

# Cenník

## Servis

1. hodina servisných prác na predom určenej závade – 1 osoba..... 50,-€ s DPH/hod

Každá ďalšia servisná hodina..... 40,-€ s DPH/hod

Diagnostika a drobné opravy do 1hod (zložitejšie naceňujeme)..... 60,-€ s DPH/hod

Počíta sa alikvotná časť hodiny.

Montážne práce .....podľa vypracovanej cenovej ponuky

## Dopravné náklady na servis a za zazimovanie:

Doprava.....0,94€/km

Najnižšia cenu za dopravu je 25,-€ s DPH

## Zazimovanie

Zazimovanie závlah rodinných domov:

1-4 sekcie\*/terasa ..... 60,-€ s DPH

5-6 sekcií\*/klasická záhrada..... 72,-€ s DPH

7-9 sekcií\*/väčšia záhrada ..... 80,-€ s DPH

10 a viac sekcií\* ..... cena dohodou (nutnosť použitia väčšieho kompresora)

Zazimovanie futbalových ihrísk, športovísk, priemyselných areálov a ostatných objektov  
..... individuálne nacenenie od 250,-€ s DPH

\*Počet sekcií na zazimovanie sa počíta ako počet elektromagnetických ventilov + stály tlak

## Projekt

Vypracovanie projektu na automatický zavlažovací systém (do 2 týždňov od dodania  
všetkých podkladov a úhrady predfaktúry).....80,-€ s DPH

Platný cenník materiálu a služieb je uverejnený na [www.vireo.sk](http://www.vireo.sk).



## Cenník Rain Bird/ alternatíva Hunter

1 Čerpadlá	str. 2
2 Príslušenstvo k čerpadlám	str. 2
3 Tlakové nádoby a flexi hadice	str. 2
4 Filtrácia	str. 3
5 Fitingy - kov	str. 3
6 Fitingy - plast	str. 3
7 Teflón a tesnenie	str. 3
8 Manuálne ventily	str. 3
9 Vodné zásuvky	str. 4
10 Ventilové šachty	str. 4
11 Elektromagnetické ventily	str. 4
12 Potrubie	str. 5
13 Spojky na potrubie	str. 5
14 Navrtávacie pásy	str. 5
15 Postrekovače	str. 6
16 Trysky	str. 6
17 Mikro-závlaha	str. 6
18 Kvapková závlaha	str. 6
19 Ovládacie jednotky	str. 6
20 Káble, spojovacie sady	Str. 7

Číslo

Cena za ks/m

**1 Čerpadlá**

Samonasávacie čerpadlo Speroni 98 SILENT  
Vodáreň Speroni 98, TN 80 horizontal

*Samonasávacie*

244,2 €  
366,4 €

Sada čerpadla A007, 0,37 kW, 230V, 1" 1/4 (20-50L/min)  
Sada čerpadla A308, 0,55 kW, 230V, 1" 1/4 (30-55L/min)  
Sada čerpadla A809, 0,75 kW, 230V, 1" 1/4 (40-75L/min)  
Sada čerpadla B512, 1,1 kW, 230V, 1" 1/2 (45-90L/min)  
Sada čerpadla B516, 1,5 kW, 230V, 1" 1/2 (45-90L/min)

*Ponorné*

319,9 €  
355,1 €  
369,9 €  
431,0 €  
497,4 €  
316,4 €

Ponorné čerpadlo so zabudovanou elektronikou spúšťania - Divertron 1200

**2 Príslušenstvo k čerpadlám**

Chladiaci plastový plášť 85,0 €  
Jednofázová ochrana PM (skrinka k ponornému čerpadlu) 45,0 €  
Kondenzátor rozbehový 20 - 30 mF 12,0 €  
Kondenzátor rozbehový 35 - 45 mF 15,0 €  
Relé termické 250V 6, 7, 10, 13 A 12,0 €  
Glycerínový manometer 0 -10 bar 16,0 €  
5 cestná armatúra 82 mm k tlakovým nádobám 9,0 €  
Gombík k čerpadlovej skrinke 5,0 €  
Lano 1m 0,7 €

*Spínače*

Tlakový spínač PT 5G - s otočnou maticou 17,0 €  
Tlakový spínač PT 12G - s otočnou maticou 22,0 €  
Prietokový spínač Time-restart 85,0 €  
Prietokový spínač Brio-Tank (k tlakovým nádobám) 100,0 €  
Elektronika k prietokovému spínaču 58,6 €

