

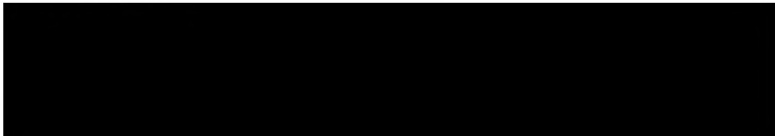
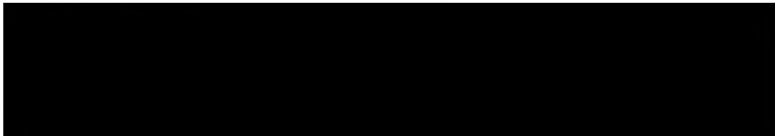
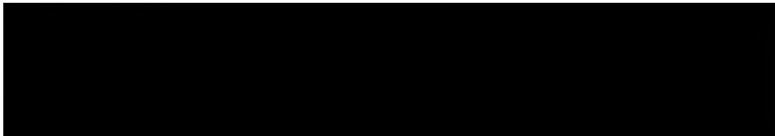
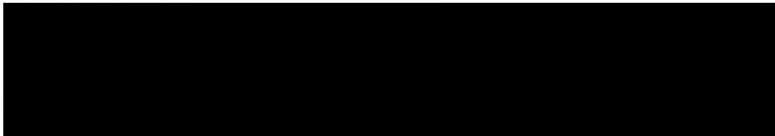
**„Kompletní rekonstrukce el.rozvodů v celém objektu – I.etapa
ZŠ Žernosecká 3/1597, Praha 8 - Kobylisy“**

Dodatek č. 2

ke Smlouvě o dílo č. VR 34/2020

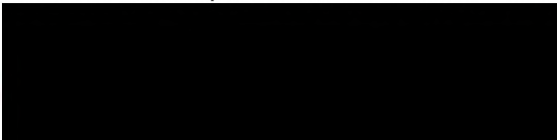
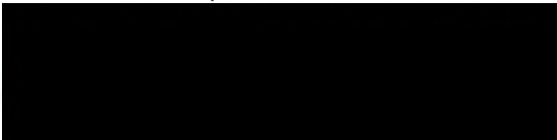
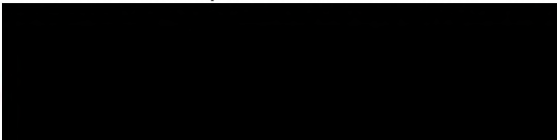
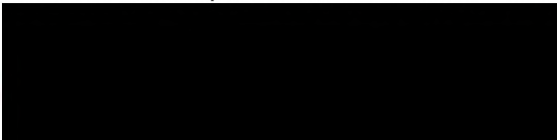
uzavřený mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl., ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

**Čl. I.
SMLUVNÍ STRANY**

1.1. Objednatel: **Servisní středisko pro správu svěřeného majetku Městské části Praha 8, příspěvková organizace**
Sídlo: U Synagogy 236/2, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 00
Zastoupen: Ing. Stanislavem Hladišem, ředitelem
IČO: 00639524
DIČ: CZ00639524
Bankovní ústav: 
Číslo účtu: 
E-mail: 
Kontaktní osoba: 

(dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel: **Omega Facilities s.r.o.**
Sídlo: Na Folimance 2155/15, 120 00 Praha 2
Zastoupen: Zdeňkem Petrákem, jednatelem společnosti
IČO: 05292921
DIČ: CZ05292921
Zápis v obchodním rejstříku: C 261345 vedený u Městského soudu v Praze
Bankovní ústav: 
Číslo účtu: 
E-mail: 
Kontaktní osoba: 

(dále jen „zhotovitel“)

(dále společně také jen „smluvní strany“)

uzavírají tento dodatek č.2:

Čl. II.
Změna ceny díla

Text článku VI. Smlouvy, odst. 6.1 se ruší a nahrazuje tímto textem v následujícím znění:

Zhotovitel se zavazuje k provedení prací na základě změnového listu č.1, odsouhlaseným oběma stranami, který je nedílnou součástí tohoto dodatku č.2 ke Smlouvě.

Objednatel zaplatí za provedení díla smluvní cenu v pevně sjednané výši:

Cena dle smlouvy o dílo (čl.VI., odst.6.1 Smlouvy o dílo) bez DPH	4.032.244,62 Kč
Změna ceny dle dodatku č.2 bez DPH	287.738,66 Kč
Celková cena vč. dodatku č.2 bez DPH	4.319.983,28 Kč
DPH 21%	907.196,49 Kč
Celková cena včetně DPH	5.227.179,77 Kč

(slovy: čtyřimilionytřístadevatenácttisícdevětsetosmdesát tři korun českých, 28 hal.) **bez daně z přidané hodnoty.**

(Uvedená cena za dílo je sjednána bez DPH z důvodu tzv. režimu přenesení daňové povinnosti.)

Text článku VI. Smlouvy, odst. 6.2 se ruší a nahrazuje tímto textem v následujícím znění:

Celková cena díla je stanovena v souladu s přílohou č. 1 Smlouvy o dílo (Soupis prací) a tímto dodatkem č.2. Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a změnovém listu č.1 jsou konečné a maximální a mohou být měněny pouze se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.

Čl. III.
Závěrečná ustanovení

Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem č. 2 zůstávají beze změny.

Tento dodatek č. 2 je vyhotoven ve 4 stejnopisech, z nichž každé smluvní straně náleží po dvou identických vyhotoveních.

2. 08. 2021

V Praze dne

Za objednatele:

Za zhotovitele :



Správce rozvoje



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Žernosecká

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 31.05.2017

Kód	Popis	Cena celkem SOD	Skutečné čerpání dle SOD	Změnový list č. 1 Přípočty	Změnový List č. 1 odpočty
1	2	3	4	5	6

HSV

- 4 Vodorné konstrukce
- 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání
- 99 Přesun hmot
- PSV Práce a dodávky PSV
- 763 Konstrukce suché výstavby
- 771 Podlahy z dlaždic
- 784 Dokončovací práce - malby a tapety
- M Práce a dodávky M
- 21-M Elektromontáže
- VRN Vedlejší rozpočtové náklady
- 0 Vedlejší rozpočtové náklady

Celkem

rozpočet po změnách

Změnový list
celkem

ROZPOČET

Stavba: ZŠ Žernosecká
 Objekt:
 Cast:
 JKSO

Obchodatel
 Zhotovitel
 Datum 31.05.2017

PČ	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celk.
1	2	3	4	5	6	7
	D		HSV	Práce a dodávky HSV		
	D	4		Vodorovné konstrukce		
1	K	014	41138621	Zabetonování otvoru tl. do 150 mm ze suchých směsí pi. do 0,25 m ² ve stropěch	kus	
	D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výtahů		
2	K	014	61232512	Vápenocementová hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m ²	
	D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání		
3	K	003	849101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešefovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	
	K	011	952901111	Vydělení budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	
	D	99		Presun hmot		
5	K	013	897013214	Vnitrostavěbní oprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	
	K	013	897013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skladkovně)	t	
7	K	321	897321511	Vodorovná oprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	
8	K	321	897321519	Příplatek ZKO 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	
9	K	321	897321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	
10	K	011	898011002	Presun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	
	D	PSV		Práce a dodávky PSV		
	D	763		Konstrukce suché výstavby		
11	K	763	763131451	SCK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní lce profil CD+UD, ve všech detailech	m ²	
12	K	763	898763402	Presun hmot procentní pro sádkoanové konstrukce v objektech v do 12 m	%	
	D	771		Podlahy z dlaždic		
13	K	771	771573915	Oprava podlah z keramických dlaždic režných lepených do 22 lsi/m ²	kus	
14	M	MAT	597614070	dlaždice keramické smlutě neglazované mrazuvzdorné 19,8 x 19,8 x 0,9 cm	m ²	
15	K	771	898771202	Presun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	
	D	784		Dokončovací práce - malby a tapety		
16	K	784	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oleruzodných v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	
	D	M		Práce a dodávky M		
	D	21-M		Elektronomláže		
17	K	PK	21001	Elektroninstalace - viz samostatný výkaz	kpl	
	D	VRN		Vedlejší rozpočtové nakłady		
	D	0		Stěhování nábytku dle potřeb stavby	kpl	
19	K	PK	011000000	Úklid stavby a staveniště	kpl	
20	K	000	020001000	Zařízení staveniště	Kč	
21	K	000	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	
22	K	000	062103000	Překládání nakładu	Kč	
23	K	000	065002000	Mimostavěbní oprava materiálů	Kč	
24	K	000	091503000	Nakłady související s publikační činností	Kč	

