
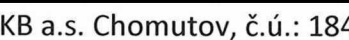

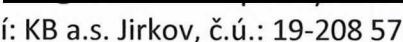


SMLOUVA O DÍLO č. 7

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č., 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) mezi smluvními stranami:

I. Smluvní strany

1. Objednavatel: **Podkrušnohorský zoopark Chomutov, příspěvková organizace**
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem,
oddíl Pr, vložka 627
sídlo: Přemyslova 259, 430 01 Chomutov
IČO: 00379719
DIČ: CZ00379719
jednající: Bc. Iveta Rabasová, ředitelka
kontaktní osoba: Jaroslav Vondráček
telefon: 
e-mail: 
bankovní spojení: KB a.s. Chomutov, č.ú.: 18439441/0100

2. Zhotovitel: **Intermont, Opatrný, s.r.o.**
zapsaný:
sídlo: Vrskmaň 74, 431 15 Vrskmaň
IČO: 49900854
DIČ: CZ49900854
jednající: Daniel Opatrný, jednatel společnosti
Ing. Marek Opatrný, jednatel společnosti
kontaktní osoba: Ing. Karel Fric, vedoucí obchodního oddělení
telefon: 
e-mail: 
bankovní spojení: KB a.s. Jirkov, č.ú.: 19-208 570 0207/0100

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je realizace akce:

„Oprava objektu a terasy Zimoviště PZOO Chomutov“

Předmět plnění dodávek a prací je oprava a rekonstrukce objektu Zimoviště pro vodní ptáky v PZOO Chomutov včetně její terasy. Bližší specifikace je uvedena v příloženém výkazu výměr, který je nedílnou částí této smlouvy. Práce budou provedeny dle příložené projektové dokumentace, při předání hotové stavby zhotovitel vypracuje a předá výkres skutečného provedení stavby.

III. Cena díla

Cena díla, jehož předmět a rozsah je vymezen v čl. II. této smlouvy a v předané technické dokumentaci, je stanovena jako pevná, nepřekročitelná a platná po celou dobu zhotovování díla v celkové výši:

Celková cena díla bez DPH: 1 129 261,54 Kč
Cena DPH: 237 144,92 Kč
Celková cena díla s DPH: 1 366 406,46 Kč

(Slovy:) milionstodvacetdevětdvěstěšedesátjednakorun a čtyřicetšesthaléřů.

IV. Lhůty a místo plnění

Zhotovitel může započít provádění díla ihned po podepsání smlouvy v závislosti na vhodných klimatických podmínkách. Přepokládaný termín je září 2017.
Dílo musí zhotovitel dokončit a předat nejpozději do **30. 11. 2017.**

Místem plnění je: areál **Podkrušnohorského zooparku Chomutov, p.o.**

V. Provádění díla

Zhotovitel prohlašuje, že je schopen provést realizaci díla jako celku a v dohodnutém termínu.

Objednavatel nebude akceptovat v rámci této akce dodatečné vícepráce a finanční vícenáklady, které by vznikly v důsledku chybného zpracování nabídky, Pokud zhotovitel realizuje práce nad rámec smluvních podmínek, nemá nárok na proplacení těchto prací.

Zhotovitel bude udržovat na místě díla čisto a pořádek.

Pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění přilehlých komunikací, zavazuje se zhotovitel bezodkladně tyto vyčistit na vlastní náklady.

Zhotovitel bude dbát na to, aby při jeho činnosti byly dodržovány veškeré platné předpisy BOZP a PO.

Prostor stavby zhotovitel zajistí proti vstupu nepovolaných osob, stavba nesmí negativně zasahovat do provozu zooparku.

VI. Odevzdání a převzetí díla

Zhotovitel předá ukončené dílo v řádném termínu a v rozsahu sjednaném v této smlouvě bez vad a nedodělků.

O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, který podepíší obě strany.

VII. Platební podmínky a fakturace

Cena za plnění veřejné zakázky bude zadavatelem hrazena na základě daňových dokladů – faktur, které budou vystavovány jednou měsíčně, na základě provedených dodávek a prací, odsouhlasených zadavatelem a technickým dozorem investora (TDI) a na základě finančního harmonogramu. Splatnost faktur bude 30 dnů ode dne doručení jednotlivé faktury zadavateli.

