODHLEDOVÉHO ROŠTU T23 (190 M2)

20	nc	kotvení pergoly L profil	ks	560,00000	85,00	47 600,00	
----	----	--------------------------	----	-----------	-------	-----------	--

Díl: 769		Otvorové prvky z plastu				-17 600,00	§222/4
-----------------	--	--------------------------------	--	--	--	-------------------	--------

21	769R011	P/11 D+M plastové okno 1050/500 mm sklápěcí - podrobný popis viz. PD	kus	-16,00000	1 100,00	-17 600,00	
----	---------	--	-----	-----------	----------	------------	--

PLASTOVÝ PROFIL 4-5 KOMOR RAL 7016 (MINIMÁLNĚ Z VNĚJŠÍ STRANY) PROSTUP TEPLA OKNEM Uw MIN.1.8 W/m2K, POČET TĚSNĚNÍ 2 ČIRÉ SKLO DVOJSKLO KOVÁNÍ MAT.KOV NEREZ VNITŘNÍ PARAPET POSTFORMING, VNĚJŠÍ PARAPET OPLECHOVÁNÍ VNITŘNÍ (PAROTĚSNÝ) A VNĚJŠÍ (PAROPROPUSTNÝ) UZÁVĚR PŘIPOJOVACÍ SPÁRY + TI VÝPLŇ

Díl: 781		Obklady keramické				93 217,84	§222/5
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	------------------	--------

22	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	1,54000	583,00	2 437,82	
----	--------------	--	---	---------	--------	----------	--

23	58581981	Malta vyrovnávací AM 20 Murexin	kg	1 549,59600	19,00	29 442,32	
----	----------	---------------------------------	----	-------------	-------	-----------	--

24	781101111R00	Příprava podkladu před provedením obkladu vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	322,83000	190,00	61 337,70	
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	--

§222/4		SUMA +	106 013,15
§222/4		SUMA -	-88 074,80
SUMA ABS HODN §222/4			194 087,95
§222/5		SUMA +	115 628,19
§222/5		SUMA -	0,00
SUMA ABS HODN §222/5			115 628,19

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5	
O:	103	Venkovní bazény
R:	1	ZL 5.2 stavební

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
Díl: _2		Odrázové prkno pro odrazový můstek 1m				36 450,00	
1	Pol_0002	Příplatek za změnu barvy skokanského prkna	ks	1,00000	36 450,00	36 450,00	§222/4
Díl: 1		Zemní práce				184 544,76	§222/5
2	162301101	Vodorovně přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m doplnění přesunu zpětný zásyp akumulace : 403,2 bazén : 409,56 dětský bazén : 63,75 brodítka : 8,35 -50,23	m3	834,63000	60,40	50 411,65	
3	460600001	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 500 m zpětný zásyp	m3	834,63000	67,10	56 003,67	§222/5
4	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně prohloubení základů tobogánu stabilizace základové spáry základu tobogánu ZP-C2 : 2'2*0,6 ZP-C3 : 2,8*2,8*0,6	m3	7,10400	115,50	820,51	§222/5
5	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, stabilizace základové spáry základu tobogánu 7,1*0,3	m3	2,13000	23,60	50,27	§222/5
6	139601102R001	Ruční vybrání štěrku pod dnovými žlaby- hl. bazén chybějící základový pas dnových kanálů 0,6+2,025+0,6+2,025+0,9 0,9+3,066+0,9 0,6+2,22+0,6+1,8+1,02+2,2+0,6+2,05+0,6+1,75+0,6+1,7 5+0,6+2,05+0,5+2,405+0,6+2,405+0,6+2,405+1,121	bm	39,59200	210,00	8 314,32	§222/5
7	162601102R00	Vodorovně přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m stabilizace základové spáry základu tobogánu	m3	7,10400	176,00	1 250,30	§222/5
8	175101209R00	Obsyp objektů příplatek za prohození sypaniny venkovní stěny bazénu venkovní stěny bazénu bazén : (9,75+16,2+7,534+4,83+4,188+4,639+4,639+4,639+2,4+ 9,75+15,15)*1,5*0,4	m3	50,23140	122,50	6 153,35	§222/5
9	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 stabilizace základové spáry základu tobogánu	m3	7,10000	280,00	1 988,00	§222/5
10	583424831	Kamenivo drcené 4/8 Hrabůvka, OLK venkovní stěny bazénu venkovní stěny bazénu 50,23*1,95	t	97,94850	608,00	59 552,69	§222/5
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				113 362,75	§222/5
11	274351215	Bednění stěn základových pasů - zřízení- dnové kanálky bednicí materiál prkna chybějící základový pas dnových kanálů	m2	23,71500	593,00	14 063,00	

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5	
O:	103	Venkovní bazény
R:	1	ZL 5.2 stavební

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(39,525*0,3)*2		23,71500		
12	274351216	Bednění stěn základových pasů - odstranění chybějící základový pas dnových kanálů	m2	23,71500	132,00	3 130,38
13	20000RR	patky pro stožáry kamer a WIFI požadavek objednatele	ks	2,00000	3 050,00	6 100,00
14	271571111R00	Polštář z hutněné pod základy štěrkopisek tříděný,- tobogán stabilizace základové spáry základu tobogánu základy tobogánu-prohl. : 7,104 dojezd tobogánu : 7,32*1,5*0,2	m3	9,30000	1 202,00	11 178,60
				7,10400		
				2,19600		
15	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30- dojezd tobogánu chybějící základy dojezd tobogánu : 7,32*1,5*0,28 dětský bazén-deska : (18,66-10,83-2,35)	m3	8,55440	2 960,00	25 321,02
				3,07440		
				5,48000		
16	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení- dojezd tobogánu chybějící základ deska dětského bazénu : 62,2*0,3-10,53	m2	13,06920	791,00	10 337,74
				8,13000		
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění chybějící základ	m2	13,06920	127,00	1 659,79
18	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm- dojezd tobogánu chybějící základ (7,32*1,5)*0,0262	t	0,28768	31 500,00	9 061,92
				0,28768		
19	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)- dnové kanálky chybějící základový pas dnových kanálů armatura : (000,00089*39,52)*4	t	0,14069	31 500,00	4 431,74
				0,14069		
20	275321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30- dnové kanály chybějící základový pas dnových kanálů 23,715*0,4	m3	9,48600	2 960,00	28 078,56
				9,48600		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 007,70
21	413321414R00	Beton nosníků železový třídy C 25/30-strojovny 103 nosník na vynesení stropu podél schodiště 0,25*0,2*2,95	m3	0,14750	3 150,00	464,63
				0,14750		
22	413351107R00	Bednění nosníků zřízení nosník na vynesení stropu podél schodiště (0,2+0,25+0,2)*2,65	m2	1,72250	614,00	1 057,62
				1,72250		
23	413351108R00	Bednění nosníků odstranění nosník na vynesení stropu podél schodiště	m2	1,72250	233,50	402,20
24	413351211R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků do 5 kPa, - zřízení 0,2*2,65	m2	0,53000	443,50	235,06
				0,53000		
25	413351212R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků do 5 kPa, odstranění	m2	0,53000	114,50	60,69
26	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,02500	31 500,00	787,50
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				5 810,30

§222/5

§222/5

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	103	Venkovní bazény	
R:	1	ZL 5.2 stavební	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	622481113	Potažení vnějších stěn sklotex. pletivem, vypnutí - doskokový bazén	m2	35,32100	164,50	5 810,30

vyrovnání betonové jímký nerezové konstrukce horní části bazénu

(3,93*2,2)/2

4,32300

(6,93+7,16)*2,2

30,99800

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy				1 684,14	§222/5
----------------	---------------------------------	--	--	--	-----------------	--------

28	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	15,52200	108,50	1 684,14
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

vyrovnání betonové jímký nerezové konstrukce horní části bazénu

6,93+7,16*1,2

15,52200

Díl: 96	Bourání konstrukcí				4 329,00	§222/5
----------------	---------------------------	--	--	--	-----------------	--------

29	970051200	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm- podle požadavku technologie -jímka obj. 103	m	0,90000	4 810,00	4 329,00
----	-----------	---	---	---------	----------	----------

chyba PD - převrtání prostupů

žb.stěna u bazénu : 3*0,3

0,90000

Díl: 713	Izolace tepelné				15 499,61	§222/5
-----------------	------------------------	--	--	--	------------------	--------