Celkem



3.5	Zásuvka jednokanábová s ochranným kolíkem vč. krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	Tempo	ks
3.6	Zásuvka jednokanábová s ochranným kolíkem s předřetivou ochranou vč. krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	Tempo	ks
3.7	Zásuvka dvoukanábová s ochranným kolíkem vč. krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	Tempo	ks
3.8	Zásuvka dvoukanábová s ochranným kolíkem s předřetivou ochranou vč. krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	Tempo	ks
3.9	Prizapíchlí kabel pro montáž na stěnu vč. krabice, krytu a příslušných (1ks = 2m)		KOPOS Kolín a.s.	PK120A65 D HC	ks
3.10	Zásuvky 45 x 45 do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB		ks
3.11	Zásuvky 45 x 45 s předřetivou ochranou do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB		ks
3.12	Zásuvka třífázová - nástěnná provedení do hrudob	16A/400V/50Hz, IP46	ABB		ks
4	OSTATNÍ INSTALACE				
4.1	Nápisový štít pro podružné rozvaděče z rozvaděče HRP(PRAFASave)	4x10mm ²	PRAKAB		m
4.2	Nápisový štít pro podružné rozvaděče z rozvaděče HRP(PRAFASave) - pro relativity	4x10mm ²	PRAKAB		m
4.3	Kabel PRAFASave (připraveno pro CENTRAL STOP)	2 x 1,5mm ²	PRAKAB		m
4.4	Drat.CY (pospojovací - zař./B)	2,5mm ²	PRAKAB		m
4.5	Drat.CY (pospojovací - zař./B)	4mm ²	PRAKAB		m
4.6	Drat.CY (pospojovací - zař./B)	10mm ²	PRAKAB		m
4.7	Drat.CY (pospojovací - zař./B)	16mm ²	PRAKAB		m
4.8	Drat.CY (nápisový vodič - zař./B)	25mm ²	PRAKAB		m
4.9	Půlmetr uložení	plech	HLTI		ks
4.10	Hrnčobanky vč. vrubu, vrtání				ks
4.11	Zdrhovací pásky pro kabeláž v SDK				ks
4.12	Sekání drátky pro spínání nebo zásuvku včetně hrudobho začištění	do 25 x 25mm			m
4.13	Sekání drátky pro elektronistaci včetně hrudobho začištění	do 50 x 50mm			m
4.14	Sekání drátky pro elektronistaci včetně hrudobho začištění	do 100 x 50mm			m
4.15	Prvky pro tabule včetně proložení a hrudobho začištění	do 50 x 50mm			ks
4.16	Prvky pro tabule včetně proložení a hrudobho začištění	do 100 x 50mm			ks
4.17	Prvky pro tabule včetně proložení a hrudobho začištění	do 100 x 100mm			ks
4.18	Proložení nápisových tabulek v úseku s kolekcí do hlavního rozvaděče		KOPOS Kolín a.s.		ks
4.19	Krabece pro odpojení vč. označování	KO12E E + EP52			ks
4.20	Revize el. zařízení společných prostor				hod
4.21	Dokumentace a realizace dokumentace ve 3-ech vyčíslených				kpl
4.22	Dokumentace skutečného provedení ve 3-ech parě				kpl
4.23	Demonstrace stávající elektronistace včetně revize a stříhání				hod
4.24	Provedení stávající rozvodů z rozvaděče, popřípadě technologické rozvodů				hod
4.25	Kabel PRAFASave pro instalaci tabulek	3 x 1,5mm ²	PRAKAB		m
4.26	Připojení pro nápisový štít na elektrický tabulový rohlík - různé průměry				ks

ROZPOČET

Stavba: ZŠ Žemčinská
 Objekt: Elektrická instalace, systém C

Objednatel: [redacted]
 Zhotovitel: [redacted]
 Datum: 31.05.2017

práce mimo SOD a rozváděče

POL	SILKOPROUD	TECHNICKÝ POPIS	PAPAMETRY	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP	M.J	POČET M.J	CENA M.J	CENA	Faktura	Faktura
1	ROZVÁDEČ A DODÁVKA										
1.1	Stavěníci (tímto rozváděč pro budoucí zakázání slouží - HR - výroby pro rozváděče RD)			SCH-RACK		ks					
1.2	Pomůcky rozváděč RD (viz výše uvedená dokumentace)		dvířka parkovní odměnit E180			ks					
2	SVĚTELNÁ INSTALACE										
2.1	Kabel PRAKAB		3x1x1,5	PRAKAB		m					
2.2	Kabel CTVKY		3x1x1,5	PRAKAB		m					
2.3	Kabel CTVKY		20 x 1,5	PRAKAB		m					
2.4	Kabel PRAFAŠove		30 x 1,5	PRAKAB		m					
2.5	Kabel CTVKY		30 x 1,5	PRAKAB		m					
2.6	Kabel PRAFAŠove		40 x 1,5	PRAKAB		m					
2.7	Kabel CTVKY		5x1x1,5	PRAKAB		m					
2.8	PRAFAŠove (pro rozsvícení osvětlení)		4 x 1,5	PRAKAB		m					
2.9	Krabice univerzální pro montáž spínačů			ABB		ks					
2.10	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.11	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.12	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.13	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Variant	ks					
2.14	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.15	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.16	Spínač dvoubový s kontrolou v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.17	Spínač jednobóbový, fazení E 1 v bílé, bílá.		10A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks					
2.18	Líta elektronická - technická opatření v příslušenství		20x20mm	KOPOS Kolín a.s.		m					
2.19	Líta elektronická - technická opatření v příslušenství		40x40mm	KOPOS Kolín a.s.		m					
2.20	Krabice odbočovací se svorkovnicí			Hensel		ks					
2.21	Krabice odbočovací se svorkovnicí pod omítkou			KOPOS Kolín a.s.		ks					
2.22	Trubka elektrická (bezbojová) v bílé, kolenní, uchytá a připevňovací, tvarová bílá		pr. 16mm	KOPOS Kolín a.s.		m					
2.23	Svazkový držák z kovu pro kabeláž nad SDK - slouží pro osvětlení zásuvky		GRIP "M" 15	OBO		ks					
2.24	Svazkový držák z kovu pro kabeláž nad SDK - slouží pro osvětlení zásuvky		GRIP "M" 30	OBO		ks					
2.25	Svítilno - typ "A"		1xLED 40W/4000K IP20	SITECO	Ekopack	ks					
2.26	Svítilno - typ "B"		1xLED 36W/4000K IP50	SITECO	Služba	ks					
2.27	Svítilno - typ "C"		1xLED 36W/4000K IP20	SITECO	Ekopack	ks					
2.28	Svítilno - typ "E"		1xLED 59.1W/4000K IP20	SITECO	Comfit M	ks					
2.29	Svítilno - typ "H"		1xLED 22W/4000K IP50	SITECO	Služba	ks					
2.30	Nouzové svítidlo "NA" svítidlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20		Onics-R M2 NM	ENSTO		ks					
2.31	Nouzové svítidlo "NB" svítidlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20		Onics-R M5 NM	ENSTO		ks					
2.32	Nouzové svítidlo "NC" svítidlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20		Onics-R C1 NM	ENSTO		ks					
2.33	Nouzové svítidlo "ND" svítidlo LED, jednobóbový program 25m, přisazené, IP44/65		Onics-S M1 NM	ENSTO		ks					
2.34	Nouzové svítidlo "NE" svítidlo LED, dvoustranný program 25m, přisazené, IP44/65		Onics-S M1+FL NM	ENSTO		ks					
2.35	Nouzové svítidlo "NF" svítidlo LED, čtyřmíst pro montáž na stěnu, přisazené, IP65 (pocm. velikost svítidla budou dodána v záložě a funkcích)		Onics-S W1 NM	ENSTO		ks					
3	ZASUVKOVÁ INSTALACE										
3.1	Kabel PRAFAŠove		3x1x2,5	PRAKAB		m					
3.2	Kabel CTVKY		3x1x2,5	PRAKAB		m					

