



Úroveň  $\pm 0,000 = 217,61$  m. n. m., podlaha koridor 1.NP

Souřadnicový systém: JTSK, výškový systém: ČSNS/Bpv

NÁZEV STAVBY
Rekonstrukce vzduchotechniky v bytovém domě nám. Svobody 728/1 nám. Svobody 728/1.160 00. Praha 6. katastr Bubeneč

INVESTOR
<b>Městská část Praha 6 - OSM zastoupený SNEO a.s.</b> Čs. armády 601/23,160 00, Praha 6

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Č. AUTORIZACE	ZPRACOVATEL ČÁSTI	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	TELEFON
 <b>FILIP NEHONSKÝ</b> PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Astlova 3 Praha 5 - Smíchov Tel: 777 102 252	Ing. Filip Nehonský	0008388	<b>ING. KAREL VONEŠ</b> <b>PROJEKČNÍ KANCELÁŘ</b> Květková 418/12 130 00 PRAHA 3 ICO 43057501 <a href="http://www.vones.cz">www.vones.cz</a> <a href="mailto:pk@vones.cz">pk@vones.cz</a> TEL. 602371773	Ing. Karel VONEŠ	602 37 17 73
DIGITÁLNÍ PODPIS		PODPIS		PODPIS	
				VYPRACOVAL	TELEFON
				Ing. Karel VONEŠ	602 37 17 73
				PODPIS	

OBJEKT	SO.103 - ROZVODY V REPREZENTAČNÍCH PROSTORECH	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	2022.07	REVIZE		ROZSAH A OBSAH PD	dokumentace pro provedení stavby	ČÍSLO	SO.103	PÁŘE	
ČÁST	D.1.4.6 - ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	DATUM	01.2023	DATUM REVIZE							
NÁZEV		MĚŘÍTKO VÝKRESU		POČET FORMÁTŮ	A4				D.1.4.6.		

AKCE :		<b>Rekonstrukce vzduchotechniky v bytovém domě nám. Svobody 728/1 nám. Svobody 728/1.160 00. Praha 6. katastr Bubenee (DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY)</b>				REVIZE	
STUPEŇ :		DPS					
ČÍSLO DOKUMENTU				NÁZEV DOKUMENTU		MĚŘÍTKO	
stupeň PD	kód objektu	číslo výkresu	číslo revize	Název dokumentu		měřítko	datum
<b>SO.103 - ROZVODY V REPREZENTAČNÍCH PROSTORECH D.1.4.6 ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE</b>							
DPS	D.1.4.6	<b>1.0</b>	00	SEZNAM PŘÍLOH			12.2022
DPS	D.1.4.6	<b>2.0</b>	00	TECHNICKÁ ZPRÁVA			12.2022
DPS	D.1.4.6	<b>3.0</b>	00	PŮDORYS 1.NP.		1:150	12.2022




Úroveň ±0,000 = 217,61 m. n. m., podlaha koridor 1.NP

Souřadnicový systém: JTSK, výškový systém: ČSNS/Bpv

NÁZEV STAVBY	<b>Rekonstrukce vzduchotechniky v bytovém domě nám. Svobody 728/1 nám. Svobody 728/1.160 00. Praha 6. katastr Bubenee</b>
--------------	---

INVESTOR	<b>Městská část Praha 6 - OSM zastoupený SNEO a.s.</b> Čs. armády 601/23,160 00, Praha 6
----------	---

GENERÁLNÍ PROJEKTANT  <b>FILIP NEHONSKÝ</b> PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Astlova 3 Praha 5 - Smíchov Tel: 777 102 252		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Filip Nehonský DIGITÁLNÍ PODPIS	Č. AUTORIZACE 0008388	ZPRACOVATEL ČÁSTI <b>ING. KAREL VONEŠ</b> <b>PROJEKČNÍ KANCELÁŘ</b> Květinková 418/12 130 00 PRAHA 3 IČO 43057501 www.vones.cz pk@vones.cz TEL. 602371773	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Karel VONEŠ PODPIS	TELEFON 602 37 17 73
				VYPRACOVAL Ing. Karel VONEŠ PODPIS	TELEFON 602 37 17 73	

