erstvo životního prostředí

STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

Tento projekt je spolufinancován Státním fondem životního prostředí ČR na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.
www.mzp.cz www.sfzp.cz

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. Občanského zákoníku.

„Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín“

I. Smluvní strany

Název objednatele:	**Obec Křetín**
IČ zadavatele:	00280402
Sídlo zadavatele:	Křetín 100, 679 72 Křetín
Osoba oprávněná jednat:	Ing. Bořek Procházka, starosta obce
Tel.:	516 470 620
Email:	obec.kretin@iol.cz
(dále jen „Objednatel“)	

a

Zhotovitel:	**KAVYL, spol. s r.o.**
IČ:	49975358
Sídlo:	Mohelno č.p. 563, 675 75 Mohelno
DIČ:	CZ49975358
bankovní spojení:	Komerční banka a.s.
č. účtu:	86-3602390257/0100
Telefon:	541 243 986
Ve věcech technických zastoupen:	Zdeněk Široký
Ve věcech smluvních zastoupen:	Ing. Slavomil Dokulil
(dále jen „Zhotovitel“)	

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je zhotovení díla **„Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín“**, v rozsahu technické zprávy a projektové dokumentace, která byla nedílnou součástí výzvy k podání cenové nabídky zhotovitele do výběrového řízení k realizaci stejnojmenné veřejné zakázky malého rozsahu na služby, vedeného v souladu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek v Operačním programu životní prostředí pro období 2014-2020, spolufinancovaného prostřednictvím Státního fondu životního prostředí, a to za cenových podmínek stanovených zhotovitelem v rámci jeho nabídky podané do předmětného výběrového řízení.

III. Termín plnění

Převzetí stavby: bezprostředně po uzavření smlouvy o dílo
Dokončení všech prací: do 31.12.2019

Místo plnění: k.ú. Křetín (676179) na části parcel st. 48, č. 60/1, č. 60/6 a parcele č. 211 – dle specifikace v projektové dokumentaci

IV. Cena za dílo, záruční doba

Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou obou stran ve výši:

Cena provedení úprav zahrady mateřské školy bez DPH	**457 185,14**	**Kč**
DPH 21%	**96 008,88**	**Kč**
Cena provedení úprav zahrady mateřské školy včetně DPH	**553 194,02**	**Kč**

Cena za stavební část (obnova oplocení, zpevněná plocha) bez DPH	**360 398,37**	**Kč**
DPH 21%	**75 683,66**	**Kč**
Cena za stavební část včetně DPH	**436 082,03**	**Kč**

Celková cena díla bez DPH	**817 583,51**	**Kč**
DPH 21%	**171 692,54**	**Kč**
Celková cena díla	**989 276,05**	**Kč**

Nabídková cena pro celý předmět zakázky je součtem všech služeb, prací a dodávek, které tvoří předmět veřejné zakázky. Do ceny jsou zahrnuty veškeré práce, dodávky či související služby, nezbytné pro kvalitní dodání všech součástí předmětu veřejné zakázky, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním dodáním, včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění služeb. Tato cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná, kterou není možno překročit.

Překročení nabídkové ceny je možné pouze za podmínek, že po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.

Nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou jsou oceněný soupisy prací, dodávek a služeb s výkazy výměr pro obě části veřejné zakázky zpracované zhotovitelem. Cena sjednaná dle tohoto ustanovení je ve smyslu ust. § 2621 občanského zákoníku cenou sjednanou podle zadaného rozpočtu, o němž obě strany prohlašují, že je celý a úplný.

Záruční doba je 36 měsíců od ukončení realizace.
Počátek běhu záruční doby je stanoven na den následující po dni předání a převzetí předmětu veřejné zakázky.

V. Platební podmínky

Práce budou hrazeny na základě soupisu provedených prací. Platby za dílo budou realizovány bezhotovostním převodem na základě faktury vystavené zhotovitelem po dodání předmětu veřejné zakázky a jeho převzetí zadavatelem.

Fakturace dodávek bude vázána na položkové rozpočty nabídky zhotovitel. Jednotlivé práce budou fakturovány teprve po kvalitním provedení a v rozsahu, který je stanoven jednotlivými položkami položkového rozpočtu.

Ceny musí být uvedeny v Kč, vždy bez DPH a s DPH. Zhotovitel je povinen, po vzniku práva fakturovat, vystavit a objednateli předat faktury ve trojím vyhotovení.

Objednatel bude po dohodě se zhotovitelem poskytovat zhotoviteli zálohy. Zálohové faktury, které zhotovitel po předcházejícím odsouhlasení ze strany objednatele vystaví a bude požadovat proplatit, smí být vystaveny ve svém součtu maximálně na částku 90% z realizační ceny díla.

Zhotovitel bude **odděleně fakturovat** částky za práce, dodávky a služby na části díle spočívající v **provedení úprav zahrady mateřské školy, financovaného prostřednictvím dotace z Národního programu životní prostředí a to dále ještě v rozdělení na náklady uznatelné a neuznatelné, dle dělení ve výkazu výměr.** Každá faktura musí obsahovat informaci, že se jedná o projekt financovaný prostřednictvím Národního programu životní prostředí a název projektu, který je shodný s názvem zadávacího řízení.

Práce dodávky a služby stavební části, spočívající ve zhotovení oplocení a zpevněné plochy, bude zhotovitel fakturovat **odděleně** od prací, dodávek a služeb na provedení úprav zahrady mateřské školy.

Každá faktura musí obsahovat číslo smlouvy, číslo účtu zhotovitele a všechny údaje uvedené v ustanovení § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a v ustanovení § 13a zákona č.513/1991 Sb., o obchodním zákoníku, v platném znění.