*Frekvenčné meniče*

Frekvenčný menič 1,1kw 343,5 €  
Tlakový senzor ku frekvenčnému meniču 74,9 €  
Sínusový filter k frekvenčnému meniču 12A 181,2 €  
Flexi hadička 0,5m 1/2" s redukciami na 1/4" 13,5 €

*Sledovanie hladiny*

Plavákový spínač 10mNO/NC 40,0 €  
Sonda sledovania hladiny kvapalín 9,6 €  
Spúšťacia elektronika k plavákovým sondám 221,1 €  
Mechanický plavák 1" 29,9 €

*Redukčné ventily*

Redukčný ventil 3/4" 35,0 €  
Redukčný ventil 1" 44,0 €  
Redukčný ventil 5/4" 79,0 €

**3 Tlakové nádoby a flexi hadice***Horizontálne*

Tlaková nádoba 18L horizontal profi 34,7 €  
Tlaková nádoba 24L horizontal profi 55,2 €  
Tlaková nádoba 58L horizontal profi 132,2 €

*Vertikálne*

Tlaková nádoba 8L vertical profi 43,2 €  
Tlaková nádoba 58L vertical profi 115,8 €  
Tlaková nádoba 80L vertical profi 153,2 €  
Tlaková nádoba 100L vertical 212,4 €  
Tlaková nádoba 150L vertical 295,8 €  
Tlaková nádoba 200L vertical 367,0 €  
Tlaková nádoba 300L vertical 557,9 €

*Príslušenstvo*

FLEXI hadica 1" 0,5m 16,3 €  
FLEXI hadica 1" 0,5m koleno 20,7 €  
FLEXI hadica 1" 0,8m 20,3 €  
FLEXI hadica 1" 0,8m koleno 23,9 €

Číslo		Cena za ks/m
	<b>4 Filtrácia</b>	
		<i>Filtre</i>
	Filter Atlas 1", bez preplachu priehľadný s maticou	40,4 €
	Filter PRO Medium 1", samopreplach	53,1 €
	Filter Hydra s preplachom	77,5 €
	Filter čierny 1" Rain Bird	24,3 €
		<i>Vložky do filtrov</i>
	Klasická vložka do filtra (veľká alebo stredná)	15,0 €
	Preplachová vložka do filtra 10"	12,0 €
	Žltá vložka do hydra filtra	22,0 €
	Červená vložka do Rainbird filtra	15,0 €
		<i>Odpieskovače</i>
	hydrocyklon 1 odpieskovač	98,0 €
		<i>Autopreplach</i>
	Autopreplach ventil k filtrom 230V	135,0 €
	<b>5 Fitingy - kov</b>	
	Fiting 1/2", pozink	1,1 €
	Fiting 3/4", pozink	1,3 €
	Fiting 1", pozink	1,6 €
	Fiting 5/4", pozink	2,3 €
	Fiting 6/4", pozink	2,7 €
	Fiting 2", pozink	3,5 €
		<i>Šróbenie (holendre)</i>
	Šróbenie 3/4", mosadz	5,7 €
	Šróbenie 1", mosadz	10,3 €
	Šróbenie 5/4", mosadz	15,0 €
	Gumové tesnenie	0,5 €
		<i>Spätné klapky</i>
	Spätná klapka 1"	15,3 €
	Spätná klapka 5/4"	21,9 €
	Spätná klapka 6/4"	32,2 €
	Sací kôš so spätnou klapkou 1"	19,2 €
	Sací kôš so spätnou klapkou 5/4"	27,2 €
		<i>Ostatné</i>
	<b>6 Fitingy - plast</b>	
	Fiting 1/2", plast	0,8 €
	Fiting 3/4", plast	1,0 €
	Fiting 1", plast	1,3 €
	Fiting 5/4", plast	2,1 €
	Fiting 6/4", plast	2,5 €
	Fiting 2", plast	3,0 €
	<b>7 Teflón a tesnenie</b>	
	Teflónová páska 1/2" x 12 m	1,1 €
	Teflónová niť Tangit 160	22,0 €
	Gumové tesnenie	0,5 €
	<b>8 Manuálne ventily</b>	
		<i>Guľové - páka</i>
	Spojka na kompresor	3,0 €
	Guľový ventil 1/4" páka, FF aj MF - pre napojenie kompresora	6,0 €
	Guľový ventil 1/2" páka, FF aj MF	5,1 €
	Guľový ventil 3/4" páka, FF aj MF	7,3 €
	Guľový ventil 1" páka, FF aj MF	10,0 €

