

Stavba	Modernizace budov v areálu IVEP, a.s., Videňská 137/117A, Brno fasády admin. budovy a přiléhajících hal, zateplení střech	Vypracoval ING. VOJTĚCH FLORIAN PROJEKCE ELEKTRO GLOCOVA 38, 620 00 BRNO	
Investor	IVEP, a. s., Videňská 137/117a, 619 00 Brno	Hlavní projektant ING. ARCH. PŘEMYSL MAZAL	
Objekt		Stupeň DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY	
Profese	ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM	Datum 2015-12	
Obsah	VÝKAZ VÝMĚR	Měřítko -	Číslo výkresu A 03

STAVBA: MODERNIZACE BUDOV V AREÁLU IVEP, a. s., VÍDEŇSKÁ 117a, BRNO

OBJEKT:

ČÁST: **ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM**

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	CELKEM
-------	----------------	--------

CELKOVÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ

1.	ELEKTROMONTÁŽE - MATERIÁL NOSNÝ	0,00 Kč
2.	SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ	0,00 Kč
3.	ELEKTROMONTÁŽE - MONTÁŽNÍ PRÁCE	0,00 Kč
4.	OCHRANA PŘED BLESKEM - MATERIÁL NOSNÝ	0,00 Kč
5.	OCHRANA PŘED BLESKEM - MONTÁŽNÍ PRÁCE	0,00 Kč
6.	ZEMNÍ PRÁCE	0,00 Kč
7.	HZS - PRÁCE NEZAHNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU	0,00 Kč
8.	HZS - REVIZE	0,00 Kč
8.	CELKOVÝ NÁKLAD KČ:	0,00 Kč

UVEDENÉ CENY NEZAHNUTNÉ DPH.

DATUM: 2015-12

VYPRACOVAL: ING. VOJTĚCH FLORIAN

OBJEKT

ČÁST: **ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM**

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
ELEKTROMONTÁŽE - MATERIÁL NOSNÝ					
1.	TRUBKA MONOFLEX MNF 16	M	20		0,00 Kč
2.	TRUBKA MONOFLEX MNF 23	M	20		0,00 Kč
3.	TRUBKA MONOFLEX MNF 36	M	115		0,00 Kč
4.	TRUBKA MONOFLEX MNF 48	M	35		0,00 Kč
5.	TRUBKA TUHÁ PVC 25	M	40		0,00 Kč
6.	KRABICE S PRŮCHODKAMI A SVORKOVNICÍ 8102, IP 54, ACD	KS	15		0,00 Kč
7.	KRABICE S PRŮCHODKAMI A SVORKOVNICÍ 8111, IP 54, ACD	KS	25		0,00 Kč
8.	KRABICE S PRŮCHODKAMI A SVORKOVNICÍ 8118, IP 54, ACD	KS	4		0,00 Kč
9.	KRABICE KEZ, DO ZATEPLENÍ	KS	25		0,00 Kč
10.	MONTÁŽNÍ DESKA MDZ, DO ZATEPLENÍ	KS	55		0,00 Kč
11.	KABEL CYKYJ 3x1,5	M	255		0,00 Kč
12.	KABEL CYKYJ 5x2,5	M	410		0,00 Kč
13.	KABEL CYKYO 3x1,5	M	380		0,00 Kč
14.	KABEL CYKYO 5x1,5	M	250		0,00 Kč
15.	VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, IP 54, NA POVRCH	KS	3		0,00 Kč
16.	VYPÍNAČ č.6, 250 V, 10 A, IP 54, NA POVRCH	KS	6		0,00 Kč
17.	VYPÍNAČ č.7, 250 V, 10 A, IP 54, NA POVRCH	KS	2		0,00 Kč
18.	SNÍMAČ POHYBU STROPNÍ 360 st, IP 44, 10 AX, 250 V, IR DÁLKOVÉ NASTAVENÍ	KS	2		0,00 Kč
19.	PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA T1+T2 (B+C), TNC, 3 PÓL, 25 kA	KS	1		0,00 Kč
20.	POŽÁRNÍ UCPÁVKA EI 60 DP1	M2	0,7		0,00 Kč
21.	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1		0,00 Kč
DOPLNĚNÍ PŘÍSTROJOVÉ NAPLNĚ ROZVADĚČE:					
22.	JISTIČ LSN 6B/1	KS	1		0,00 Kč
23.	JISTIČ LSN 10C/3	KS	1		0,00 Kč
24.	STYKAČ RSI 25-40, A230	KS	1		0,00 Kč
25.	ČASOVÉ RELÉ S ASTRONOMICKÝM PROGRAMEM, 1-KANÁLOVÉ, TÝDENNÍ PROGRAM, 16 A, 230 V, DIN	KS	1		0,00 Kč
26.	SVORKA ŘADOVÁ RSA 4	KS	15		0,00 Kč
27.	PODRUŽNÝ MATERIÁL (PŘÍPOJNICE, Cu LANA, MŮSTKY PE, N ...)	KS	1		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč
SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ					
1.	A - SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, REFLEKTOR, LED 50 W, 4100 lm, 4500 K, ASYMETRICKÝ, PÍSKOVANÝ DIFUSOR, KORPUS AL ODLITEK	KS	14		0,00 Kč
2.	B - SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ, LED 30 W, 3500 lm, 4000 K, OPÁL. DIFUSOR, KORPUS AL ODLITEK	KS	9		0,00 Kč
3.	Návrh a výpočet umělého osvětlení provedl p. Vladimír Skalník, HONOR s. r. o., Brněnská 687, Brno-Modřice, tel.: 737 071 956	KS	0		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč
ELEKTROMONTÁŽE - MONTÁŽNÍ PRÁCE					
1.	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KS	1		0,00 Kč
2.	MONTÁŽ SVÍTIDLA PŘISAZENÉHO	KS	23		0,00 Kč