OBJEKT	SO.103 - ROZVODY V REPREZENTAČNÍCH PROSTORECH	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	2022.07	REVIZE		ROZSAH A OBSAH PD	dokumentace pro provedení stavby	ČÍSLO	SO.103	PARÉ	
ČÁST	D.1.4.6 - ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	DATUM	01.2023	DATUM REVIZE							
NÁZEV	SEZNAM PŘÍLOH	MĚŘÍTKO VÝKRESU		POČET FORMÁTŮ	1 A4				D.1.4.6_10		



Úroveň  $\pm 0,000 = 217,61$  m. n. m., podlaha koridor 1.NP

Souřadnicový systém: JTSK, výškový systém: ČSNS/Bpv

NÁZEV STAVBY
Rekonstrukce vzduchotechniky v bytovém domě nám. Svobody 728/1 nám. Svobody 728/1.160 00. Praha 6. katastr Bubeneč

INVESTOR
<b>Městská část Praha 6 - OSM zastoupený SNEO a.s.</b> Čs. armády 601/23,160 00, Praha 6

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Č. AUTORIZACE	ZPRACOVATEL ČÁSTI	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	TELEFON
	Ing. Filip Nehonský	0008388	<b>ING. KAREL VONEŠ</b> <b>PROJEKČNÍ KANCELÁŘ</b> Květková 418/12 130 00 PRAHA 3 ICO 43057501 www.vones.cz pk@vones.cz TEL. 602371773	Ing. Karel VONEŠ	602 37 17 73
	DIGITÁLNÍ PODPIS			PODPIS	
	Astlova 3 Praha 5 - Smíchov Tel: 777 102 252			VYPRACOVAL	Ing. Karel VONEŠ
				PODPIS	

OBJEKT	SO.103 - ROZVODY V REPREZENTAČNÍCH PROSTORECH	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	2022.07	REVIZE		ROZSAH A OBSAH PD	dokumentace	ČÍSLO	SO.103	PÁŘE	
ČÁST	D.1.4.6 - ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	DATUM	01.2023	DATUM REVIZE			pro provedení				
NÁZEV	TECHNICKÁ ZPRÁVA	MĚŘÍTKO VÝKRESU		POČET FORMÁTŮ	6 A4		stavby		D.1.4.6._20		

## Technická zpráva

### 1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE.

#### 1.1. Identifikační údaje

<b>Název akce:</b>	Rekonstrukce vzduchotechniky v bytovém domě Nám. Svobody 728/1 Praha 6“
<b>Část projektu:</b>	<b>SO.103 - ROZVODY V REPREZENTAČNÍCH PROSTORECH</b> <b>D.1.4.6. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE</b>
<b>Místo stavby:</b>	Nám. Svobody 728/1, Praha 6
<b>Investor:</b>	Městská část Praha 6, odbor správy majetku, zastoupený SNEO a.s.
<b>Projektant části D.1.4.6.:</b>	Ing. Karel VONEŠ
<b>Zodpovědný projektant:</b>	Ing. Karel VONEŠ
<b>Stupeň pro. dokumentace:</b>	Dokumentace K PROVEDENÍ STAVBY

#### Výchozí podklady:

Podkladem pro zpracování projektové dokumentace elektroinstalace byl projekt rekonstrukce rozvodů VZT, Út, chlazení a stávající stavební části bytového domu (dále jen domu) a požadavky investora.

Projektová dokumentace je zpracována v rozsahu projektu pro provedení stavby v souladu s platnými normami ČSN.