Guľový ventil 5/4" páka, FF aj MF	15,0 €
Guľový ventil 6/4" páka , FF aj MF	25,2 €
Guľový ventil 2" páka, FF aj MF	28,0 €
<i>Guľové - páka s odvodnením</i>	
Guľový ventil 3/4" FF páka s odvodnením	9,0 €
Guľový ventil 1" FF páka s odvodnením	15,0 €
Guľový ventil 5/4" FF páka s odvodnením	25,0 €
Guľový ventil 6/4" FF páka s odvodnením	28,0 €
<i>Plastové</i>	
Guľový ventil 1" páka - plast	12,3 €
Guľový ventil 5/4" páka - plast	22,0 €
<i>Šupatko</i>	
ventil 1"	16,0 €

Číslo



Cena za ks/m

## 9 Vodné zásuvky

<i>Guľové ventily</i>	
Záhradný ventil guľový 1/2" M	5,0 €
Záhradný ventil guľový 3/4" M	8,0 €
Záhradný ventil guľový 1" M	12,0 €
Záhradný ventil 3/4"+ 1m tyč so závitom 3/4"	28,0 €
<i>Hydranty</i>	
Ventilová šachta Rain s kohútikom	30,0 €
Poklop na ventilovú šachtu Rain s kohútikom	8,0 €
Ventilová šachta Rain Bird s kohútikom	49,2 €
<i>Bajonet</i>	
Rýchlospojny ventil (bajonet - samica) Rainbird plast	29,3 €
Plastový kľúč (bajonet - samec) Rainbird	7,6 €
Rýchlospojny ventil (bajonet - samica) mosadz 1"	40,0 €
Rýchlospojny ventil (bajonet - samica) mosadz 3/4"	22,0 €
Kľúč (bajonet - samec) mosadz 3/4"	13,0 €
<i>Príslušenstvo</i>	
Rýchlospojka - samec	7,0 €
Rýchlospojka na záhradnú hradicu - samica	12,0 €
Skrutkovacia spojka na záhradnú hadicu (hadica - hadica)	10,0 €
Samonavíjací Box na stenu Bradas 20m 1/2"	125,1 €
Spojka na kompresor	3,0 €



## 10 Ventilové šachty

<i>Plastica</i>	
Šachta Plastica pre závlahové ventily MINI - okrúhla	6,1 €
Šachta Plastica pre závlahové ventily LARGE - okrúhla	10,4 €
Šachta Plastica pre závlahové ventily STANDARD	25,9 €
Šachta Plastica pre závlahové ventily JUMBO	45,0 €
<i>Rain Bird</i>	
Premium šachta Rain Bird pre závlahové ventily MINI - okrúhla	25,1 €
Premium šachta Rain Bird pre závlahové ventily LARGE - okrúhla	36,3 €
Premium šachta Rain Bird pre závlahové ventily STANDARD	60,2 €
Premium šachta Rain Bird pre závlahové ventily JUMBO	92,3 €



## 11 Elektromagnetické ventily

Elektroventil Hunter PGV 24V	27,0 €
Elektroventil Hunter PGV 9V	48,3 €
Elektroventil 100-HV	27,1 €
Elektroventil 100-HV-9V	52,0 €
Elektroventil 100-HV-F	36,0 €
Elektroventil 100-DV	44,6 €
Elektroventil 100-DV-9V	68,5 €
Elektroventil 100-DVF	54,9 €

	<i>Solenoidy</i>	
Solenoid 9V DV		57,0 €
Solenoid 24V DV		30,2 €
Solenoid 24V HV		23,5 €
Solenoid 9V Hunter		28,2 €
Solenoid 24V Hunter		19,6 €
	<i>Elektroventilové rozdelovače</i>	
T-kus pre el.ventily MTT		6,3 €
Holendrový T-kus		8,0 €
Holendrové koleno		4,0 €
	<i>Holendre Rain Bird</i>	
Holendrový T-kus Rain Bird		11,4 €
Holendrový 2T-kus Rain Bird		20,1 €
Holendrový 3T-kus Rain Bird		30,5 €
Holendrový 4T-kus Rain Bird		39,7 €
Holendrová redukcia,vsuvka,koleno,nátrubok Rain Bird		10,0 €
Blend na holendre		4,0 €
	<i>Holendre na potrubie</i>	
Spojka 32mm / holender F		6,0 €
Spojka 25mm / holender F		4,5 €
	<i>Vodotesné konektory</i>	
Vodotesný konektor SNAPLOCK		2,5 €
Vodotesný konektor DBRY		5,0 €

