

Smlouva o servisu a odstraňování vad technického zařízení skleníku

Smluvní strany:

Střední odborná škola stavební a zahradnická, Praha 9, Učňovská 1
IČO: 00300268
sídlem Učňovská 1/100, 190 00 Praha 9
příspěvková organizace
zastoupena: Mgr. Miloslavem Janečkem, ředitelem
E-mail: _____
(dále jen „škola“)

a

Qteam, s.r.o.
IČO: 614 66 646
sídlem Kladská 1462/23, 120 00 Praha 2 - Vinohrady
vedená u rejstříkového soudu v Praze pod sp. zn. C 29398
zasoupena: Ing. Jaroslavem Šeredou, jednatelem
E-mail: _____
(dále jen „Firma“)

uzavírají dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

smlouvu

Oddíl I. Obecná ustanovení

Článek 1. Předmět smlouvy, specifikace smluvních stran

- 1.1. Předmětem této smlouvy je veškeré technologické zařízení sloužící k provozu skleníku botanické zahrady školy umístěného na pozemku parc. č. 639/1, nacházející se v k.ú. Malešice, na adrese Pod Táborem 4/17, 190 00 Praha 9 (dále jen „Skleník“). Jedná se zejména o předávací stanici tepla (výměník), zdravotně technické instalace (ZTI), ústřední topení (UT), strojovnu, prostředky regulace a měření (dále jen „Zařízení“). Zařízení je specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy.
- 1.2. Škola je příspěvková organizace zřízená hlavním městem Prahou.
- 1.3. Firma je společností zabývající se mimo jiné servisem a opravami technologických zařízení.

Oddíl II. Zajištění provozu Zařízení

Článek 2. Rozsah služeb poskytovaných Firmou

- 2.1. Firma se zavazuje provádět kontroly a údržbu Zařízení v rozsahu a četnosti dle přílohy č. 1 této smlouvy.
- 2.2. Firma se zavazuje držet nepřetržitou pohotovost pro případ ohrožení provozu Zařízení. Firma musí nejpozději do 8 hodin a v měsících prosinec, leden a únor do 4 hodin, od nahlášení poruchy, zahájit na místě diagnostikování poruchy a započít s jejím odstraňováním. Dostane-li se Firma do prodlení s diagnostikováním a odstraňováním poruchy, zavazuje se uhradit škole smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.
- 2.3. Veškeré provedené úkony dle bodů 2.1. a 2.2. je Firma povinna bez zbytečného odkladu zaznamenat do provozního deníku (viz bod 7.2.).
- 2.4. Firma je povinna provést taková opatření, aby byla zaručena provozuschopnost Zařízení. Při odstraňování vad na Zařízení je Firma povinna postupovat dle oddílu III. této smlouvy.
- 2.5. Firma poskytuje 36 měsíční záruku na práce provedené dle této smlouvy. Záruka na materiál se řídí zárukami výrobců, nejméně však činí 24 měsíců od provedení opravy.
- 2.6. Firma nezajišťuje obsluhu Zařízení, neboť obsluhu zajišťuje škola svými pracovníky.

Článek 3. Cena

- 3.1. Výše odměny Firmy za činnost dle bodu 2.1. je stanovena v příloze č. 1 této smlouvy. V této částce jsou zahrnuty náklady na dopravu. Odměnu se zavazuje hradit škola a bude hrazena měsíčně.
- 3.2. Odměna za pohotovostní službu dle bodu 2.2. činí :
 - A - 5500,- Kč měsíčně za období prosinec, leden, únor . K této částce bude připočteno DPH.
 - B - 4400,- Kč měsíčně za ostatní měsíce neuvedené v bodě A. K této částce bude připočteno DPH.
- 3.3. Odměnu dle tohoto článku bude Firma škole fakturovat měsíčně. Fakturovaná částka je splatná do 21 dní od doručení faktury škole. Faktura je uhrazena dnem odeslání finanční částky z bankovního účtu smluvní strany, která je povinna fakturu uhradit.