30	713131131	Izolace tepelná stěn lepením -vyrovnání podkladu pod stěny bazénu	m2	35,32000	178,00	6 286,96
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

vyrovnání betonové jímký nerezové konstrukce horní části bazénu

Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek. viz.pol.27

31	283754902	Deska polystyrenová BACHL XPS 300 SF tl. 50 mm hladká, s ozubem, 1265 x 615 mm	m2	35,23000	261,50	9 212,65
----	-----------	--	----	----------	--------	----------

vyrovnání betonové jímký nerezové konstrukce horní části bazénu

odkaz na pol.27 : 35,23

35,23000

§222/4

SUMA +

36 450,00

§222/4

SUMA -

0,00

SUMA ABS HODN §222/4

36 450,00

§222/5

SUMA +

328 238,26

§222/5

SUMA -

SUMA ABS HODN §222/5

328 238,26

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	103	Venkovní bazény	
R:	1	ZL 5.3 Výkopy pro technologické rozvody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						310 652,78
1	131201111	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ víceúčelový bazén : : 29,855*((2,490+2,410)/2-0,300) : 101,000*((1,155+1,235)/2-0,300) : 46,444*((2,250+2,270)/2-0,300) : 10,780*(2,695-0,300) : mezi SO 102 a SO 103 : : 4,210*3,000*((2,245+1,150)/2-0,300) : (14,960+2,665+6,590)*3,000*((1,150+1,000)/2-0,300) : 13,530*(1,050-0,300) : mezi SO 103 a dětským bazénem : : 35,650*((1,840+1,445)/2-0,300) : 37,650*((1,445+1,180)/2-0,300) : (8,130+13,690)*1,700*((1,180+0,995)/2-0,300) : 470,72167-125	m3	345,72167	136,50	47 191,01
2	131201119	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 470,72167*0,3 : 141,2165	m3	141,21650	25,10	3 544,53
3	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ (6,900+7,100)*0,500*((0,995+0,750)/2-0,300) : (7,100+1,450)*0,650*(0,750-0,300) : (9,600+3,420)*0,450*((1,025+1,355)/2-0,300) : 11,72289	m3	11,72289	494,50	5 796,97
4	132201119	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 11,72290*0,3 : 3,51687	m3	3,51687	182,50	641,83
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 470,72167 : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 11,72289 : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 260,19118*-1 : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 73,46285*-1 : 148,79053-125	m3	23,79053	122,50	2 914,34
6	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, víceúčelový bazén : : B1 : 29,855*(0,250+0,500+0,255) : 101,000*(0,250+0,500+0,255) : B2 : 46,444*(0,400+0,300) : 10,780*(0,400+0,300) : mezi SO 102 a SO 103 : : B4 : 4,210*3,000*0,450 :	m3	260,19118	588,00	152 992,41

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	103	Venkovní bazény	
R:	1	ZL 5.3 Výkopy pro technologické rozvody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(14,960+2,665+6,590)*3,000*0,450 : 13,530*0,450 : mezi SO 103 a dětským bazénem : : B3 : 35,650*0,350 : 37,650*0,350 : (8,130+13,690)*1,700*0,350 : (6,900+7,100)*0,500*0,300 : (7,100+1,450)*0,650*0,300 : (9,600+3,420)*0,450*0,300 : 260,19118		260,19000		
7	175101109	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 260,19118 ; 260,19118	m3	260,19118	375,00	97 571,69
				260,19118		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				95 207,85
8	451572111	Lože pod potrubí z kameniva litého 0 - 4 mm víceúčelový bazén : : B1 : 29,855*0,100*3 : 101,000*0,100*3 : B2 : 46,444*0,100*2 : 10,780*0,100*2 : mezi SO 102 a SO 103 : : B4 : 4,210*3,000*0,100*1 : (14,960+2,665+6,590)*3,000*0,100*1 : 13,530*0,100*1 : mezi SO 103 a dětským bazénem : : B3 : 35,650*0,100*1 : 37,650*0,100*1 : (8,130+13,690)*1,700*0,100*1 : (6,900+7,100)*0,500*0,100 : (7,100+1,450)*0,650*0,100 : (9,600+3,420)*0,450*0,100 : 73,46285	m3	73,46285	1 296,00	95 207,85
				73,46285		
Díl: 1		Zemní práce				24 622,88
9	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m doplnění přesunu 23,79+345,72167+11,72289	m3	381,23456	60,40	23 026,57
				381,23456		
10	460600001	Naložení zeminy	m3	23,79000	67,10	1 596,31

§222/4	SUMA +	0,00
§222/4	SUMA -	0,00
SUMA ABS HODN §222/4		0,00
§222/5	SUMA +	430 483,51
§222/5	SUMA -	0,00
SUMA ABS HODN §222/5		430 483,51

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	111	Výukový bazén	
R:	1	ZL 5.4 stavební	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						8 826,65
1	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m doplnění přesunu zpětný zásyp	m3	69,22720	60,40	4 181,32
		69,2272		69,22720		
2	460600001	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 500 m zpětný zásyp	m3	69,23000	67,10	4 645,33
Díl: 711 Izolace proti vodě						743,58
zpětný zásyp						
3	28322028R	fólie izolační zemní hydroizolační, protiradonová; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P	m2	1,53000	140,00	214,20
4	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	1,53000	20,00	30,60
5	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	1,53000	31,00	47,43
6	711172559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty svislé, volně položené, bez dodávky fólie,	m2	1,53000	190,00	290,70
		7,65*0,2		1,53000		
7	711191271R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu	m2	1,53000	55,00	84,15
8	711191272R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	m2	1,53000	50,00	76,50
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						5 083,60
9	766711097	Podkladní tepelně izolační profil výšky do 200 mm	m	7,10000	716,00	5 083,60
Montáž zasklených stěn včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků. Chyběl v rozpočtu						
Díl: 96 Bourání konstrukcí						14 760,00
10	970051300	Vrtání jádrové do ŽB do D 300 mm- stěna stávající strojovny	m	2,40000	6 150,00	14 760,00
prostupy do vzduchotechniky - chybělo v rozpočtu						

§222/4

SUMA +

0,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5		
O:	111	Výukový bazén	
R:	2	ZL 5.5 podlahové ÚT	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		733 - Rozvod potrubí				17 491,75
1	Pol_0001	VSAZENÍ ODBOČKY DO POTRUBÍ D 22	ks	2,00000	1 850,00	3 700,00
2	Pol_0002	POTRUBÍ PE-X D 22	m	35,00000	350,00	12 250,00
3	Pol_0003	ZKOUŠKA TĚSNOSTI VODOU do D 22	m	35,00000	20,00	700,00
4	Pol_0004	PŘESUN HMOT PRO POTRUBÍ do 6 m	%	3,50000	240,50	841,75
Díl: 11		789 - HZS				3 640,00
5	Pol_0026	HODINOVÉ ZUČTOVACÍ SAZBY Zasekání skříně rozdělovače	hod	3,00000	280,00	840,00
6	Pol_0027	HODINOVÉ ZUČTOVACÍ SAZBY Vypouštění a napouštění	hod	10,00000	280,00	2 800,00
Díl: 3		713 - Izolace tepelné				6 162,00
7	Pol_0005	TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY II. 20 mm 25 mm	m	40,00000	85,00	3 400,00
8	Pol_0006	MONTÁŽ IZOLAČNÍCH SKRUŽÍ NA POTRUBÍ do DN 40	m	40,00000	65,00	2 600,00
9	Pol_0007	PŘESUN HMOT PRO IZOLACE TEPELNÉ do 6 m	%	1,80000	90,00	162,00
Díl: 5		736 - Podlahové vytápění				38 080,68
10	Pol_0008	POTRUBÍ PE-X DN 18	m	160,00000	62,00	9 920,00
11	Pol_0009	ROZDĚLOVAČ 4 cestný	kus	1,00000	5 100,00	5 100,00
12	Pol_0010	MONTÁŽ ROZDĚLOVAČE 4 cestný	kus	1,00000	750,00	750,00
13	Pol_0011	SKŘÍŇ ROZDĚLOVAČE pro 4 cestný	kus	1,00000	4 104,00	4 104,00
14	Pol_0012	MONTÁŽ SKŘÍŇE ROZDĚLOVAČE pro 4 cestný	kus	1,00000	500,00	500,00
15	Pol_0013	MONTÁŽ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ DN 18	m	160,00000	55,00	8 800,00
16	Pol_0014	OSTATNÍ MATERIÁL Folie	m2	20,00000	150,00	3 000,00
17	Pol_0015	OSTATNÍ MATERIÁL Dilatační pás	m	80,00000	28,00	2 240,00
18	Pol_0016	OSTATNÍ MATERIÁL Přichytka na potrubí	kus	130,00000	4,00	520,00
19	Pol_0017	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ do DN 32	m	160,00000	15,00	2 400,00
20	Pol_0018	PŘESUN HMOT PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ V OBJEKTECH VÝŠKY do 6 m	%	2,00000	373,34	746,68
Díl: 7		734 - Armatury				3 197,74
21	Pol_0019	VYVAŽOVACÍ VENTIL G 3/4"	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00
22	Pol_0020	KULOVÝ KOHOUT G 3/4"	ks	2,00000	300,00	600,00
23	Pol_0021	MONTÁŽ ARMATUR ZÁVITOVÝCH SE 2 ZÁVITY 3/4"	kus	3,00000	95,00	285,00
24	Pol_0022	PŘESUN HMOT PRO ARMATURY V OBJEKTECH VÝŠKY do 6 m	%	0,40000	31,85	12,74
Díl: 9		767 - Konstrukce zámečnické				2 942,02
25	Pol_0023	ULOŽENÍ A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE z pozinkovaných profilů	kg	17,00000	90,00	1 530,00
26	Pol_0024	MONTÁŽ ULOŽENÍ A KONSTRUKCI z pozinkovaných profilů	kg	17,00000	80,00	1 360,00
27	Pol_0025	PŘESUN HMOT PRO KOVOVÉ KONSTRUKCE do 6 m	%	1,80000	28,90	52,02
Díl: M21		Elektromontáže				-38 283,00
28	Pol_0010	Montážní sada a příslušenství pro uložení topných kabelů	kpl	-1,00000	15 750,00	-15 750,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC						
29	Pol_0008	D-170m 3050W	ks	-1,00000	13 891,00	-13 891,00
30	Pol_0009	D-90m 1625W	ks	-1,00000	7 392,00	-7 392,00
31	Pol_0027	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	-1,00000	350,00	-350,00
32	Pol_0028	Zaucení obsluhy	hod	-1,00000	350,00	-350,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL5 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 5	
O:	111	Výukový bazén
R:	2	ZL 5.5 podlahové ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
33	Pol_0032	Revizní technik	hod	-1,00000	550,00	-550,00
33	Pol_0027	HODINOVÉ ZUČTOVACÍ SAZBY Vypouštění a napouštění	hod	10,00000	280,00	2 800,00

