

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		
Montáž - práce		
Mezisoučet 1		
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2		
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
Základní náklady celkem		
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Kompletační činnost		
Náklady celkem		
Základ a hodnota DPH 21%		
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH		
Roční nárůst cen 0,00%		
Roční nárůst cen 0,00%		
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky DT1		
Dodávky rozvaděčů		
Dodávky MaR do str.vytápění		
Dodávky MaR od dodavatele kotlů - systémové prvky		
Elektromontáže		
Kabeláž		
Nosné konstrukce		
Pospojování, uzemnění, doplnění hromosvodu		
SW práce		
Projektové práce		
HZS		

Název	Mj	Počet
DD Sokolnice		
Specifikace dodávky DT1		
<i>Plastová rozvodnice na povrch vč.rámu s DIN lištami, výbavy pro periferie a el obvody</i>		
500x400x230, plné dveře, 2-bod. zav., dvojhrot. zám.	ks	1,00
<i>Vývod jednofázový, jističový</i>		
Kompletní sada vč.zapojení pro nap.kotlů	ks	1,00
Kompletní sada vč.zapojení pro doplňování vody	ks	1,00
Kompletní sada vč.zapojení pro moduly KM,MM	ks	2,00
Kompletní sada vč.zapojení (rezerva)	ks	2,00
<i>GSM hlásič poruchy a havarie</i>		
4vst,2výst, vč. napaječe a zál.modulu napájení, komplet zapojení	ks	1,00
<i>Poruchová signalizace</i>		
8vst, 2výst, včetně komplet zapojení	ks	1,00
<i>Přívodní obvody pro nap. R., signalizace a vyp.R.,mont.zásuvka</i>		
Kompletní sada vč.zapojení	ks	1,00
<i>Drobný montážní materiál pro rozvadeč</i>		
Kompletní sada	ks	1,00
Specifikace dodávky DT1 - celkem		
Dodávky rozvadečů		
Specifikace dodávky DT1	ks	1,00
Dodávky rozvadečů - celkem		
Dodávky MaR do str.vytápění		
<i>ZÁSUVKA NN, IP 44 (PLAST)</i>		
Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. b. bílá	ks	3,00
<i>PROSTOROVY REGULÁTOR TEPLoty JEDNOOBVODOVY - KONTAKTY "A" PROVEDENÍ T 23, Typ: , rozsah :</i>		
20..60 °C Obj.č.:	ks	1,00
0..40 °C Obj.č.:	ks	1,00
<i>Termostat příložený havarijní - nastavitelný</i>		
příložený termostat 30-90st.C	ks	2,00
<i>REGULÁTOR TLAKU VLNOVCOVÝ, Označení: 61 214,Kontakty: "A", Provedení T23, Rozsah:</i>		
40 .. 400kPa - Obj.č.:	ks	2,00
<i>Ventil tlakoměrový uzavírací (VTU)</i>		
dle ČSN 13 7517.5 (mosaz), druh A, PN630	ks	2,00
<i>Detektor pro výbušné plyny</i>		
na 230V, přep. kontakt,	ks	1,00
<i>plováčkový snímač hladiny svislý, -30-+130st.C, 250Vac,100Vac,1A(R)(15W), 2m vodič</i>		
typ	ks	1,00
<i>HOUKAČKA</i>		
230V, 50Hz	ks	1,00
<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - V UZAVŘENÉM PROVEDENÍ PLASTOVÉ</i>		
KRABICE S KRYTÍM IP 54	ks	5,00
<i>SVORKOVNICE KRABICOVÁ</i>		
2x1-2,5mm ²	ks	8,00
3x1,5-4mm ²	ks	6,00
<i>Servopohony, řídicí s. 3-bodový, nap. 230 VAC</i>		
krout.m 6(Nm), doba běhu 90° 120s	ks	1,00
Dodávky MaR od dodavatele kotlů - systémové prvky		
Modul BM do kotle vč.čidla venk teploty AF,		
Modul BM	ks	1,00
Modul kaskádního řazení pro kotle včetně čidla SAF		
Modul KM	ks	1,00
snímač ohříváče vody TUV SPF	ks	1,00