Oddíl III. Odstraňování vad

Článek 4. Postup při zjištění vady

4.1. Oznámení o poruše provozu skleníku bude automaticky zasíláno prostřednictvím GSM modulu formou SMS zpráv (dále jen „SMS“) na tel. č. kontaktních osob uvedená v příloze č. 2 této smlouvy. Porucha může být oznámena také prostřednictvím osoby oprávněné za školu.

4.2. Pokud poruchu oznámí osoba oprávněná za školu, počne běžet Firmě lhůta stanovená v bodě 2.2. této smlouvy. V případě oznámení poruchy prostřednictvím SMS Firma vyčká 15 minut, neboť v této lhůtě může být výjezd Firmy osobou oprávněnou za školu odvolán. Lhůta dle bodu 2.2. počne běžet až po 15-ti minutách od odeslání SMS Firmě.

4.3. Vstup do prostor Skleníku v případě nepřítomnosti zaměstnanců školy je umožněn pouze po zadání kódu, který bude předán zasahujícímu pracovníkovi Firmy na vrátnici v areálu botanické zahrady školy oproti podpisu přebírající osoby.

Článek 5. Odstraňování vad

5.1. Po diagnostikování vady Firma o výsledku diagnostiky ihned informuje kontaktní osobu školy a dle jejího rozhodnutí začne odstraňovat poruchu na zařízení, avšak pouze do té míry, aby byl zajištěn nouzový provoz a regulace skleníku (udržení nouzové klimatické pohody pro rostliny). V případě že půjde o vadu zařízení (vyžadující výměnu) provede firma na základě písemné objednávky školy odstranění závady. V případě, že hrozí nebezpečí z prodlení v podobě mrazu či vysokých teplot (=poškození skleníkových kultur) provede firma odstranění závady resp. výměnu zařízení neprodleně.

Článek 6. Cena za odstranění vady

6.1. Za práci provedenou Firmou podle článku 5. náleží Firmě odměna ve výši 550,- Kč za každou odpracovanou hodinu. Dále Firmě náleží paušální náhrada za dopravu ve výši 650,- Kč na odstranění jedné vady. K uvedeným cenám bude připočítáno DPH.

6.2. Použitý materiál bude účtován dle platného ceníku společnosti PTÁČEK-velkoobchod, a.s., IČO: 25501143, s 10% slevou vůči brutto ceně.

6.3. Způsobí-li Firma svou činností škodu, je povinna ji bezplatně a bez zbytečného odkladu odstranit. Pokud vznikne škoda během jednoho týdne po provedení údržby nebo po jiném zásahu Firmy, presumuje se, že škoda nastala v důsledku předchozí činnosti Firmy. To však neplatí, pokud v této době došlo k zásahu školou nebo jinou osobou.

Oddíl IV. Společná ustanovení

Článek 7. Práva a povinnosti Firmy

7.1. Pokud Firma zjistí při plnění svých povinností dle této smlouvy, že je ohrožena funkčnost Zařízení, bezodkladně na tuto skutečnost upozorní školu a následně bude postupovat dle oddílu III.

7.2. Každý provedený úkon je Firma povinna zapsat do provozního deníku umístěného na

určeném místě v prostorách Skleníku. Za vedení provozního deníku odpovídá Firma. Každý zápis do provozního deníku musí být podepsán zástupcem Firmy a školy.

7.3. Firma je povinna vykonávat služby dle této smlouvy s péčí řádného hospodáře a s veškerou odbornou péčí, která je k tomu vyžadovaná a je povinna zajistit si k tomuto účelu proškolený a odborný personál. Firma nese odpovědnost za veškeré škody dle ustanovení § 2894 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, které škole způsobí svou činností.

Článek 8. Práva a povinnosti školy

8.1. Škola zajistí Firmě podmínky pro plnění povinností z této smlouvy, zejm. přístup k Zařízením.

8.2. Škola seznámí Firmu s podmínkami pohybu osob v prostorách Skleníku.

8.3. Škola se zavazuje zabezpečit nezbytnou spolupráci s Firmou a umožnit Firmě používat provozovaný HW, příp. HW připravený k provozu, včetně nainstalovaného SW, aby mohla Firma řádně plnit své povinnosti z této smlouvy.

