

STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA



„Stavební úprava objektu kina MÍR – instalace technologie chlazení vzduchotechniky“

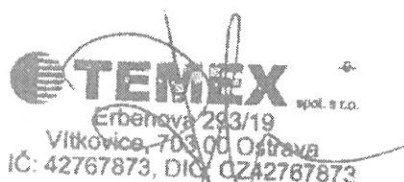
Celková výše nabídkové ceny

bez DPH	843.011,42 Kč
výše DPH (sazba 15 %)	
výše DPH (sazba 21 %)	177.032,40 Kč
Celková cena včetně DPH	1.020.043,82 Kč

Uchazeč výběrového řízení čestně prohlašuje, že při stanovení celkové nabídkové ceny, popř. jednotlivých položek vycházel z požadavků zadavatele vč. vysvětlení zadávací dokumentace. Dále, že vycházel ze zadávací dokumentace, a to z výkresové a textové části, vyjádřeních všech orgánů a správců, které jsou součástí dokladové části.

Zároveň uchazeč výběrového řízení čestně prohlašuje, že celková nabídková cena obsahuje veškeré náklady spojené s požadavky zadavatele, které jsou uvedeny v jednotlivých člancích návrhu smlouvy o dílo a ve vyjádření všech orgánů a správců, které jsou součástí dokladové části.

Datum: 13. 02. 2020



Ing. Roman Vybíral, jednatel

* Podpis oprávněné osoby dodavatele v souladu se způsobem jednání právnické nebo fyzické osoby podle občanského zákoníku a způsobu jednání podle výpisu z obchodního rejstříku.

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **PM-20-015 STAVEBNÍ ÚPRAVA OBJEKTU KINA MÍR**
INSTALACE TECHNOLOGIE CHLAZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

Objednatel: **Statutární město Opava** IČ: **00300535**
Horní náměstí 382/69 DIČ: **CZ00300535**
74601 Opava-Město

Zhotovitel: **TEMEX, spol. s r.o.** IČ: **42767873**
Erbenova 293/19, Vítkovice, 703 00 Ostrava DIČ: **CZ42767873**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			38 036,77
PSV			786 974,65
MON			0,00
Vedlejší náklady			14 000,00
Ostatní náklady			4 000,00
Celkem			843 011,42

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	843 011,42 CZK
Základní DPH	21 %	177 032,40 CZK
okrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 020 043,82 CZK**

v Ostravě dne 13.02.2020

 Za zhotovitele
 Ing. Roman Vybíral, jednatel

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			7 657,83	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			13 937,87	2
46	Zpevněné plochy	HSV			3 160,88	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			3 287,79	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 359,77	0
713	Izolace tepelné	PSV			9 963,27	1
728	Vzduchotechnika	PSV			725 240,50	86
762	Konstrukce tesařské	PSV			11 900,46	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			3 076,76	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			36 793,66	4
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			8 632,63	1
VN	Vedlejší náklady	VN			14 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			4 000,00	0
Cena celkem					843 011,42	100

Položkový rozpočet

S:	PM-20-015	STAVEBNÍ ÚPRAVA OBJEKTU KINA MÍR
O:		
R:	01	INSTALACE TECHNOLOGIE CHLAZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 1	1	Zemní práce				7 657,83
	1	139601102R00 Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 0,65*(3,4*1,15)	m3	2,54150	2 343,00	5 954,73
	2	162701105R00 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 0,65*(3,4*1,15)	m3	2,54150	236,50	601,06
	3	162201203R00 Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m 0,65*(3,4*1,15)	m3	2,54150	108,02	274,53
	4	199000005R00 Poplatek za skládku zeminy 1- 4 (0,65*(3,4*1,15))*1,6	t	4,06640	203,50	827,51
Díl: 2	2	Základy a zvláštní zakládání				13 937,87
	5	275313611R00 Beton základových patek prostý C 16/20 1,1*(3,4*1,1)*1,05	m3	4,31970	2 703,80	11 679,60
	6	275351215RT1 Bednění stěn základových patek - zřízení, bednicí materiál prkna 0,3*(3,4+1,15*2)	m2	1,71000	313,50	536,09
	7	275351216R00 Bednění stěn základových patek - odstranění Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	1,71000	104,50	178,70
	8	713131130R00 Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce 1,1*3,4	m2	3,74000	92,40	345,58
	9	283754621R Deska polystyrenová XPS Austrotherm TOP P GK 50 mm 1,25*3,6	m2	4,50000	266,20	1 197,90
Díl: 46	46	Zpevněné plochy				3 160,88
	10	113106231R00 Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu 4,0*1,45	m2	5,80000	64,79	375,78
	11	113107520R00 Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm 4,0*1,45	m2	5,80000	361,90	2 099,02
	12	564411111R00 Podklad ze struskového štěrku tloušťky 5 cm 4,0*1,45-3,4*1,15	m2	1,89000	49,50	93,56
	13	596215021R00 Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm 4,0*1,45-3,4*1,15	m2	1,89000	313,50	592,52
Díl: 62	62	Úpravy povrchů vnější				3 287,79
	14	622901112R00 Ubroušení výstupků betonu po odbednění stěn 3,4*1,1+0,2*(3,4+1,1*2)	m2	4,86000	496,00	2 405,70
	15	622491141R00 Nátěr fasády hydrofobní Hydrofuge Incolore 1 x 3,4*1,1+0,2*(3,4+1,1*2)	m2	4,86000	161,00	882,09
Díl: 99	99	Staveništní přesun hmot				1 359,77
	16	998151111R00 Přesun hmot, oplocení a zvláštní obj. zděné do 10m	t	11,33145	120,00	1 359,77
Díl: 713	713	Izolace tepelné				9 963,27
	17	713131131R00 Izolace tepelná stěn lepením, včetně dodávky lepidla Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanášení lepicího tmelu, osazení desek. 2,5*3,5+1,18*2,15*2	m2	13,82400	203,50	2 813,18
	18	713135112RS1 Montáž difúzní fólie na stěny, s přelepením spojů, včetně dodávky fólie DELTA FASSADE 2,5*3,5+1,18*2,15*2	m2	13,82400	27,50	380,16