§222/4

SUMA + 71 514,19

Položkový rozpočet stavby

Stavba: jr 999-021-CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 6
 ZL6
 Objekt: ZL 6 Turnikety
 Rozpočet: 1 stavební ZL 6.1

Objednatel: CPA DELFÍN, příspěvková organizace IČO: 71177108
 Slovácké nám. 2377 DIČ: CZ71177108
 68801 Uherský Brod

Zhotovitel: Pozemní stavitelství Zlín a.s. IČO: 46900918
 Kúty 3967 DIČ: CZ46900918
 76001 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	89 144,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	89 144,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	89 144,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH 89 144,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavba	0,00	89 144,00		89 144,00	100
ZL 6	Turnikety	0,00	89 144,00		89 144,00	100
1	stavební ZL 6.1	0,00	89 144,00		89 144,00	100
Celkem za stavbu					89 144,00	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Turnikety - vstup do venkovního areálu	HSV			18 040,00	20
_1.1	T4 - Turniket - venkovní - výstup	HSV			41 262,00	46
_1.11	T3 - Turniket - přestup mezi vnitřním a venkovním areálem	HSV			29 842,00	33
Cena celkem					89 144,00	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL6 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 6	
O:	ZL 6	Turnikety
R:	1	stavební ZL 6.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Turnikety - vstup do venkovního areálu				18 040,00
1	6	Doplňkové zábradlí, nerez, výpň sklo	ks	-2,00000	13 800,00	-27 600,00
2	pc 1	doplnění zábradlí č.1	ks	1,00000	17 959,00	17 959,00
3	pc 2	doplnění zábradlí č.2	ks	1,00000	12 035,00	12 035,00
4	pc 3	doplnění zábradlí č.3	ks	1,00000	15 646,00	15 646,00
Díl: 1.1		T4 - Turniket - venkovní - výstup				41 262,00
5	PC 4	doplnění čtecího zařízení u T4	ks	1,00000	41 262,00	41 262,00
Díl: _1.11		T3 - Turniket - přestup mezi vnitřním a venkovním areálem				29 842,00
6	14	Doplňkové zábradlí, nerez, výpň sklo	ks	-1,00000	13 800,00	-13 800,00
7	PN 1	Doplňkové zábradlí č.1	ks	1,00000	31 607,00	31 607,00
8	PN 2	Doplňkové zábradlí č.2	ks	1,00000	12 035,00	12 035,00

§222/4	SUMA +	130 544,00
§222/4	SUMA -	-41 400,00
SUMA ABS HODN §222/4		171 944,00

Položkový rozpočet stavby

Stavba: jr 999-021-CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY- ZL 7
 ZL7
Objekt: SO 103 Střecha plavčik
Rozpočet: 1 ZL 7.1-střecha plavčik

Objednatel: CPA DELFÍN, příspěvková organizace IČO: 71177108
 Slovácké nám. 2377 DIČ: CZ71177108
 68801 Uherský Brod

Zhotovitel: Pozemní stavitelství Zlín a.s. IČO: 46900918
 Kúty 3967 DIČ: CZ46900918
 76001 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	82 287,02
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	82 287,02

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	82 287,02 CZK
Zaokrouhlení		-0,02 CZK

Cena celkem bez DPH **82 287,00 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavba	0,00	82 287,02		82 287,02	100
ZL 7	Střecha plavčík	0,00	82 287,02		82 287,02	100
1	ZL 7.1-střecha plavčík	0,00	82 287,02		82 287,02	100
Celkem za stavbu					82 287,02	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
762	Konstrukce tesafské	PSV			79 233,83	96
783	Nátěry	PSV			3 053,19	4
Cena celkem					82 287,02	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL7 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY- ZL 7		
O:	SO 103	Střecha a podlaha plavčích	
R:	1	ZL 7.1-střecha a podlaha plavčích	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 762		Konstrukce tesařské				79 233,83
1	766441111	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu	m2	12,22500	821,00	10 036,73
včetně položení podkladního roštu do štěrkového lože, nebo na rovný pevný povrch, položení palubek a upevnění nerezovými šrouby skrytým spojem. Bez povrchové úpravy nátěrem.						
2	611981855R	prkno terasové dřevěné; MASARANDUBA TROP; tl = 26 mm; š = 140,0 mm; l = 4 200 mm; povrch jemně drážk	m2	14,05875	1 750,00	24 602,81
3	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , včetně dodávky prken tloušťky 24 mm	m2	-34,61040	260,50	-9 016,01
4	762R001	D+M konstrukce krovu 80/160 mm, olejový nátěr vlašský ořech, včetně bednění čela	m	-56,43000	150,00	-8 464,50
5	762R003	D+M podlaha modřín 145/40 mm, včetně podkladních profilů 80/160 mm, olejový nátěr vlašský ořech	m2	-6,15000	1 400,00	-8 610,00
6	nc 1	hranol modřín	bm	56,43000	360,00	20 314,80
7	nc 2	záklon palubka	m2	35,00000	825,00	28 875,00
8	nc 3	nátěr olejem	m2	200,00000	69,00	13 800,00
9	nc 5	montáž profilů	m	51,30000	150,00	7 695,00
Díl: 783		Nátěry				3 053,19
10	783612100	Nátěr olejový truhlářských výrobků dvojnásobný	m2	16,50375	185,00	3 053,19

§222/4

SUMA + 108 377,53

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	Změny hřiště pro plážový volejbal	0,00	119 414,84		119 414,84	100
1	ZL 8.1-stavební	0,00	28 289,22		28 289,22	24
2	ZL 8.2- stavební	0,00	91 125,62		91 125,62	76
Celkem za stavbu					119 414,84	100

Popis stavby: jr 999-021-ZL8 - CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY- ZL 8

Popis objektu: 1 - Změny hřiště pro plážový volejbal

Popis rozpočtu: 1 - ZL 8.1-stavební

Popis rozpočtu: 2 - ZL 8.2- stavební

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			10 019,10	8
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			42 689,53	36
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			50 336,64	42
8	Trubní vedení	HSV			1 280,00	1
90	Oplocení	HSV			4 400,00	4
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			-23 219,97	-19
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 007,52	10
767	Konstrukce zámečnické	PSV			20 914,02	18
VN	Vedlejší náklady	VN			988,00	1
Cena celkem					119 414,84	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL8 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY- ZL 8		
O:	SO 113	Změny hřiště pro plážový volejbal	
R:	1	ZL 8.1 volejbalové sloupky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				5 107,20
1	115201504	Montáž odpadního potrubí DN 300	m	2,00000	671,00	1 342,00
2	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 (0,5*0,5*0,8)*2	m3	0,40000	1 798,00	719,20
				0,40000		
3	110	Mimostaveništní doprava individual.	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
4	28611266.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 250x7,3x1000	kus	2,00000	923,00	1 846,00
Díl: 8		Trubní vedení				1 280,00
5	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	0,40000	3 200,00	1 280,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				20 914,02
6	nc	sloupek s pouzdrem a víčkem	ks	2,00000	10 257,00	20 514,00
7	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	205,14000	1,95	400,02
Díl: VN		Vedlejší náklady				988,00
8	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	988,00	988,00

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

§222/4	SUMA +	28 289,22
§222/4	SUMA -	0,00
SUMA ABS HODN §222/4		28 289,22

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL8 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY- ZL 8	
O:	SO 113	Změny hřiště pro plážový volejbal
R:	2	ZL 8.2- Zpevněné plochy, oplocení, geotextilie, lavičky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				4 911,90
1	122202203R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3	m3	21,00000	83,90	1 761,90

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

ponecháno pro objekt SO 107.1 ::

60*0,35 :

21

21,00000

2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	7,00000	42,30	296,10
---	--------------	--	----	---------	-------	--------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	21,00000	96,60	2 028,60
---	--------------	---	----	----------	-------	----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	63,00000	13,10	825,30
---	--------------	--	----	----------	-------	--------

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

pochůzí plochy ::

60*1,05 :

63

63,00000

Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				42 689,53
----------------	--	---	--	--	--	------------------

5	564851111RT2	Podklad ze štěrku do 3 mm s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	65,10000	174,00	11 327,40
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

pochůzí plochy ::

62*1,05 :

65,1

65,10000

6	639571311R00	Textilie proti prorůstání 45 g/m2	m2	407,57200	60,90	24 821,13
---	--------------	-----------------------------------	----	-----------	-------	-----------

7	564731111T01	Podklad z kameniva drceného vel.11-22 mm,tl. 10 cm	m2	62,00000	105,50	6 541,00
---	--------------	--	----	----------	--------	----------

pochůzí plochy ::

62 :

62

62,00000

Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				50 336,64
----------------	--	--------------------------------------	--	--	--	------------------