8.4. Škola je oprávněna požadovat po Firmě vedle smluvní pokuty i náhradu škody.

Článek 9. Doba trvání smluvního vztahu, skončení smlouvy

9.1. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

9.2. Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah může skončit výpovědí kterékoliv smluvní strany. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a počne běžet prvního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně. Okamžikem uplynutí výpovědní doby dojde k ukončení platnosti smlouvy.

Článek 10. Závěrečná ustanovení

10.1. Pokud dojde ke změně kontaktních údajů uvedených v příloze č. 2 této smlouvy, je smluvní strana, které se změna týká, povinna neprodleně písemně sdělit druhé smluvní straně nové údaje.

10.2. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění a dalšími právními předpisy České republiky.

10.3. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, přičemž obě smluvní strany obdrží po jednom.

10.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

- č. 1 Specifikace zařízení, rozsah a četnost kontrol a údržby (Seznam strojů a zařízení skleníku, strojovna skleníků, Seznam strojů a zařízení předávací stanice, Horkovodní přípojka, výměňková stanice a zapojení strojovny UT skleníků)

- č. 2 seznam kontaktních osob.

10.5 Smluvní strany shodně konstatují, že tato smlouva podléhá režimu zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění této smlouvy v registru smluv provede Střední odborná škola stavební a zahradnická, Praha 9, Učňovská 1, IČ 00300268.

10.6. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti od 28.1.2017.

10.7. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely na základě pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy.

V Praze dne 26.1.2017

Střední odborná škola stavební a zahradnická
Střední odborná škola stavební a zahradnická
Praha 9, Učňovská 1

- 2 -

litel

Střední odborná škola stavební a zahradnická, Praha 9, Učňovská 1

Ing. Jaroslav Petrák, j...

Qteam, s.r.o.



Q team, s.r.o.

Kladská 3, 120 00 Praha 2
DIČ: 002-61466646 IČO: 61466646
Tel./Fax: 24 25 22 40

2. Výměníková stanice

Zdrojem tepla je výměňková stanice. Pracuje jako bezobslužné zařízení s vlastní regulací. Přenos tepla z primárního média je na sekundární výměňky Alfa Laval CB 77-50M a JAD X 3.18.

1. Ústřední topení (ÚT) je regulováno ekvitermně přímo na výměňku tepla. Regulační armatura je umístěna na vstupním potrubí před výměňkem (viz schéma). Teplovodní oběh vytápěného objektu zajišťuje oběhové čerpadlo s regulací otáček GRUNFOS UPE 80-120F.
2. Ohřev TUV je regulován dle její výstupní teploty užitkové vody. Regulační armatura je umístěna také na vstupním potrubí před výměňkem (viz schéma). Cirkulační rozvod TUV zajišťuje cirkulační čerpadlo. Výměník pro ohřev TUV je navržen tak, že předejde akumulaci nádrží 200 litrů.
3. Doplnění topného systému je provedeno tímto způsobem: z horkovodního systému je doplňování sekundéru ze spátečky primárního