Vyúčtování musí mít všechny náležitosti daňového dokladu. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat předepsané náležitosti, je kupující oprávněn ho zaslat ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu.

Splatnost daňového dokladu je sjednaná dle této smlouvy ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení dokladu objednavateli.

Za den úhrady daňového dokladu se považuje den, kdy byla fakturovaná částka odepsána z účtu objednavatele. Objednavatel se zavazuje provést úhradu celkové ceny bezhotovostním převodem na účet prodávajícího. Číslo bankovního účtu bude totožné s údajem uvedeným v této smlouvě a toto číslo bude uvedené i na daňovém dokladu.

Na daňovém dokladu bude uveden název akce, číslo smlouvy o dílo a k dokladu bude přiložen podrobný výkaz výměr s položkovým rozpočtem.

Objednavatel neposkytuje zálohy.

VIII. Jakost díla a záruka na dílo

Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude mít vlastnosti a kvalitu stanovené technologickými předpisy bez vad a nedodělků.

Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět smlouvy je provedený podle podmínek výše uvedené smlouvy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.

Zhotovitel poskytuje na dílo provedené v rozsahu dle výše uvedené smlouvy záruku na provedené stavební a montážní práce v délce 60 (slovy: šedesát) měsíců od data konečného převzetí díla, to jest od data oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí hotového díla.

Na výrobky, u nichž je záruční doba dána výrobcem, poskytuje zhotovitel záruku po dobu 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců od předání a převzetí hotového díla. V případech, kdy by záruční doba poskytnutá výrobcem překročila tuto lhůtu, platí záruční doba uvedená výrobcem. Záruční listy na v rámci stavby dodané výrobky musí být přílohou protokolu a předání a převzetí hotového díla.

Reklamacie vad zjištěných v záruční době se zhotovitel zavazuje odstranit bezodkladně nebo nejpozději do 10 dnů od prokazatelného nahlášení objednavatelem /písemně – poštou, elektronicky – e-mailem/.

IX. Sankce

Za nesplnění termínu předání díla bez vad a nedodělků se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla za každý započatý den prodlení.

Pokud bude objednavatel v prodlení s úhradou svých plateb, uhradí zhotoviteli pokutu ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

V případě, že zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu nejpozději do 10-ti dnů ode dne uplatnění reklamacie, je povinen objednavateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý započatý den prodlení a za každou vadu.

X. Vymezení poddodavatelů

Seznam případných poddodavatelů a rozsah jejich zapojení na realizaci díla.

Seznam včetně rozsahu prací bude přiložen jako nedílná součást této smlouvy.

XI. Závěrečná ustanovení

Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky vyplývající z jeho činnosti vůči zákonu o životním prostředí a nakládání se všemi odpady vzniklými při realizaci díla a práce a činnosti s tím spojené jsou zahrnuty v ceně díla.

Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna tato ihned bez zbytečného odkladu tuto skutečnost druhé straně oznámit a vyvolat jednání oprávněných zástupců stran.

Zhotovitel odpovídá objednavateli a třetím osobám za škody, které jim vzniknou v příčinné souvislosti s plněním dle této smlouvy, podle obecných předpisů týkajících se náhrady škody.

Tuto smlouvu lze měnit pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými obecnými soudy České republiky.

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí, v souladu se zněním zákona č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.

Zhotovitel bere na vědomí, že PZOO zveřejní tuto smlouvu v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. Zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.

Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.



V Chomutově dne: 15. 9. 2017

Za objednavatele:

Bc. Iveta Rabasová, ředitelka organizace

Krycí list rozpočtu

Krycí list rozpočtu

Stavba : Oprava objektu + terasy zimoviště pro vodní ptáky

Místo : PZOO Chomutov, parcela č. 4757/2 a 4757/6, k.ú. Chomutovl.

Datum : 11.9.2017

Objednavatel Podkrušnohorský zoopark Chomutov, p.o.