Modul směšovače MM včetně čidla VF teploty okruhu		
Modul MM	ks	1,00
Dodávky MaR od dodavatele kotů - systémové prvky - celkem		
Dodávky MaR do str.vytápění - celkem		
Elektromontáže		
Kabeláž		
<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</i>		
CYKY-O 2x1.5 2x1.5 mm2, pevně	m	20,00
CYKY-J 3x1.5 3x1.5 mm2, pevně	m	50,00
CYKY-J 3x2.5 3x2.5 mm2, pevně	m	10,00
<i>ŠNŮRA STŘEDNÍ</i>		
H05VV-F-X 2x0.75 2x0.75 mm2, pevně	m	25,00
<i>ŠNŮRA STŘEDNÍ</i>		
H05VV-F-G 3x1 3x1 mm2, pevně	m	16,00
<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADEČÍCH</i>		
Do 2,5 mm2	ks	45,00
<i>UKONČENÍ KABELŮ PÁSKOU SL</i>		
2x1 mm2	ks	14,00
3x1 mm2	ks	11,00
Popisovací štítek na kabel	ks	50,00
<i>PRŮRAZ CIHLOVÝM ZDIVEM</i>		
O tloušťce 60cm	ks	2,00
Kabeláž - celkem		
Nosné konstrukce		
<i>MONTÁŽ ROZVODNIC</i>		
Do 50 kg	ks	1,00
<i>KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ</i>		
<i>DÉLKA 3 M VČETNĚ SPOJEK</i>		
<i>A SPOJOVACÍHO MAT.</i>		
125/50 žlab s víkem	m	8,00
<i>PŘEPÁŽKA KABELOVÉHO</i>		
<i>ŽLABU VÝŠKA 50</i>		
přepážka 2m	ks	4,00
<i>PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ</i>		
Nosník žlabu šíře 125mm	ks	24,00
<i>Ohebné LPE - 1 EN (320N)</i>		
2320/LPE-1 TRUBKA OHEBNÁ LPE	m	20,00
<i>Ocelové závitové trubky (1250N)</i>		
6029 TRUBKA OCEL. ZÁVITOVÁ - LAKOVANÁ - 3m, pevně	m	5,00
<i>LIŠTA VKLÁDACÍ - 24X22 + KRYTY</i>		
LV 24X22 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m)	m	15,00
<i>LIŠTA VKLÁDACÍ - 40X15 + KRYTY</i>		
LV 40X15 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m)	m	10,00
<i>OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.</i>		
do 5kg	ks	6,00
do 50kg	ks	1,00
Nosné konstrukce - celkem		
Pospojování, uzemnění, doplnění hromosvodu		
<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</i>		
CY 6 6 mm2,, pevně	m	15,00
CY 10 10 mm2,, pevně	m	10,00
<i>ZEMNÍČÍ SVORKA</i>		
ZSA16	ks	20,00

Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m	ks	10,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY		
Montaz hromosvodu - doplnění stávajícího - vytvoření ochranného prostoru odvodu plynu od plynových kotlů	hod	3,00
Pospojování, uzemnění, doplnění hromosvodu - celkem		
SW práce		
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY		
Seřízení a nastavení regulátorů kotlů a modulů	hod	8,00
za konfiguraci a nastavení GSM	ks	1,00
SW práce - celkem		
Projektové práce		
<i>Projektové práce:</i>		
Zpracování dodavatelské dokumentace	ks	1,00
Projektové práce - celkem		
HZS		
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY		
Vyhledání připojovacího místa	hod	1,00
Napojení na stávající zařízení	hod	2,00
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	5,00
Zkušební provoz	hod	8,00
Zaucení obsluhy	hod	2,00
Zabezpečení pracoviště	hod	2,00
Montaz, seřízení	hod	5,00
SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI		
zapojování a zkouškách	hod	2,00
KOORDINACE POSTUPU PRÁCE		
S ostatními profesemi	hod	4,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK		
DLE ČSN 331500		
Revizní technik	hod	6,00
Spolupráce s reviz.technikem	hod	1,00
HZS - celkem		
Podružný materiál		
Elektromontáže - celkem		

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Domov pro seniory Sokolnice - rekonstrukce hospodářských prostor hájenky č.p.146
Projekt	D.1.4.g Měření a regulace (MaR) plynové strojovny vytápění
Investor	Domov pro seniory Sokolnice p.o.
Z. č.	
A. č.	01/2017
Smlouva	
Vypracoval	Ing.J.Macíček
Kontroloval	Ing.M.Henešová
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15