

## Položkový rozpočet – Revitalizace výukové zahrady - II. část

položka	maximální cena za jednotku s DPH				
Zahradní náčiní a nářadí		Cena za jednotku v Kč bez DPH	Počet jednotek	Cena celkem bez DPH	Vysvětlení, specifikace
zahradní kolečko (ks)	3000	1.500	3	4.500	100l korba
Zahradní nářadí (lpaty, hrábě, kosy, rýče, srpy, apd.)	5000	3.521,1	1	3.521,1	zahradnické nůžky na trvalky a keře 5x, nůžky dvouruční s převodem na silnější větve až 3,5cm 2x, drobné nářadí sada (sázecí lopatka, motyčka srdcová malá, okopávačka drápek) 10x, rycí vidle na kompost 2x, sázecí kolík 5x
pomůcky na zpracování dřeva (ruční pily, sekery)	1500	1.056,4	2	2.112,8	1x sekera, 2x zahradní pilka malá, 2x zahradní pilka rámová
vodováha (ks)	1000	704,2	2	1.408,4	200cm délka, 2 libely
vědro (ks)	50	35,2	5	176	12l, plast
zahradní konev (ks)	100	70,5	10	705	plast, s kropítkem, 10l
sadbovač (ks)	300	211,3	20	4.226	mix plast různá velikost otvorů
	300	211,3	5	1.056,5	minipařeniště 47x34x8cm s víkem
postřikovač - rosítka (ks)	400	281,7	2	563,4	1l plast rozprašovač
prohazovačka (ks)	600	422,5	2	845	100x80cm, oko 15mm a oko 8mm
vak na listí nebo trávu (ks)	200	140,8	5	704	70x70x90cm otevřený vršek, rovné dno, oka v rozích, polypropylen

## Položkový rozpočet – Revitalizace výukové zahrady - II. část

drobný a spojovací materiál (lana, provaz, hřebíky, pletivo, opěrné tyče a tyčky atd.)	5000	3.521,1	1	3.521,1	materiál pro konstrukci pro vinici a pro minikiwi a ostružiny, drobný materiál (tyčky k rajčatům a plodinám, provázky atd)
--	------	---------	---	---------	--

položka	maximální cena za jednotku s DPH	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Počet jednotek	Cena celkem bez DPH	Vysvětlení, specifikace
<b>Pomůcky pro výuku v zahradě</b>					
psací podložka (ks)	150	105,6	25	2.640	tvrdá podložka s klipem, jednodeska
pásmo (ks)	200	140,8	10	1.408	délka 30m, š. 12mm, PVC
průměrka na měření stromů (ks)	1200	845	5	4.225	
christenovo měřidlo (ks)	100	70,4	1	70,4	
mincíř, váha, siloměr (ks)	600	422,5	3	1.267,5	
srážkoměr (ks)	260	183	3	549	1ks na otevřený prostor, 2ks pod stromy
teploměr (minimálně maximální teploměr, půdní teploměr) (ks)	300	211,30	3	639,90	
vlasový vlhkoměr (ks)	300	211,3	1	211,3	
anemometr a nebo jiný elektronický přístroj na měření počasí (ks)	500	352	1	352	
barometr (ks)	500	352	1	352	
meteobudka (ks)	4200	2.957,7	1	2.957,7	
pH metr, včetně kalibrovacích roztoků (ks)	500	352,1	2	704,2	
kombitester (měří světlost, kyselost a vlhkost půdy) (ks)	350	246,8	2	493	
lupa (ks)	200	140,8	20	2.816	

## Položkový rozpočet – Revitalizace výukové zahrady - II. část

měkká pinzeta, pinzeta (ks)	150	105,6	20	2.112	
exhaustor na lov hmyzu (ks)	350	246,8	5	1.232,5	
planktonka (ks)	750	528,1	5	2.640,5	
smykačka (ks)	1500	1.056	10	10.563	
čmelín(ks)	1000	704,2	3	2.112,6	
včelí úl (ks)	6000	3.700	10	37.000	dřevo, zateplený, 3 nástavky - 11 rámků, víko pozink, včetně instalace na zahradě
včelařská výbava (komplet)	10000	7.042,3	2	14.084,6	sada: odvíčkovací talíř 2x, vidlička 4x, refraktometr na med 1x, spirála na pastování 2x, včelařská kukla 2x, dýmák pocín 2x, plastové krmítko 5l 2x, smetáček 2x
ptačí budka, netopýří budka, nebo krmítko (ks)	400	281,7	4	1.126,8	náklady pouze na materiál, zapojení studentů do výroby, 2x budka, 2x krmítko
dalekohled ornitologický (ks)	2000	1.408,5	2	2.817	
binokulární lupa (terénní mikroskop) (ks)	4000	2.816,9	2	5.633,8	zvětšení 1,2x, 1,8x, 2,5x, 3,5x, s osvětlením
elektrická sušička na ovoce (ks)	2000	1.408,5	1	1.408,5	

položka	maximální cena za jednotku s DPH	Cena za jednotku v Kč bez DPH	Počet jednotek	Cena celkem bez DPH	Vysvětlení, specifikace
lavička (ks)*	5500	3.873	4	15.492	dřevo akát, min 158cm s opěradlem
lavice ke stolu na sezení (ks)*	4000	2.816,9	6	16.901,4	dřevo akát, min 140 cm, bez opěradla
stůl (ks)	5000	3.600	3	10.800	dřevo akát, min 160 x 90 cm

## Položkový rozpočet – Revitalizace výukové zahrady - II. část

fóliovník (ks)	7000	4.929,6	1	4.929,6	síla stěny konstrukce 1mm, rozměr 2x3m, konstrukce z pozinkovaných trubek o prům 26mm, síla stěny 1mm. Spojování dílu srouby. Folie PE, protkáni textilií 1x1cm. Vchodové dveře š. 74cm, zavírání na zip
školní tabule do zahrady (ks)	10000	7.042	1	7.042	výška 170cm, šířka 160cm, konstrukce impregnované dřevo, tabule 1stranná
interaktivní nebo didaktický prvek (např. hmatový chodník, sluneční hodiny, mlhoviště, pítka, pro vodu propustné podium, pozorovatelná, půdní sonda, model krajiny, xylofon, sluneční pec, sluneční vaříč, pec na chleba, tunel, bahniště) (ks)	30000	21.126,8	1	21.126,8	pro vodu rozpustné podium 5x6m v úrovni terénu (zde konstrukce hranol akát/modřín a výplň MZK včetně instalace) 23000Kč, sluneční hodiny litinové na noze 3500 Kč,
biotopový prvek (např. skalka, hadník, ptačník, ježkovník) (ks)	5000	3.521	3	10.563	1x skalka/suchá zídka - materiál i výroba v části voda, kameny a písek, 2x útočiště pro zvířata - zapojení studentů, materiál dostupný ve škole nebo po údržbě zahrady (pařezy, větve)
kompostovací toaleta (včetně dřevěné budky) (ks)	40000	25.000	1	25.000	Kompostovací toaleta - objem 200l, objem nádoby na prosakující kapalinu 25l, budka – 90x100x200/210 cm, stěny palubky 19mm
podsedák (ks)	200	140,8	10	1.408	pikniková deka 120x190 cm (nebo 135x180cm) pro výuku na trávníku, spodní část alu folie (nebo PVC)