Číslo činnosti	Popis činnosti	Četnost kontroly	Kdo realizuje	Jak realizuje	Termín	Cena bez DPH
Výměníková stanice-sekundární okruh						
5	1.přívodní potrubí do dvou výměníků CB 77-50M pro vytápění					
6	2.kontrola filtru DN 50-vyčištění síta od nečistot	1x měsíčně	SOŠ	vizuálně (únik vody)		
7	3. protočení uzávěru DN 25-50 VEXVE v sekundárním okruhu	1xza 6měsíců	FIRMA	2x770	březen, září	1 540
8	4. kontrola zpětné klapky DN 50 PN 25 102 107 440	1x ročně	SOŠ			
9	5.kontrola tlakové difference DA 516 DN 50 PN 25	1xročně (vizuálně)	FIRMA		září	550
10	6.kontrola a vynulování manometrů 0-2,5MPa	1x měsíčně (tlakoměr)	FIRMA	12x1210	měsíčně	14 520
10	6.kontrola a vynulování manometrů 0-2,5MPa	1x měsíčně	SOŠ			
Výměníková stanice-sekundární okruh TUV						
11	1.přívodní potrubí do výměníku JAD X 3.18 pro TUV					
12	2.kontrola uzávěru DN 40 VEXVE v sekundárním okruhu	vizuálně (únik v	SOŠ			
13	3.odečet spotřeby vod. z horkovodu	1xročně	SOŠ			
13	3.odečet spotřeby vod. z horkovodu	1x měsíčně	SOŠ			
Výměníková stanice-dopouštění vody do primárního okruhu						
14	1.kontrola filtrů DN 25.15-vyčištění síta od nečistot					
15	2.protočení uzávěru DN 15-40 VEXVE v sekundárním okruhu	1xza 6měsíců	FIRMA	2x550	březen, září	1 100
16	3.odečet spotřebované vody k dojení systému na vodoměru Q 1.5m3/h	1xročně	SOŠ			
17	4.kontrola pojistovacího ventilu 15-18/3 5.58 Bar	1x měsíčně	SOŠ			
18	5.doplnění a kontrola tlaku v expanderu 0,2m2	1xročně	FIRMA		září	550
18	5.doplnění a kontrola tlaku v expanderu 0,2m2		SOŠ			
Výměníková stanice-sekundární okruh vytápění DN 100						
19	1.kontrola uzávěru VEXVE DN 20 vypuštění					
20	2.kontrola zpětných klapek TRIVAL DN 80.100	1xročně	SOŠ			
21	3.kontrola pojistovacích ventilů PV DUCO 5.58 Bar 2x u výměníku CB 77-50M					
22	4.kontrola manometrů vynulováním 0-0,6MPa	1xročně	FIRMA		září	550
23	5.kontrola hlučnosti čerpadla Grunfos UPE80-120F	1x měsíčně	SOŠ			
24	6.kontrola úniku vody z potrubí-vizuálně	průběžně	SOŠ			
25	7.odečet spotřebovaného tepla	průběžně	SOŠ			

Číslo činnosti	Popis činnosti	Četnost kontroly	Kdo realizuje	Jak realizuje	Termín	Cena bez DPH
Výměnková stanice okruh TUV do objektu za výměnkem JAD X 3.18						
26	1.Kontrola těsnosti potrubí vizuelně	průběžně	SOŠ			
27	2.protažení uzávěrů na potrubí	1xročně	SOŠ			
28	3.kontrola pojistovacího ventilu PV DUCO 1,0MPa	1xročně	FIRMA		září	550
29	4.kontrola cirkulačního čerpadla Grunfos UPS 25-80 B180	průběžně	SOŠ			
30	5.kontrola zpětné klapky IV 608	1xročně	FIRMA		září	550
31	6.kontrola filtru na vstupu studené vody	1xročně	FIRMA		září	550
32	7.Kontrola tlakoměru vymulováním na rozvodech vody	1xročně	SOŠ			
V7měnková stanice - M+R a EL - údržba						
33	regulátoru Honeywell XL50	1xročně	FIRMA			
34	údržba elektrovláknové rozvaděče MaR a oběhových čerpadel UT a TUV	1xročně	FIRMA			
35	údržba instrumentace VS (pohon+ventil UT, pohon+ klapka TUV, uzavírací ventil VS, výměník ohřevu TUV, teplotní termostaty, snímače tlaku, teploty, zaplavení včetně test bezpečnostních funkcí)	1xročně	FIRMA		září	6 160
36	kontrola funkce měřiče spotřeby TUV (kalorimetr)	1xročně	FIRMA			
37	kontrola funkce ručičkových měřičů teploty a tlaku (manometr)	1xročně	FIRMA			
Celkem výměnková stanice z a rok						26 620
3. Strojovna skleníku - rozdělovač pro vytápění ÚT skleníků						
Zdrojem tepla pro skleníky je otopná voda přivedená z výměnkové stanice do prostoru strojovny						
ÚT.Z rozdělovače jsou vedené jednotlivé topné okruhy.Pro každý skleník je vedená samostatná						
větev.Každá větev je vybavená směšovačem trojcestným ventilem s pohonem,uzávěry a oběhovým čerpadlem,teploměry,zpětnou klapkou, filtrem a vyvažovací armaturou.						
Zapojení strojovny je dle schéma výkresové části PD.						
Okruh závlahové vody na teplotu 18-20 C						
Z rozdělovače potrubí přes uzavěky a filtr, regulační ventil DN 50 k výměníku celonerezovému MAX 3.4-2-8 (50KW) , cirkulační čerpadlo Grunfos UPS 25-80 série 100 zpět do rozdělovače.						
Sekundární okruh nasává vodu z nádrže přes filtr DN 50,čerpadlo Grunfos USP 25-80 do výměníku						
a dále zpět do nádrže s vodou.Na potrubí jsou uzavěry KKS0,teploměry 120 C a pojistovací ventil DUCO 1*5/4" x 0,25MPa.						
Okruh skleníků 7-registry						
Z rozdělovače potrubí přes uzavěry,třicetný ventil S7 Siemens SXP 45.15-2,5/230,čerpadlo Grunfos UPS 25-40 série 100,potrubí k registrům zpět přes regulační ventil RV 25, filtr,zpětnou klapku zpět do rozdělovače.						