Naklady z rozpočtu :	1 107 119,15
VRN /stavenišť/ : 2% z cena stavby	22 142,38
Celková cena bez DPH v CZK	1 129 261,54
DPH základní - 21% v CZK	237 144,92
Celková cena s DPH v CZK	1 366 406,46

Objekt Zimoviště
Zimoviště pro vodní ptactvo

	MJ	množství	JC	cena v CZK
bourací práce:				
bourání zdiva z cihel na MV nebo MVC	m3	8,737	668,47	5 840,42
otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC do 100%	m2	117,83	66,8	7 871,04
vybourání keramické dlažby podlah	m2	67,27	72	4 843,44
vybourání keramických obkladů stěn	m2	42,27	58	2 451,66
odvoz vybouraných sutí na skládku	t	16,14	494,4	7 979,62
bourání betonových podlah	m3	0,272	3605	980,56
celkem bourací práce				29 966,74
zednické práce:				
vyzdívání zdiva na MV nebo MVC příčky	m2	33,002	647,87	21 381,01
zazdění otvorů na MV nebo MVC	m3	1,461	4017	5 868,84
vnitřní omítka stropů hladká	m2	109,55	262,65	28 773,31
tenkovrstvá úprava stropů aktivovaným štukem tl. do 3mm	m2	109,55	131,84	14 443,07
vnitřní omítka stěn vápená hladká	m2	197,89	184,37	36 484,98
tenkovrstvá úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem tl. do 3mm	m2	151,82	98,777	14 996,32
osazení keramických překladů 1500mm dl.	ks	8	401,7	3 213,60
osazení ocelových zárubní	ks	3	1442	4 326,00
začištění odtokového kanálu	m2	3	463,5	1 390,50
celkem zednické práce				130 877,63
dokončovací práce:				
keramické dlažby podlah protiskuzová	m2	29,88	998,07	29 822,33
hydroizolace stěrková SIKA MINIPACK	m2	46,07	445	20 501,15
vnitřní nátěry stropů bílé	m2	109,55	66,95	7 334,37
vnitřní nátěry stěn bílé	m2	151,82	61,8	9 382,48
nátěr ocelových zárubní včetně obroušení	ks	9	875,5	7 879,50
nátěr ocelových konstrukcí včetně obroušení	m2	16,8	200,85	3 374,28
sanační omítka SIKA MUR DRY	m2	48,44	697,31	33 777,70
podlaha z pryžového povrchu SOFTNYX 40 mm	m2	55,44	1950	108 108,00
celkem dokončovací práce				220 179,81
montážní práce, okna a dveře:				
vybourání stávajících oken 1150/1450	ks	6	463,5	2 781,00
montáž plastových oken 2 křídla	ks	6	2008,5	12 051,00
plastová okna 2 křídla	ks	6	6567,28	39 403,68
montáž vchodových dveří palubkových z 1/3 zasklení	ks	4	772,5	3 090,00
palubkové dveře vchodové z 1/3 zasklení zateplené	ks	4	3605	14 420,00
montáž dveří plné, hladké	ks	1	800	800,00
dveře vnitřní plech	ks	2	3650	7 300,00
dveře vnitřní posuvné hladké	ks	1	9500	9 500,00
dveře vnitřní posuvné plechové	ks	1	9500	9 500,00
montáž větracích mřížek	ks	8	257,5	2 060,00
větrací mřížka	ks	8	309	2 472,00
celkem montážní práce				103 377,68
nový rozvod vody	kpl.	1	51372,7435	51 372,74
elektroinstalace	kpl.	1	86355,5594	86 355,56
topení	kpl.	1	163160,322	163 160,32
Celková cena bez DPH				785 290,48
Celková cena s DPH				950 201,48

Materiálové položky je nutné nacenit i s prací!

