

Mendelova univerzita v Brně

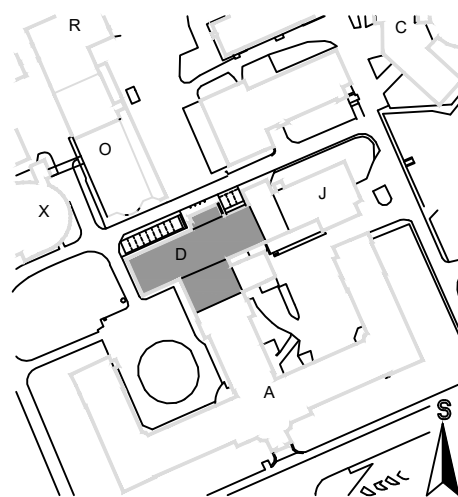
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Objednatel:

Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

Autorizační razítko:

Schema:



Generální projektant:

MEDICOPROJECT, s.r.o.
Kroftova 45, 616 00 BRNO
tel.: 541 211 409
medicoproject@medicoproject.cz
http://www.medicoproject.cz

Hlavní inženýr projektu:

Ing. LUDĚK VACULA
Ing. VLADIMÍR KUNDERA

Akce:

MEDELU - Stavební úpravy objektu D

Zpracovatel části:



Zodpovědný projektant

Martin Synek

Vypracoval

Martin Synek

Pare:

Objekt (SO):

SO 01 - Stavební úpravy objektu D

Datum:

LEDEN 2021

Zakázkové číslo:

DPS-05-2020

Část PD:

Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Formát:

8A4

Stupeň:

DPS

Příloha:

Soupis prací

Měřítko:

není

Číslo přílohy:

D.1.6-S1

číslo
stand
ardu

výměra jed.

1.Svítlidla a příslušenství (V ceně dodávky svítidla je zahrnuto svítidlo včetně kompletní výzbroje, světelných zdrojů, startérů, předřadníků a pod. V ceně svítidel je zahrnuta dodávka, vybalení, montáž a veškerý podružný,konstrukční materiál (závěsy,lanka,úchyty,apod.) Součástí dodávky bude i polatek za likvidaci zdrojů + poplatek za likvidaci elektroodpadu. Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost.)

101.	Svítlidlo A - přisazené LED 20W/4000K, viz kniha svítidel	2	ks
102.	Svítlidlo B - přisazené, LED 43W, 4000K, IP66, viz kniha svítidel	27	ks
103.	Svítlidlo C - přisazené LED 12W/4000K, barva bílá, opálový difuzor viz kniha svítidel	2	ks
104.	Svítlidlo D - vestavné LED 27W/3000K, opálový difuzor, IP43,viz kniha svítidel	49	ks
105.	Svítlidlo E - přisazené LED 20W3000K, viz kniha svítidel	10	ks
106.	Svítlidlo F - vestavné LED 12W3000K, viz kniha svítidel	57	ks
107.	Svítlidlo G - vestavné LED 36W/4000K, UGR<16, viz kniha svítidel	383	ks
108.	Svítlidlo GDALI - vestavné LED 36W/4000K, UGR<16, s DASLI předřadníkem viz kniha svítidel	12	ks
109.	Svítlidlo G1 - vestavné LED 36W/4000K, UGR<16, multiwatt, 230V, viz kniha svítidel	30	ks
110.	Svítlidlo H1 - vestavné LED 46W/4000K, viz kniha svítidel	10	ks
111.	Svítlidlo H2 - vestavné LED 30W/4000K, viz kniha svítidel	8	ks
112.	Svítlidlo I - vestavné LED 27W/4000K, viz kniha svítidel	40	ks
113.	Svítlidlo I1 - vestavné LED 32W/4000K, viz kniha svítidel	19	ks
114.	Svítlidlo I2 - vestavné LED W/4000Kviz kniha svítidel	4	ks
115.	Svítlidlo J - vestavné LED 87W/4000K, mikropyramidový kryt,viz kniha svítidel	12	ks
116.	Svítlidlo G6 - vestavné LED 36W/4000K, 230V, viz kniha svítidel	1	ks
117.	Svítlidlo G7 - vestavné LED 36W/4000K, 230V, viz kniha svítidel	2	ks
118.	Svítlidlo H3 - vestavné LED 55W/4000K,opálový difuzor, viz kniha svítidel	4	ks
119.	Nouzové svítidlo N1 Beghelli SpA - Emergency Lighting 19291 F65LED 11W IP65 +15036 modul LG	19	ks
120.	Nouzové svítidlo N2 Beghelli SPA 19332 Pluraluce LED LG 24W SE/SA 1/3H široká optika viz kniha svítidel	29	ks
121.	Nouzové svítidlo N3 Beghelli SPA 19332 Pluraluce LED 24W SE/SA 1/3H koridorová optika viz kniha svítidel	11	ks
122.	Nouzové svítidlo NA Beghelli SpA - Emergency Lighting 19291 F65LED 11W IP65 +15036 modul LG viz kniha svítidel	6	ks
123.	Nouzové svítidlo NB Beghelli SpA - Emergency Lighting 4380 UP LED EXIT AT OPT 20M SA 8LTO + 15036 modul LG viz kniha svítidel	50	ks
124.	Nouzové svítidlo NC Beghelli SpA - Emergency Lighting 4380 UP LED EXIT AT OPT 20M SA 8LTO + 15036 modul LG viz kniha svítidel	1	ks
125.	Germicidní lampa stropní viz kniha svítidel	11	ks
126.	Svítlidlo P1 -nástěnné pro exteriéry IP44 LED 20W/3000K, viz kniha svítidel	2	ks
127.	Vývod pro svítidlo pod kuchyňskou linkou	12	ks