Okruh skleník 1 registry						
Z rozdělovače potrubí přez uzávěry, tříčetný ventil S1 Simens SXP 45.20-4/230, čerpadlo Grundfos						
UPS 25-60 série 100, potrubí k registrům zpět přez regulační ventil RV 32, filtr, zpětnou klapku zpět do rozdělovače.						
Okruh skleník 6 registry						
Z rozdělovače potrubí přez uzávěry, tříčetný ventil S6 Simens VXP 45.32-16/230, čerpadlo Grundfos						
UPS 32-80 série 100, potrubí k registrům zpět přez regulační ventil RV 50, filtr, zpětnou klapku zpět do rozdělovače.						
Okruh skleník 9 registry						
Z rozdělovače potrubí přez uzávěry, tříčetný ventil S9 Simens SXP 45.15-2,5/230, čerpadlo Grundfos						
UPS 25-60 série 100, potrubí k registrům zpět přez regulační ventil RV 32, filtr, zpětnou klapku zpět do rozdělovače.						
Údržba rozdělovače s topnými okruhy						
38	kontrola nastavení MAR					
39	protočení uzávěrů včetně u registrů	1x ročně	FIRMA		září	5100
40	vyčištění filtrů	1x ročně	SOŠ			
41	kontrola nastavení regulačních ventilů	1x ročně	FIRMA			
42	únik vody ze zařízení, hlučnost čerpadel	1x ročně	SOŠ		září	1800
43	ostatní části zařízení	průběžně	SOŠ			
		bezúdržbové	SOŠ			
Celkem strojovna skleníku z a rok						6900
4. Vlastní skleník						
Číslo činnosti	Popis činnosti	Četnost kontroly	Kdo realizuje	Jak realizuje	Termín	Cena bez DPH
44	1. Kontaktní spínač přístroje - kontrola funkčnosti	2x ročně	FIRMA	2x4 400		
45	2. Teploměry - porovnání údajů s kontrolním teploměrem	1x ročně	SOŠ		březen, září	8 800
46	3. Vlhkoměry - porovnání údajů s kontrolním teploměrem	1x ročně	SOŠ			
47	4. Luxmetry - porovnání údajů s kontrolním teploměrem	1x ročně	SOŠ			
48	5. Anemometr - přimazání ložisek, kalibrace	1x ročně	RELAN			
49	6. Automat PSD4 - kontrola funkce	1xza 6měsíců	RELAN			
50	7. Komunikace v systému AISYS - kontrola funkce	1xza 6měsíců	RELAN			
51	8. Programové vybavení - kontrola funkce	1xza 6měsíců	RELAN			
52	9. Celková funkčnost systému AISYS - kontrola funkce	1xza 6měsíců	RELAN			
53	10. Světla - kontrola funkčnosti, spáření	1xza 6měsíců	SOŠ			
54	11. Kabeláž silová - kontrola stavu koncových svorek (dotažení svorek)	1x ročně	FIRMA			
55	12. Kabeláž MAR - kontrola stavu koncových svorek (dotažení svorek)	1x ročně	FIRMA		září	9 500
56	13. Celková pochůzková kontrola	denně	SOŠ			