OBJEKT

ČÁST: **ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM**

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
3.	UKONČENÍ VODIČŮ DO 2,5 mm ²	KS	85		0,00 Kč
4.	PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY	KS	1		0,00 Kč
CELKEM Kč:					0,00 Kč

OCHRANA PŘED BLESKEM - MATERIÁL NOSNÝ

1.	AKTIVNÍ JÍMAČ DAT CONTROLLER PLUS 45	KS	1		0,00 Kč
2.	MOSAŽNÝ ADAPTAČNÍ ČLEN AT-101	KS	1		0,00 Kč
3.	STOŽÁR PRO JÍMAČ, DL. 5,0 M, ŽÁROVÝ ZINEK, SKLÁPĚCÍ PŘÍRUBA, PRO NASAZENÍ NA PŘIPRAVENOU KONZOLU	KS	1		0,00 Kč
4.	KOTEVNÍ KONZOLA TVOŘENÁ TRUBKOU DN48, DL. 1,5 M VČ. KOTEV PRO PROŠROUBOVÁNÍ OBVODOVOU ZDÍ	KS	1		0,00 Kč
5.	ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ, ANTÉNNÍ	KS	2		0,00 Kč
6.	POČÍTADLO ÚDERŮ BLESKU	KS	1		0,00 Kč
7.	SVODOVÝ VODIČ AlMgSi 8	M	185		0,00 Kč
8.	VODIČ FeZn 10	M	15		0,00 Kč
9.	PODPĚRA VEDENÍ PV 21, NA PLOCHÉ STŘECHY	KS	315		0,00 Kč
10.	PODPĚRA VEDENÍ PVC DO ZDIVA, VČ. ŠROUBU A HMOŽDINKY DO ZATEPLNÍ, DO TL. 140 MM	KS	55		0,00 Kč
11.	OCHRANNÝ ÚHELNÍK OU 1,7	KS	2		0,00 Kč
12.	DRŽÁK OCHRANNÉHO ÚHELNÍKU DOU	KS	4		0,00 Kč
13.	SVORKA ST 1, NA POTRUBÍ	KS	5		0,00 Kč
14.	SVORKA SU, UNIVERZÁLNÍ	KS	25		0,00 Kč
15.	SVORKA SP, PŘIPOJOVACÍ	KS	8		0,00 Kč
16.	SVORKA SZ, ZKUŠEBNÍ	KS	3		0,00 Kč
17.	SVORKA SS, SPOJOVACÍ	KS	25		0,00 Kč
18.	ŠTÍTEK OZNAČOVACÍ	KS	6		0,00 Kč
19.	VÝSTRAŽNÁ TABULKA	KS	2		0,00 Kč
20.	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KS	1		0,00 Kč

UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA:

21.	VODIČ FeZn 10	M	35		0,00 Kč
22.	ZEMNÍČÍ TYČ ZT 1,5	KS	4		0,00 Kč
23.	SVORKA SJ 2, K ZEMNÍČÍ TYČI	KS	4		0,00 Kč
24.	SVORKA SS, SPOJOVACÍ	KS	12		0,00 Kč
25.	OCHRANA PROTI KOROZI - ASFALTOVÝ SPREJ	KS	2		0,00 Kč
26.	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KPL	1		0,00 Kč
27.	Návrh a výpočet aktivního jímáče provedl p. Vladimír Skalník, HONOR s. r. o., Brněnská 687, Brno-Modřice, tel.: 737 071 956	KS	0		0,00 Kč
CELKEM Kč:					0,00 Kč

OCHRANA PŘED BLESKEM - MONTÁŽNÍ PRÁCE

1.	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KPL	1		0,00 Kč
2.	PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY	KS	1		0,00 Kč
CELKEM Kč:					0,00 Kč

ZEMNÍ PRÁCE

OBJEKT

ČÁST: **ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM**

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
1.	VÝKOP RÝHY 35x50 RUČNÍ	M	15		0,00 Kč
2.	ZÁHOZ RÝHY 35x50 RUČNÍ, SE ZHUTNĚNÍM	M	15		0,00 Kč
3.	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU	M2	10		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč

HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU

1.	PRÁCE SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM MONTÁŽNÍCH PRACOVIŠŤ	HOD	30		0,00 Kč
2.	PRÁCE SPOJENÉ S DEMONTÁŽNÍ STÁV. ZAŘÍZENÍ	HOD	50		0,00 Kč
3.	PRÁCE SPOJENÉ S ÚPRAVOU STÁV. ZAŘÍZENÍ	HOD	25		0,00 Kč
4.	DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ STÁV. ZAŘÍZENÍ	HOD	25		0,00 Kč
5.	DOPLNĚNÍ PŘÍSTROJ. NÁPLNĚ STÁV. ROZVADĚČE	HOD	10		0,00 Kč
6.	PRÁCE VYSOKOZDVIŽNÉ PLOŠINY	DEN	1		0,00 Kč
7.	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	HOD	20		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč

HZS - REVIZE

1.	PROVEDENÍ VÝCHOZÍ REVIZE A VYPRACOVÁNÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	25		0,00 Kč
----	---	-----	----	--	---------