V dotčeném prostoru stavbou v 1.NP. jsou stávající slaboproudé rozvody – strukturovaná kabeláž provedená datovými UTP kabely kategorie 5E. Rozvody ozvučení, kamerové rozvody a rozvody EZS (dle nového značení PZTS /poplachová zabezpečovací a tísňová signalizace/). Tyto rozvody zůstanou zachované. Po dobu montáže VZT se dočasně demontují prvky, které by bránily stavbě do skladu dodavatele, a po dokončení prací se opět osadí. Kabelové trasy se doporučuje zachovat, pokud by však bránily instalaci VZT je možné je osadit do nové polohy. Konce kabelů dočasně odpojených zařízení je třeba řádně označit. Před zahájením prací je nutné provést revize a totéž po dokončení prací před předáním.

#### Technické řešení

V rámci stavby je třeba zachovat stávající slaboproudé rozvody.

V 1.NP. jsou především stávající rozvody, pouze přívod 8-mi datových kabelů z 1.PP. do stávajícího racku jsou nové.

## ROZVODY V 1.NP.

**Strukturovaná kabeláž**, hlavní trasy – kabely jsou v PVC trubkách vedené po stropě. Rozvody jsou typu hvězda, kdy z datového rozvaděče (RACKu) jsou vedené vždy dva datové kabely do datové dvozásuvky. Kabely mimo podhled dále pokračují v PVC trubce pod omítkou až do datové zásuvky. Kolize s novými rozvody VZT se nepředpokládají, jelikož jsou rozvody zakresleny orientačně ze stávající dokumentace může ke kolizi s novými rozvody VZT dojít, potom lze dotčené části přeložit do trasy dle zakreslených tras s použitím spojek pro datové kabely UTP cat.5E. Přívodní telefonní kabel z ÚR je 2x20P. V datovém rozvaděči je napojen i osobonákladní výťah 2.PP.-1.NP.

**Rozvody ozvučení** využívají tři linky. Ve vstupní hale a obřadní síni budou reproduktory zabudovány do podhledu, v prostoru zázemí personálu budou nainstalovány nástěnné reproduktory. Kancelář je určena jako zázemí zvukaře, zde bude umístěn mixážní pult s přehrávačem CD a audiokazet, s MP 3, řídicí a výkonovou jednotkou včetně mikrofону. Druhý mikrofon je navržen do obřadní síně (pultík). Na linky vedené ze zesilovačů musí být nainstalovány elektron. prvky zabraňující zpětné vazbě a jsou určeny pro osoby s naslou-chátky.

Provedené jsou třížilovými kabely instalovanými do trubek. Opět jsou vedené po stropě. (pozor 100 V rozvod). Dva nástěnné reproduktory jsou na samostatné lince a stavbou by nijak neměly být dotčené. Reproduktry instalované do podhledu se budou muset při realizaci nových rozvodů VZT demontovat pokud se bude demontovat podhled v místě osazení reproduktů a opět osadit. Rozvody jsou provedené kabely CYKY 3x1,5 a je možné je spojkovat pomocí svorek WAGO či obdobných.

**Kamerový systém** je pro přízemní prostory vstupní haly a obřadní síně. Systém se sestává z dvou vnitřních pevných kamer, kvadrátoru, monitorů, nahrávacího a záznamového zařízení. Kamery s označením K1 a K2 monitorují prostor vstupní haly a obřadní síně,

Monitory kamerového systému jsou umístěny dle požadavku v prostoru zázemí personálu, u zvukaře a v denní místnosti. Rozvod je proveden koaxiálními kabely a napájecími kabely opět vedeno v trubkách po stropě nad podhledem.

Rozvody EZS V 1.NP. jsou provedené kabely SYKFY 2,3 a 5 x2x0,5, jsou vedené po stropě v plastovém kabelovém žlabu nad podhledem a v PVC trubkách pod omítkou mimo podhled přímo k detektorům.

Opět se nepředpokládají kolize s novými rozvody VZT.