8	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	62,00000	262,00	16 244,00
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

pochůzí plochy ::

53,00 :

62

62,00000

9	596215029R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 6 mm	m2	62,00000	37,90	2 349,80
---	--------------	---	----	----------	-------	----------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

10	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	49,50000	232,50	11 508,75
----	--------------	--------------------------------------	---	----------	--------	-----------

11	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	46,96500	315,50	14 817,46
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------

62*0,750*1,01 :

46,965

46,97000

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL8 CPA DELFÍN-VENKOVNÍ BAZÉNY- ZL 8	
O:	SO 113	Změny hřiště pro plážový volejbal
R:	2	ZL 8.2- Zpevněné plochy, oplocení, geotextilie, lavičky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	592451180R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 100 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	15,65500	346,00	5 416,63
62*0,250*1,01 :						
15,655				15,65000		

Díl: 90	Oplocení	4 400,00
----------------	-----------------	-----------------

13	900100002T02	Oplocení z poplastovaného pletiva, ocelové sloupky v.4,0 m, vč.branky a podhrabových desek, v rozsahu dle TZ	m	4,00000	1 100,00	4 400,00
----	--------------	--	---	---------	----------	----------

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci	-23 219,97
----------------	---------------------------------------	-------------------

14	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	23,00000	155,00	3 565,00
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm

15	91001	lavička, dodávka a montáž	kus	-3,00000	10 000,00	-30 000,00
----	-------	---------------------------	-----	----------	-----------	------------

konstrukce kovová pozinkovaná,nástřík komaxit RAL 7021 ev.7016,prkna cínk smrk ev.exot.dřevo. Lavičky budou ukotveny do betonového základu

16	592173328R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	46,46000	69,20	3 215,03
----	------------	--	-----	----------	-------	----------

46*1,01 :

46,46

46,46000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	12 007,52
----------------	--------------------------------	------------------

17	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlaždění jakékoliv délky objektu	1	54,21000	221,50	12 007,52
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

vodorovně do 200 m

54,21

54,21000

§222/4

SUMA +

89 524,46

§222/4

SUMA -

-23 219,97

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Gena celkem	%
1	MNP	0,00	-1 769 185,60		-1 769 185,60	100
1	ZL 9.1-SO103_D141 ZTI	0,00	-23 866,54		-23 866,54	1
2	ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová	0,00	-973 411,02		-973 411,02	55
3	ZL 9.3-SO105.3_Kanalizace splaškov	0,00	-148 448,57		-148 448,57	8
4	ZL 9.4-SO105.4 Kanalizace ostatní,	0,00	-231 728,54		-231 728,54	13
5	ZL 9.5-SO107.2_Sadové úpravy	0,00	-388 481,75		-388 481,75	22
6	ZL 9.6- SO 111- stavební úpravy	0,00	-3 249,18		-3 249,18	0
Celkem za stavbu					-1 769 185,60	100

Popis stavby: jr 999-021-ZL9 - CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9

Popis objektu: 1 - MNP

Popis rozpočtu: 1 - ZL 9.1-SO103_D141 ZTI

Popis rozpočtu: 2 - ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová

Popis rozpočtu: 3 - ZL 9.3-SO105.3_Kanalizace splaškov

Popis rozpočtu: 4 - ZL 9.4-SO105.4 Kanalizace ostatní,

Popis rozpočtu: 5 - ZL 9.5-SO107.2_Sadové úpravy

Popis rozpočtu: 6 - ZL 9.6- SO 111- stavební úpravy

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	1 - Zemní práce	HSV			-23 866,54	1
_20		HSV			-388 481,75	22
1	Zemní práce	HSV			-469 094,79	27
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			-704 053,50	40
27	Základy	HSV			0,00	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			-6 224,70	0
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			-15 326,81	1
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			-56 115,00	3
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			-503,50	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			-7 059,18	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-7 420,00	0
711	Izolace proti vodě	PSV			-90 537,63	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			-502,20	0
Cena celkem					-1 769 185,60	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP	
R:	1	ZL 9.1-SO103_D141 ZTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		1 - Zemní práce				-23 866,54
1	132201210	Odpadní potrubí DN 100 - 250 HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘKY DO 200 CM V HOR. 3 STROJNĚ do 50 m3	m3	-3,20000	489,00	-1 564,80
2	132201219	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST hloubení rýh do 200 cm v hor. 3	m3	-3,20000	37,00	-118,40
3	451573111	LOŽE POD POTRUBÍ ze štěrkopísku do 63 mm (výška 0,1 m)	m3	-0,32000	1 090,00	-348,80
4	175101101	OBSYP POTRUBÍ bez prohození sypaniny s dod. štěrkopísku 0-22 mm	m3	-1,47000	1 138,00	-1 672,86
5	174101101	ZÁSYP SYPANINOU JAM, RÝH, ŠACHET se zhutněním	m3	-1,41000	124,00	-174,84
6	162701105	VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Z HOR. 1-4 do 10000 m	m3	-1,79000	267,00	-477,93
7	171201101	ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU do násypů nezhutněných	m3	-1,79000	27,00	-48,33
8	199000002	POPLATEK ZA SKLÁDKU horniny 1 - 4	m3	-1,79000	360,00	-644,40
9	132201210	Drenážní potrubí DN 100 - zasakování HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘKY DO 200 CM V HOR. 3 STROJNĚ do 50 m3	m3	-11,25000	489,00	-5 501,25
10	132201219	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST hloubení rýh do 200 cm v hor. 3	m3	-11,25000	37,00	-416,25
11	151101102	PAŽENÍ A ROZEPŘENÍ STĚN RÝH příložené hloubka do 4 m	m2	-25,00000	244,00	-6 100,00
12	151101112	ODSTRANĚNÍ PAŽENÍ STĚN RÝH příložené hloubka do 4 m	m2	-25,00000	131,00	-3 275,00
13	451573111	LOŽE POD POTRUBÍ ze štěrkopísku do 63 mm (výška 0,1 m)	m3	-0,45000	1 090,00	-490,50
14	175101101	OBSYP POTRUBÍ bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku	m3	-0,90000	1 138,00	-1 024,20
15	174101101	ZÁSYP SYPANINOU JAM, RÝH, ŠACHET se zhutněním	m3	-9,90000	124,00	-1 227,60
16	162701105	VODOROVNĚ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Z HOR. 1-4 do 10000 m	m3	-1,35000	267,00	-360,45
17	171201101	ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU do násypů nezhutněných	m3	-1,35000	27,00	-36,45
18	199000002	POPLATEK ZA SKLÁDKU horniny 1 - 4	m3	-1,35000	284,80	-384,48

§222/4

§222/4

SUMA ABS HODN §222/4

SUMA +

0,00

SUMA -

-23 866,54

23 866,54

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP - VZ	
R:	2	ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-232 856,29
	2 115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	-15,00000	51,00	-765,00
<p>na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.</p> <p>ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvýšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.</p>						
	4 130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	-14,04000	702,00	-9 856,08
<p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.</p> <p>$(1,00 \cdot (0,50 + 0,30 + 0,50) \cdot (0,50 + 0,30 + 1,00)) \cdot 12 :$</p> <p style="text-align: right;">-14,04 -14,04000</p>						
	5 132101212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	-4,36500	138,00	-602,37
-4,365 -4,36500						
	6 132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-7,27500	162,00	-1 178,55
<p>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="text-align: right;">-7,275 -7,27500</p>						
	7 132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	-0,72750	37,00	-26,92
<p>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="text-align: right;">-0,7275 -0,72750</p>						
	8 132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	-2,91000	351,00	-1 021,41
<p>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p> <p style="text-align: right;">-2,91 -2,91000</p>						
	9 132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	-0,29100	74,00	-21,53
<p>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</p>						
	11 151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	-573,61550	129,00	-73 996,40
-573,6155 -573,61550						
	12 151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	-116,84100	244,00	-28 509,20
-116,841 -116,84100						
	13 151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	-573,61550	28,00	-16 061,23
<p>pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,</p>						

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9	
O:	1	MNP - VZ
R:	2	ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	-116,84100	131,00	-15 306,17
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 754,489*0,55 : -8,0025	m3	-8,00250	128,00	-1 024,32
16	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. -5,6	m3	-5,60000	178,00	-996,80
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu -2,4025	m3	-2,40250	124,00	-297,91
20	58337320R	Štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C 149,08*2,00 : -298,16	T	-298,16000	265,00	-79 012,40
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						-676 547,58
21	212531111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, 314,90*0,30*0,30 : -28,341	m3	-28,34100	1 039,00	-29 446,30
22	212571121R00	Výplň trativodů kamenivem drobným, těžším do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, fr.8-16 mm : vsak : fr.16-32 : 1,20*1,20*0,30 : 1,20*1,20*0,60 : -1,296	m3	-1,29600	1 281,00	-1 660,18
23	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	-314,90000	2 015,00	-634 523,50
24	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, vsak : 1,20*1,20 : -1,44	m2	-1,44000	35,00	-50,40
25	28611223.AR	Trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm 314,90*1,015 : -319,6235	m	-319,62350	34,00	-10 867,20
Díl: 27 Základy						0,00
26	271571111R00	Polštář z hutněné pod základy štěrkopísek tříděný, retence :	m3	0,00000	1 059,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP - VZ	
R:	2	ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		6,00*6,20*0,12 :				
		0				

Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce					-4 098,75
27	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,00000	1 090,00	0,00
28	451584111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze škváry třídné 4 +22 mm	m3	0,00000	1 094,00	0,00
29	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	-3,00000	190,00	-570,00
30	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,00000	305,00	0,00
31	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	-0,45000	2 900,00	-1 305,00

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

retence :

-0,45

-0,45000

32	452386111R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky do 100 mm	kus	-3,00000	514,00	-1 542,00
----	--------------	--	-----	----------	--------	-----------

z cementu portlandského nebo struskoportlandského,

Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.