19	624961145X00	Těsnění spár pryžovým samolepicím těsnícím profilem, včetně dodávky	m	13,82000	128,50	1 748,23
20	28375142R	utěsnění otevíravé části : 2*(1,705*2+1,75*2) Deska lehčená polyuretanová Molitan N 2529 tl.30mm	m2	13,82000 15,20640	205,60	4 495,01
21	998713101R00	(2,5*3,5+1,18*2,15*2)*1,1 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	15,20640 0,05633	9 360,00	526,69
Díl:	728	Vzduchotechnika				725 240,50
22	7280001	Chlazení kinosálu - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	725 240,50	725 240,50
Díl:	762	Konstrukce tesařské				11 900,46
23	763612231R00	M.obložení stěn z desek nad tl.18mm, na sraz, šroubo	m2	13,82400	203,50	2 813,18
24	59590741R	2,5*3,5+1,18*2,15*2 Deska cementotřísková Cetris BASIC tl. 20 mm	m2	13,82400 15,20640	519,00	7 892,12
25	998762102R00	(2,5*3,5+1,18*2,15*2)*1,1 Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	15,20640 0,42080	2 840,20	1 195,16
Díl:	764	Konstrukce klempířské				3 076,76
26	764813120R00	Lemování zdí z lakovaného Pz plechu, rš 200 mm	m	5,00000	528,00	2 640,00
27	998764101R00	2,5*2 Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	5,00000 0,00580	75 302,70	436,76
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				36 793,50
28	767995107R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 500 kg podstavec - jakl 100x50x2 : 4,366*(3,46*2+1,16*2) rám - jakl 50x50x2 : 3,02*(3*(3,46*2+1,16*2)+1,06*3+1,75*6+0,55*6+1,6*2+1,85*2) dvířka - jakl 50x50x2 : 3,02*(2*(1,68*2+1,73*2+1,8*2)) kotvení - pásovina 100x5 : 3,93*(4*0,1) zamykání + dorazy - pásovina 50x5 : 1,96*(2*0,1+0,5*2) ostatní = panty + spojmat : 3,0	kg	266,03464 40,34184 155,83200 62,93680 1,57200 2,35200 3,00000	93,50	24 874,24
29	767-A	Povrchová úprava oceli - žárové zinkování Včetně přepravy materiálu. podstavec - jakl 100x50x2 : 4,366*(3,46*2+1,16*2) rám - jakl 50x50x2 : 3,02*(3*(3,46*2+1,16*2)+1,06*3+1,75*6+0,55*6+1,6*2+1,85*2) dvířka - jakl 50x50x2 : 3,02*(2*(1,68*2+1,73*2+1,8*2)) kotvení - pásovina 100x5 : 3,93*(4*0,1) zamykání + dorazy - pásovina 50x5 : 1,96*(2*0,1+0,5*2) ostatní = panty + spojmat : 3,0	kg	266,03464 40,34184 155,83200 62,93680 1,57200 2,35200 3,00000	30,20	9 364,42
30	13227700R	Tyč ocelová plochá jakost S235 50x5 mm, 11375 zamykání + dorazy - pásovina 50x5 : (1,96/1000)*(2*0,1+0,5*2)*1,08	t	0,00254 0,00254	60 287,70	153,08
31	13322800R	Tyč ocelová plochá jakost S235 100x 5 mm, 11375 kotvení - pásovina 100x5 : (3,93/1000)*(4*0,1)*1,08	t	0,00170 0,00170	53 674,50	91,25
32	14587263R	Profil čtvercový uzavř. svařovaný S235 50 x 2 mm rám - jakl 50x50x2 : (3,02/1000)*(3*(3,46*2+1,16*2)+1,06*3+1,75*6+0,55*6+1,6*2+1,85*2)*1,08 dvířka - jakl 50x50x2 : (3,02/1000)*(2*(1,68*2+1,73*2+1,8*2))*1,08	t	0,23627 0,16830 0,06797	1 379,40	325,91
33	14587793R	Profil obdélník. uzavř. svařovaný S235 100x50x2 mm podstavec - jakl 100x50x2 : (4,366/1000)*(3,46*2+1,16*2)*1,08	t	0,04357 0,04357	4 682,70	204,03
34	55399991R	Ocelové výrobky do 1 kg panty + spojmat : 3,0	kg	3,00000 3,00000	59,40	178,20
35	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,30038	5 335,00	1 602,53

