

SLEPÝ PROPOČET

INVESTOR: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
AKCE: Nástavba šaten a sociálního zařízení TJ Sokol Stará Bělá
MÍSTO STAVBY: Fotbalový areál, ul. Nad Rybníkem, 724 00 Ostrava – Stará Bělá,
parc. č. 3628/2, k.ú. Stará Bělá 753 661
ČÁST: F.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
OBSAH: A – ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ
STUPEŇ PD: DPS
ARCH. Č.: 73/12
DOKUMENT Č.: F.1.4.3 – A1

Havlíček

V OSTRAVĚ: 22. 10. 2012
VYPRACOVAL: Ing. Michal Havlíček

SLEPÝ PROPOČET

ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ				Cena	
Poř.č.	Název	Jednotka	Počet	Cena/jed.	vč. montáže
1	Plynový kondenzační závěsný kotel Buderus Logamax plus GB162-45 (9,6-42,5 kW) nástěnný montážní rám, alt. jiný,	ks	1		
2	Odkouření: koaxiální sada přes střechu 80/125 mm, plastová trubka 80/125 mm - dodávka odborné kominické firmy	kpl	1		
3	Nepřímotopný zásobník TV o objemu 750 l, např. DRAŽICE OKC 750 NTR	ks	2		
4	Elektrická topná vložka DRAŽICE TPK 210/8-12 kW - rozhodne investor	ks	1		
5	Rozdělovač a sběrač ETL RS KOMBI-M 100/0,60MPa, L=1,2 m, RS M100 izolace PUR 35 mm, kaširovaná ALU plech. folie, nástěnná konzola 80/150	kpl	1		
6	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků ETL EKOTHERM 63B, izolace PUR 35 mm, natavovaná ALU folie, alt. termohydraulický rozdělovač Buderus WHY 120/80	kpl	1		
7	Expanzní nádoba 35 l, např. REFLEX	ks	1		
8	Ekvitermní regulátor (včetně čidel, kabelů) vše dle PD MaR	kpl	1		
9	Oběhové čerpadlo Č1 WILO YONOS PICO 30/1-6	ks	1		
10	Oběhové čerpadlo Č2, Č3 WILO YONOS PICO 15/1-4	ks	2		
11	ARMATURY				
a)	Uzavírací kulový kohout				
	DN15 (z toho 1x pro dopouštění systému)	ks	4		
	DN20	ks	3		
	DN32	ks	7		
	DN40	ks	6		
b)	Filtr závitový mosazný s jemnými oky				
	DN15	ks	1		
	DN20	ks	1		
	DN32	ks	1		
	DN40	ks	2		
c)	Zpětná klapka				
	DN15	ks	1		
	DN20	ks	1		
	DN32	ks	1		
	DN40	ks	2		
d)	Vypouštěcí kohout DN15, další se určí na stavbě dle potřeby	ks	10		
e)	Automatický odvzdušňovací ventil, další se určí na stavbě dle potřeby	ks	9		
f)	Teploměr, jímka	ks	18		

Poř.č.	Název	Jednotka	Počet	Cena/jed.	vč. montáže
g)	Manometr	ks	3		
h)	Trojcestný směšovací ventil ESBE VRG 130 se servopohonem ARA600				
	TSV1 ESBE VRG 130 DN25 Kvs 10	ks	1		
	TSV2 ESBE VRG 130 DN15 Kvs 1	ks	1		
	TSV2 ESBE VRG 130 DN15 Kvs 2,5	ks	1		
ch)	Vyvažovací ventili STAD	ks	1		
	DN20	ks	2		
i)	Připojovací šroubení VEKOLUX-HEIMEIER pro dvoutrubkový rozvod	ks	38		
j)	Pojistný ventil DN 15 o přetlaku 300 kPa	ks	1		
k)	Termostatická hlavice DANFOSS RA 2940	ks	38		
l)	MAG-Armatura pro expanzní nádoby 3/4" AG x 3/4" IG s vypouštěním	ks	1		
12	Potrubí měděné (Typ a fitinky učí odborný dodavatel), alt. ocel				
	15 x 1	m	74		
	18 x 1	m	238		
	22 x 1	m	55		
	28 x 1	m	40		
	35 x 1,5	m	10		
	42 x 1,5	m	14		
13	OTOPNÁ TĚLESA KORADO RADIK VK(L) SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM				
	VK10-400/800	ks	1		
	VKL10-600/600	ks	2		
	VKL10-600/700	ks	1		
	VK10-600/700	ks	4		
	VKL10-600/800	ks	2		
	VKL10-600/1000	ks	1		
	VK10-600/1400	ks	1		
	VK10-600/1600	ks	3		
	VKL11-600/600	ks	1		
	VKL11-600/700	ks	2		
	VK11-600/700	ks	2		
	VKL11-600/1000	ks	1		
	VK11-600/900	ks	1		
	VK11-600/1000	ks	5		
	VKL11-600/1000	ks	1		
	VKL11-600/1200	ks	2		
	VKL11-600/1400	ks	3		
	VK11-600/1400	ks	1		

Poř.č.	Název	Jednotka	Počet	Cena/jed.	vč. montáže
13	OTOPNÁ TĚLESA KORADO RADIK VK(L) SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM				
	VKL11-600/1600	ks	1		
	VK11-600/1600	ks	1		
	VKL11-600/2000	ks	1		
	VK11-600/3000	ks	1		
	VKL21-600/700	ks	1		
	VK21-600/1100	ks	2		
	VK22-600/1100	ks	1		
14	POZINK. OTOPNÁ TĚLESA KORADO RADIK VK(L)-Z SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM				
	VK-Z21-600/800	ks	1		
	VKL-Z22-600/800	ks	1		
	VK-Z22-600/800	ks	1		
15	Tepelná izolace potrubí	m	18		
16	Nátěry - základní, vrchní (množství se určí na místě)				
17	Průrazy, drážky pro potrubí, zavěšení otopných těles, potrubí apod. - určí na místě, koordinace se stavební částí, ZTI				
18	Pomocný materiál - spojovací, těsnící, konzoly, pevné body, objímky, kyslík-plyn atd. - určí se na místě				