33	59224346R	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	0,00000	175,00	0,00
34	59224347.AR	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-1,01000	200,00	-202,00
35	59224348.AR	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-1,01000	225,00	-227,25
36	59224349.AR	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-1,01000	250,00	-252,50
37	59224349R	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	0,00000	280,00	0,00

Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot					-10 530,00
38	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	0,00000	140,00	0,00

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

připojka :

2,90+2,30+1,50+3,60+6,80+14,30+5,20+7,60+3,00+1,90+10,10+4,00+4,00+14,10 :

0

39	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	-9,00000	180,00	-1 620,00
		-9		-9,00000		

44	286111923R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 8,20 mm; l = 6000, 0 mm	kus	-1,50000	5 940,00	-8 910,00
----	------------	--	-----	----------	----------	-----------

135,30/6,00*1,093 :

-1,5

-1,50000

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					-45 178,40
---------	--------------------------------------	--	--	--	--	------------

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP - VZ	
R:	2	ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
50	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	0,00000	3 910,00	0,00
vodou nebo vzduchem,						
54	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	-2,00000	669,00	-1 338,00
na kroužek,						
55	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	-2,00000	573,00	-1 146,00
na kroužek, viz.výpis šachet						
56	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	-2,00000	1 698,00	-3 396,00
na kroužek, viz.výpis šachet						
57	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	-2,00000	966,00	-1 932,00
58	899711122R00	Výstražná fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	-314,90000	15,00	-4 723,50
65	55243344.AR	poklop kanalizační DN šachty 1000 mm; litinový; D výrobku 605 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	-2,00000	2 000,00	-4 000,00
66	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1240,0 mm; DN = 1000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	-2,02000	2 340,00	-4 726,80
69	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	-2,02000	1 810,00	-3 656,20
70	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1000,0 mm; h = 1000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	0,00000	3 060,00	0,00
71	59224366.T1	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ KOM; DN = 1000,0 mm; D odtoku do 800 mm, h = 459 mm; t = 150 mm ; beton C 40/50	kus	-1,10000	8 970,00	-9 867,00
72	59224366.T2	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ KOM; DN = 1000,0 mm; D odtoku do 800 mm, h = 509 mm; t = 150 mm ; beton C 40/50	kus	0,00000	8 970,00	0,00
73	59224366.T3	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ KOM; DN = 1000,0 mm; D odtoku do 800 mm, h = 520 mm; t = 150 mm ; beton C 40/50	kus	-1,01000	9 340,00	-9 433,40
74	59224368.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1000,0 mm; D odtoku do 600 mm; h = 1000 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	0,00000	10 640,00	0,00
75	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1000,0 mm	kus	-5,05000	190,00	-959,50
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						-4 200,00
76	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-30,00000	140,00	-4 200,00

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

3,4,12,13,21,22,23,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,58, :

66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76, :

Součet : 494,12025 :

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP - VZ	
R:	2	ZL 9.2-SO105.2 Kanalizace dešťová	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-30		-30,00000		

§222/4	SUMA +	0,00
§222/4	SUMA -	-894 398,62
SUMA ABS HODN §222/4		894 398,62
VYHRAZENÝ ZÁVAZEK		-79 012,40

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP - VZ	
R:	3	ZL 9.3-SO105.3_Kanalizace splaškov	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						-124 666,30
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m. vč. drenáže 15,00*24 : -360	h	-360,00000	106,00	-38 160,00
2	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	0,00000	129,00	0,00
3	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	0,00000	28,00	0,00
4	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	-15,00000	51,00	-765,00
5	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opoždění použitých materiálů,	m	-10,00000	380,00	-3 800,00
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m -266,9115	m2	-266,91150	129,00	-34 431,58
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	-266,91150	28,00	-7 473,52
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,00000	360,00	0,00
9	58337320R	štěrkopisek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C 75,54*2,00 : -151,08	T	-151,08000	265,00	-40 036,20
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						-18 639,27
10	212531111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, 125,50*0,30*0,30 : -11,295	m3	-11,29500	1 039,00	-11 735,51
11	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože 90,20+30,10+5,20 : -125,5	m	-125,50000	20,50	-2 572,75
12	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm 125,50*1,015 : -127,3825	m	-127,38250	34,00	-4 331,01
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						-2 343,00
13	892855116R00	Kamerové prohlídky potrubí nad 500 m	m	0,00000	57,00	0,00
14	899711122R00	Výstražná fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	-156,20000	15,00	-2 343,00

VZ

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP - VZ	
R:	3	ZL 9.3-SO105.3_Kanalizace splaškov	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		103,80+37,00+15,40 :				
		-156,2		-156,20000		

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	-2 800,00
15	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

3,4,12,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,51,57,58,59,60, :

61,62,63,64,65,66,67, :

Součet: : 219,17947 :

-20

-20,00000

§222/4

SUMA + 0,00

§222/4

SUMA - -108 412,37

SUMA ABS HODN §222/4

108 412,37

VYHRAZENÝ ZÁVAZEK

-40 036,20

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP	
R:	4	ZL 9.4-SO105.4 Kanalizace ostatní,	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-111 572,20
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m. vč. drenáže 15,00*24 : -360	h	-360,00000	106,00	-38 160,00
				-360,00000		
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	-15,00000	51,00	-765,00
3	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů.	m	-2,00000	380,00	-760,00
4	132101212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně -2,79975	m3	-2,79975	138,00	-386,37
				-2,79975		
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 501,387*0,50 : -4,66625	m3	-4,66625	162,00	-755,93
				-4,66625		
6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	-0,46660	37,00	-17,26
7	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 501,387*0,20 : -1,8665	m3	-1,86650	351,00	-655,14
				-1,86650		
8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	-0,18660	74,00	-13,81
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, JP1 :: 5,30*(0,85+1,95)/2*2 : -7,42	m2	-7,42000	129,00	-957,18
				-7,42000		

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9	
O:	1	MNP
R:	4	ZL 9.4-SO105.4 Kanalizace ostatní,

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
10	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	-170,97700	244,00	-41 718,39
		-170,977		-170,97700		
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	-7,42000	28,00	-207,76
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
12	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	-170,97700	131,00	-22 397,99
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	-5,13288	128,00	-657,01
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
		501,387*0,55 :		-5,13288		
14	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	-3,45331	178,00	-614,69
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.				
		ck ::				
		501,387 :		-3,45331		
		odpočet ::				
		-283,87 :				
		-3,45331		-3,45331		
15	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-5,87919	124,00	-729,02
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		-5,87919		-5,87919		
16	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	-2,48358	588,00	-1 460,35
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí,				
		-2,48358		-2,48358		
17	58337320R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	T	-4,96716	265,00	-1 316,30
		31,17*2,00 :				
		-4,96716		-4,96716		
Díl: 21	Úprava podloží a základ.spáry					-8 866,65
18	212531111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm	m3	-5,37300	1 039,00	-5 582,55
		do rýh bez ztuhnutí s úpravou povrchu výplně,				
		59,70*0,30*0,30 :				
		-5,373		-5,37300		
19	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	-59,70000	20,50	-1 223,85
		-59,7		-59,70000		
20	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	-60,59550	34,00	-2 060,25
		59,70*1,015 :				
		-60,5955		-60,59550		
Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce					-2 125,95

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9	
O:	1	MNP
R:	4	ZL 9.4-SO105.4 Kanalizace ostatní,

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
21	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, -0,53	m3	-0,53000	1 090,00	-577,70
22	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklady a míže výšky do 100 mm	kus	0,00000	190,00	0,00
23	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklady a míže výšky přes 100 do 200 mm	kus	-1,00000	205,00	-205,00
24	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,50*1,50*0,10*5 : -0,225	m3	-0,22500	2 900,00	-652,50
25	452386111R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky do 100 mm z cementu portlandského nebo struskoportlandského, Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.	kus	-1,00000	514,00	-514,00
26	59224346R	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	-1,01000	175,00	-176,75
Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot						-4 796,81
30	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, -5,3	m	-5,30000	160,00	-848,00
31	286111913R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 6,60 mm; l = 6000, 0 mm 5,30/6,00*1,093 : -0,96548	kus	-0,96548	4 090,00	-3 948,81
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						-8 593,60
32	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	-1,00000	3 910,00	-3 910,00
33	892855116R00	Kamerové prohlídky potrubí nad 500 m	m	-5,30000	57,00	-302,10
34	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 l na kroužek, viz.výpis šachet	kus	-1,00000	520,00	-520,00
35	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	-1,00000	966,00	-966,00
36	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	-59,70000	15,00	-895,50
37	55243344.AR	poklop kanalizační DN šachty 1000 mm; litinový; D výrobku 605 mm; únosnost B 125 kN; bez odvětrání	kus	-1,00000	2 000,00	-2 000,00
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						-503,50