## **Použité ČSN**

### **Informační technologie - Univerzální kabelážní systémy**

**ČSN EN 50173-1 ed. 3** - Informační technologie - Univerzální kabelážní systémy -

Část 1: Všeobecné požadavky

**ČSN EN 50173-2** - Informační technologie - Univerzální kabelážní systémy -

Část 2: Kancelářské prostory

**ČSN EN 50173-3** - Informační technologie - Univerzální kabelážní systémy -

Část 3: Průmyslové prostory

**ČSN EN 50173-4** - Informační technologie - Univerzální kabelážní systémy -

Část 4: Obytné prostory

**ČSN EN 50173-5** - Informační technologie - Univerzální kabelážní systémy -

Část 5: Datová centra

**ČSN EN 50174-1 ed. 2** - Informační technologie - Instalace kabelových rozvodů

Část 1: Specifikace a zabezpečení kvality

**ČSN EN 50174-2 ed. 2** - Informační technologie - Instalace kabelových rozvodů

Část 2: Projektová příprava a výstavba v budovách

**ČSN EN 50174-3 ed.2** - Informační technologie - Kabelová vedení -

Část 3: Projektová příprava a výstavba vně budovy.

**ČSN EN 50575** Silové, řídicí a komunikační kabely - Kabely pro obecné použití ve stavbách ve vztahu k požadavkům reakce na oheň

**ČSN EN 13501-6** Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb -

Část 6: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň elektrických kabelů.

**ČSN EN 50399** Zkušební metody kabelů v podmínkách požáru - Měření uvolněného tepla a kouře na kabelech v průběhu zkoušky šíření plamene - Zkušební zařízení, postupy a výsledky

### **Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy (PZTS),**

**ČSN EN 50131-1 ed. 2** - Poplachové systémy - Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy - Část 1: Systémové požadavky

**ČSN CLC/TS 50131-7** - Poplachové systémy - Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy - Část 7: Pokyny pro aplikace

**TNI 33 4591-1:** část 1 návrh systému PZTS návrh systému, bezpečnostní posouzení, obsah projektové dokumentace, značky a zkratky pro projektování, vzorové zabezpečení objektu

**TNI 33 4591-2:** část 2 montáž PZTS montáž systému – ústředny, napájecí zdroj, ovládací zařízení, detektory, signalizační zařízení, kabeláž

**TNI 33 4591-3:** část 3 uvedení PZTS do provozu a jeho následný provoz, údržba a servis prohlídka systému, funkční zkouška, revize elektrického zařízení, proškolení obsluhy, zkušební provoz, pravidelná kontrola a údržba

**ČSN CLC/TS 50131-5-4;** Poplachové systémy – Poplachové zabezpečovací a

tísňové systémy – Část 5-4: Zkoušky systémové kompatibility I&HAS zařízení nacházejících se ve střežených prostorech

### **Poplachové systémy – Kombinované a integrované systémy**

**ČSN CLC/TS 50398** - Poplachové systémy - Kombinované a integrované systémy - Všeobecné požadavky

### **VSS sledovací systémy pro použití v bezpečnostních aplikacích**

**ČSN EN 50132-5-3** - Poplachové systémy - CCTV dohledové systémy pro použití v bezpečnostních aplikacích - Část 5-3: Video přenosy - Analogový a digitální video přenos  
+ řada norem **ČSN EN 62676** - Dohledové video systémy pro použití v bezpečnostních aplikacích

### **TECHNICKÉ ÚDAJE**

- **3 + PEN, 50 Hz, 400/230 V~, TN-C** – většina stávajících rozvodů společných prostor domu a zároveň nové domovní rozvody HDV domě viz. projekt z 2020
- **3 + PE + N, 50 Hz, 400/230 V~, TN-S** – elektroinstalace již rekonstruovaných nájemních prostor a části nebytových prostor dotčených tímto projektem
- 
- **Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím je navržena dle ČSN**
- 33 2000-4-41 ed.3\*, ČSN 33 2000-5-54 ed.3\* a norem ČSN souvisejících, tj. **ochranou automatickým odpojením od zdroje, ochranným pospojováním a proudovými chrániči.**
- V domě bude provedeno pospojování dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3\*.
- **Vnější vlivy** (druh prostředí):
- Dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3\* a norem ČSN souvisejících.
- Všechny místnosti domu - stávající.