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

Faktura

3.3	Kabel PRAFLASave	51 x 2,5	PRAKAB	m
3.4	Kratice univerzální pro montáž zábravek		ABB	ks
3.5	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem v krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	ks
3.6	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem v krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	ks
3.7	Zásuvka dvounábová s ochranným kolíkem v krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	ks
3.8	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem v krytu, bílá	16A/250V/50Hz, IP54	ABB	ks
3.9	Zásuvka dvounábová s ochranným kolíkem v krytu, bílá	10A/48V/50Hz, IP55	ABB	ks
3.10	Parapetní kanál pro montáž na stěnu v krabici, krytí a příslušenství (1ks = 2m)		KOPOS Kolín a.s.	ks
3.11	Zásuvky 4S x 4S do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB	ks
3.12	Zásuvky 4S x 4S do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB	ks
3.13	Zásuvka třífázová - nastřížná provedení do krabice	16A/400V/50Hz, IP65	ABB	ks
4	OSTATNÍ INSTALACE			
4.1	Napájecí kabel pro podsvětlení rozvaděče z rozvaděče HR(CYKY)	4x25mm ²	PRAKAB	m
4.2	Napájecí kabel pro podsvětlení rozvaděče z rozvaděče HR(CYKY)	4x18mm ²	PRAKAB	m
4.3	Kabel PRAFLASave pro CENTRAL STOP	2 x 1,5mm ²	PRAKAB	m
4.4	Dřít CY (připojení - nel/ž)	2,5mm ²	PRAKAB	m
4.5	Dřít CY (připojení - nel/ž)	4mm ²	PRAKAB	m
4.6	Dřít CY (připojení - nel/ž)	10mm ²	PRAKAB	m
4.7	Dřít CY (připojení - nel/ž)	18mm ²	PRAKAB	m
4.8	Dřít CY (napájecí vedení - nel/ž)	25mm ²	PRAKAB	m
4.9	Přídavní úhelník	přídavní	HILT	ks
4.10	Hřebíčky vč. vrtné vrtačky			ks
4.11	Zrňovací pásy pro kabely v SDK			ks
4.12	Svářecí drátek pro spínání nebo zábruku vnitřní hřebíkové zabíhání	do 25 x 25mm		m
4.13	Svářecí drátek pro elektrorozváděč včetně hřebíkové zabíhání	do 50 x 50mm		m
4.14	Svářecí drátek pro elektrorozváděč včetně hřebíkové zabíhání	do 100 x 50mm		m
4.15	Přuvazy pro kabely včetně prohlubně a hřebíkové zabíhání	do 50 x 50mm		ks
4.16	Přuvazy pro kabely včetně prohlubně a hřebíkové zabíhání	do 100 x 50mm		ks
4.17	Přuvazy pro kabely včetně prohlubně a hřebíkové zabíhání	do 100 x 100mm		ks
4.18	Přídavní napájecí kabely v řadě z kolektoru do hlavního rozvaděče			ks
4.19	Krabice pro připojení vč. anodizace	KO125 E + EPS2	KOPOS Kolín a.s.	ks
4.20	Revize a zařízení speciálních prostor			hod
4.21	Dokladová a realizační dokumentace ve 3-ech vyhotoveních			kpl
4.22	Dokumentace skutečného provedení ve 3-ech pářích			kpl
4.23	Dumetážně sdělojící elektroinstalace včetně recyklačního svídku			hod
4.24	Průvleky sdělojící rozvodu z rozvaděče, popřípadě technologické rozvody			hod
4.25	Kabel PRAFLASave pro interakční tabule		PRAKAB	m
4.26	Přídavní kabely na stavějící kabelový rolet - různé průměry	3,3 x 1,5mm ²	PRAKAB	ks

ROZPOČET

Objekt: 01.000000000
Okres: 01.000000000
Číslo: 01.000000000
Jednotka: 01.000000000

Obdobie: 11/01/2019
Dátum: 11/01/2019

POČ.	SKUPINOU	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REPERIČNÉ MESTO	TYP	M.J	POČET M.J	CENAMJ	CENA	Sumárna cena na SÚČ
1	ROZVÁŽKA A DODANIE									
1.1	1.1	1.1.1	1.1.1.1							
1.2	1.2	1.2.1	1.2.1.1							
1.3	1.3	1.3.1	1.3.1.1							
1.4	1.4	1.4.1	1.4.1.1							
1.5	1.5	1.5.1	1.5.1.1							
1.6	1.6	1.6.1	1.6.1.1							
1.7	1.7	1.7.1	1.7.1.1							
1.8	1.8	1.8.1	1.8.1.1							
1.9	1.9	1.9.1	1.9.1.1							
1.10	1.10	1.10.1	1.10.1.1							
2	VEŠTELIA INSTALACE									
2.1	2.1	2.1.1	2.1.1.1							
2.2	2.2	2.2.1	2.2.1.1							
2.3	2.3	2.3.1	2.3.1.1							
2.4	2.4	2.4.1	2.4.1.1							
2.5	2.5	2.5.1	2.5.1.1							
2.6	2.6	2.6.1	2.6.1.1							
2.7	2.7	2.7.1	2.7.1.1							
2.8	2.8	2.8.1	2.8.1.1							
2.9	2.9	2.9.1	2.9.1.1							
2.10	2.10	2.10.1	2.10.1.1							
2.11	2.11	2.11.1	2.11.1.1							
2.12	2.12	2.12.1	2.12.1.1							
2.13	2.13	2.13.1	2.13.1.1							
2.14	2.14	2.14.1	2.14.1.1							
2.15	2.15	2.15.1	2.15.1.1							
2.16	2.16	2.16.1	2.16.1.1							
2.17	2.17	2.17.1	2.17.1.1							
2.18	2.18	2.18.1	2.18.1.1							
2.19	2.19	2.19.1	2.19.1.1							
2.20	2.20	2.20.1	2.20.1.1							
2.21	2.21	2.21.1	2.21.1.1							
2.22	2.22	2.22.1	2.22.1.1							
2.23	2.23	2.23.1	2.23.1.1							
2.24	2.24	2.24.1	2.24.1.1							
2.25	2.25	2.25.1	2.25.1.1							
2.26	2.26	2.26.1	2.26.1.1							
2.27	2.27	2.27.1	2.27.1.1							
2.28	2.28	2.28.1	2.28.1.1							
2.29	2.29	2.29.1	2.29.1.1							
2.30	2.30	2.30.1	2.30.1.1							
2.31	2.31	2.31.1	2.31.1.1							
2.32	2.32	2.32.1	2.32.1.1							
2.33	2.33	2.33.1	2.33.1.1							
2.34	2.34	2.34.1	2.34.1.1							
2.35	2.35	2.35.1	2.35.1.1							
2.36	2.36	2.36.1	2.36.1.1							
2.37	2.37	2.37.1	2.37.1.1							
2.38	2.38	2.38.1	2.38.1.1							
2.39	2.39	2.39.1	2.39.1.1							
2.40	2.40	2.40.1	2.40.1.1							
2.41	2.41	2.41.1	2.41.1.1							
2.42	2.42	2.42.1	2.42.1.1							
2.43	2.43	2.43.1	2.43.1.1							
2.44	2.44	2.44.1	2.44.1.1							
2.45	2.45	2.45.1	2.45.1.1							
2.46	2.46	2.46.1	2.46.1.1							
2.47	2.47	2.47.1	2.47.1.1							
2.48	2.48	2.48.1	2.48.1.1							
2.49	2.49	2.49.1	2.49.1.1							
2.50	2.50	2.50.1	2.50.1.1							
2.51	2.51	2.51.1	2.51.1.1							
2.52	2.52	2.52.1	2.52.1.1							
2.53	2.53	2.53.1	2.53.1.1							
2.54	2.54	2.54.1	2.54.1.1							
2.55	2.55	2.55.1	2.55.1.1							
2.56	2.56	2.56.1	2.56.1.1							
2.57	2.57	2.57.1	2.57.1.1							
2.58	2.58	2.58.1	2.58.1.1							
2.59	2.59	2.59.1	2.59.1.1							
2.60	2.60	2.60.1	2.60.1.1							
2.61	2.61	2.61.1	2.61.1.1							
2.62	2.62	2.62.1	2.62.1.1							
2.63	2.63	2.63.1	2.63.1.1							
2.64	2.64	2.64.1	2.64.1.1							
2.65	2.65	2.65.1	2.65.1.1							
2.66	2.66	2.66.1	2.66.1.1							
2.67	2.67	2.67.1	2.67.1.1							
2.68	2.68	2.68.1	2.68.1.1							
2.69	2.69	2.69.1	2.69.1.1							
2.70	2.70	2.70.1	2.70.1.1							
2.71	2.71	2.71.1	2.71.1.1							
2.72	2.72	2.72.1	2.72.1.1							
2.73	2.73	2.73.1	2.73.1.1							
2.74	2.74	2.74.1	2.74.1.1							
2.75	2.75	2.75.1	2.75.1.1							
2.76	2.76	2.76.1	2.76.1.1							
2.77	2.77	2.77.1	2.77.1.1							
2.78	2.78	2.78.1	2.78.1.1							
2.79	2.79	2.79.1	2.79.1.1							
2.80	2.80	2.80.1	2.80.1.1							
2.81	2.81	2.81.1	2.81.1.1							
2.82	2.82	2.82.1	2.82.1.1							
2.83	2.83	2.83.1	2.83.1.1							
2.84	2.84	2.84.1	2.84.1.1							
2.85	2.85	2.85.1	2.85.1.1							
2.86	2.86	2.86.1	2.86.1.1							
2.87	2.87	2.87.1	2.87.1.1							
2.88	2.88	2.88.1	2.88.1.1							
2.89	2.89	2.89.1	2.89.1.1							
2.90	2.90	2.90.1	2.90.1.1							
2.91	2.91	2.91.1	2.91.1.1							
2.92	2.92	2.92.1	2.92.1.1							
2.93	2.93	2.93.1	2.93.1.1							
2.94	2.94	2.94.1	2.94.1.1							
2.95	2.95	2.95.1	2.95.1.1							
2.96	2.96	2.96.1	2.96.1.1							
2.97	2.97	2.97.1	2.97.1.1							
2.98	2.98	2.98.1	2.98.1.1							
2.99	2.99	2.99.1	2.99.1.1							
2.100	2.100	2.100.1	2.100.1.1							