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP	
R:	4	ZL 9.4-SO105.4 Kanalizace ostatní,	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	933901111R00	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	-5,30000	95,00	-503,50

3,50*2,20*2,50 :

3,50*7,40*2,50 :

-5,3

-5,30000

Díl: 96		Bourání konstrukcí				-3 810,00
39	969021131T01	vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	-15,00000	254,00	-3 810,00
		-15		-15,00000		

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-420,00
40	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-3,00000	140,00	-420,00
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů				
		-3		-3,00000		

Díl: 711		Izolace proti vodě				-90 537,63
41	711141559RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	177,22000	-319,00	-56 533,18
		177,22		177,22000		

42	711191172TT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, ochranná textilie, 200 g/m2	m2	43,05000	-69,00	-2 970,45
		10,50*4,10 :				
		43,05		43,05000		

43	711191172TT8	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, ochranná textilie, 500 g/m2	m2	86,10000	-85,00	-7 318,50
		10,50*4,10*2 :				
		86,1		86,10000		

44	711191272TT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, 500 g/m2	m2	91,12000	-85,00	-7 745,20
		(10,50+4,10)*2*3,00 :				
		(1,10+1,10)*2*0,40*2 :				
		91,12		91,12000		

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				-502,20
45	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	-1,39500	360,00	-502,20

Díl: 711		Izolace proti vodě				-90 537,63
46	711481020T01	vodorovná, napojení s přesahem, tloušťka s nopy 20 mm	m2	43,05000	-294,00	-12 656,70
		10,50*4,10 :				
		43,05		43,05000		

47	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%	3,80000	-872,00	-3 313,60
		50 m vodorovně měfeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu				

§222/4

SUMA +

0,00

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9	
O:	1	MNP - VYHRAZENÝ ZÁVAZEK
R:	5	ZL 9.5-SO107.2_Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 20						-388 481,75
1	Pol__0074	Založení trávníku strojně	m2	1 725,00000	7,50	12 937,50
2	Pol__0075	Dodávka travního osiva 30 gramů / 1 m2	kg	51,75000	135,00	6 986,25
3	Pol__0076	Založení trávníků travním kobercem	m2	-1 725,00000	105,00	-181 125,00
4	Pol__0077	Dodávka travních koberců – 5% profez	m2	-1 811,00000	125,50	-227 280,50

VYHRAZENÝ ZÁVAZEK**-388 481,75**

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL9 CPA DELFÍN - VENKOVNÍ BAZÉNY-ZL 9		
O:	1	MNP	
R:	6	ZL 9.6- SO 111- neprovedené práce	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 96		Bourání konstrukcí				-3 249,18
1	968083022R00	Vybourání plastových výplní otvorů plných dveří, nad 2 m2	m2	-8,75000	210,00	-1 837,50
2	978041108R00	Odstranění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 80 mm, s omítkou	m2	-17,30000	81,60	-1 411,68

§222/4	SUMA +	0,00
§222/4	SUMA -	-3 249,18
SUMA ABS HODN §222/4		3 249,18

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Jr 999-021-ZL10 CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10**
SLUNÍČÍ PÓDIA A PLATA - ZMĚNA MATERIÁLU

Objednatel: **CPA DELFÍN, příspěvková organizace** IČO: 71177108
Slovácké nám. 2377 DIČ: CZ71177108
68801 Uherský Brod

Zhotovitel: **Pozemní stavitelství Zlín a.s.** IČO: 46900918
Kúty 3967 DIČ: CZ46900918
76001 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	37 338,98
PSV	388 877,11
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	426 216,09

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	426 216,09 CZK
Zaokrouhlení		-0,09 CZK

Cena celkem bez DPH **426 216,00 CZK**

v _____ dne _____

_____ Za zhotovitele _____ Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 109.1	Podium mezi bazény	0,00	114 848,25		114 848,25	27
1	ZL 10.1 Pódium mezi bazény	0,00	114 848,25		114 848,25	27
SO 109.3	Sluníci pódia	0,00	311 367,84		311 367,84	73
1	ZL 10.2 Sluníci pódia	0,00	311 367,84		311 367,84	73
Celkem za stavbu					426 216,09	100

Popis stavby: jr 999-021-ZL10 - CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10

Popis objektu: SO 109.1 - Podium mezi bazény

Popis rozpočtu: 1 - ZL 10.1 Pódium mezi bazény

Popis objektu: SO 109.3 - Sluníci pódia

Popis rozpočtu: 1 - ZL 10.2 Sluníci pódia

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
5	Komunikace	HSV			36 072,00	8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 266,98	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			794 840,38	186
767	Konstrukce zámečnické	PSV			-409 916,97	-96
783	Nátěry	PSV			3 953,70	1
Cena celkem					426 216,09	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL1(CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10	
O:	SO 109.1	Podium mezi bazény
R:	1	ZL 10.1 Pódium mezi bazény - změny materiálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5 Komunikace						18 036,00
1	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože ze šterkodrti 400*3*3	m2	36,00000	203,00	7 308,00
				36,00000		
2	592453320R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 40,0 mm 36	m2	36,00000	298,00	10 728,00
				36,00000		

Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 266,98
3	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	5,72000	221,50	1 266,98
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
dlažba 30/30						
Součet : 5,72				5,72000		
2,3,6, :						
Součet : 14,64264						

Díl: 766 Konstrukce truhlářské						231 463,40
4	766441111R00	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu	m2	8,40000	821,00	6 896,40
včetně položení podkladního roštu do šterkového lože, nebo na rovný pevný povrch, položení palubek. Bez povrchové úpravy nátěrem. viz. výkres číslo 603 :						
boky(15,000+6,000)*2*0,2				8,40000		
5	611981855R	prkno terasové dřevěné; borovice; tl = 26 mm; š = 140,0 mm; l = 4 200 mm; povrch jemně drážkovaný	m2	-99,00000	847,00	-83 853,00
Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 90,00000				90,00000		
Koeficient : 0,10				9,00000		
6	611981855R	prkno terasové dřevěné; MASARANDUBA TROP; tl = 26 mm; š = 140,0 mm; l = 4 200 mm; povrch jemně drážkovaný	m2	108,24000	1 750,00	189 420,00
Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 90,00000				90,00000		
Koeficient : 0,10				9,84000		
7	NC1	rektifikační terče D+M 400	ks	400,00000	100,00	40 000,00
				400,00000		
8	NC2	podkladní hranol trop masadanduba 45/70 mm 200	m	200,00000	175,00	35 000,00
				200,00000		
9	NC3	spojovací materiál - viditelné spec. terasové vruty antik 5,5 x 60 mm 4000	ks	4 000,00000	11,00	44 000,00
				4 000,00000		
10	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,00000	874,00	0,00
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
8,9, :						
Součet : 1,30950				1,31000		

Díl: 767 Konstrukce zámečnické						-113 440,63
11	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	-994,93200	55,50	-55 218,73
viz. výkres číslo 603 :						
5,640*(15,000*4+6,000*18)				947,52000		
4,390*0,100*18*6				47,41000		

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL1(CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10	
O:	SO 109.1	Podium mezi bazény
R:	1	ZL 10.1 Pódium mezi bazény - změny materiálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	767R001	Provedení povrchové úpravy pozink	kg	-994,93200	29,00	-28 853,03
				Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 994,93200		994,93000
13	14587255R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 4,00 mm; a = 40,0 mm; b = 40,0 mm	t	-0,05215	21 550,00	-1 123,83
				viz. výkres číslo 603 :		
				4,390/1000*0,100*18*6		0,05000
				Koeficient : 0,10		
14	14587757R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; obdélníkový; tl = 4,00 mm; a = 60,0 mm; b = 40,0 mm	t	-1,04227	21 550,00	-22 460,92
				viz. výkres číslo 603 :		
				5,640/1000*(15,000*4+6,000*18)		0,95000
				Koeficient : 0,10		0,09000
15	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	-49,74660	85,00	-4 228,46
				Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 994,93200*0,05		49,75000
16	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	-1,19391	1 303,00	-1 555,66
				Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :		
				11,13,14,15, :		
				Součet : 1,19391		1,19000
Díl: 783		Nátěry				-22 477,50
17	783612100R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové dvojnásobné	m2	-121,50000	185,00	-22 477,50
				viz. výkres číslo 603 :		
				15,000*6,000*2		180,00000
				Koeficient : 0,35		63,00000

