

<b>Specifikace</b>	<b>Parametry</b>
Provedení:	Venkovní kamera s ochranným venkovním krytem včetně izolační ochrany kabelů
Uchycení:	Dodávka včetně sady pro uchycení na stožár veřejného osvětlení
Napájení:	AC adaptér nebo PoE
Podpora detekce pohybu:	ANO
Snímací čip:	1/3,2" CMOS
Rozlišení:	min. 1600 x 1200 bodů (až 15 snímků/s)
Citlivost v denním režimu:	max. 0,8 Lux
Citlivost v nočním režimu:	0 Lux
Komprese videa:	MJPEG, MPEG-4, Multistreaming
Zabudovaný přísvit	ANO až 25m
Horizontální úhel záběru:	min. 37,1° ~ 77,6°
Vertikální úhel záběru:	min. 23,8° ~ 68,4°
Přenos dat:	Wi-Fi, ethernet

#### 4. Srážkoměr

Dodávaný srážkoměr musí splňovat minimálně následující parametry a být schopen přenášet data skrze ethernetové rozhraní. Součástí dodávky je i instalace a propojení s centrálním serverem.

<b>Denní srážky</b>	ISS	0.2 mm	do 999.9 mm	větší ze: 4% nebo 1 překlopení mechanismu
<b>Měsíční a roční srážky</b>	ISS	0.2 mm do 1999.99 mm	do 19 999 mm	větší ze: 4% nebo 1 překlopení mechanismu

#### 5. Tlakový snímač výšky hladiny

Dodávaný tlakový snímač výšky hladiny musí splňovat minimálně následující parametry. Tlakový snímač hladiny, který je vhodný pro nepřetržité měření výšky hladiny. Součástí dodávky je i instalace a propojení s centrálním serverem ke sběru dat.

Položka	Specifikace
Rozsah tlaku:	min. 0,05; 0,1; 0,2; 0,5 bar (50 až 500 cm vodního sloupce)
Provozí teplota:	min. 1 až 40 <sup>(o)</sup> C

#### 6. Protipovodňová stanice

Dodávaná protipovodňová stanice musí splňovat minimálně následující parametry. Protipovodňová stanice musí být schopna přenášet data skrze ethernetové rozhraní. Součástí dodávky je i instalace a propojení s centrálním serverem a systém včasné výstrahy skrze GSM bránu.

<b>Výpar</b>	senzor solární radiace,	0.2 mm	denní: 0 – 999.9 mm	větší z 5% nebo 0.25 mm	
ISS, anemometr	měsíční a roční:0 – 1999.9 mm				
<b>Vnitřní relativní vlhkost</b>	umístěn v konzole	1%	10 – 90 %		
<b>Venkov. rel. vlhkost, přídavný senzor relativní vlhkosti</b>	ISS nebo stanice pro měření teploty a relativní vlhkosti	1%			
4% při 90% a vyšší					
<b>Rosný bod</b>	ISS	1 °C	0 – 100%	-76 až + 54 °C	1.5 °C
<b>Denní srážky</b>	ISS	0.2 mm		do 999.9 mm	větší ze: 4% nebo 1 překlopení mechanismu
<b>Měsíční a roční srážky</b>	ISS	0.2 mm do 1999.99 mm		do 19 999 mm	
1 mm nad 2000 mm					větší ze: 4% nebo 1 překlopení mechanismu
<b>Intenzita srážek</b>	ISS	0.2 mm	do 19 999 mm	větší z: 5 % nebo 1 mm	

## 7. Router

Dodávaný router musí splňovat minimálně následující parametry. Součástí dodávky je i instalace a konfigurace firewallu a síťových rozhraní.

Položka	Specifikace
RAM:	Min. 256 MB

Typ paměti:	Memory flash min. 1GB
Síťové rozhraní:	Min. 3x ethernet 10/100 MB
Redundance zdroje:	Ne

### 8. Monitor

Dodávka 2ks LCD monitorů, které musí splňovat minimálně následující parametry.

<b>Vlastnosti displeje:</b>	
Podsvícení:	LED
Úhlopříčka:	min. 21,5"
Poměr obrazu:	poměr 16:9
Rozlišení:	min. 1920 x 1080
Jas:	min. 250 cd/m <sup>2</sup>
Doba odezvy:	min. 5 ms
Pozorovací úhly:	min. 178°/178° (horizontální/vertikální)