ROZPOČET

ROZPOČET

Stavba: ZŠ Žemošacká
 Objekt: elektrická instalace, objekt A
 Část: elektrická instalace, objekt A
 JAKO:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum: 31.05.2017

POL	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VYROBCE	TYP	M J
SILNOPROUD					
1	ROZVADĚČ A DODÁVKA				
1.1	Stavební námi rozvaděč pro budovu základní školy - HR - výřady pro usnadnění R1, R2, R3		SC-PRÁČKA		kg
1.2	Podružný rozvaděč R2 (ve výkresové dokumentaci)	dvířka požární odolnost EI30			kg
1.3	Podružný rozvaděč R3 (ve výkresové dokumentaci)	dvířka požární odolnost EI30			kg
1.4	Podružný rozvaděč R4 (ve výkresové dokumentaci)	dvířka požární odolnost EI30			kg
1.5	Podružný rozvaděč R4 (ve výkresové dokumentaci)	dvířka požární odolnost EI30			kg
1.6	Podružný rozvaděč R5 (ve výkresové dokumentaci)	dvířka požární odolnost EI30			kg
1.7	Podružný rozvaděč R6 (ve výkresové dokumentaci)	dvířka požární odolnost EI30			kg
1.8	Příprava pro CENTRAL STOP (umístění u východu ze školy v podhledu)				ks
2	SVĚTELNÁ INSTALACE				
2.1	Kabel PRAFIaSave	3J x 1,5	PRAKAB		m
2.2	Kabel CYKY	3J x 1,5	PRAKAB		m
2.3	Kabel CYKY	20 x 1,5	PRAKAB		m
2.4	Kabel PRAFIaSave	30 x 1,5	PRAKAB		m
2.5	Kabel CYKY	30 x 1,5	PRAKAB		m
2.6	Kabel PRAFIaSave	40 x 1,5	PRAKAB		m
2.7	Kabel CYKY	5J x 1,5	PRAKAB		m
2.8	PRAFIaSave (pro nouzové osvětlení)	4 x 1,5	PRAKAB		m
2.9	Krabice univerzální pro montáž spínačů		ABB		ks
2.10	Spínač jednopólový, Iazeni 6 1 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz	ABB	Tango	ks
2.11	Spínač jednopólový, Iazeni 6 1 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz, IP44	ABB	Tango	ks
2.12	Spínač jednopólový, Iazeni 6 5 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz	ABB	Tango	ks
2.13	Spínač jednopólový, Iazeni 6 6 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz	ABB	Tango	ks
2.14	Spínač jednopólový, Iazeni 6 6 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz, IP44	ABB	Tango	ks
2.15	Spínač jednopólový, Iazeni 6 6+1 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz, IP44	ABB	Tango	ks
2.16	Spínač tlačkový s kontrolkou v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz	ABB	Tango	ks
2.17	Spínač jednopólový, Iazeni 6 7 v. krytu, bílá	10A/250V 50Hz	ABB	Tango	ks
2.18	Lůžka elektrinstalační - bezhalogenová v. příslušenství	20x20mm	KOPOS Kolfin a.s.		m
2.19	Lůžka elektrinstalační - bezhalogenová v. příslušenství	40x40mm	KOPOS Kolfin a.s.		m
2.20	Krabice odbočovací se svorkovnicí		Hensel		ks
2.21	Krabice odbočovací se svorkovnicí pod omítku		KOPOS Kolfin a.s.		ks
2.22	Trubka elektrinstalační (bezhalogenová) v. kořen, utěpný a příslušenství, barva bílá	pr. 16mm	KOPOS Kolfin a.s.		m
2.23	Svazkový držák z kovu pro kabeláž nad SDK - slouží pro ověření i zásuvky	GRIP "M" 15	OBO		ks
2.24	Svazkový držák z kovu pro kabeláž nad SDK - slouží pro ověření i zásuvky	GRIP "M" 30	OBO		ks
2.25	Svídnílo - typ "A"	1xLED 40W 4000K IP20	SITECO	Ekopack	ks
2.26	Svídnílo - typ "B"	1xLED 30W 4000K IP50	SITECO	Shuttle	ks
2.27	Svídnílo - typ "C"	1xLED 30W 4000K IP20	SITECO	Ekopack	ks
2.28	Svídnílo - typ "E"	1xLED 50-1W 4000K IP20	SITECO	Comfit M	ks
2.30	Svídnílo - typ "F"	1xLED 22W 4000K IP65	SITECO	compact Monop.	ks