2.Spínače, zásuvky a ostatní přístroje (Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje jsou určeny k montáži do stěn a přiček. Veškeré instalované elektrické přístroje musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných, krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže.Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž přístroje včetně zapojení a ukončení vodičů.)

201.	Domovní tlačítko s orientační dounavkou řazení 1/0S, bílá komplet včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	92	ks
201.	Domovní spínač řazení 1,bílá komplet včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	70	ks
201.	Domovní spínač řazení 5,bílá komplet včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	68	ks
201.	Domovní spínač řazení 6,bílá komplet včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	16	ks
201.	Domovní spínač řazení 6+6,bílá komplet včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	14	ks
201.	Domovní spínač řazení 7,bílá komplet včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	4	ks
201.	Domovní tlačítko s popisem větrání 1/0S, bílá komplet včetně rámečku a krabice	92	ks
201.	Domovní žaluziové tlačítko 1/0+1/0 s blokováním, bílá komplet včetně rámečku a krabice	3	ks
202.	Spínač do vlhka zapuštěný řazení 1, komplet včetně rámečku a krabice	7	ks
202.	Spínač do vlhka zapuštěný řazení 6, komplet včetně rámečku a krabice	4	ks
203.	Otočný DALI stmívač do přístrojové krabice až pro 25 předřadníků	1	ks
204.	Domovní dvojzásuvka 230V, 16A, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice , okruhy UPS	767	ks
204.	Domovní dvojzásuvka 230V, 16A, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice , okruhy trafo	412	ks
205.	Domovní zásuvka jednoduchá 230V, 16A, bílá, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice	10	ks
206.	Dvojzásuvka do vlhka (2x jednoduchá zásuvka ve svislém dvojrámečku) 230V, 16A, barevná, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice , okruhy UPS	665	ks
206.	Dvojzásuvka do vlhka (2x jednoduchá zásuvka ve svislém dvojrámečku) 230V, 16A, bílá, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice, okruhy trafo	223	ks
238.	Dvojzásuvka do vlhka, chemicky odolné kryty elektrických zásuvek (2x jednoduchá zásuvka ve svislém dvojrámečku) 230V, 16A, barevná, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice , okruhy UPS. Předpokládaný materiál zásuvky je polykarbonát.	15	ks
238.	Dvojzásuvka do vlhka, chemicky odolné kryty elektrických zásuvek (2x jednoduchá zásuvka ve svislém dvojrámečku) 230V, 16A, bílá, včetně rámečku, svorek a hluboké krabice, okruhy trafo. Předpokládaný materiál zásuvky je polykarbonát.	5	ks
207.	Zásuvka do vlhka jednoduchá 230V, 16A, bílá, komplet včetně rámečku a krabice	50	ks
208.	Podlahová krabice obdelníková vlhká údržba podlahy 2xzásuvka 230V, rezerva pro SLP	39	ks
209.	Podlahová krabice přípojný bod pro nábytek	17	ks