### **Elektromagnetická kompatibilita (EMC)**

Ochranu před elektromagnetickou kompatibilitou řeší nařízení vlády ze dne 30. března 2016 č. 117/2016 Sb., *o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh*. Ruší se nařízení vlády č. 616/2006 Sb., o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility.

### **Nakládání s odpady,**

Při zneškodňování odpadů, produkovaných při výstavbě, je zhotovitel díla povinen se řídit zákonem č. 185/2001 Sb. a vyhl. č.381/2001 Sb. Odpady, produkované stavbou, budou zaříděny v kategorizaci, platné od 1.1.2002. Zhotovitel zajistí likvidaci

všech odpadů (suť, obaly atp.) vznikajících při výstavbě a do ceny díla zahrne veškeré náklady s tím spojené, včetně nákladů na úhradu potřebných poplatků. S odpady bude naloženo v souladu s platnou legislativou.

### **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci**

V průběhu montáže elektrického zařízení budou z důvodu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dodrženy platné normy ČSN, vyhlášky a nařízení vlády. Při montáži elektrických zařízení dbát na zásady bezpečné instalace normy ČSN EN 61140 ed.3 – ochrana před úrazem elektrickým proudem a norem souvisejících s prací na elektrických zařízeních a to především ČSN 33 1310 ed.2, ČSN EN 50191 ed.2, ČSN 34 3085 ed.2, vyhlášky č. 50/1978 Sb. (doposud platná) o odborné způsobilosti v elektrotechnice, předpisy BOZP (zákoník práce č.309/2006Sb s prováděcími nařízení vlády. Před zahájením prací bude provedeno poučení pracovníků z předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Pracovníci budou upozorněni na situace, které mohou při realizaci stavby nenadále nastat a budou poučeni, jak v takové situaci postupovat. Práce budou provedeny v souladu s platnými a souvisejícími předpisy a ČSN. Práce v blízkosti stávajících vedení bude prováděna s maximální opatrností a tak, aby nedošlo k jejich poškození. Projekt respektuje základní bezpečnostní a hygienické předpisy, které bude nutné dodržovat při stavbě i při následném provozu.





LEGENDA SK (STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ)

- RACK RACK
- DATAVÁ ZÁSUVKA 2xRJ45 cat.5E
- TRASA DATOVÝCH KABELŮ V TRUBCE TR16 A TR29
- 14D 14xKABEL UTP cat.5E
- 5xTR29 5xPANCEROVÁ TRUBKA PRŮM.29 MM

OZVUČENÍ

- REPRODUKTOR DO PODHLEDU (STÁVAJÍCÍ NEBO NOVÁ POLOHA)
- NÁSTĚNNÝ REPRODUKTOR
- KABELY OZVUČENÍ CYKY 3x1,5 PO STROPĚ V TRUBKÁCH

KAMEROVÝ SYSTÉM (VSS - VIDEO SLEDOVACÍ SYSTÉM)

- STÁVAJÍCÍ ANALOGOVÁ KAMERA
- TRASA KABELŮ VSS
- C KOAXIÁLNÍ KABEL 75 Ohm
- N NÁPAJENÍ - KABEL 2x1,5
- 2xTR16 2x TRUBKA INSTALČNÍ PVC t=16MM

LEGENDA EZS (PZTS)


- ŽLAB PVC NAD PODHLEDEM
- JEDNOTLIVÉ KABELY K DETEKTORŮM
- S5 SYKFY 5x2x0,5
- S3 SYKFY 3x2x0,5
- S2 SYKFY 2x2x0,5
- ÚSTŘEDNA EZS
- OVLÁDACÍ KLÁVESNICE
- PIR
- DUÁLNÍ PIR
- MAGNETICKÝ DETEKTOR
- TOUTO BARVOU ZAKRESLENÉ ROZVODY VZT