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

Estimace

2.36	Novozové svítidlo "NA" svítidlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20	Ontec-R M2 NM	ENSTO	ks	0,00
2.37	Novozové svítidlo "NE" svítidlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20	Ontec-R M5 NM	ENSTO	ks	0,00
2.38	Novozové svítidlo "NC" svítidlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20	Ontec-R C1 NM	ENSTO	ks	0,00
2.39	Novozové svítidlo "ND" svítidlo LED, jednostranný optogram 25m, přisazené, IP44/65	Ontec-S M1 NM	ENSTO	ks	0,00
2.40	Novozové svítidlo "NE" svítidlo LED, dvoustranný optogram 25m, přisazené, IP44/65	Ontec-S M1+FL NM	ENSTO	ks	0,00
2.41	Novozové svítidlo "NF" svítidlo LED, asym. opt. pro montáž na stěnu, přisazené, IP65 (pozn. veškerá svítidla budou dodána včetně zdrojů a funkční)	Ontec-S W1 NM	ENSTO	ks	0,00
3	ZÁSUVKOVÁ INSTALACE				
3.1	Kabel PRAFLASave	3,1 x 2,5	PRAKAB	m	0,00
3.2	Kabel CYKY	3,1 x 2,5	PRAKAB	m	0,00
3.3	Kabel PRAFLASave	5,1 x 2,5	PRAKAB	m	0,00
3.4	Krabice univerzální pro montáž zásuvek		ABB	ks	0,00
3.5	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem ve krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB Tango	ks	0,00
3.6	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem s přeprstovou ochranou ve krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB Tango	ks	0,00
3.7	Zásuvka dvoufázová s ochranným kolíkem ve krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB Tango	ks	0,00
3.8	Zásuvka dvoufázová s ochranným kolíkem s přeprstovou ochranou ve krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB Tango	ks	0,00
3.9	Parapetní kanál pro montáž na stěnu ve krabici, krytu a příslušenství (1ks = 2m)		KOPOS Kolín a.s.	ks	0,00
3.10	Zásuvky 45 x 45 do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB	ks	0,00
3.11	Zásuvky 45 x 45 s přeprstovou ochranou do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB	ks	0,00
3.12	Zásuvka třífázová - nástěnné provedení do krabice	16A/400V/50Hz, IP65	ABB	ks	0,00
4	OSTATNÍ INSTALACE				
4.1	Nápoječ kabel pro podlahové rozvážedlo z rozvážedla HR(CYKY)	4x16mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.2	Nápoječ kabel pro podlahové rozvážedlo z rozvážedla HR(CYKY) - pro ústředový	4x16mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.3	Kabel PRAFLASave (příprava pro CENTRAL STOP)	2 x 1,5mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.4	Drát CY (pospojování - zeť JB)	2,5mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.5	Drát CY (pospojování - zeť JB)	4mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.6	Drát CY (pospojování - zeť JB)	10mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.7	Drát CY (pospojování - zeť JB)	16mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.8	Drát CY (napájecí vedení - zeť JB)	25mm ²	PRAKAB	m	0,00
4.9	Podání ústřední	páka	HILTI	ks	0,00
4.10	Hmoždinky ve vrtu, vrtání			ks	0,00
4.11	Zrobovací pásy pro kabeláž v SOK			ks	0,00
4.12	Sekání drážky pro spinače nebo zásuvku včetně trubného zabití	do 25 x 25mm		m	0,00
4.13	Sekání drážky pro elektrorozváděč včetně trubného zabití	do 50 x 50mm		m	0,00
4.14	Sekání drážek pro elektrorozváděč včetně trubného zabití	do 100 x 50mm		m	0,00
4.15	Průrazy pro kabely včetně protažení a trubného zabití	do 50 x 50mm		ks	0,00
4.16	Průrazy pro kabely včetně protažení a trubného zabití	do 100 x 50mm		ks	0,00
4.17	Průrazy pro kabely včetně protažení a trubného zabití	do 100 x 100mm		ks	0,00
4.18	Prosklení napájecích kabelů v trase z kolektoru do hlavního rozvážedla			ks	0,00
4.19	Krabice pro pospojování ve vrtovnicích	KO125 E - EPS2	KOPOS Kolín a.s.	ks	0,00
4.20	Revize el zařízení společných prostor			hod	0,00
4.21	Dodavatelská a realizační dokumentace ve 3-ech vyhotoveních			kpl	0,00
4.22	Dokumentace akčního postupu ve 3-ech parách			kpl	0,00
4.23	Demontáž stávající elektrorozváděče včetně recyklace svítidel			hod	0,00
4.24	Provedení stávající rozvodu z rozvážedla, popřípadě technologické rozvoje			hod	0,00
4.25	Kabel PRAFLASave pro integrovaní tabule			m	0,00
4.26	Přichytby pro napájecí kabely na stávající kabelový roš - různé průměry	3,1 x 1,5mm ²	PRAKAB	ks	0,00

ROZPOČET

Stavba: ZŠ Žemosecká
 Objekt: elektroinstalace - kolektory
 JKSO

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum: 31.05.2017

POL.	SILNOPROUD	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP	M.J.
1	ROZVADĚČ A DODÁVKA					
1.1	Dozbrojení rozvaděčů pro osvětlení a zásuvky 10x jistič 10A/1IB; 5x jistič 16A/1IB; 5x proudový chránič 25A/40.03A					ks
2	SVĚTELNÁ INSTALACE					
2.1	Kabel PRAFISSave		3J x 1,5	PRAKAB		m
2.2	Kabel CYKY		3J x 1,5	PRAKAB		m
2.3	Kabel CYKY		20 x 1,5	PRAKAB		m
2.4	Kabel PRAFISSave		30 x 1,5	PRAKAB		m
2.5	Kabel CYKY		30 x 1,5	PRAKAB		m
2.6	Kabel PRAFISSave		40 x 1,5	PRAKAB		m
2.7	Kabel CYKY		5J x 1,5	PRAKAB		m
2.8	PRAFISSave (pro nouzové osvětlení)		4 x 1,5	PRAKAB		m
2.9	Krabice univerzální pro montáž spínačů			ABB		ks
2.10	Spínač jednopólový, fázení č.1 vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz	ABB	Tango	ks
2.11	Spínač jednopólový, fázení č.1 vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz, IP54	ABB	Variant	ks
2.12	Spínač jednopólový, fázení č.5 vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz	ABB	Tango	ks
2.13	Spínač jednopólový, fázení č.6 vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz, IP54	ABB	Variant	ks
2.14	Spínač jednopólový, fázení č.6 vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz, IP44	ABB	Tango	ks
2.15	Spínač jednopólový, fázení č.6+1 vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz, IP44	ABB	Tango	ks
2.16	Spínač tlačítkový s kontrolkou vč.krytu, bílá,		10A/250V,50Hz	ABB	Tango	ks
2.17	Lišta elektroinstalační - bezhalogenová vč.příslušenství		10A/250V,50Hz	ABB	Tango	ks
2.18	Lišta elektroinstalační - bezhalogenová vč.příslušenství		20x20mm	KOPOS Kolín a.s.		m
2.19	Lišta elektroinstalační - bezhalogenová vč.příslušenství		40x40mm	KOPOS Kolín a.s.		m
2.20	Krabice odbočovací se svorkovnicí			Henseal		ks
2.21	Krabice odbočovací se svorkovnicí pod omítku			KOPOS Kolín a.s.		ks
2.22	Trubka elektroinstalační (bezhalogenovýč. kolén, uchytlý a příslušenství, barva bílá		pr.16mm	KOPOS Kolín a.s.		m
2.23	Svazkový držák z kovu pro kabeláž nad SDK - slouží pro osvětlení i zásuvky		GRIP "M" 15	OBO		ks
2.24	Svazkový držák z kovu pro kabeláž nad SDK - slouží pro osvětlení i zásuvky		GRIP "M" 30	OBO		ks
2.30	Svídlo - typ "T"		1xLED 22W,4000K,IP65	SITECO	Compact Monsum	ks
2.31	Svídlo - typ "G"		1xLED 38,8W,4000K,IP65	SITECO	Compact Monsum	ks
2.36	Nouzové svídlo "NA" svídlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20		Ontec-R M2 NM	ENSTO		ks
2.37	Nouzové svídlo "NB" svídlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20		Ontec-R M3 NM	ENSTO		ks
2.38	Nouzové svídlo "NC" svídlo LED, symetrická optika, přisazené, IP20		Ontec-R C1 NM	ENSTO		ks
2.39	Nouzové svídlo "ND" svídlo LED, jednostranný piktogram 25mm, přisazené, IP44/65		Ontec-S M1 NM	ENSTO		ks
2.40	Nouzové svídlo "NE" svídlo LED, dvoustranný piktogram 25mm, přisazené, IP44/65		Ontec-S M1+FL NM	ENSTO		ks