Terasa Zimoviště

Zimoviště pro vodní ptactvo

Zimoviště terasa				
	MJ	množství	JC	cena v CZK
Bourání				
bourání betonů	m3	37,413	2650	99 144,45
odvoz betonových sutí	t	20,785	965	20 057,53
odvoz živичného povrchu	t	3,59	1056,78	3 793,84
demontáž stávajícího zábradlí	m	35,787	169,95	6 082,00
demontáž oplechování terasy	m	25,032	154,5	3 867,44
cena za bourací práce				132 945,26
Klempířské práce				
žlabový závěs bez vodní drážky al. 145 x 90 x 1000 mm	m	32,277	403,76	13 032,16
cena za klempířské práce				13 032,16
Izolace proti vodě				
bitumenová penetrace pod asfaltové pásky BOSTIK P 112	l	2,428	51,5	125,04
Guttabit V60 S30	m2	323,841	61,8	20 013,37
cena izolace				20 138,42
Betonové konstrukce				
podkladní beton pod izolaci ! tř.25 tl.5 cm	m3	8,096	3038,5	24 599,70
betonová deska s KARI sítí · tř. 25 tl. 10 cm	m3	12,162	3079,7	37 455,31
KARI síť 100/100/6	m2	161,921	133,9	21 681,22
betonáž schodiště beton tř.25/30	m3	8,246	3594,7	29 641,90
betonová vrstva s hracími prvky tř.25 tl. 5Cm	m3	8,196	3038,5	24 903,55
cena - betonové konstrukce				138 281,67
Zámečnické práce				
kovová konstrukce zábradlí JAKL 30/30/3	m	57,6	215,9601	12 439,30
pletivo hnědý plast, oka 25 mm	m2	32,277	113,3	3 656,98
nátěry kovových konstrukcí 3 vrstvy	m2	5,184	257,5	1 334,88
cena - zámečnické práce				17 431,17
Celková cena bez DPH				321 828,67
Celková cena s DPH				389 412,70

Materiálové položky je nutné nacenit i s prací!

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lesopark
Objekt: 120917-1 - voda

JKSO:
Místo: ZOO

CC-CZ:
Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				51 372,74
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				51 372,74
DPH základní	21,00%	ze	51 372,74	10 788,28
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	62 161,02

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Lesopark

Objekt: 120917-1 - voda

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	51 372,74
PSV - Práce a dodávky PSV	34 219,28
713 - Izolace tepelné	1 947,98
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	29 191,30
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	3 080,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	12 780,72
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 372,74
VRN7 - Provozní vlivy	4 372,74
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	51 372,74

ROZPOČET

Stavba: Lesopark

Objekt: 120917-1 - voda

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

51 372,74

PSV - Práce a dodávky PSV

34 219,28

713 - Izolace tepelné

1 947,98

1	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	56,300	34,60	1 947,98
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

29 191,30

2	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	17,000	249,00	4 233,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

5+1+2,5+3+2,5+3

17,000

3	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	18,000	304,00	5 472,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

10+6+2

18,000

4	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	21,300	364,00	7 753,20
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

4+0,2+2,95+0,2+3,05+0,5+2,2+3

16,100

3+2,2

5,200

Součet

21,300

5	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	3,000	156,00	468,00
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	--------	--------

6	K	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	4,000	253,00	1 012,00
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	--------	----------

7	K	722240123	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	3,000	321,00	963,00
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	--------	--------

8	K	722240124	Kohout kulový plastový PPR DN 32	kus	2,000	437,00	874,00
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	--------	--------

9	M	283770460	izolace potrubí Mirelon Pro 22 x 25 mm	m	19,550	53,60	1 047,88
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

10	M	283770540	izolace potrubí Mirelon Pro 32 x 25 mm	m	24,495	68,70	1 682,81
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

11	M	283770490	izolace potrubí Mirelon Pro 28 x 25 mm	m	20,700	60,70	1 256,49
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

12	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	56,300	36,90	2 077,47
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

13	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	56,300	33,30	1 874,79
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

14	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	287,146	1,02	292,89
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

15	K	998722292	Příplatek k přesunu hmot procentní 722 za zvětšený přesun do 100 m	%	287,146	0,64	183,77
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

3 080,00

16	K	725822633	Baterie umyvadlové stojánkové klasické s výpusti	soubor	2,000	1 540,00	3 080,00
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

12 780,72

17	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	32,000	328,00	10 496,00
----	---	---------	-------------------------------------	-----	--------	--------	-----------

18	K	HZS2211-1	likvidace (odvozy skládka)	soubor	1,000	2 284,72	2 284,72
----	---	-----------	----------------------------	--------	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 372,74