Jako podklad pro uznání oprávněnosti faktury zhotovitel doloží zjišťovací protokol, jenž bude mít tyto náležitosti:

1) Název díla
2) Soupis provedených prací a dodávek (položky rozpočtu a jejich množství, jednotkovou cenu a cenu celkem). Zjišťovací protokol bude potvrzen osobou zhotovitele, objednatele a technickým dozorem.

Splatnost veškerých faktur je minimálně 30 dnů ode dne jejich doručení objednateli, a to z důvodu prodlouženého financování z dotačního titulu.

VI. Smluvní pokuty

Smluvní pokuta za prodlení ukončení a předání díla činí min. 0,05% z nabídkové ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení s termínem dodání. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká nároku objednatele na náhradu škody.

VII. Pojištění odpovědnosti

Zhotovitel bude mít po celou dobu plnění veřejné zakázky sjednáno pojištění proti škodám způsobených třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky. Výše pojistného plnění bude min. odpovídat rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí.

VIII. Odstoupení od smlouvy

Účastníci se dohodli tak, že je objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy o dílo v případě, že Státní fond životního prostředí rozhodne tak, že zadavateli nebude z Národního programu životní prostředí poskytnuta finanční podpora pro účely realizace projektu, jehož součástí je provedení díla, které je předmětem této smlouvy, popř. dojde ke krácení této podpory. Pro případ, že nastane skutečnost opravňující objednatele odstoupit od Smlouvy o dílo, náleží vybranému uchazeči, s nímž byla Smlouva o dílo uzavřena, právo na zaplacení všech částí díla dle sjednaného rozpočtu s výkazem výměr, které byly ze strany uchazeče do dne odstoupení od Smlouvy o dílo řádně a úplně provedeny.

Účastníci se dále dohodli tak, že v případě odstoupení od smlouvy z důvodu specifikovaného v tomto ustanovení nebude zhotovitel vůči objednateli uplatňovat v této souvislosti žádné nároky z titulu náhrady škody.

V případě opakovaného porušení povinnosti vyplývajících z této smlouvy jsou objednatel i zhotovitel oprávněni odstoupit od smlouvy. Při odstoupení od smlouvy z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel povinen zabezpečit dílo po dobu přerušení prací a objednatel je povinen náklady s tímto spojené uhradit.

IX. Předání a převzetí příslušné dokumentace

Bezprostředně po podpisu smlouvy bude zhotoviteli předána projektová dokumentace v elektronické podobě. Zhotovitel je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na díle a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu veřejné zakázky. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.

X. Předání staveniště

Před zahájením realizace díla bude objednatelem zhotoviteli předáno staveniště. Předání staveniště bude přítomna na straně zhotovitel osoba odpovědná za plnění veřejné zakázky, na straně objednatel bude přítomna osoba vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a odpovědná osoba objednatele. O předání staveniště bude vyhotoven protokol.

XI. Předání a převzetí díla

Před dokončením díla zhotovitel upozorní objednatele o termínu dokončení a dohodnou termín předání a převzetí díla. Předání převzetí díla se bude účastnit na straně zhotovitele osoba odpovědná za plnění zakázky, na straně objednatel bude přítomna osoba vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a odpovědná osoba objednatele.

Dílo bude převzato pouze bez vad a nedodělků.

XII. Další podmínky

Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při výkonu kontroly státních orgánů v souladu s ustanovením § 2 písm.e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole zakázek, hrazených z veřejných zdrojů. Zhotovitel se zavazuje uchovávat originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu min. 10 let od ukončení plnění dle této smlouvy.

Zhotovitel učiní takové právní kroky, aby mezi uchazečem jako zhotovitelem a dalšími subjekty jako subdodavateli nedocházelo k postupování pohledávek souvisejících s realizováním veřejné zakázky. V případě, že k postoupení pohledávky dojde, je uchazeč povinen na výzvu objednatele bez zbytečného odkladu věrohodným a průkazným způsobem doložit objednateli, jakým způsobem a z jakého titulu k postoupení došlo. V případě porušení této povinnosti nese zhotovitel odpovědnost za škodu způsobenou objednateli v důsledku rozhodnutí Státního fondu životního prostředí o neuznatelnosti výdajů spojených s úhradou postoupené pohledávky.

Veškeré změny této smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků, které budou platné jen, budou-li potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran. Smlouva o dílo nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců.

12 -03- 2019

V Křetíně dne: 14. 3. 2019

V Mohelně dne: .....

OBEC KŘETÍN

Kavyl

Kavyl, spol. s r.o.
Mohelno 563, 675 75
IČ: 499 75 358, D.Č. CZ 499 75 358

---

objednatel:

---

zhotovitel:

Přílohy:

- Rozpočet s výkazem výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017/193

Stavba: Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

KSO:
Místo: k.ú. Křetín

CC-CZ:
Datum: 22.1.2019

Zadavatel:
Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
KAVYL, spol. s r.o.
IČ: 49975358
DIČ: CZ49975358

Projektant:
Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**457 185,14**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	457 185,14	96 008,88
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**553 194,02**

Kavyl
Kavyl, spol. s r.o.
Mohelno 563, 675 75
IČ: 499 75 358, DIČ: CZ 499 75 358

4

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017/193

Stavba: **Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín**

Místo: **k.ú. Křetín**
Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín
Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 6
Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**457 185,14**	**553 194,02**	
01	Uznatelné náklady	410 003,99	496 104,83	STA
02	Neuznatelné náklady	47 181,15	57 089,19	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

KSO:
Místo: k.ú. Křetín

CC-CZ:
Datum: 22.01.2019

Zadavatel:
Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
KAVYL, spol. s r.o.