210.	Modul přepěťové ochrany typ 3 s akustickou signalizací pro montáž do zásuvky, variantně možno osadit zásuvku s přepěťovou ochranou	225	ks
211.	Časový doběh pro ventilátor, montáž do krabice	2	ks
212.	Napojení VZT zařízení	31	ks
213.	Napojení napájecího zdroje splachovače pisoárů	6	ks
214.	Rezerva pro připojení osoušeče rukou - ukončit v krabici	16	ks
215.	Napojení připojovacího rozhraní	27	ks
216.	Zdroj pro panel RTP 230V/24V DC, 1A + propoj 2xSYKFY 5x2x0,5 k manometru	7	ks
217.	Prostorový termostat do exteriéru	2	ks
218.	Tlačítko Central stop/Total stop rozpínací kontakt, se sklem	2	ks
219.	Volný vývod 230V ukončený svorkovnicí	29	ks
220.	Ovladač s pro germicidní lampu se spínacími hodinami a počítadlem provozních hodin	8	ks
221.	Napojení elektrických dveří přes krabici s funkční krabicí, dle montážního návodu	9	ks
222.	Napojení EPS, EZS, PZD dle montážního návodu	4	ks
223.	Napojení požárního ventilátoru VZT 400V, dle montážního návodu	1	ks
224.	Napojení servoklapky požárního ventilátoru VZT 230V pomocí krabice s funkční schopností, dle montážního návodu	1	ks
225.	Napojení požární klapky VZT potrubí s funkcí automatického zavření při ztátě napětí pomocí krabice dle montážního návodu	86	ks
226.	Napojení vnitřní kazetové jednotky 230V, dle montážního návodu	65	ks
227.	Napojení pohonu rolety přes odbočnou krabici	3	ks
228.	Napojení kontaktu měřiče průtoku oční sprchy	5	ks
229.	Signalizace použití havarijní sprchy bzučák a blikající led, rudá	5	ks
230.	Přívod pro laboratorní DC zdroj, ukončeno na svorkách v krabici	3	ks
231.	Napojení střešní vyhřívání vpusti přes odbočnou krabici	13	ks
232.	Zásuvka do vlhka jednoduchá 400V, 16A, 5p, komplet včetně krabice	4	ks
233.	Zásuvka do vlhka jednoduchá 400V, 32A, 5p, komplet včetně krabice	2	ks
234.	Skříňka s přepěťovou ochranou typ 3 včetně RFI a EMI filtru	1	ks
235.	Přívodka 400V, 63A, 5pólů osazená v uzamykatelné skříni zapuštěné ve fasádě	1	ks
236.	Napojení napájecího zdroje senzorových baterií	4	ks
237.	Přeložka stávající trasy pro objekt J v prostoru 1.PP u montážního otvoru pro stěhování vybavení TEM a SEM	1	ks

3. Instalační, úložný a ochranný materiál (Instalace níže uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační, kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, montáž a veškerý podružný, konstrukční materiál (závěsy, úchyty, úhelníky, apod.). V ceně je zahrnuta kompletní činnost a podružné zednické práce.)

301.	Krabice odbočná zapuštěná včetně víčka wago svorek	500	ks
302.	Krabice odbočná povrchová IP44 včetně víčka wago svorek	50	ks
303.	Kabelový žlab 100x50 drátový	1 100	m

303.	Kabelový žlab 200x100 drátový	250	m
303.	Kabelový žlab 300x100 drátový	400	m
304.	Kabelový žlab plný 200x100 včetně víka po povrchu střechy	100	m
305.	Kabelový žlab plný 100x50 včetně víka	50	m
305.	Kabelový žlab plný 200x100 včetně víka	80	m
305.	Kabelový žlab plný 500x100 včetně víka	20	m
306.	Elektroinstalační trubka plná včetně tvarovek do DN25, komplet	300	m
306.	Elektroinstalační trubka plná včetně tvarovek do DN63 komplet	100	m
307.	Požární ucpávka	0,7	m2

4. Kabely a vodiče (Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci přiček, v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchýtkách a volně v roštích v podhledu, pokud není v textu uvedeno jinak. V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů v rozváděčích a na svorkách přístrojů, kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi.)