§222/4	SUMA +	334 619,38
§222/4	SUMA -	-219 771,13
SUMA ABS HODN §222/4		554 390,51

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL1(CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10	
O:	SO 109.3	Slunící podia
R:	1	ZL 10.2 Slunící pódia - změny materiálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5						18 036,00
Komunikace						
1	59681111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože ze šterkodrti 400*3*3	m2	36,00000	203,00	7 308,00
				36,00000		
2	592453320R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; šedá; l = 300 mm; š = 300 mm; tl. 40,0 mm 36	m2	36,00000	298,00	10 728,00
				36,00000		
Díl: 766						563 376,98
Konstrukce truhlářské						
3	766441111R00	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu včetně položení podkladního roštu do šterkového lože, nebo na rovný pevný povrch, položení palubek. Bez povrchové úpravy nátěrem.	m2	52,83600	821,00	43 378,36
4	766R001	D+M opláštění pódia hranoly modřin 40/40 mm viz. výkres číslo 607 : H3-H4 : (3,440*2+2,680)*8	m	-76,48000	25,00	-1 912,00
				76,48000		
5	611981855R	prkno terasové dřevěné; borovice; tl = 26 mm; š = 140,0 mm; l = 4 200 mm; povrch jemně drážkovaný Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 159,24320 Koeficient : 0,10	m2	-175,16752	847,00	-148 366,89
				159,24000		
				15,92000		
6	611981855R	prkno terasové dřevěné; MASARANDUBA TROP; tl = 26 mm; š = 140,0 mm; l = 4 200 mm; povrch jemně drážkovaný Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 159,24320 Koeficient : 0,10 52,836 Koeficient : 0,1	m2	233,28712	1 750,00	408 252,46
				159,24320		
				15,92432		
				52,83600		
				5,28360		
7	NC1	rektifikační terče D+M 800	ks	800,00000	100,00	80 000,00
				800,00000		
8	NC2	podkladní hranol trop masadanduba 45/70 mm 400	m	400,00000	175,00	70 000,00
				400,00000		
9	NC3	spojovací materiál - viditelné spec. terasové vruty antik 5,5 x 60 mm 10000	ks	10 000,00000	11,00	110 000,00
				10 000,00000		
10	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 8,10, : Součet: : 2,31699	t	2,31699	874,00	2 025,05
				2,32000		
Díl: 767						-296 476,34
Konstrukce zámečnické						
11	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg viz. výkres číslo 605 : H1 : 5,640*(18,000*2+2,020*23) 4,390*0,100*23*2 H2 : 5,640*(13,440*2+2,020*18) 4,390*0,100*18*2 viz. výkres číslo 606 : H3 : 5,640*(2,000*3+1,440*6)*2*7 4,390*0,300*6*2*7 viz. výkres číslo 607 :	kg	-2 270,11000	73,00	-165 718,03
				465,07000		
				20,19000		
				356,67000		
				15,80000		
				1 155,97000		
				110,63000		

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL1(CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10				
O:	SO 109.3	Slunící pódia			
R:	1	ZL 10.2 Slunící pódia - změny materiálu			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		H4 : 5,640*(3,440*3+1,240*8) 4,390*0,600*12		114,15000 31,61000		
12	767R001	Provedení povrchové úpravy pozink	kg	-2 270,11000	19,00	-43 132,09
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 2270,11000		2 270,11000		
13	14587255R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 4,00 mm; a = 40,0 mm; b = 40,0 mm	t	-0,19606	25 000,00	-4 901,50

viz. výkres číslo 605 :

H1 :

4,390/1000*0,100*23*2

0,02000

H2 :

4,390/1000*0,100*18*2

0,02000

viz. výkres číslo 606 :

H3 :

4,390/1000*0,300*6*2*7

0,11000

viz. výkres číslo 607 :

H4 :

4,390/1000*0,600*12

0,03000

Koeficient : 0,10

0,02000

14	14587757R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; obdélníkový; tl = 4,00 mm; a = 60,0 mm; b = 40,0 mm	t	-2,30106	25 000,00	-57 526,50
----	-----------	--	---	----------	-----------	------------

viz. výkres číslo 605 :

H1 : 5,640/1000*(18,000*2+2,020*23)

0,47000

H2 : 5,640/1000*(13,440*2+2,020*18)

0,36000

viz. výkres číslo 606 :

H3 : 5,640/1000*(2,000*3+1,440*6)*2*7

1,16000

viz. výkres číslo 607 :

H4 : 5,640/1000*(3,440*3+1,240*8)

0,11000

Koeficient : 0,10

0,21000

15	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	-113,50550	150,00	-17 025,83
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 2270,11000*0,05		-113,51000		

16	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	-2,72413	3 000,00	-8 172,39
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

12,14,15,16, :

Součet : 2,72413

-2,72000

Díl: 783		Nátěry				26 431,20
17	783612100R00	Nátěry truhlářských výrobků olejově dvojnásobné	m2	142,87136	185,00	26 431,20

viz. výkres číslo 603 :

3,440*2,680*2

-18,44000

Koeficient : 0,35

-6,45000

viz. výkres číslo 607 :

H4 : (0,040+0,040)*2*(3,440*2+2,680)*8

-12,24000

skutečnost 180

180,00000

§222/4

SUMA +

758 123,07

§222/4

SUMA -

-446 755,23

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021-ZL1(CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény ZL 10	
O:	SO 109.3	Slunící pódia
R:	1	ZL 10.2 Slunící pódia - změny materiálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		SUMA ABS HODN §222/4				1 204 878,30

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	jr 999-021 ZL11	CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény-ZL 11
Objekt:	SO 109	ZL 11 Zahradní mobiliář
Rozpočet:	1	Zahradní mobiliář - volný nábytek ZL 11.1
Objednatel:	CPA DELFÍN, příspěvková organizace Slovácké nám. 2377 68801 Uherský Brod	IČO: 71177108 DIČ: CZ71177108
Zhotovitel:	Pozemní stavitelství Zlín a.s. Kúty 3967 76001 Zlín	IČO: 46900918 DIČ: CZ46900918
Vypracoval:		
Rozpis ceny		
		Celkem
HSV		-56 754,25
PSV		-157 200,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		-213 954,25
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-213 954,25 CZK
Zaokrouhlení		0,25 CZK
Cena celkem bez DPH		-213 954,00 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>v _____ dne _____</p> <p>_____</p> <p>Za zhotovitele</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Za objednatele</p> </div> </div>		

Popis stavby: jr 999-021 ZL11 - CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény-ZL 11

Popis objektu: SO 109 - ZL 11 Zahradní mobiliář

Popis rozpočtu: 1 - Zahradní mobiliář - volný nábytek ZL 11.1

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			-56 754,25	27
799	Zahradní mobiliář	PSV			-157 200,00	73
Cena celkem					-213 954,25	100

Položkový rozpočet

S:	jr 999-021 ZL11CPA DELFÍN Uherský Brod-venkovní bazény-ZL 11		
O:	SO 109	ZL 11 Zahradní mobiliář	
R:	1	Zahradní mobiliář - volný nábytek ZL 11.1	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2						-56 754,25
Základy a zvláštní zakládání						
1	274310030RAA	Základové pasy z betonu prostého včetně bednění z betonu C 16/20, štěrkopískový poklad 100 mm	m3	-8,00000	5 880,00	-47 040,00
viz. výkres číslo 602 :						
pro A - lavičky : 2,000*0,500*1,000*8						-8,00000
2	275310030RA0	Základové patky z betonu prostého včetně bednění z betonu C 16/20 , štěrkopískový poklad 100 mm	m3	-1,22500	7 930,00	-9 714,25
viz. výkres číslo 602 :						
pro E - odpadkové koše : 0,350*0,350*1,000*10						-1,23000
Díl: 799						-157 200,00
Zahradní mobiliář						
3	799R001	A D+M Lavičky - venkovní, provedení antivandal, ukotveno na betonový základ	kus	-8,00000	7 900,00	-63 200,00
Kovová konstrukce pozink, nástřík komaxit RAL 7021 ev. 7016.						
Prkna Cink smrk nebo exotické dřevo.						
viz. výkres číslo 602 :						
8,000						-8,00000
4	799R005	E D+M Odpadkové koše - venkovní, provedení antivandal	kus	-10,00000	9 400,00	-94 000,00
Kovová konstrukce pozink, nástřík komaxit RAL 7021 ev. 7016.						
Prkna Cink smrk nebo exotické dřevo.						
Popřípadě celokovové nebo plastové pro venkovní použití odolné UV záření.						
Koše ukotveny na betonový základ.						
viz. výkres číslo 602 :						
10,000						-10,00000
§222/4					SUMA +	0,00
§222/4					SUMA -	-213 954,25
SUMA ABS HODN §222/4						213 954,25

Položkový rozpočet

S:	CPA Dellín UB, bazén - ZL 12
O: 1	Cenová úprava - CPA Dellín bazén
R: 1	ZL 12.1 ROK 2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Celkem:						191 336,23

SO 102						158 777,11	Výpočet navýšení ceny
119	764811244RT1	Krytina hladká ze svitků š. 1000 mm, z pozinkovaného lakovaného plechu, sklon střechy do 30°, plocha střechy přes 25 m2, dodávka a montáž	m2	664,88000	230,72	153 401,11	Pol. v RTS č. 764811244RT1, 21/II = 1044 Kč/m2, 21/III = 1295 Kč/m2 tj. 251 Kč/m2 = 24,4% = 1,2404 - 0,019 = 1,221 1044 * 0,221 = 230,72 Kč
122	764815105R00	Žlaby podokapní žylhranné, z lakovaného pozinkovaného plechu, šíř 400 mm, dodávka a montáž	m	64,00000	84,00	5 376,00	21/II = 612 Kč/m, 21/III = 774 Kč/m tj. 162 Kč = 26,47% = 1,2647 - 0,019 = 1,246 690 * 0,246 = 169,74 Kč Navýšení koeficientem přesahovala jednotková cena v programu RTS, navýšeno do její výše 774 Kč, tedy o 84 Kč.
SO 111						32 559,12	
139	28375706R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m3	24,09110	1 351,50	32 559,12	(1,549 + 1,549 + 1,549 + 1,549 + 1,549 + 1,549) / 6 = 1,549 0,019 = 1,53 2550 * 0,53 = 1351,5 Kč