IČ: 49975358
DIČ: CZ49975358

Projektant:
Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			410 003,99
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	410 003,99	21,00%	86 100,84
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**496 104,83**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Místo: k.ú. Křetín

Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 2

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**410 003,99**
HSV - Práce a dodávky HSV	410 003,99
1 - Zemní práce	77 280,00
N02 - Ošetření dřevin	12 800,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	64 480,00
N01 - Sadové úpravy	135 823,99
N03 - Příprava půdy	39 558,03
N05 - Výsadba dřevin	83 895,96
N06 - Materiál pro výsadbu	32 402,00
N010 - Stromy	16 100,00
N08 - Keře	8 637,00
N022 - Výsadba na záhonech	7 665,00
N011 - Založení trávníku	8 380,00
998 - Přesun hmot	3 990,00
N020 - Herní prvky a mobiliář	196 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Místo: k.ú. Křetín

Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**410 003,99**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				410 003,99	
	D	1	Zemní práce				77 280,00	
	D	N02	Ošetření dřevin				12 800,00	
1	K	R-184852312	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejové stromy, výšky přes 3 do 5 m	kus	8,000	500,00	4 000,00	vlastní položka
	VV		"dle inv.tab.č.8,10,17,18,19,20,21,22"8		8,000			
2	K	184852211	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní, plocha koruny stromu do 30 m2	kus	8,000	800,00	6 400,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.2,5,6,7,11,13,14,15"8		8,000			
3	K	184852212	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní, plocha koruny stromu přes 30 do 60 m2	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.1,9"2		2,000			
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				64 480,00	
4	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	100,000	200,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"odkop terénu pro hřiště - odečteno z výkresu"100		100,000			
5	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	100,000	28,00	2 800,00	CS ÚRS 2017 01
6	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	100,000	90,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171101101	Uložení sypaniny do násypu s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	100,000	90,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 01
8	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	100,000	50,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		zářez_hřiště		100,000			
9	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	40,000	80,00	3 200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		násyp_hřiště		40,000			
10	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	100,000	40,00	4 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		zářez_hřiště		100,000			
11	K	181202305	Úprava pláně na stavbách dálnic na násypech se zhutněním	m2	40,000	70,00	2 800,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		násyp_hřiště		40,000			
12	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	310,000	28,00	8 680,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_rov		310,000			
	D	N01	Sadové úpravy				135 823,99	
	D	N03	Příprava půdy				39 558,03	
13	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	179,600	7,00	1 257,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		ods_drn		179,600			
14	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m2	154,600	1,50	231,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		ods_drn-25"drn na záhony"		154,600			
15	K	R-171201201	Uložení odpadu na skládky	m3	15,460	1,50	23,19	vlastní položka
	VV	bioodpad_drn	"odstranění drnu tl.10cm"(ods_drn-25)*0,1		15,460			
16	K	171201211	Uložení bioodpadu poplatek za uložení na skládce (skládkovné)	t	8,503	12,00	102,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"převod z m3 na kg a tuny"bioodpad_drn*550/1000		8,503			
17	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	310,000	1,50	465,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_rov		310,000			
18	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	140,000	1,50	210,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_svah		140,000			
19	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	170,600	6,00	1 023,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_keře_skup+pl_keře_sol+pl_trvalky		170,600			
20	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	480,600	1,50	720,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_keře_skup+pl_keře_sol+pl_trvalky+pl_trávník_rov		480,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	140,000	1,50	210,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_svah		140,000			
22	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	310,000	0,50	155,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_rov		310,000			
23	K	183403261	Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	140,000	0,50	70,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_svah		140,000			
24	K	181301101	Rozprostření a urovnání zeminy v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	170,600	28,00	4 776,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_keře_skup+pl_keře_sol+pl_trvalky		170,600			
25	*M*	*R-1012*	*Zemina tříděná zahradní, 1m3=1,4t, vrstva 10-15cm, fr. 0-10mm, vč.dopravy*	*t*	*34,120*	*370,00*	*12 624,40*	*vlastní položka*
	VV		"10cm omumusování"(pl_keře_skup+pl_keře_sol++pl_trvalky)*0,1*2000/1000		34,120			
26	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	3,750	200,00	750,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(pl_bylinky+pl_ohniště)*0,3		3,750			