TOUTO BARVOU JSOU ZAKRESLENÉ NOVÉ ROZVODY TY JSOU Z 1.PP. DO RACKU V 1.NP. (POUŽE NÁPOJENÍ A UKONČENÍ DATOVÝCH KABELŮ DO RACKU)

VŠEOBECNÁ POZNÁMKA

- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL ZA DODRŽENÍ PRAVIDEL BEZPEČNOSTI PRÁCE A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ PRÁČÍ K NEJASNOSTEM, ČI NEPŘEDVÍDELNÝM OKOLNOSTEM, JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA K POSOUZENÍ, RESP. UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRÁČÍ
- TENTO STAVEBNÍ VÝKRES JE VÝKRESEM SKUTEČNÉHO STAVU EXISTUJÍCÍ BUDOVY A VZNIKL ZA POMOCI EXISTUJÍCÍCH PLÁNŮ A FOTOGRAFIÍ A NÁSLEDNĚ BYL OKOTOVÁN PRO POTŘEBY PROJEKTU. HODNOTY ZDE UVEDENÉ MOHOU BÝT ZATÍŽENY NEVÝHNUTELNOU CHYBOU
- KONCOVÉ PRVKY NUTNĚ DEMONTOVAT PŘI REALIZACI VZT BUDOU ULOŽENY VE SKLADU DODAVATELE K OPĚTOVNĚ ZÁSTAVBĚ
- ÚPRAVA KABELOVÝCH TRAS JE MOŽNÁ POUZE PŘI KOLIZI S NOVÝMI ROZVODY VZT
- NOVĚ SE NÁPOJÍ OBĚ ROZVODNY VZT V 1.PP. NA DATOVOU SÍŤ (RACK V 1.NP.)
- FIALOVĚ - NOVÝ DATOVÝ ROZVOD DO 1. SUT (1.PP.)



Úroveň ±0,000 = 217,61 m. n. m., podlaha koridor 1.NP		Souřadnicový systém: JTSK, výškový systém: ČSNS/Bpv					
Rekonstrukce vzduchotechniky v bytovém domě nám. Svobody 728/1 nám. Svobody 728/1.160 00. Praha 6. katastr Bubeneč							
INVESTOR <b>Městská část Praha 6 - OSM zastoupený SNEO a.s.</b> Čs. armády 601/23,160 00, Praha 6							
GENÉRALNÍ PROJEKTANT <div></div> <b>FILIP NEHONSKÝ</b> PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Astlova 3 Praha 5 - Smíchov Tel: 777 102 252		KLIMATIZOVANÝ PROJEKTANT Ing. Filip Nehonský EXISTUJÍCÍ POPE:	ČÍSLO AUTORIZACE 0008388	ZPRACOVATEL ČÁSTI <b>ING. KAREL VONEŠ</b> PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Květinová 418/12 130 00 PRAHA 3 TEL: 43051501 www.vones.cz pk@vones.cz TEL: 602311713	PROJEKTOVÝ PRŮBĚH Ing. Karel VONEŠ POPE:  VYPRACOVÁNÍ Ing. Karel VONEŠ POPE:	TEL/FAX 602 37 17 73    602 37 17 73	
OBJEKT SO.103 - ROZVODY V REPREZENTAČNÍCH PROSTORECH		JAVANOVÝ DRŽÍ 2022.07		POPE: 2022.07	POPRÁVY V SOBĚH dokumentace pro provedení stavby	DRŽÍ SO.103  D.1.4.6_30	PRÁCE
ČÍSLO D.1.4.6 - ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	PROJEKT 01.2023		DRŽÍ/NAVEDENÍ 01.2023	PROJEKT (VYKÁZÁNO) 1:100	8 A4		
NÁZEV PŮDORYS 1.NP.							