Položkový rozpočet

S:	CPA Delfin UB, bazén - ZL 12
O: 1	Cenová úprava - CPA Delfin bazén
R: 1	ZL 12.1 ROK 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
						483 632,64	
SO 102						72 623,04	Výpočet navýšení ceny
148	766R016	T/21 D+M dřevěný rošt ze strany ulice - odvětrání prostoru pod střešou - podrobný popis viz. PD	m2	35,00000	159,40	5 579,00	profil 60/40 do 1 m2: $0,06 \cdot 0,04 \cdot 6 \cdot 1,82 = 0,0262 \text{ m}^3/\text{m}^2$ cena severské borovice: $0,0262 \cdot 6000 = 157,25 \text{ Kč}$ cena modřinu: $0,0262 \cdot 12082 = 316,64 \text{ Kč}$ rozdíl ceny/m2: $316,64 - 157,25 = 159,40 \text{ Kč}$ neodečítám index zdražení z důvodu změny dřeva na fasádě sibiřský modřin za cenu modřinu evropského
149	766R017	T/22 D+M výplň slonolamu - dřevěné prvky 45/200 mm, osová vzdálenost cca 200-250 mm, - podrobný popis viz. PD	kus	280,00000	99,36	27 820,80	severská borovice: $0,045 \cdot 0,02 \cdot 6000 = 54 \text{ Kč/m}$ modřin: $0,045 \cdot 0,2 \cdot 12900 = 116,1 \text{ Kč/m}$ rozdíl ceny: $62,1 \text{ Kč/m}$, délka 1 kusu: 1,6 m, změna jedn ceny: $1,6 \times 62,1 = 99,46 \text{ Kč/kus}$ neodečítám index zdražení z důvodu změny dřeva na fasádě sibiřský modřin za cenu modřinu evropského
150	766R018	T/23 D+M vnitřní a vnější lamelový podhled s mezerami - podrobný popis viz. PD	m2	301,70000	37,20	11 223,24	spotřeba dřeva na 1m2 tl 40 mm: $10 \cdot 0,06 \cdot 0,04 = 0,024 \text{ m}^3/\text{m}^2$ spotřeba dřeva na 1m2 tl 20 mm: $12,5 \cdot 0,06 \cdot 0,02 = 0,015 \text{ m}^3/\text{m}^2$ borovice tl. 40: $0,024 \cdot 6000 = 144 \text{ Kč/m}^2$ modřin tl. 20: $0,015 \cdot 12083 = 181,2 \text{ Kč/m}^2$ rozdíl ceny: $181,2 - 144 = 37,2 \text{ Kč/m}^2$

Položkový rozpočet

S:	CPA Delfin UB, bazén - ZL 12
O: 1	Cenová úprava - CPA Delfin bazén
R: 1	ZL 12 Z ROK 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
SO 103						49 541,43	
110	764811244RT1	Krytina hladká ze svítků š. 1000 mm, z pozinkovaného lakovaného plechu, sklon střechy do 30°, plocha střechy přes 25 m ² , dodávka a montáž	m ²	35,82480	511,98	18 341,58	Pol. v RTS č. 764811244RT1, 21/l = 1044 Kč/m ² , 22/l = 1603 Kč/m ² tj. 559 Kč/m ² = 53,54% = 1,5354 - 0,045 = 1,4904 1044 * 0,4904 = 511,98 Kč
119	767R004	Z04 D+M ocelová konstrukce přístřešku plavčíka, včetně kotevnic proti opláštění dřev. lamelami, předpokládána hmotnost 1350 kg - podrobný popis viz. PD	kg	1 350,00000	23,11	31 199,85	z ceny SOD: 141750/1350 = 105 Kč/kg (práce+pozink+ocel) cena oceli: SO 901.2 z obdobné konstrukce: limit viz pol. 13/14 - SO 109.2: 23,111 Kč/kg
SO 104						236 878,42	
6	564851111RT2	Podklad ze šléřkodrití frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m ²	2 646,00000	20,79	55 010,34	Položka v protokolu o vývoji cen MATERIÁLU Kamenivo nestanovené: (1,214+1,214+1,214)/3 = 1,214 - 0,045 = 1,169 123 (cena za materiál) * 0,169 = 20,789 Kč
8	564731111T01	Podklad z kameniva drceného vel. 11-22 mm, tl. 10 cm	m ²	2 520,00000	11,83	29 811,60	Položka v protokolu o vývoji cen MATERIÁLU Kamenivo nestanovené: (1,214+1,214+1,214)/3 = 1,214 - 0,045 = 1,169 70 (cena za materiál) * 0,169 = 11,83 Kč
22		dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná, obdélník; šedá; l = 200 mm, š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	566,61000	61,07	34 602,67	Položka v protokolu: deska dlažební betonová (1,34+1,34+1,34)/3 = 1,34 - 0,045 = 1,295 207 * 0,295 = 61,07
24	592451180R	dlažba betonová dvouvrstvá, čtverec; šedá; l = 100 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	566,61000	65,20	36 942,97	Položka v protokolu: deska dlažební betonová (1,34+1,34+1,34)/3 = 1,34 - 0,045 = 1,295 221 * 0,302 = 65,2
28	59245601T1	dlažba betonová jednovrstvá, čtverec; bílá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 40,0 mm	m ²	1 229,17000	65,50	80 510,64	Položka v protokolu: deska dlažební betonová (1,34+1,34+1,34)/3 = 1,34 - 0,045 = 1,295 222 * 0,295 = 65,5

Položkový rozpočet

S:	CPA Delfin UB, bazén - ZL 12
O: 1	Cenová úprava - CPA Delfin bazén
R: 1	ZL 12. 1 ROK 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	
						96 863,59	
SO 109.2.							
9	766R001	dřevěná stínící lamela 45/200 mm	m	468,42000	108,00	50 589,36	jednotková cena modřínového hoblovaného dřeva v 21/1 a současnou např: $0,045 \cdot 0,2 = 0,009 \text{ m}^3 \text{ modř. } 22/1 \text{ } 30000 \cdot 0,009 = 270 \text{ Kč/m}$ $21/1: 0,009 \cdot 18000 = 162 \text{ Kč/m}$ rozdíl ceny $270 - 162 = 108 \text{ Kč/m}$ neodečítám index zdražení z důvodu změny dřeva na fasádě sibiřský modřín za cenu modřínu evropského
13	14587296R1	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový, tl = 5,00 mm; a = 120,0 mm; b = 120 mm	l	0,64928	23 111,00	15 005,05	výpočet dle RTS: $21/1 = 19900 \text{ Kč/t}$, $22/1 = 48111 \text{ Kč/t}$ navýšení tj. $142\% = 2,42 - 0,045 = 2,375$ $25000 \cdot 1,375 = 34375 \text{ Kč/t}$ varianta dle protokolu indexu materiálu: $(1,752 + 1,761 + 2,807) / 3 = 2,106 - 0,045 = 2,061$ $25000 \cdot 1,061 = 26525 \text{ Kč}$ strop $22/1 = 48111 - 25000 = 23111 \text{ Kč}$
14	14587296R2	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový, tl = 5,00 mm; a = 120,0 mm; b = 120 mm	l	1,35300	23 111,00	31 269,18	výpočet dle RTS: $21/1 = 19900 \text{ Kč/t}$, $22/1 = 48111 \text{ Kč/t}$ navýšení tj. $142\% = 2,42 - 0,045 = 2,375$ $25000 \cdot 1,375 = 34375 \text{ Kč/t}$ varianta dle protokolu indexu materiálu: $(1,752 + 1,761 + 2,807) / 3 = 2,106 - 0,045 = 2,061$ $25000 \cdot 1,061 = 26525 \text{ Kč}$ strop $22/1 = 48111 - 25000 = 23111 \text{ Kč}$

Položkový rozpočet

S:	CPA Delfin UB, bazén - ZL 12
O: 1	Cenová úprava - CPA Delfin bazén
R: 1	ZL 12, ROK 2022

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
SO 111.						27 726,15
167	767R001	Z01 D+M zábradlí terasy výšky 1000 mm, materiál přírodní FeZn - podrobný popis viz. PD	kg	443,90000	13,00	5 770,70
<p>polovina zábradlí bude odečtena - neprovedené méněpráce - přepočít 1m zábradlí na kg, pak se budeme počítat navýšení ceny hmotnost 1 m zábradlí: $(8,33+2*2+1)*1,962=26,11$ kg kontrolní výpočet ceny zábradlí na kg: $3500/26,11=134$ Kč/kg položka: 13227952R: strop RTS22/II 37.606 Kč/t, RTS 20/II 23560 Kč/t, růst cen: $23560*1,045=24620,2$ Kč/t rozdíl ceny: $37606-24620,2=12985,8$ Kč/t hmotnost 1/2 zábradlí: $34/2*26,11=443,9$ Kg</p>						
170	767R004	Z04 D+M ocelová konstrukce venkovního schodiště, přírodní FeZn - podrobný popis viz. PD	kg	950,00000	23,11	21 955,45
<p>die pol SO109.2: $152,11-110=42,11$ Kč toto navýšení neodpovídá zdražení, ale téměř celému profilu, bude k ceně oceli připočtena částka odpovídající pol. 13/14 - SO 109.2: 23,111 Kč/kg</p>						