27	K	183403131	Obdělání půdy rytím půdy hl. do 200 mm v zemině tř. 1 až 2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,000	7,00	63,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_bylinky		9,000			
28	K	183901115	Příprava nádob pro vysazování rostlin plocha nádoby přes 2,00 do 3,00 m2	kus	3,000	260,00	780,00	CS ÚRS 2017 01
29	*M*	*103211000*	*rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL*	*m3*	*2,700*	*850,00*	*2 295,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		pl_bylinky*0,3		2,700			
30	*M*	*605911280*	*Dřevěný vyvýšený záhon, 1,5x2x0,5 m, systém kůlů a desek*	*kus*	*3,000*	*4 600,00*	*13 800,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	N05	Výsadba dřevin				83 895,96	
31	K	183111111	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,002 m3	kus	215,000	18,00	3 870,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		trvalky		215,000			
32	K	183111113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3	kus	158,000	22,00	3 476,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		keře_skup		158,000			
33	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	9,000	48,00	432,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		keře_sol		9,000			
34	K	183101121	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	5,000	280,00	1 400,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		stromy		5,000			
35	K	183211312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím trvalek	kus	170,000	18,00	3 060,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		trvalky-bylinky		170,000			
36	K	184102212	Výsadba rostlin do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m do nádob nebo zvýšených záhonů	kus	45,000	28,00	1 260,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		bylinky		45,000			
37	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	158,000	22,00	3 476,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		keře_skup		158,000			
38	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm, vč.komparativního řezu	kus	14,000	48,00	672,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		stromy+keře_sol		14,000			
39	K	R-185802114	Aplikace půdního kondicionéru k jednotlivým rostlinám a na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,024	25 000,00	600,00	vlastní položka
	VV		23,5*0,001 'Přepočtené koeficientem množství		0,024			
40	*M*	*251911550-R*	*Půdní kondicionér vícesložkový včetně dovozu*	*kg*	*23,500*	*350,00*	*8 225,00*	*vlastní položka*
	VV		"stromy - množství 1 kg/ks"1*stromy		5,000			
	VV		"keře ve skupinách - množství 100g/m2"0,1*pl_keře_skup		14,500			
	VV		"keře soliterní - množství 200g/ks"0,2*keře_sol		1,800			
	VV		"záhon trvalky- množství 100g/m2"0,1*pl_trvalky		2,200			
	VV		Součet		23,500			
41	K	184911111.1	Uvázání dřeviny dvěma úvazky ke stávajícímu kůlu	kus	5,000	12,00	60,00	vlastní položka
	VV		stromy		5,000			
42	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	5,000	180,00	900,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		stromy		5,000			
43	*M*	*R-1004-3*	*Kůl dřevěný frézovaný s fazetou a špicí, s tlakovou impregmnací, délka 250 cm, průměr 6 cm*	*kus*	*15,000*	*60,00*	*900,00*	*vlastní položka*
	VV		"počet listnatých stromů*3ks kůlů ke každému"3*stromy		15,000			
44	*M*	*R-1005*	*Příčka z půlené frézované kulatiny prům. 8 cm, délka 60 cm, ztratné 1%*	*kus*	*15,000*	*18,00*	*270,00*	*vlastní položka*
	VV		"počet stromů*3ks příčky ke každému"3*stromy		15,000			
45	*M*	*R-1008*	*Úvazek bavlněný, šířka 30 mm, balení po 50bm*	*m*	*7,500*	*10,00*	*75,00*	*vlastní položka*
	VV		"1,5m úvazku/1ks stromu"1,5*stromy		7,500			
46	K	R-914911511.1	Natření kmene průměru kmene do 200 mm proti korní spále speciálním nátěrem, včetně očištění kmene	kus	5,000	60,00	300,00	vlastní položka
	VV		stromy		5,000			
47	*M*	*100*	*Ochranný nátěr na kmeny proti korní spále způsobené teplotními vlivy - základový + ochranný nátěr*	*kus*	*5,000*	*250,00*	*1 250,00*	*vlastní položka*
48	K	R-184813121	Ochrana krčku dřevin před ožínáním mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, chráničkou z plastu	kus	5,000	18,00	90,00	vlastní položka
	VV		stromy		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	R-1022	Chránička kmene proti poškození krčku, plastová - polyetylen, se vzduchovými kapsami, zelená, vel. 21x36x0,2 cm	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
	VV		stromy		5,000			
50	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	5,000	30,00	150,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		stromy		5,000			
51	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	175,600	32,00	5 619,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		stromy+pl_keře_skup+pl_keře_sol+pl_trvalky		175,600			
52	*M*	*103911000*	*výrobky ostatní kůra mulčovací VL*	*m3*	*17,560*	*800,00*	*14 048,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		175,6*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		17,560			
53	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	2,635	85,00	223,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stromy - převod na m3*ks"(70/1000)*stromy		0,350			
	VV		"keře skupiny - převod na m3*m2"(10/1000)*pl_keře_skup		1,450			
	VV		"keře soliterní - převod na m3*ks"(25/1000)*keře_sol		0,225			
	VV		"trvalky do záhonů - převod na m3*m2"(10/1000)*pl_trvalky		0,220			
	VV		"bylinky - převod na m3*m2"(10/1000)*pl_bylinky		0,090			
	VV		"vrbičky - převod na m3*m"(50/1000)*6		0,300			
	VV		Součet		2,635			
54	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	2,635	300,00	790,50	CS ÚRS 2017 01
55	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	2,635	30,00	79,05	CS ÚRS 2017 01