Číslo

Cena za ks/m

**12 Potrubie**

Potrubie LD-PE 16x1,5 mm	0,7 €
Potrubie LD-PE 20x1,8 mm	0,8 €
Potrubie LD-PE 25x2,3 mm	0,9 €
Potrubie LD-PE 32x3,0 mm	1,0 €
Potrubie LD-PE 40x3,7 mm	1,6 €
Potrubie LD-PE 50x4,6 mm	2,5 €

*Uchytávanie potrubia*

Objímka na potrubie set - (hmoždinka, skrutka, objímka - rôzne veľkosti)	5,0 €
--	-------

**13 Spojky na potrubie**

Nástrčná priama spojka na 16mm	1,0 €
Skrutkovacia spojka na kvapkovacie potrubie 16mm	3,5 €
Skrutkovací ventil na kvapkovacie potrubie 16mm	5,0 €
Spojka na PE potrubie 16"	3,5 €
Spojka na PE potrubie 20"	3,8 €
Spojka na PE potrubie 25"	4,0 €
Spojka 25mm / holender F	4,5 €
Spojka na PE potrubie 32"	5,0 €
Spojka 32mm / holender F	6,0 €
Spojka na PE potrubie 40"	7,5 €
Spojka na PE potrubie 50"	10,5 €

**14 Navrtávacie pásy**

Navrtávací pás na potrubie 25	2,0 €
Navrtávací pás na potrubie 32	2,3 €
Navrtávací pás na potrubie 40	3,1 €
Navrtávací pás na potrubie 50	3,6 €

*Tlakové*

Navrtávací pás na potrubie 25 zosilnený	3,9 €
Navrtávací pás na potrubie 32 zosilnený	5,9 €
Navrtávací pás na potrubie 40 zosilnený	6,0 €
Navrtávací pás na potrubie 50 zosilnený	8,0 €

*Samonavrtávacie*

Samonavrtávací pás 25/32	4,0 €
--------------------------	-------

Číslo

Cena za ks/m

**15 Postrekovače***Statické*

Zavlažovač UNISpray /alternatíva Hunter	3,5 €
Zavlažovač 1802 - 5cm výsuv /alternatíva Hunter	6,3 €
Zavlažovač 1804 - 10cm výsuv /alternatíva Hunter	5,5 €
Zavlažovač 1812 - 30cm výsuv /alternatíva Hunter	25,0 €
Zavlažovač 1804 - SAM /alternatíva Hunter	9,0 €
Zavlažovač 1804 - profi PRS SAM /alternatíva Hunter	20,0 €
Zavlažovač 1812 - SAM /alternatíva Hunter	30,0 €

*rozšírenia k statickým postrekovačom*

Spätný ventil pre zavlažovač UNI /alternatíva Hunter	3,0 €
Predĺženie zavlažovačov rady 1800 /alternatíva Hunter	9,0 €

*Rotačné*

Rotačný zavlažovač 3500 /alternatíva Hunter	22,0 €
Rotačný zavlažovač 3500 - SAM /alternatíva Hunter	30,0 €
Rotačný zavlažovač 5000 /alternatíva Hunter	29,0 €
Rotačný zavlažovač 5000 - SAM /alternatíva Hunter	35,0 €
Rotačný zavlažovač FALCON 6500 + tryska /alternatíva Hunter	105,0 €

*Spojky potrubie/postrekovače*

Spojky SBE, SBA (hadica-zavlažovač)	0,9 €
-------------------------------------	-------

**16 Trysky**

Rotačná tryska RN a MP-rot /alternatíva Hunter	12,5 €
Rozprašovacia tryska VAN /alternatíva Hunter	5,0 €
Filter k rozprašovacím tryskám VAN /alternatíva Hunter	0,2 €

**17 Mikro-závlaha**

Tryska SXB - "pavúk" 180° / 360° /alternatíva Hunter	2,0 €
Tryska XS - "fontána" 360° /alternatíva Hunter	3,1 €
Tryska JET SPIKE - 90°/180°/360° /alternatíva Hunter	7,0 €
Tryska s reguláciou prietoku 90°/180°/360° /alternatíva Hunter	3,5 €
Spaghetti hadička	0,5 €
Mikro-kvapková hadička	1,7 €
Spojka na spaghetti hadičky	0,5 €
Kvapkovač 2L(modrý)/4L(čierny)/8L(červený)	1,0 €
Bodec pre spaghetti TS-025 - pre uchytenie konca hadičky pri koreňoch	1,0 €