Faktura

Faktura

Faktura

2.41	Nouzové svítidlo "NF" - svítidlo LED, asym.opt. pro montáž na stěnu, přisazené, IP65 (pozn. - veškerá svítidla budou dodána vč zdroji a funkční)	Ontec-S W1 NM	ENSTO		ks
3	ZÁSUVKOVÁ INSTALACE				
3.1	Kabel PRAFLASave	3J x 2,5	PRAKAB		m
3.2	Kabel CYKY	3J x 2,5	PRAKAB		m
3.3	Kabel PRAFLASave	5J x 2,5	PRAKAB		m
3.4	Krabice univerzální pro montáž zásuvek		ABB		ks
3.5	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem vč krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks
3.6	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem s přepětovou ochranou vč krytu, bílá	16A/250V/50Hz	ABB	Tango	ks
3.7	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíkem vč krytu, bílá	16A/250V/50Hz, IP54	ABB	Variant	ks
3.8	Parapetní kanál pro montáž na stěnu vč.krabice, krytů a příslušenství (1ks = 2m)		KOPOS Kolín s.s.	PK120x55 D HD	ks
3.9	Zásuvky 45 x 45 do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB		ks
3.10	Zásuvky 45 x 45 s přepětovou ochranou do parapetního kanálu	16A/250V/50Hz	ABB		ks
3.11	Zásuvka třífázová - nástěnné provedení do krabice	16A/400V/50Hz, IP65	ABB		ks
4	OSTATNÍ INSTALACE				
4.1	Napájecí kabel pro podružné rozvaděče z rozvaděče HR	4x16mm ²	PRAKAB		m
4.2	Napájecí kabel pro podružné rozvaděče z rozvaděče HR	4x25mm ²	PRAKAB		m
4.3	Kabel CYKY - pro napájení rozvaděčů R10A, B, C, D	5J x 6mm ²	PRAKAB		m
4.4	Kabel CYKY - pro napájení rozvaděče R9.1	5Jx10mm ²	PRAKAB		m
4.5	Drát CY (pospojování - zel./žl)	2,5mm ²	PRAKAB		m
4.6	Drát CY (pospojování - zel./žl)	4mm ²	PRAKAB		m
4.7	Drát CY (pospojování-zel./žl)	10mm ²	PRAKAB		m
4.8	Drát CY (pospojování-zel./žl)	16mm ²	PRAKAB		m
4.9	Drát CY (napájecí vedení - zel./žl)	25mm ²	PRAKAB		m
4.10	Požární utěsnění	pěna	HILTI		ks
4.11	Hmoždinky vč.vrtulů, vrtáči				ks
4.12	Zdobovací pásyky pro kabeláž v SDK				ks
4.13	Šestiúhelníky pro spínače nebo zásuvku včetně hrubého zacištění	do 25 x 25mm			m
4.14	Šestiúhelníky pro elektroinstalaci včetně hrubého zacištění	do 50 x 50mm			m
4.15	Šestiúhelníky pro elektroinstalaci včetně hrubého zacištění	do 100 x 50mm			m
4.16	Přirázky pro kabely včetně protažení a hrubého zacištění	do 50 x 50mm			ks
4.17	Přirázky pro kabely včetně protažení a hrubého zacištění	do 100 x 50mm			ks
4.18	Přirázky pro kabely včetně protažení a hrubého zacištění	do 100 x 100mm			ks
4.19	Protážení napájecích kabelů v trase z kolektoru do hlavního rozvaděče				ks
4.20	Krabice pro pospojování vč svorkovnice	KO125 E + EPS2	KOPOS Kolín a.s.		ks
4.21	Revize el.zakázání společných prostor				hod
4.22	Dodavatelská a realizační dokumentace ve 3-ech vyhotoveních				tpi
4.23	Dokumentace skutečného provedení ve 3-ech paré				pci
4.24	Demontáže stávající elektroinstalace včetně recyklace svítidel				hod
4.25	Prověření stávající rozvodů z rozvaděčů, popřípadě technologické rozvozy				hod
4.26	Očištění a nátěr stávajících nosných konstrukcí včetně barvy (oddel a příslušenství)				m

ROZVADĚČE - PŘEHLED ZMĚN

POL	SIKOPROUD	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP	M.J	POČ
1	ROZVADĚČ A DODÁNKA					kgf	kusové ceny v s
1.1	358891502R 650 06-3611 R00 363 22-0021.11R 650 05-1632 R00 210 11-0061 RT1 650 05-2113 R00	Stavební hlavní rozváděč pro báňovou základní úroveň - HR - vývody pro rozváděče R7 (R8, R9) Chráně nadprodový OLE-109-1N-030AC Montáž chráně průrubového dvoupólového do 25 A Jistič do 80 A, 2 póli charakterist. B, LTN-108-2 Montáž jističe modulárního dvoupólového do 80 A Spínač speciální schodišťový (automat) včetně dodávky spínače SA 10 Montáž spínače časového obnohého			kgf		
1.2	358891502R 650 06-3611 R00 363 22-0021.11R 650 05-1632 R00 210 11-0061 RT1 650 05-2113 R00	Podružný rozváděč R7(viz výkresová dokumentace) Chráně nadprodový OLE-108-1N-030AC Montáž chráně průrubového dvoupólového do 25 A Jistič do 80 A, 2 póli charakterist. B, LTN-108-2 Montáž jističe modulárního dvoupólového do 80 A Spínač speciální schodišťový (automat) včetně dodávky spínače SA 10 Montáž spínače časového obnohého Kusová zkouška	dvířka požární odolnost E30		kgf		
1.3	358891502R 650 06-3611 R00 210 11-0061 RT1 650 05-2113 R00	Podružný rozváděč R8(viz výkresová dokumentace) Chráně nadprodový OLE-108-1N-030AC Montáž chráně průrubového dvoupólového do 25 A Jistič do 80 A, 2 póli charakterist. B, LTN-108-2 Montáž jističe modulárního dvoupólového do 80 A Spínač speciální schodišťový (automat) včetně dodávky spínače SA 10 Montáž spínače časového obnohého Kusová zkouška	dvířka požární odolnost E30		kgf		
1.4	358891502R 650 06-3611 R00 210 11-0061 RT1 650 05-2113 R00	Podružný rozváděč R9(viz výkresová dokumentace) Chráně nadprodový OLE-108-1N-030AC Montáž chráně průrubového dvoupólového do 25 A Spínač speciální schodišťový (automat) včetně dodávky spínače SA 10 Montáž spínače časového obnohého Kusová zkouška	dvířka požární odolnost E30		kgf		
1.5	358891502R 650 06-3611 R00 210 11-0061 RT1 650 05-2113 R00	Podružný rozváděč R10(viz výkresová dokumentace) Chráně nadprodový OLE-108-1N-030AC Montáž chráně průrubového dvoupólového do 25 A Spínač speciální schodišťový (automat) včetně dodávky spínače SA 10 Montáž spínače časového obnohého Kusová zkouška	dvířka požární odolnost E30		kgf		
1.6	358891502R 650 06-3611 R00 210 11-0061 RT1 650 05-2113 R00	Podružný rozváděč R11(viz výkresová dokumentace) Chráně nadprodový OLE-108-1N-030AC Montáž chráně průrubového dvoupólového do 25 A Spínač speciální schodišťový (automat) včetně dodávky spínače SA 10 Montáž spínače časového obnohého	dvířka požární odolnost E30		kgf		