56	*M*	*082113210*	*voda pitná voda pro ostatní odběratele*	*m3*	*2,635*	*35,00*	*92,23*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	*N06*	*Materiál pro výsadbu*				*32 402,00*	
	D	*N010*	*Stromy*				*16 100,00*	
57	*M*	*SLL0192*	*Aesculus x carnea 'Briotii', ok 12-14, s balem, ztratné 3% v ceně*	*kus*	*1,000*	*3 500,00*	*3 500,00*	*vlastní položka*
58	*M*	*R_200277*	*Castanea sativa, ok 12-14, s balem, ztratné 3% v ceně*	*kus*	*2,000*	*3 500,00*	*7 000,00*	*vlastní položka*
59	*M*	*R_200226*	*Prunus avium 'Hedelfingerská', ok 12-14, s balem, ztratné 3% v ceně*	*kus*	*1,000*	*2 800,00*	*2 800,00*	*vlastní položka*
60	*M*	*R_200170*	*Pyrus communis, ok 12-14, s balem, ztratné 3% v ceně*	*kus*	*1,000*	*2 800,00*	*2 800,00*	*vlastní položka*
	D	*N08*	*Keře*				*8 637,00*	
61	*M*	*SLL0213*	*Amelanchier lamarckii, v 40-60, ko4l, ztratné 3%v ceně*	*kus*	*1,000*	*150,00*	*150,00*	*vlastní položka*
62	*M*	*SLL0217*	*Aronia melanocarpa 'Hugin', v 60-80, z balem, ztratné 3%v ceně*	*kus*	*2,000*	*150,00*	*300,00*	*vlastní položka*
63	*M*	*R_300137*	*Cornus alba 'Sibirica', vel. 30-40 cm, ko 2,5l, ztratné 3%v ceně*	*kus*	*24,000*	*28,00*	*672,00*	*vlastní položka*
64	*M*	*SLL0450*	*Cornus mas, v 40-60, ko 2l, ztratné 3% v ceně*	*kus*	*8,000*	*20,00*	*160,00*	*vlastní položka*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	M	R_300015.1	Corylus avellana, vel. 40-60 cm, ko 2 l, ztratné 3%v ceně	kus	5,000	20,00	100,00	vlastní položka
66	M	R_300016	Exochorda racemosa ´Niagara´, vel. 30-40 cm, ko 2,5l, ztratné 3%v ceně	kus	7,000	30,00	210,00	vlastní položka
67	M	R_300023	Forsythia x intermedia ´Lynwood´, vel. 30-40 cm, ko 2,5l, ztratné 3%v ceně	kus	17,000	30,00	510,00	vlastní položka
68	M	R_300108	Hippophae rhamnoides ´Baltik´, v 40cm, ko 2l, vyvaz., ztratné 3%v ceně	kus	5,000	100,00	500,00	vlastní položka
69	M	010SLL0797	Hippophae rhamnoides ´Pollmix´, v 40cm, ko 2l, vyvaz., ztratné 3%v ceně	kus	5,000	100,00	500,00	vlastní položka
70	M	R_300157	Chaenomeles x superba ´Pink Trail´, vel. 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3%v ceně	kus	30,000	35,00	1 050,00	vlastní položka
71	M	R_3001610	Philadelphus 'Belle Etoile', vel. 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3% v ceně	kus	12,000	30,00	360,00	vlastní položka
72	M	R_3001611	Prunus kurilensis 'Brilliant', vel. 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3% v ceně	kus	5,000	100,00	500,00	vlastní položka
73	M	010SLL0798	Rubus idaeus ´Otawa´, v 40cm, ko 2l, ztratné 3%v ceně	kus	8,000	100,00	800,00	vlastní položka
74	M	R_3002460	Syringa vulgaris 'Charles Joly', vel. 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3% v ceně	kus	10,000	100,00	1 000,00	vlastní položka
75	M	R_300134	Viburnum opulus ´Roseum´, vel. 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3% v ceně	kus	13,000	100,00	1 300,00	vlastní položka
76	M	SLL1570	Weigela florida ´Sunny Princess´, vel. 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3% v ceně	kus	15,000	35,00	525,00	vlastní položka
	D	N022	Výsadba na záhonech				7 665,00	
77	M	R_400103	Agrimonia eupatoria, K9, ztratné 3% v ceně	kus	2,000	35,00	70,00	vlastní položka
78	M	R_400104	Levisticum offinale, K9x9x10, ztratné 3% v ceně	kus	1,000	35,00	35,00	vlastní položka
79	M	R_400105	Melissa officinalis, K9, ztratné 3% v ceně	kus	3,000	35,00	105,00	vlastní položka
80	M	R_400106	Mentha x piperita, K9, ztratné 3% v ceně	kus	3,000	35,00	105,00	vlastní položka
81	M	R_400085	Origanum vulgare, K9 (ztratné 3% v ceně)	kus	3,000	35,00	105,00	vlastní položka
82	M	R_400101.1	Salvia officinalis, K9, ztratné 3% v ceně	kus	2,000	35,00	70,00	vlastní položka
83	M	R_400109	Satureja montana, K9, ztratné 3% v ceně	kus	3,000	35,00	105,00	vlastní položka
84	M	R_400092.1	Thymus vulgaris, K9 (ztratné 3% v ceně)	kus	3,000	35,00	105,00	vlastní položka
85	M	R_400114	Ocimum basilicum, K9, ztratné 3% v ceně	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
86	M	R_400115	Anethum graveolens, 4g, ztratné 3% v ceně, přímý výsev	kus	1,000	35,00	35,00	vlastní položka
87	M	R_400116	Petroselinum crispum ´Kadeřavá, 4g, ztratné 3% v ceně, přímý výsev	kus	1,000	35,00	35,00	vlastní položka
88	M	R_400117	Phaseolus vulgaris, 15g, ztratné 3% v ceně, přímý výsev	kus	1,000	35,00	35,00	vlastní položka
89	M	R_400118	Pisum sativum, 15g, ztratné 3% v ceně, přímý výsev	kus	1,000	35,00	35,00	vlastní položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	M	R_400119	Fragaria x ananassa ´Selva´, K9, ztratné 3% v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
91	M	R_400120	Fragaria vesca ´Rujana´, K9, ztratné 3% v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
92	M	R_4000021	Ajuga reptans ´Atropurpurea´ , K9, ztratné 3% v ceně	kus	13,000	35,00	455,00	vlastní položka
93	M	R_400004	Alchemilla mollis´Thriller´, K9, ztratné 3 %v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
94	M	R_4000071	Anemone hupehensis ´Pink Saucer´, K9, ztratné 3%v ceně	kus	8,000	35,00	280,00	vlastní položka
95	M	R_4000181	Delphinium x belladona ´Bellamosum´, K9, ztratné 3%v ceně	kus	7,000	35,00	245,00	vlastní položka
96	M	R_400079	Epimedium x rubrum, K9, ztratné 3%v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
97	M	R_4000291	Helleborus orientalis ´Red Lady´, K13, ztratné 3%v ceně	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
98	M	R_4000301	Hemerocalis´Cartwheels´, K13, ztratné 3%v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
99	M	R_500009	Heuchera sanguinea 'Leuchtkafer', K9, ztratné 3% v ceně	kus	7,000	35,00	245,00	vlastní položka
100	M	R_5000131	Hosta 'Blue Mouse Ears', K11, ztratné 3%v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
101	M	040SLT06351	Vinca minor , K9, ztratné 3%v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