VRN7 - Provozní vlivy

4 372,74

19	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	4 372,74	4 372,74
----	---	-----------	----------------	--------	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lesopark
Objekt: 120917 - Lesopark elektro

JKSO:
Místo: ZOO

CC-CZ:
Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				86 355,56
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				86 355,56
DPH základní	21,00%	ze	86 355,56	18 134,67
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	104 490,23

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Lesopark

Objekt: 120917 - Lesopark elektro

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	86 355,56
PSV - Práce a dodávky PSV	32 923,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	11 900,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	21 023,00
M - Práce a dodávky M	10 520,00
21-M - Elektromontáže	10 520,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	5 200,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	8 442,56
VRN4 - Inženýrská činnost	2 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 942,56
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	86 355,56

ROZPOČET

Stavba: Lesopark

Objekt: 120917 - Lesopark elektro

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

86 355,56

1	M	348331000R	svítidlo prachotěsné, vodotěsné IP 66, LED zářivkové svítidlo průmyslové s el. předřadníkem T5 HE	kus	8,000	2 950,00	23 600,00
2	M	345514850R	zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5518-3929 S šedá 1x DIN.IP66	kus	12,000	265,00	3 180,00
3	M	345355130R	spínač jednopólový, IP 66, pod omítku	kus	5,000	498,00	2 490,00

PSV - Práce a dodávky PSV

32 923,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

11 900,00

4	K	725532215	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační závěsný vodorovný 120 l / 2 kW	soubor	1,000	11 900,00	11 900,00
---	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------

741 - Elektroinstalace - silnoproud

21 023,00

5	K	741210201	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	1,000	1 820,00	1 820,00
6	M	357116460	rozvaděč elektroměrový plastový ER212/PVP7P 1x dvousazbový	kus	1,000	5 120,00	5 120,00
Přímé měření el. energie (standardně do 40A, na zakázku do 63A, 80A, PRE max.100A):							
7	M	357R	výzbroj rozvaděče (jistice, chrániče, montážní deska atp...)	soubor	1,000	8 975,00	8 975,00
Přímé měření el. energie (standardně do 40A, na zakázku do 63A, 80A, PRE max.100A):							
8	K	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopólový	kus	5,000	39,20	196,00
9	K	741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	12,000	136,00	1 632,00
10	K	741372151	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné lampa	kus	8,000	410,00	3 280,00

M - Práce a dodávky M

10 520,00

21-M - Elektromontáže

10 520,00

11	K	210810046	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených pevně	m	200,000	34,80	6 960,00
odhad							
					200	200,000	
12	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	200,000	17,80	3 560,00
obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0							

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

5 200,00

13	K	HZS3131	Hodinová zúčtovací sazba elektromontér VN a VVN	hod	16,000	325,00	5 200,00
----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

8 442,56

VRN4 - Inženýrská činnost

2 500,00

14	K	044002000	Revize	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---	-----------	--------	--------	-------	----------	----------

VRN7 - Provozní vlivy

5 942,56

15	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	5 942,56	5 942,56
----	---	-----------	----------------	--------	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lesopark

Objekt: 110917-1 - Lesopark vytápění

JKSO:
Místo: ZOO

CC-CZ:
Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				163 160,32
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				163 160,32
DPH základní	21,00%	ze	163 160,32	34 263,67
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		197 423,99

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Lesopark

Objekt: 110917-1 - Lesopark vytápění

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	163 160,32
PSV - Práce a dodávky PSV	149 284,08
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	346,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	20 500,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	17 730,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	50 351,08
734 - Ústřední vytápění - armatury	9 469,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	50 888,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 124,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 752,24
VRN7 - Provozní vlivy	4 752,24
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	163 160,32

ROZPOČET

Stavba: Lesopark

Objekt: 110917-1 - Lesopark vytápění

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

163 160,32

PSV - Práce a dodávky PSV

149 284,08

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

346,00

1	K	722234265	Filtr mosazný G 1 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	346,00	346,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