TECHNOLOGIE						
STOLY						
57	vodorovnost	pololetně	SOŠ	stavěcími šrouby na prázdném stole		
58	slicování	měsíčně	SOŠ	opakovaným posunem mezi dorazy		
59	výpustí, napouštění	měsíčně	SOŠ	otevřít/zavřít ventily proti zatuhnutí		
STÍNOVKA						
60	převíslot okrajů	týdně	SOŠ	vrátit průvanem přehozené okraje zpět do prostoru		
61	silonová lanka	měsíčně	SOŠ	kontrola celistvosti a napnutí		
62	tažná nerezová lanka	pololetně	SOŠ	kontrola celistvosti a napnutí, napne dodavatel *		
63	dosedací listy	pololetně	SOŠ	při průhybu nad 5 cm kontaktovat dodavatele		
64	celistvost textilie	pololetně	SOŠ	při porušení kontaktovat dodavatele		
		týdně	SOŠ	odstraňovat překážky v chodu, rostliny blízko stínovek		
VENTILÁTORY						
65	vibrace	pololetně	SOŠ	kontrola zavěšení a chodu		
OSVĚTLENÍ						
66	přestěbní	pololetně	SOŠ	kontrola funkce všech svítidel		
67	pochozí	pololetně	SOŠ	kontrola funkce všech svítidel a vypínačů		
ZÁVLAHA						
68	čerpadlo	pololetně	SOŠ	kontrola nastaveného a dosahovaného tlaku		
69	tlaková nádoba	pololetně	SOŠ	kontrola tlaku vzduchu		
70	filtr manuální	ročně	FIRMA	vyčištění 1 ks		
71	kulové ventily	pololetně	SOŠ	otevřít/zavřít ventily proti zatuhnutí	zář	880
72	UV lampa	ročně	NETAFIM	kontrola proběhu hodin		
73	filtr automatický	ročně	NETAFIM	ruční vyčištění		
SKLENÍK						
74	dosedání oken		SOŠ	vizuální kontrola dovoření		
75	dosedání dveří		SOŠ	vizuální kontrola dovoření		
76	celistvost pláště		SOŠ	vizuální kontrola celistvosti		
Celkem vlastní skleník za rok						19 180

5. Přečerpání kanalizace

Číslo činnosti	Popis činnosti	Četnost kontroly	Kdo realizuje	Jak realizuje	Termín	Cena bez DPH
77	Nabídka na servis 2 čerpadel Faggiolati G 271T6T1 - 2,4 kW (400V) v ceně nejsou případně náhradní díly. Ceny dílů se odvíjí dle současného kurzu dolaru	1x za rok	FIRMA		zář	5 610
	Zhotovitel provede 1x ročně servisní prohlídku v rozsahu: kontrola strojně-technologických komponentů ČS, přezkoušení elektrického zařízení včetně kontroly a dotažení svorek a celkovou kontrolu funkce ČS - odzkoušení funkce ovládání, poruchové signalizace, spínání plováků.					
	Zhotovitel při servisní prohlídce provede vyčerpání šachty a kontrolu čerpadel, oběžného kola, kontrolu popř. výměnu řezacího ústrojí, kontrolu množství oleje, kontrolu izolačního stavu motoru a kontrolu chodu zkontroluje těsnost ucpávky (olejová zkouška), ole potřebu olej doplní.					
Celkem přečerpání kanalizace za rok						5 610

Rekapitulace

						Částka
1. Horkovodní přípojka						0
2. Výměnková stanice						26 620
3. Strojovna skleník						6 900
4. Vlastní skleník						19 180
5. Přečerpání kanalizace						5 610
Celkově náklady za rok bez DPH						58 310

Důležité upozornění :

FIRMA - výtěž VŘ

SOŠ - střední škola

RELAN - dodavatel systému M+R skleníků

Všechné kontroly budou zapisovány do provozního deníku skleníku, který zajistí škola a bude umístěn v budově skleníku, místnost č. Termín ročních kontrol je stanoven na měsíc září a půlročních na září a březen