DII.	D96	Presuny sutí a vybouraných hmot				8 632,63
36	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,85700	260,70	1 005,52
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
37	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	34,71300	11,33	393,30
38	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	3,85700	137,50	530,34
39	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	3,85700	1 738,00	6 703,47
DII.	VN	Vedlejší náklady				14 000,00
40	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
41	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
42	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
DII.	ON	Ostatní náklady				4 000,00
43	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.				
44	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení.				

Celkem

843 011,42

Poznámky uchazeče k zadání

ROZPOČET

Pozice	Název	M.J.	Množ.	Cena/M.J.	Dodávka	Montáž
Zařízení č. 1 - chlazení kinosálu						
1	Komora přímého výparníku včetně eliminátoru kapek; Vp=12.500m ³ /h; Qch=103,8 kW, 2 okruhy (1:1) ŠxVxH 1220x865x800 mm, 237 kg, včetně komponentů MaR, soupravy pro odvod kondenzátu	kpl.	1	61 011	61 011	
2	Venkovní kondenzační jednotka složená ze dvou jednotek o celkovém výkonu Qch=100kW; příkon 33,12kW, jistění 2x40A; rozměry: 2x 1690x1240x765 (VxŠxH), hmotnost: 2x 275kg, hladiana akustického tlaku 2x 66 dB(A); chladivo R410A	kpl.	1	456 665	456 665	
Příslušenství						
3	Rozdělovač chladiva pro venkovní jednotky, 4kg	ks	1	5 923	5 923	
4	Řídicí box VRF	ks	2	16 158	32 316	
5	Lokální tlačítkový ovladač	ks	2	1 955	3 910	
6	Rozdělovač chladiva pro vnitřní jednotky	ks	1	4 025	4 025	
7	Rozdělovač chladiva pro DX kit	ks	2	1 725	3 450	
	Expanzní ventil pro DX modul, EV kit	ks	4	3 105	12 420	
9	Cu potrubí chladiva do DN42 vč. tepelné izolace a komunikačního kabelu (odhad)	m	14	410	5 740	
10	Přýžový podstavec pod venkovní jednotku	kpl.	2	500	1 000	
11	Doplnění chladiva R410A (odhad)	kpl.	1	2 250	2 250	
12	Úprava VZT potrubí včetně izolace tl.40mm a AL polepem	kpl.	1	7 000	7 000	
Ostatní						
	MaR - ovládání anemostatů (15ks), včetně zprovoznění; vazba na chod chlazení	kpl.	1	8 000	8 000	
	Jištěný přívod NN	kpl.	1	400	400	
	Odborné a závazné stanovisko TIČR	kpl.	1	25 000	25 000	
	Prostup fasádou a jeho zapravení	kpl.	1	1 000	1 000	
	Montážní, závěsové, těsnící a spojovací materiál	kpl.	1	1 500	1 500	
	Odvod kondenzátu	kpl.	1	1 000	1 000	
	Montážní práce	kpl.	1	44 000		44 000
Zařízení č. 1 CELKEM					632 610	44 000
REKAPITULACE						
	DODÁVKA CELKEM				632 610 Kč	
	MONTÁŽ CELKEM					44 000 Kč
	PŘESUN ZAŘÍZENÍ NA STAVBĚ, JEŘÁBOVÉ PRÁCE					7 000 Kč
	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY - ELEKTRO					5 000 Kč
	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY - VZT					5 000 Kč
	ZPROVOZNĚNÍ, ZAREGULOVÁNÍ, ZAŠKOLENÍ OBSLUHY, DOKUMENTACE SKUT.PROV.					7 591 Kč
	DOPRAVA					24 039 Kč
CELKEM BEZ DPH					725 241 Kč	