1.7	Kusová zbrojka Podružný rozvaděč R13(viz výkresová dokumentace) 35881502R Chrání napruřovací OLE-108-1N-030AC 650 06-3811 R00 Montáž chrániče proudového chrápčového do 25 A Spinač speciální schodiřový (automat) 210 11-0081 RT1 včetně odvětví spínače SA 10 650 05-2113 R00 Montáž spínače časového oběhého	diviška požární odolnost E150	kg
1.8	Kusová zbrojka Podružný rozvaděč R13(viz výkresová dokumentace) 35881502R Chrání napruřovací OLE-108-1N-030AC 650 06-3811 R00 Montáž chrániče proudového chrápčového do 25 A Spinač speciální schodiřový (automat) 210 11-0081 RT1 včetně odvětví spínače SA 10 650 05-2113 R00 Montáž spínače časového oběhého	diviška požární odolnost E150	kg
1.9	Kusová zbrojka Podružný rozvaděč R14(viz výkresová dokumentace) 35881502R Chrání napruřovací OLE-108-1N-030AC 650 06-3811 R00 Montáž chrániče proudového chrápčového do 25 A Spinač speciální schodiřový (automat) 210 11-0081 RT1 včetně odvětví spínače SA 10 650 05-2113 R00 Montáž spínače časového oběhého	diviška požární odolnost E150	kg
1.10	Kusová zbrojka Podružný rozvaděč R15(viz výkresová dokumentace) 35881502R Chrání napruřovací OLE-108-1N-030AC 650 06-3811 R00 Montáž chrániče proudového chrápčového do 25 A Spinač speciální schodiřový (automat) 210 11-0081 RT1 včetně odvětví spínače SA 10 650 05-2113 R00 Montáž spínače časového oběhého	diviška požární odolnost E150	kg
	Kusová zbrojka Podružný rozvaděč R1(viz výkresová dokumentace) 358 22-0030 16R Jasně-vypínací SZ20030Z, 3pólový, 32A 650 07-2163 R00 Montáž vypínače hlavního 3pól modčového do 80 A		
	Spínač předpří PO II 3 280V/40kVA Receptčková sifón - zapadlný ram s ovládní Schneck Modul 2000 EKO 4U2/E a úpravou E130		
	650 09-3122 R00 Montáž svodiče blešk. proudu typ 1, 3pól do 100 VA 358 22-0010 15R Jasně do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTH-168-1 650 06-1611 R00 Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A 358 22-0010 38R Jasně do 80 A 1pól. charakteristika C, LTH-100-1 650 06-1611 R00 Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A 358 22-0010 13R Jasně do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTH-108-1 650 06-1611 R00 Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A 358 22-0010 13R Jasně do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTH-108-1 650 06-1611 R00 Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A 35885005R Chrání proudový OFI-100-4-300AC 650 06-3832 R00 Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 63 A 358 22-0010 15R Jasně do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTH-168-1 650 06-1611 R00 Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A 35885005R Chrání proudový OFI-100-4-300AC 650 06-3832 R00 Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 63 A 210 19-0051 R00 Montáž rozvaděč skřín. 1 pole šířkových 65 200 kg 35881502R Chrání napruřovací OLE-108-1N-030AC 650 06-3811 R00 Montáž chrániče proudového chrápčového do 25 A Spinač speciální schodiřový (automat) 210 11-0081 RT1 včetně odvětví spínače SA 10 650 05-2113 R00 Montáž spínače časového oběhého		
	Kusová zbrojka Podružný rozvaděč R2(viz výkresová dokumentace) 358 22-0030 16R Jasně-vypínací SZ20030Z, 3pólový, 32A		

358 22-0010.15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-16B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.36R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika C, LTN-10C-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358890505R	Chráně proudový OF-100-4-300AC	
650 06-3632 R00	Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 63 A	
358 22-0010.15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-16B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358890505R	Chráně proudový OF-100-4-300AC	
650 06-3632 R00	Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 63 A	
210 19-0051 R00	Montáž rozvaděče sáňů, 1 pole dělených do 200 kg	
358891502R	Chráně nadproudový OLE-10B-1N-030AC	
650 06-3611 R00	Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 25 A, sáňové speciální konstrukční provedení	
210 11-0061 RT1	včetně dodávky sáňů SA 10	
650 05-2113 R00	Montáž sáňů do číselného okružního	
	Koncová zkušebna	
	Podrobný rozvaděč RQV4 (výrobní dokumentace)	
358 22-0020.16R	Jistič-vypínač S020302, 3pólový, 32A	
650 07-2163 R00	Montáž vypínače hlavního 3pol modulového do 80 A	
	Světlo přepětí PO II 3 280V/40VA	
650 06-3122 R00	Montáž světla blek. proudů typ 1, 3pol do 100VA	
358 22-0010.15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-16B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.36R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika C, LTN-10C-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358890505R	Chráně proudový OF-100-4-300AC	
650 06-3632 R00	Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 63 A	
358 22-0010.15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-16B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358890505R	Chráně proudový OF-100-4-300AC	
650 06-3632 R00	Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 63 A	
210 19-0051 R00	Montáž rozvaděče sáňů, 1 pole dělených do 200 kg	
358891502R	Chráně nadproudový OLE-10B-1N-030AC	
650 06-3611 R00	Montáž chrániče proudového čtyřpólového do 25 A, sáňové speciální konstrukční provedení	
210 11-0061 RT1	včetně dodávky sáňů SA 10	
650 05-2113 R00	Montáž sáňů do číselného okružního	
	Koncová zkušebna	
	Podrobný rozvaděč RQV4 (výrobní dokumentace)	
358 22-0020.16R	Jistič-vypínač S020302, 3pólový, 32A	
650 07-2163 R00	Montáž vypínače hlavního 3pol modulového do 80 A	
	Světlo přepětí PO II 3 280V/40VA	
650 06-3122 R00	Montáž světla blek. proudů typ 1, 3pol do 100VA	
358 22-0010.15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-16B-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	
358 22-0010.36R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika C, LTN-10C-1	
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A	

358 22-0010 13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0010 13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0023 29R	Jistič do 80 A 3 pol. charakterist. C, LTN-10C-3
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního třipólového do 25 A
358890555R	Chráně průvody OFI-100-4-300AC
650 06-3632 R00	Montáž chráně průvodyho čtyřpólového do 63 A
358 22-0010 15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358890555R	Chráně průvody OFI-100-4-300AC
650 06-3632 R00	Montáž chráně průvodyho čtyřpólového do 63 A
210 19-0051 R00	Montáž rozváděče sáfla, 1 pole odměrný do 200 kg
358891592R	Chráně nadprůvody OLE-108-1H-030AC
650 06-3611 R00	Montáž chráně průvodyho čtyřpólového do 25 A (oproti spínacímu rozváděči (samostatný))
210 11-0061 RT1	Včetně odměrný spínače SA 10
650 06-2113 R00	Montáž spínače časového odměrného
	Klasová značka
	Formulář rozváděč RD(Nz, výřezová dokumentace)
358 22-0030 16R	Jistič-vypínač SD203032, 3pólový, 32A
650 07-2163 R00	Montáž vypínače hlavního 3pol moduluvého do 80 A
	Swidc přepěči PO II 3 280V/40kA
	Rozváděčové sáfla - zapojkový rám s dvěmi šroubk Modul 2000 EKO 4U24E s úpravou E130
650 06-3122 R00	Montáž svodiče bleš. proudů typ 1, 3pol do 100 kVA
358 22-0010 15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0010 36R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika C, LTN-10C-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0010 13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0010 13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358890555R	Chráně průvody OFI-100-4-300AC
650 06-3632 R00	Montáž chráně průvodyho čtyřpólového do 63 A
358 22-0010 15R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358890555R	Chráně průvody OFI-100-4-300AC
650 06-3632 R00	Montáž chráně průvodyho čtyřpólového do 63 A
210 19-0051 R00	Montáž rozváděče sáfla, 1 pole odměrný do 200 kg
358891592R	Chráně nadprůvody OLE-108-1H-030AC
650 06-3611 R00	Montáž chráně průvodyho čtyřpólového do 25 A (oproti spínacímu rozváděči (samostatný))
210 11-0061 RT1	Včetně odměrný spínače SA 10
650 06-2113 R00	Montáž spínače časového odměrného
	Klasová značka
	Podružný rozváděč RD(Nz, výřezová dokumentace)
358 22-0030 16R	Jistič-vypínač SD203032, 3pólový, 32A
650 07-2163 R00	Montáž vypínače hlavního 3pol moduluvého do 80 A
	Swidc přepěči PO II 3 280V/40kA
	Rozváděčové sáfla - zapojkový rám s dvěmi šroubk Modul 2000 EKO 4U24E s úpravou E130
650 06-3122 R00	Montáž svodiče bleš. proudů typ 1, 3pol do 100 kVA
358 22-0010 16R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0010 36R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika C, LTN-10C-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A
358 22-0010 13R	Jistič do 80 A 1 pol. charakteristika B, LTN-10B-1
650 06-1611 R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 25 A