102	M	R_400005.2	Allium aflatunense 'Purple Sensation', ztratné 3%v ceně	kus	15,000	35,00	525,00	vlastní položka
103	M	R_4000092	Aster dumosus ´Prof.A.Kippenberg´, K 9, ztratné 3 %v ceně	ks	9,000	35,00	315,00	vlastní položka
104	M	010SLL0388	Caryopteris clandonensis ´Heavenly Blue´, v 20-30, ko2,5l, ztratné 3%v ceně	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
105	M	R_400121	Centranthus ruber ´Coccineus´, K9, ztratné 3% v ceně	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
106	M	R_300019	Deutzia gracilis ´Nikko´, výška 20-30 cm, ko 2,5l, ztratné 3% v ceně	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
107	M	R_400020	Echinacea purpurea, K13, ztratné 3% v ceně	kus	6,000	35,00	210,00	vlastní položka
108	M	R_400058	Nepeta x faassenii 'Six Hills Giant', K9, ztratné 3% v ceně	kus	6,000	35,00	210,00	vlastní položka
109	M	R_400085.1	Origanum vulgare ´Gold´, K9, ztratné 3% v ceně	kus	14,000	35,00	490,00	vlastní položka
110	M	R_400067	Rudbeckia sulivanti ´Goldsturm´, K9, ztratné 3 % v ceně	kus	5,000	35,00	175,00	vlastní položka
111	M	R_400122	Fragaria vesca ´Rujana´, K9, ztratné 3% v ceně	kus	10,000	35,00	350,00	vlastní položka
	D	N011	Založení trávníku				8 380,00	
112	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	310,000	11,00	3 410,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_rov		310,000			
113	K	181411132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	140,000	13,00	1 820,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pl_trávník_svah		140,000			
114	*M*	*005724200*	*Osiva pícnin směsi travní rekreační*	*kg*	*9,000*	*100,00*	*900,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		450*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,000			
115	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu	m2	450,000	0,50	225,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_rov+pl_trávník_svah		450,000			
116	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	4,500	85,00	382,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"trávník - převod na m3*m2"(10/1000)*(pl_trávník_rov+pl_trávník_svah)		4,500			
117	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	4,500	300,00	1 350,00	CS ÚRS 2017 01
118	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	4,500	30,00	135,00	CS ÚRS 2017 01
119	*M*	*082113210*	*voda pitná voda pro ostatní odběratele*	*m3*	*4,500*	*35,00*	*157,50*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	998	Přesun hmot				3 990,00	
120	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	7,000	420,00	2 940,00	CS ÚRS 2017 01
121	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	7,000	150,00	1 050,00	CS ÚRS 2017 01
	D	N020	Herní prvky a mobiliář				196 900,00	
122	*M*	*R_113.2*	*Vrbový tunel proplétaný dětský, šířka 1m, d=3m, v=150cm*	*m*	*3,000*	*2 500,00*	*7 500,00*	*vlastní položka*
123	*M*	*R_1181*	*Vrbové teepee, proplétané dětské, pr.3m, v=200 cm*	*kus*	*1,000*	*16 000,00*	*16 000,00*	*vlastní položka*
124	*M*	*R_1161*	*Sedátka ze zapuštěných špalků, pr.30cm, délka 60cm*	*kus*	*6,000*	*450,00*	*2 700,00*	*vlastní položka*
125	*M*	*R10000054.1*	*Prolézačka střecha se stupátky, materiál akát, ukotveno do beton.patek*	*kus*	*1,000*	*18 000,00*	*18 000,00*	*vlastní položka*
126	*M*	*R1000002*	*Dvojhoupačka závěsná hnízdo do 1m, akát, kůlová konstrukce, rozměr 380x120 cm*	*kus*	*1,000*	*25 000,00*	*25 000,00*	*vlastní položka*
127	*M*	*R10000021*	*Branka na kopanou se sítí, dřevěná-akát, rozměr 150x150x70, kůlová konstrukce do beton.patek*	*kus*	*2,000*	*6 500,00*	*13 000,00*	*vlastní položka*
128	*M*	*R10000022*	*Koš na streetball, dřevěný-akát, rozměr 850x65x200 cm, kůlová konstrukce do beton.patky*	*kus*	*1,000*	*6 000,00*	*6 000,00*	*vlastní položka*
129	*M*	*R1000004*	*Prohazovadlo pro míčové hry, akát, stěna s prohazovacími otvory, kůlová konstrukce kotvená do terénu*	*kus*	*1,000*	*11 000,00*	*11 000,00*	*vlastní položka*
130	*M*	*R10000054*	*Kladina pevná dřevěná se zářezy, akát, rozměr 400x13-25x50 cm, osazení do beton.patek*	*kus*	*1,000*	*5 000,00*	*5 000,00*	*vlastní položka*
131	*M*	*R10000055*	*Zavěšený most, akát, rozměr 300x120x100 cm, osazení do beton.patek*	*kus*	*1,000*	*18 000,00*	*18 000,00*	*vlastní položka*
132	*M*	*R1000006.2*	*Tabule kreslící, dřevěné kůly akát, do beton.patek, rozměr 165x20x310 cm, tabule 125x125 cm*	*kus*	*1,000*	*8 000,00*	*8 000,00*	*vlastní položka*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	M	R1000006	Pexeso dětské venkovní zvířátkové otočné, 1,4x0,2x1,6m, akát	kus	1,000	13 000,00	13 000,00	vlastní položka
134	M	R_1111	Xylofon (dendrofon) dřevěný, 6 hracích klacků, včetně nátěru	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	vlastní položka
135	M	R_110.1	hmyzí hotel bez nátěru	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní položka
136	M	R_114.2	Krmítko pro ptáky dřevěné, na tyči	kus	1,000	800,00	800,00	vlastní položka
137	M	R_109.3	Ptačí pítko, vč. podstavce, pr.50cm, v.10cm, objem 3,5l	kus	1,000	800,00	800,00	vlastní položka
138	M	R_1111.2	Ptačí budka dřevěná - pro pět druhů ptáků - viz TZ	kus	2,000	800,00	1 600,00	vlastní položka
139	M	R_1141	Domeček pro ježky, se zakrytí listím	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	vlastní položka
140	M	R_104	kompostér dřevěný 120x120x70	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní položka
141	M	R_1191	Zbudování ohniště pr.1m, hloubka 30cm, z lomového kamene do pískového lože, okraj ukotven do betonového lože	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní položka
142	K	93610421R	Osazení herních a ostatních prvků na určená místa, vč. dopravy	kus	28,000	1 200,00	33 600,00	vlastní položka