731 - Ústřední vytápění - kotelny

20 500,00

2	K	731251116	Kotel ocelový elektrický závěsný přímotopný o výkonu 6-14 kW	soubor	1,000	20 500,00	20 500,00
---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------

732 - Ústřední vytápění - strojovny

17 730,00

3	K	732429215	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 32	soubor	1,000	1 130,00	1 130,00
4	M	426105910	čerpadlo oběhové teplovodní Grundfos ALPHA2 32-40 N 180 230V 180mm	kus	1,000	16 600,00	16 600,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

50 351,08

5	K	733222203	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	10,000	309,00	3 090,00
6	K	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	123,854	269,00	33 316,73

16,7*2+10*3*2+(1,32+2,65)*2+2,15*2+(2,95+0,2+3,957+2)*2

123,854

7	K	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	20,000	355,00	7 100,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

10*2

20,000

8	K	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	20,000	149,00	2 980,00
9	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	153,854	15,00	2 307,81
10	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	487,945	3,19	1 556,54

734 - Ústřední vytápění - armatury

9 469,00

11	K	734221533	Ventil závitový termostatický rohový jednoregulační G 3/4 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	7,000	357,00	2 499,00
12	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	10,000	325,00	3 250,00
13	K	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	3,000	673,00	2 019,00
14	K	734261417	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 s vypouštěním	kus	7,000	243,00	1 701,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

50 888,00

15	K	735151571	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přidavné přestupní plochy výška/délka 600/400 mm výkon 672 W	kus	1,000	2 580,00	2 580,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	735151577	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W	kus	1,000	4 150,00	4 150,00
17	K	735151579	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W	kus	1,000	4 670,00	4 670,00
18	K	735164542	Montáž otopného tělesa trubkového Koralux Linear MAX volně výšky tělesa přes 1500 mm	kus	7,000	264,00	1 848,00
19	M	541530720	těleso trubkové přímotopné KORALUX LINEAR MAX-E, 1810 x 600 mm, 700 W	kus	2,000	5 070,00	10 140,00
20	M	541530740	těleso trubkové přímotopné KORALUX LINEAR MAX-E, 1810 x 750 mm, 800 W	kus	5,000	5 500,00	27 500,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

9 124,00

21	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	8,000	328,00	2 624,00
22	K	HZS2211-1	ostatní náklady (MAR, uvedení do provozu, konzolky a spol...)	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 752,24

VRN7 - Provozní vlivy

4 752,24

23	K	070001000	Provozní vlivy	subor	1,000	4 752,24	4 752,24
----	---	-----------	----------------	-------	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lesopark

Objekt: 110917-1 - Lesopark vytápění

JKSO:
Místo: ZOO

CC-CZ:
Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				163 160,32
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				163 160,32
DPH základní	21,00%	ze	163 160,32	34 263,67
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		197 423,99

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Lesopark

Objekt: 110917-1 - Lesopark vytápění

Místo: ZOO

Datum: 11. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	163 160,32
PSV - Práce a dodávky PSV	149 284,08
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	346,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	20 500,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	17 730,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	50 351,08
734 - Ústřední vytápění - armatury	9 469,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	50 888,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 124,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 752,24
VRN7 - Provozní vlivy	4 752,24
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	163 160,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	735151577	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W	kus	1,000	4 150,00	4 150,00
17	K	735151579	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W	kus	1,000	4 670,00	4 670,00
18	K	735164542	Montáž otopného tělesa trubkového Koralux Linear MAX volně výšky tělesa přes 1500 mm	kus	7,000	264,00	1 848,00
19	M	541530720	těleso trubkové přímotopné KORALUX LINEAR MAX-E, 1810 x 600 mm, 700 W	kus	2,000	5 070,00	10 140,00
20	M	541530740	těleso trubkové přímotopné KORALUX LINEAR MAX-E, 1810 x 750 mm, 800 W	kus	5,000	5 500,00	27 500,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

9 124,00

21	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	8,000	328,00	2 624,00
22	K	HZS2211-1	ostatní náklady (MAR, uvedení do provozu, konzolky a spol...)	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 752,24

VRN7 - Provozní vlivy

4 752,24

23	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	4 752,24	4 752,24
----	---	-----------	----------------	--------	-------	----------	----------