30869506R	Chránič proudový OF-100-4-300AC	
650-06-3532-ROO	Montáž chráničů proudového řady Fipobového do 63 A	
358-22-0023-13R	Leště do 60 A 3 pol. charakterist. B, LTN-168-3	
650-06-1641-ROO	Montáž jističů modulárního řady Fipobového do 25 A	
210-19-0051-ROO	Montáž rozváděčů skříní, 1 polo. odměřných do 200 kg	
358461-502R	Chránič nadproudový OLE-106-1N-030AC	
650-06-3011-ROO	Montáž chráničů proudového doplněného do 25 A	
358-22-0021-11R	Leště do 60 A 2 pol. charakterist. B, LTN-109-2	
650-06-1632-ROO	Montáž jističů modulárního řady Fipobového do 60 A	
210-11-0061-RT1	Všechné dodávky správně SA, 10	
650-05-2113-ROO	Montáž správně časového ochranného	
	Kurzová zkušebka	
3	ZÁSUVKOVÁ INSTALACE	
3.1	Kabel PRAFI, ASive	
3.2	Kabel CNYK	
3.3	Kabel PRAFI, ASive	
3.4	Krabička univerzální pro montáž zásuvek	
3.5	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíčkem v krytu, bílá	
3.6	Zásuvka jednofázová s ochranným kolíčkem s příslušnou ochranou v krytu, bílá	
3.7	Zásuvka dvoufázová s ochranným kolíčkem v krytu, bílá	
3.8	Zásuvka dvoufázová s ochranným kolíčkem s příslušnou ochranou v krytu, bílá	
3.9	Parapetní kanál pro montáž na stěnu v krytu, bílý a příslušný (1ks = 2m)	
3.10	Zásuvky 45 x 45 do parapetního kanálu	
3.11	Zásuvky 45 x 45 s příslušnou ochranou do parapetního kanálu	
3.12	Zásuvka třídrátová - náhradní provedení do krabice	
4	OSTATNÍ INSTALACE	
4.1	Napájecí kabel pro podružné rozváděče z rozváděče HR(CYKY)	
4.2	Napájecí kabel pro podružné rozváděče z rozváděče HR(CYKY)	
4.3	Kabel PRAFI/duřka (oljprava pro CENTRAL STOP)	
4.4	Drát CY (pospojovací - zeř./B)	
4.5	Drát CY (pospojovací - zeř./N)	
4.6	Drát CY (pospojovací - zeř./B)	
4.7	Drát CY (napájecí - zeř./N)	
4.8	Drát CY (napájecí - zeř./B)	
4.9	Podání uložení	
4.10	Průhledný vč. vrátu, vrátil	
4.11	Zrubovací pasíky pro kabely v SOK	
4.12	Sekční drážky pro spínáče nebo zásuvky včetně hřebíkové zabídky	
4.13	Sekční drážky pro elektrorozváděče včetně hřebíkové zabídky	
4.14	Sekční drážky pro elektrorozváděče včetně hřebíkové zabídky	
4.15	Prvky pro kabely včetně průhledných a hřebíkové zabídky	
4.16	Prvky pro kabely včetně průhledných a hřebíkové zabídky	
4.17	Prvky pro kabely včetně průhledných a hřebíkové zabídky	
4.18	Prvky napájecích kabelů v trase z konstanty do hřebíkové rozváděče	
4.19	Krabička pro pospojování vč. svorkovnice	
4.20	Revizní a zařízení společných prostor	
4.21	Dokumentace a realizační dokumentace ve 3-ech výtahových	
4.22	Dokumentace a realizační dokumentace ve 3-ech pará	
4.23	Demontáž stávající elektrorozváděče včetně recyklace svítek	
4.24	Provedení stávající rozvodny z rozváděče, požádek technologické rozvodny	
4.25	Kabel PRAFI/ASive pro instalační kabel	
4.26	Příchovky pro napájecí kabely na stávající kabelový rožl. - různé průředy	

Vícepráce elektro:

POL	RTS	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VYROBCE	TYP	M.J	PO
SILNOPROUD							
OSTATNÍ INSTALACE							
4.1	210 80-0235 RT3	Kabel bezhalogenový CXKH 4 x 25 mm ² volně uložený včetně dodávký kabelu CXKH-V	4x25mm ²	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.2	SoD	Kabel PRAFlaSave	30 x 1,5	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.3	SoD	Drát CY (napájecí vedení -zele./žl.)	25mm ²	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.4	SoD	Kabel PRAFlaSave	4x16mm ²	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.5	SoD	Napájecí kabel pro podružné rozvedče z rozvedče HR(CYK)	4x25mm ²	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.6	SoD	Napájecí kabel pro podružné rozvedče z rozvedče HR(CYK)	4x16mm ²	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.7	SoD	Kabel PRAFlaSave	3J x 2,5	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.8	SoD	Kabel PRAFlaSave	5J x 2,5	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.9	SoD	Kabel PRAFlaSave	3J x 1,5	PRAKAB	PRAFlaSave	m	
4.8	SoD	Přichytky pro napájecí kabely na stávající kabelový rošt - různé průměry				m	
Uzemnění							
Kontrola stavu uzemnění, měření, zřízení sítě dodatečných zemních bodů vč. výkopů, dopojení uzemnění na zemnicí body, doplňková pospojování, měření po zásahu, protickoly							
[Osvětlení chodby 1.PP kolektor							
2.27	SoD	Svítilno - typ "C"	1xLED 36W/4000K, IP20	SITECO	Ekopack	ks	
2.1	SoD	Kabel PRAFlaSave	3J x 1,5	PRAKAB	PRAFlaSave	m	

	Dle PD mimo Smlouvu	Dle PD a dle smlouvy	Dle smlouvy - nerealizováno
02. Půdorys 1. PP pavilon A	Celý rozsah		
03. Půdorys 1. PP pavilon B	Celý rozsah	Přívod z HR do R7, R8, R9	
04. Půdorys 1. PP pavilon D	Celý rozsah		
05. Půdorys 1. NP pavilon A	Rozvaděč R1, R2, R3 CYKY z HR do R1, R2, R3 PraflaSave Rozvaděč RD CYKY Rozvaděč R4, R5, R6	CYKY rozvaděč R7, R8, R9	
06. Půdorys 1. NP pavilon B		Rozvaděč R7, R8, R9	Veškeré rozvody a osvětlení, Sádrokartonové podhledy ze stavební části
07. Půdorys 1. NP pavilon C	Rozvaděč RD Kabel pro rozvaděč RD PRAFlaSave Bylo vedeno v SDK?		
08. Půdorys 1. NP pavilon D	Rozvaděč R0 Kabel pro rozvaděč R0, PRAFlaSave Kabel pro nástavbu PRASlaSave		
09. Půdorys 2. NP pavilon A 10. Půdorys 2. NP pavilon B			Rozvody, Světla, koncové prvky, Nouzové osvětlení s vlastní baterií NA a ND Ve stavební části Průrazy
11. Půdorys 3. NP pavilon A 12. Půdorys 3. NP pavilon B	Rozvaděč R4, R5, R6	Rozvaděč R10, R11, R12 Vedení do 4. NP???	Rozvody, Světla, koncové prvky, Nouzové osvětlení s vlastní baterií NA a ND Ve stavební části Průrazy a sádrokartony chodby
13. Půdorys 4. NP pavilon A 14. Půdorys 4. NP pavilon B			Rozvody, Světla, koncové prvky, Nouzové osvětlení s vlastní baterií NA a ND Ve stavební části Průrazy
15. Půdorys 5. NP pavilon B		Rozvaděč R13, R14, R15	Rozvody, Světla, koncové prvky, Nouzové osvětlení s vlastní baterií NA a ND Ve stavební části Průrazy a sádrokartony chodby
16. Půdorys 6. NP pavilon B			Rozvody, Světla, koncové prvky, Nouzové osvětlení s vlastní baterií NA a ND Ve stavební části Průrazy
17. Schéma rozvodů NN	Objekt A, 1. NP, 3. NP Objekt C, D - 1. NP	Objekt B 1. NP, 3. NP, 5. NP	
18. Rozvaděč R1	Celý rozsah		
19. Rozvaděč R2	Celý rozsah		
20. Rozvaděč R3	Celý rozsah		
21. Rozvaděč R4	Celý rozsah		
22. Rozvaděč R5	Celý rozsah		
23. Rozvaděč R6	Celý rozsah		
24. Rozvaděč R7		Celý rozsah	
25. Rozvaděč R8		Celý rozsah	
26. Rozvaděč R9		Celý rozsah	
27. Rozvaděč R10		Celý rozsah	
28. Rozvaděč R11		Celý rozsah	
29. Rozvaděč R12		Celý rozsah	
30. Rozvaděč R13		Celý rozsah	
31. Rozvaděč R14		Celý rozsah	
32. Rozvaděč R15		Celý rozsah	
33. Rozvaděč R0	Celý rozsah		
34. Rozvaděč RD	Celý rozsah		