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

KSO:
Místo: k.ú. Křetín

CC-CZ:
Datum: 22.01.2019

Zadavatel:
Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
KAVYL, spol. s r.o.

IČ: 49975358
DIČ: CZ49975358

Projektant:
Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**47 181,15**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	47 181,15	21,00%	9 908,04
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**57 089,19**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Křetín

Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 2

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**47 181,15**
HSV - Práce a dodávky HSV	47 181,15
1 - Zemní práce	10 150,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 145,00
N01 - Sadové úpravy	32 886,15
N03 - Příprava půdy	1 686,15
N020 - Mobiliář	31 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Křetín

Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**47 181,15**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				47 181,15	
	D	1	Zemní práce				10 150,00	
1	K	111212311	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m bez odstranění pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	60,000	85,00	5 100,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.24,25 - plocha skupin"60		60,000			
2	K	112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.16"1		1,000			
3	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.23"1		1,000			
4	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.4"1		1,000			
5	K	112201111	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.16"1		1,000			
6	K	112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.23"1		1,000			
7	K	112201114	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle inv.tab.č.4"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 145,00	
8	K	R-966001113/2	Odstranění kovové prolézačky	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní položka
9	K	R-174201201	Zásyp jam po betonových patkách odstraněných prvků výkopkem s hrubým urovnáním povrchu zasypávky	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
10	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,500	280,00	140,00	CS ÚRS 2017 01
11	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	0,500	10,00	5,00	CS ÚRS 2017 01
	D	N01	Sadové úpravy				32 886,15	
	D	N03	Příprava půdy				1 686,15	
12	K	184802111	Odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	790,600	1,50	1 185,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_keře_skup+pl_keře_sol+pl_trvalky+(pl_trávník_rov*2)		790,600			
13	K	184802211	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko	m2	280,000	1,50	420,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_trávník_svah*2		280,000			
14	*M*	*252340010*	*herbicidy - totální bal. 1 l, dávkování 5l/ha*	*litr*	*0,535*	*150,00*	*80,25*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		1070,6*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství		0,535			
	D	N020	Mobiliář				31 200,00	
15	*M*	*R_1151*	*Lavička dřevěná, k ohni, v=20cm, d=1,5m, š=40cm*	*kus*	*6,000*	*5 200,00*	*31 200,00*	*vlastní položka*

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017/193/kom_oploc

Stavba: Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín - stavební část

KSO:
Místo: k.ú. Křetín

CC-CZ:
Datum: 22.1.2019

Zadavatel:
Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
KAVYL, spol. s r.o.

IČ: 49975358
DIČ: CZ49975358

Projektant:
Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**360 398,37**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	360 398,37	75 683,66
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**436 082,03**

Kavyl
Kavyl, spol. s r.o.
Mohelno 563, 675 75
IČ 499 75 358, DIČ CZ 499 75 358

4

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017/193/kom_oploc

Stavba: **Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín - stavební část**

Místo: **k.ú. Křetín**
Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín
Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 6
Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**360 398,37**	**436 082,03**	
2017/193/kom_oploc	**Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín - stavební část**	360 398,37	436 082,03	**STA**

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín - stavební část

KSO:
Místo: k.ú. Křetín

CC-CZ:
Datum: 22.01.2019

Zadavatel:
Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
KAVYL, spol. s r.o.

IČ: 49975358
DIČ: CZ49975358

Projektant:
Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**360 398,37**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	360 398,37	21,00%	75 683,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**436 082,03**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín - stavební část

Místo: k.ú. Křetín

Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**360 398,37**
HSV - Práce a dodávky HSV	360 398,37
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	24 735,00
997 - Přesun sutě	15 610,00
1 - Zemní práce	30 949,59
5 - Komunikace pozemní	164 340,00
OST1 - Oplocení	140 373,78
998 - Přesun hmot	17 180,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při MŠ v obci Křetín - stavební část