401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 3x1,5 B2ca s1d1a1	2500	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 3x2,5 B2ca s1d1a1	1500	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-O 3x1,5 B2ca s1d1a1	800	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 4x70 B2ca s1d1a1	70	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 5x10 B2ca s1d1a1	80	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 5x16 B2ca s1d1a1	400	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 5x25 B2ca s1d1a1	70	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 5x35 B2ca s1d1a1	350	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 5x50 B2ca s1d1a1	70	m
401.	Bezhalogenový kabel CXKH-R-J 5x6 B2ca s1d1a1	2100	m
402.	Funkční kabel při požáru CXKH-V-J 3x1,5 B2ca s1d1a1 P-60R	900	m
402.	Funkční kabel při požáru CXKH-V-J 4x1,5 B2ca s1d1a1 P-60R	100	m
402.	Funkční kabel při požáru CXKH-V-J 3x2,5 B2ca s1d1a1 P-60R	250	m
402.	Funkční kabel při požáru CXKH-V-J 5x2,5 B2ca s1d1a1 P-60R	100	m
403.	Kabel stíněný -J 3x1,5	80	m
403.	Kabel stíněný -J 3x2,5	160	m
403.	Kabel stíněný -J 5x1,5	40	m
404.	Kabel CYKY-J 3x1,5	3000	m
404.	Kabel CYKY-J 3x2,5	5000	m
405.	Kabel 1-CYKY-J 4x70	60	m
405.	Kabel 1-CYKY-J 4x95	50	m
404.	Kabel CYKY-J 5x10	250	m
404.	Kabel CYKY-J 5x16	100	m
404.	Kabel CYKY-J 5x2,5	100	m
404.	Kabel CYKY-J 5x4	350	m
404.	Kabel CYKY-J 5x6	800	m
404.	Kabel CYKY-O 3x1,5	300	m
406.	Kabel JYTY 4x1	800	m
405.	Kabel 1-CYKY-J 4x150	20	m

405.	Kabel 1-CYKY-J 5x120	10	m
407.	Samoregulační topný kabel 10W/m	80	m

5. Pospojování, uzemnění (Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci přiček, v SDK stěnách v chráničkách, pevně na příchýtkách a volně v rostech v podhledu, pokud není v textu uvedeno jinak. V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů v rozváděcích a na svorkách přístrojů, kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi.)

501.	Kabel CYA 1x4 žlutozelený včetně svorek	600	m
501.	Kabel CYA 1x6 žlutozelený včetně svorek	200	m
501.	Kabel CYA 1x16 žlutozelený včetně svorek	200	m
501.	Kabel CYA 1x25 žlutozelený včetně svorek	300	m
502.	Kulatina FeZn 10mm včetně trubky a svorek	200	m
503.	MET - Hlavní svorkovnice ekvipotenciální pospojování	1	ks
504.	SEB - Sekundární svorkovnice ekvipotenciální pospojování	4	ks

6. Rozváděče (Montáž elektrických rozvaděčů dle ČSN. Kompletní dodávkou rozváděče se myslí výzbroj dle příslušného popisu, včetně sběrů, pomocných obvodů, vnitřního zapojení, štítků a nápisů, dovoz na stavbu a usazení. Rozváděč vyroben v krytí uvedeném příslušným popisem. Stavební příprava – otvor pro rozváděč, průrazy stropem a zazdění rozváděče je součástí ceny. Odstín a barvu povrchu rozváděče určí investor z nabídky dodavatele.)

601.	Hlavní rozvaděč RH1 viz v.č. D.1.6-18	1	ks
602.	Hlavní rozvaděč UPS - RUPS viz v.č. D.1.6-18	1	ks
603.	Požární rozvaděč - RPO viz v.č. D.1.6-18	1	ks
604.	Záložní zdroj UPS 150kVA v provedení 3 F / 3 F včetně bateriového bloku 1h	1	ks
605.	Záložní zdroj UPS minimálně 8kVA v provedení 3 F / 1 F pro SEM doba zálohy 30min	1	ks
606.	Záložní zdroj UPS minimálně 5kVA v provedení 3 F / 1 F pro TEM doba zálohy 30min	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 1RS1 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 1RS2 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 2RS1 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 2RS2 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 3RS1 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 3RS2 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 4RS1 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
607.	Patrový rozvaděč 4RS2 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 02RS11 viz v.č. D.1.6-19	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 01RS11 viz v.č. D.1.6-19	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 01RS12 viz v.č. D.1.6-19	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 01RS13, stávající, přepojení	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 01RS14 viz v.č. D.1.6-19	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 1RS11 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 1RS12 viz v.č. D.1.6-20	1	ks