**18 Kvapková závlaha**

Kvapkovacie potrubie Paladrip 2l 33cm bez kompenzácie tlaku /alternatíva Hunter	1,0 €
Kvapkovacie potrubie RB 2,3l 33cm DRPLN s kompenzáciou tlaku /alternatíva Hunter	1,50 €
Kvapkovacie potrubie RB 2,3l 33cm SBSRFC s komp. tlaku - podpovrchová /alternatíva Hunter	2,2 €
Kvapkovacie potrubie RB 2,3l 33cm XFCV so spätnou klapkou /alternatíva Hunter	2,5 €
Mikro-kvapková hadička	1,7 €
Bodec pre 16mm potrubie	0,3 €

**19 Ovládacie jednotky***RZX*

Interiérová ovládacia jednotka RZX4i - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	115,0 €
Interiérová ovládacia jednotka RZX6i - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	128,0 €
Interiérová ovládacia jednotka RZX8i - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	154,0 €
Exteriérová ovládacia jednotka RZX4 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	179,0 €
Exteriérová ovládacia jednotka RZX6 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	210,0 €
Exteriérová ovládacia jednotka RZX8 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	255,0 €

*ESP*

Modulárna ovládacia jednotka ESP-Me 3 - zavlažovacie hodiny až na 22 sekcií /alternatíva Hunter	345,0 €
---	---------

3-sekčný modul pre ovládanie jednotku ESP-Me /alternatíva Hunter	65,0 €
6-sekčný modul pre ovládanie jednotku ESP-Me /alternatíva Hunter	115,0 €
Modulárna ovládacia jednotka ESP LX 8 - 44 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	660,0 €
8 sekčný modul pre ovládanie jednotku ESP LX /alternatíva Hunter	250,0 €
12 sekčný modul pre ovládanie jednotku ESP LX /alternatíva Hunter	340,0 €

**Batériové**

Batériová ovládacia jednotka WPX-1 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	140,0 €
Batériová ovládacia jednotka WPX-2 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	240,0 €
Batériová ovládacia jednotka WPX-4 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	265,0 €
Batériová ovládacia jednotka WPX-6 - zavlažovacie hodiny /alternatíva Hunter	290,0 €
Batériová ovládacia jednotka TBOS bluetooth 1 sekcia /alternatíva Hunter	205,0 €
Batériová ovládacia jednotka TBOS bluetooth 2 sekcie /alternatíva Hunter	235,0 €
Batériová ovládacia jednotka TBOS bluetooth 4 sekcia /alternatíva Hunter	260,0 €
Batériová ovládacia jednotka TBOS bluetooth 6 sekcia /alternatíva Hunter	285,0 €

HOSE END TIMER RB - hodiny so zabudovaným elektroventilom 3/4" /alternatíva Hunter	72,0 €
--	--------

**Dažďové senzory**

Dažďový senzor RSD-Bex - "korkový" /alternatíva Hunter	55,0 €
Bezdrôtový senzor dažďa a mrazu WR2-RFC /alternatíva Hunter	200,0 €

**WIFI**

Wifi modul /alternatíva Hunter	175,0 €
--------------------------------	---------

**Batérie**

Alkalická 9V batéria	5,0 €
Alkalická 1,5V batéria	2,0 €
CR2032	2,0 €

**Trafo**

Trafo 24V	75,0 €
-----------	--------

**20 Káble, spojovacie sady****220V**

Kábel CYKY-J 3x1,5	1,0 €
Kábel CYKY-J 3x2,5	1,5 €
Kábel CYKY-J 5x2,5	2,5 €
Čerpadlový kábel 4x2,5 (H07RN)	3,0 €

**Slaboprúdové**

Závlahové káble Rain Bird IRRICABLE 3x0,8mm	1,1 €
Závlahové káble Rain Bird IRRICABLE 5x0,8mm	1,7 €
Závlahové káble Rain Bird IRRICABLE 7x0,8mm	2,2 €
Závlahové káble Rain Bird IRRICABLE 9x0,8mm	3,0 €
Závlahové káble Rain Bird IRRICABLE 13x0,8mm	3,8 €
Kosačkový kábel	0,5 €

**Poistková skriňa**

Istič 16A 1Fáza	4,5 €
Istič 16A 3Fázy	10,0 €
Stýkač	45,0 €
Relé	25,0 €
Prúdový chránič 25A 1Fáza	35,0 €
Prúdový chránič 25A 3Fázy	40,0 €

**Vodotesné spoje**

Spojovacia sada na elektrické káble - vodotesný spoj	17,0 €
Zalievacia hmota	17,0 €
ACEDUR	5,0 €

**Ostatné**

Gumová zásuvka na kábel	8,0 €
Zásuvka na stenu	8,0 €
Lišta	2,5 €
Krytka na lištu	3,7 €
Chránička na kábel	1,0 €
Prívodný kábel s vidlicou	4,0 €