Místo: k.ú. Křetín
Datum: 22.01.2019

Zadavatel: Obec Křetín, Křetín 100, 679 72 Křetín
Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22
Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**360 398,37**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				360 398,37	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 735,00	
1	K	966052121	Bourání plotových sloupků a vzpěr železobetonových výšky do 2,5 m s betonovou patkou	kus	50,000	80,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	4,000	80,00	320,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	137,000	15,00	2 055,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"délka oplocení - úsek A+B"37+100		137,000			
4	K	966072810	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky do 1 m	m	5,000	50,00	250,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"délka oplocení - úsek C"5		5,000			
5	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
	D	997	Přesun sutě				15 610,00	
6	K	997221121	Vodorovná doprava suti nošením s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	4,280	200,00	856,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,280	200,00	856,00	CS ÚRS 2018 01
8	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,280	20,00	85,60	CS ÚRS 2018 01
9	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	4,280	80,00	342,40	CS ÚRS 2018 01
10	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	0,500	3 000,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	3,420	3 500,00	11 970,00	CS ÚRS 2018 01
	D	1	Zemní práce				30 949,59	
12	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	37,500	190,00	7 125,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkop_asfalt		37,500			
13	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	37,500	25,00	937,50	CS ÚRS 2018 01
14	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,000	450,00	3 150,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	výkop_podhrab	"výkop pro nové oplocení - šířky 0,5m, hloubky 15cm"140*0,5*0,1		7,000			
15	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	7,000	38,00	266,00	CS ÚRS 2018 01
16	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,784	450,00	1 252,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"rozměr patky*počet sloupků"0,2*0,2*0,8*sloupky		2,784			
17	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,784	38,00	105,79	CS ÚRS 2018 01
18	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	44,500	85,00	3 782,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		výkop_asfalt+výkop_sloupky+výkop_podhrab		44,500			
19	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	44,500	85,00	3 782,50	CS ÚRS 2018 01
20	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	44,500	85,00	3 782,50	CS ÚRS 2018 01
21	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	110,000	55,00	6 050,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		pl_asfalt		110,000			
22	K	174201101	Zásyp zeminou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	10,000	28,00	280,00	CS ÚRS 2018 01
23	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30,000	13,00	390,00	CS ÚRS 2018 01
24	*M*	*00572410*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*0,450*	*100,00*	*45,00*	*CS ÚRS 2018 01*
	VV		30*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,450			
	D	5	Komunikace pozemní				164 340,00	
25	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	99,000	170,00	16 830,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"10% ztratné"obruba_asfalt*1,1		99,000			
26	*M*	*592172110*	*Obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní ABO 100/5/25 II šedá 100 x 5 x 25*	*kus*	*99,000*	*90,00*	*8 910,00*	*CS ÚRS 2018 01*
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	110,000	180,00	19 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		pl_asfalt		110,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	567114112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 16/20 (PB II), po zhutnění tl. 100 mm	m2	110,000	280,00	30 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		pl_asfalt		110,000			
29	K	577123111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	110,000	800,00	88 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		pl_asfalt		110,000			
	D	OST1	Oplocení				140 373,78	
30	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,80 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	87,000	170,00	14 790,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		sloupky		87,000			
31	*M*	*55342264*	*sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2750/48x1,5mm*	*kus*	*17,000*	*290,00*	*4 930,00*	*CS ÚRS 2018 01*
32	*M*	*55342256*	*sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2750/38x1,5mm*	*kus*	*40,000*	*200,00*	*8 000,00*	*CS ÚRS 2018 01*
33	*M*	*55342275*	*vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2800mm*	*kus*	*30,000*	*200,00*	*6 000,00*	*CS ÚRS 2018 01*
34	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15° sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	154,000	65,00	10 010,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		oplocení		154,000			
35	*M*	*31327514*	*pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55 mm/2,5 mm, 180 cm*	*m*	*154,000*	*82,00*	*12 628,00*	*CS ÚRS 2018 01*
36	K	348401350	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu napínacího	m	154,000	23,00	3 542,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		oplocení		154,000			
37	*M*	*15615300*	*drát kruhový Pz napínací D 2,80mm*	*m*	*154,000*	*8,00*	*1 232,00*	*CS ÚRS 2018 01*
38	K	348401360	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu přiháčkování pletiva k napínacímu drátu	m	154,000	10,00	1 540,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		oplocení		154,000			
39	*M*	*156191000*	*drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m*	*m*	*508,200*	*8,00*	*4 065,60*	*CS ÚRS 2018 01*
	VV		"10% ztratné ve třech řadách"oplocení*1,1*3		508,200			
40	*M*	*156192000*	*Drát poplastovaný dráty napínací a vázací VD Buchlovan vázací Zn 1,50 mm bal. 30 m*	*m*	*169,400*	*8,00*	*1 355,20*	*CS ÚRS 2018 01*
	VV		"10% ztratné"oplocení*1,1		169,400			
41	*M*	*311970120-R*	*Materiál spojovací speciální napínák PVC malý*	*kus*	*100,000*	*15,00*	*1 500,00*	*vlastní položka*
	VV		"dle propočtu"100		100,000			
42	*M*	*314521800-R*	*svorka PVC balení 1000ks*	*kus*	*10,000*	*150,00*	*1 500,00*	*vlastní položka*
	VV		"dle propočtu"10		10,000			
43	K	348121221	Montáž podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	50,000	180,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 01
44	*M*	*59233120/R*	*Podhrabová deska plotová betonová 290x5x20 cm*	*kus*	*50,000*	*550,00*	*27 500,00*	*vlastní položka*
45	K	348101210	Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
46	*M*	*55342321*	*Branka vchodová kovová jednokřídlová 1950x1000 mm, výplň pletivo oko 55x55mm, drát 2,5m, PVC zelená RAL6005*	*kus*	*2,000*	*4 800,00*	*9 600,00*	*CS ÚRS 2018 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				17 180,98	
47	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	77,428	150,00	11 614,20	CS ÚRS 2018 01
48	K	998225195	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t	77,428	25,00	1 935,70	CS ÚRS 2018 01
49	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	20,749	150,00	3 112,35	CS ÚRS 2018 01
50	K	998232124	Přesun hmot pro oplocení Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	20,749	25,00	518,73	CS ÚRS 2018 01