608.	Podružný rozvaděč 1RS13 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 1RS14 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 1RS15 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 1RS16, stávající, přepojení	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 1RS17 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 1RS18, stávající, přepojení	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 1RS21 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
611.	Podružný rozvaděč 1RS22 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
611.	Podružný rozvaděč 1RS23 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
611.	Podružný rozvaděč 1RS24 viz v.č. D.1.6-20	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 2RS11 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS12 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS13 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS14 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS15 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS16 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS17 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 2RS18 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS19 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 2RS110, stávající, přepojení	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 2RS111, stávající, přepojení	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS21 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS22 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS23 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS24 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 2RS25 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 2RS26, stávající, přepojení	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 2RS27, stávající, přepojení	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 2RS28, stávající, přepojení	1	ks
611.	Podružný rozvaděč 2RS29 viz v.č. D.1.6-21	1	ks
610.	Podružný rozvaděč 2RS210 , stávající, přepojení	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS11 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS12 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS13 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS14 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS15 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS16 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS17 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS18 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 3RS21 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 3RS22 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS23 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 3RS24 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS25 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 3RS26 viz v.č. D.1.6-22	1	ks

609.	Podružný rozvaděč 3RS27 viz v.č. D.1.6-22	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS11 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS12 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS13 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS14 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS15 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS16 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS17 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS18 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS19 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS21 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS22 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS23 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS24 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS25 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS26 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS27 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS28 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS29 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
609.	Podružný rozvaděč 4RS210 viz v.č. D.1.6-23	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 5RS11 viz v.č. D.1.6-24	1	ks
608.	Podružný rozvaděč 5RS12 viz v.č. D.1.6-24	1	ks
612.	Rozvaděč vzduchotechnika 2RM-VZT viz v.č. D.1.6-21	1	ks
612.	Rozvaděč vzduchotechnika 5RM-VZT viz v.č. D.1.6-24	1	ks

7.Venkovní osvětlení V ceně dodávky svítidla je zahrnuto svítidlo včetně kompletní výzbroje, světelných zdrojů, startérů, předřadníků a pod. V ceně svítidel je zahrnuta dodávka, vybalení, montáž a veškerý podružný, konstrukční materiál (závěsy, lanka, úchyty, apod.) Součástí dodávky bude i polatek za likvidaci zdrojů + poplatek za likvidaci elektroodpadu. Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost.)

701.	Svítidlo VO - LED viz kniha svítidel	3	ks
702.	Kabel CYKY-J 3x2,5	100	m
703.	Doplnění stávajícího rozvaděče RVO - doplnit stykač 16A/2zap 230V a jištění 10B/1 pro VO na fasádě objektu D, doplnit komunikační kabel modbus stíněný 2x2x0,8 od elektroměru v RVO do 1RS1. viz v.č. D.1.6-29	1	ks
704.	Zrušení pojistkové skříně VO na fasádě obj. D. Před zrušením pojistkové skříně na čelní fasádě je nutné kabel VO k budovám O a P naspojkovat a místo v chodníku označit značkou. Včetně úpravy zemního pásu. viz v.č. D.1.6-29	1	ks
705.	Sběrnice Modbus - kabel stíněný J-Y(ST)Y 2x2x0,8	35	m

8.Ostatní

801.	Výchozí revize	90	h
802.	Ostatní nepředvídané práce	100	h
803.	Stanovisko – inspekční zpráva od TIČR	1	ks

804.	Úpravy stávající elektroinstalace	100	h
805.	Demontáže včetně ekologické likvidace odpadu	400	h
806.	Sekání drážek, kapes a průvlaků	1	ks
807.	Funkční zkoušky, zaškolení obsluhy	1	ks
808.	Kompletační činnost – inženýrská činnost dodavatelská	1	ks
809.	Zprovoznění a začlenění rozvaděčů do energetického managementu	100	h

ELEKTROINSTALACE CELKEM

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKAZU JE DOKUMENT D.1.6- S3_Technické standardy

KOMPONENTY OSAZOVANÉ VIDITELNĚ PODLÉHAJÍ Z HLEDISKA DESIGNU SCHVÁLENÍ ZPRACOVATELEM ARCHITEKTONICKÉHO ŘEŠENÍ STAVBY, INVESTOREM A PROCESU VZORKOVÁNÍ MATERIÁLŮ.