

Název akce:

OPRAVA OBJEKTU NÁDRAŽNÍ 4

Číslo zakázky:

116_407 (2017_3005)

Název projektu:

SO02 MaR a ELEKTROINSTALACE*Investor***STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, M. Č. BRNO - STŘED***Místo zakázky***Nádražní 4***Stupeň projektu***Dokumentace provedení stavby***HIP***ING. ARCH. MICHAL KRISTEN***Projektant***Ing. JOSEF MUSIL****102 TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Název	Mj	Počet
Dodavky OPS		
<i>SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDEČ NÁSTĚNNÝ WS</i>		
Doplnění v rozsahu instalované technologie	ks	1,00
<i>ROZŠÍŘUJÍCÍ V/V MODULY – PROTOKOL ARION</i>		
DM-UI8A08U 8x univ. IN, 8x analog OUT 0-10V, rozlišení 12 bitů	ks	1,00
DM-A08U 8x analog OUT 0-10V, rozlišení 12 bitů	ks	1,00
<i>Teplotní snímač</i>		
Ponorná jímka, nerez, 50mm	ks	3,00
<i>Snímač teploty NTC "K2", typ:</i>		
TS-9103-8220 , tyč, 200mm	ks	3,00
<i>Převodník tlaku typ P499, el. připojení DIN 43650</i>		
P499ABH-401C rozsah -1 až 8 bar, 1/4" SAE, vnější závit, 4 až 20 mA	ks	1,00
<i>Tlakový spínač</i>		
P48AAA-9120 20/400 kPa	ks	1,00
REGULAČNÍ VENTIL ÚT		
<i>Regulační ventil, Vnitřní závit, třicestný směšovací, Válcový závit dle ISO 228, mosaz. škr. sys., oba vstupy lineární, PN 16, typ:</i>		
VG7802ST DN 50, kv 40	ks	1,00
VG7802PT DN 32, kv 16	ks	1,00
<i>Silově ovládaný elektrický pohon s automatickou kalibrací</i>		
VA7810-GGC-11 ovládání proporcionální 0(2) - 10VDC / 0(4) - 20mA, On/Off, přírůstkové, 0(2) - 10VDC a 2 přídavné spínače, 24 VAC	ks	1,00
VA-7746-1001 Proporcionální regulace 0-10 V / 0(4) - 20 mA, 24 Vstř.	ks	1,00
UŽIVATELSKÝ SOFTWARE PRO DDC		
Generace bodu regulátoru	ks	1,00
Display	ks	1,00
TEST 1:1	ks	1,00
UŽIVATELSKÝ SOFTWARE PRO dispečink		
Vizualizace bodu regulátoru	ks	1,00
Ostatní		
NV-TS Navarek pro snímání tepla	ks	3,00
M20x1,5 uzavírací ventil	ks	2,00
Dodávky - celkem		
Elektromontáže		
KABEL STÍNĚNÝ		
JYTY-0 2x1 mm , pevně	m	120,00

JYTY-0 4x1 mm , pevně	m	140,00
Kabel závlačný TCEKFLE 6P1 - ruční.zatahov.do chráničky	m	40,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC		
CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	120,00
NIXKZ 50X62 ŽLAB KABELOVÝ	m	5,00
NS 50 SPOJKA - MARS II	ks	5,00
OBLOUK 90°	ks	2,00
VÍKO OBLOUKU 90°	ks	2,00
NIXPS 62 PODPĚRA NA STĚNU	ks	5,00
S 8x20 šroub se šestihr. hlavou	ks	20,00
M 8 matice šestihranná	ks	20,00
PD 8 podložka	ks	20,00
<i>OSAZENÍ HMOZDINKY DO ZDIVA</i>		
HM8	ks	50,00
LHD40x20 hranatá	m	8,00
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>		
Vyhledání připojovacího místa	hod	8,00
Napojení na stávající zařízení	hod	6,00
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	4,00
Výrobní dokumentace	ks	1,00
<i>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</i>		
zapojování a zkouškách	hod	6,00
<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>		
S ostatními profesemi	hod	20,00
<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>		
<i>DLE CSN 331500</i>		
Revizní technik	ks	1,00
Spolupráce s reviz. technikem	hod	2,00
Podružný materiál		
Elektromontáže celkem		