

Názov stavby, objektu, časti	ZRN		ORN		ZRN+ORN		NUS		IN		ON		Spolu bez DPH		DPH - 1.sadzba		DPH - 2.sadzba	
	Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet		Rozpočet	
Stavba :TEHO - AB budova DUETT BUSINESS RESIDENCE	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
...Objekt : SO-01h OST	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
.....Časť : MaR	13 632,45		0,00		13 632,45		0,00		0,00		0,00		13 632,45		2 726,49		0,00	
.....Časť : Vykurovanie	29 598,22		1 770,00		31 368,22		0,00		0,00		0,00		31 368,22		6 273,64		0,00	
Spolu za Objekt : SO-01h OST :	43 230,67		1 770,00		45 000,67		0,00		0,00		0,00		45 000,67		9 000,13		0,00	
Stavba spolu :	43 230,67		1 770,00		45 000,67		0,00		0,00		0,00		45 000,67		9 000,13		0,00	

0

DUCI s.r.o., Košice

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba :TEHO - AB budova DUJETT BUSINESS RESIDENCE		Miesto: Košice		Rozpočet:					
Objekt : SO-01h OST		JKSO :		Spracoval:					
Časť : Vykurovanie		Dňa: 16.08.2018		Zmluva č.:					
Odberateľ:		IČO:		DIČ:					
Dodávateľ:		IČO:		DIČ:					
Projektant:		IČO:		DIČ:					
1 M3 OP		37 642		1 M2 UP					
1 M2 ZP		37 642		1 M					
37 642		37 642		37 642					
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia stavby	
1	HSV:				6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska	
2	PSV:	12 861,09	16 737,13	29 598,22	7	Murárske výpomocy	12	Prevádzkové vplyvy	
3	MCE:				8	Bez pevnej podlahy	13	Stážané podmienky	
4	Iné:				9		14		
5	Súčet:	12 861,09	16 737,13	29 598,22	10	Súčet riadkov 6 až 9:	15	Súčet riadkov 11 až 14:	
projektant, rozpočtár, cenár				dodávateľ, zhotoviteľ				ON - ostatné náklady	
dátum:		podpis:		dátum:		Ostatné náklady uvedené v rozpočte		1770,00	
pečiatka:		podpis:		podpis:		Inžinierska činnosť			
				pečiatka:		Projektové práce			
						Súčet riadkov 16 až 19:		1770,00	
odberateľ, obstarávateľ				Celkové náklady					
dátum:		podpis:		Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		31 368,22	
pečiatka:		podpis:		Súčet riadkov 21 až 23:		Súčet riadkov 21 až 23:		37 641,86	
						DPH 20% z:		6 273,64	
						DPH 0% z:			
						Odpočet - pripočet			

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 16.08.2018

Stavba :TEHO - AB budova DUETT BUSINESS RESIDENCE
Objekt : SO-01h OST
Časť : Vykurovanie
DUCI s.r.o., Košice

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného diela, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách	
				Spolu	Spolu	Spolu	Spolu
713 - Izolácie tepelné	1 518,85	433,82	1 952,67	0,00252	0,000	0,000	
732 - Strojovne	6 868,59	14 333,00	21 201,59	0,16963	0,000	0,000	
733 - Rozvod potrubia	2 062,34	0,00	2 062,34	0,55482	0,000	0,000	
734 - Armatúry	1 604,63	1 970,31	3 574,94	0,12050	0,000	0,000	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	564,48	0,00	564,48	0,00013	0,000	0,000	
783 - Nátery	242,20	0,00	242,20	0,00423	0,000	0,000	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	12 861,09	16 737,13	29 598,22	0,85183	0,000	0,000	
OSTATNÉ	1 770,00	0,00	1 770,00	0,00000	0,000	0,000	
OSTATNÉ spolu:	1 770,00	0,00	1 770,00	0,00000	0,000	0,000	
Za rozpočet celkom	14 631,09	16 737,13	31 368,22	0,85183	0,000	0,000	

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 16.08.2018

Stavba : TEHO - AB budova DUETT BUSINESS RESIDENCE

Objekt : SO-01h OST

Časť : Vykurovanie

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Súf. v tonách		DPH %
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	

PRÁCE A DOBÁVKY PSV

713 - Izolácie tepelné

1	713	71340-1204	Montáž rúrok z PE hr. 15-20 mm, vnút. priemer do 38	3,000 m	m	1,85	5,55		5,55	0,00002	0,00006		20
2	713	71340-2104p	Montáž rúrok a tvar. z EPDM hr. 20, vnút. priemer do 38	18,000 m	m	3,02	54,36		54,36	0,00003	0,00054		20
3	713	71340-2207p	Montáž rúrok a tvar. z EPDM hr. 40, vnút. priemer 42-73	10,000 m	m	3,41	34,10		34,10	0,00005	0,00050		20
4	713	71340-2210p	Montáž rúrok a tvar. z EPDM hr. 60, vnút. priemer 89	6,000 m	m	3,60	21,60		21,60	0,00005	0,00030		20
5	713	71340-2217p	Montáž rúrok a tvar. z EPDM hr. 60, vnút. priemer 133	14,000 m	m	4,02	56,28		56,28	0,00005	0,00070		20
6	MAT	283 7741390	Izolácia potrubia Mirelon hr. 20 mm DN 15	3,000 m	m	1,04		3,12	3,12	0,00011	0,00033		20
7	MAT	631 5D3504	Puzdro potrubné Rockwool rezané PIPO ALS hr.20mm, vnútorný priemer 42mm	18,000 m	m	2,90		52,20	52,20				20

8	MAT	631 5D3547	Puzdro potrubné Rockwool rezané PIPO ALS hr.40mm, vnútorný priemer 76mm	10,000 m	m	5,49		54,90	54,90				20
---	-----	------------	---	----------	---	------	--	-------	-------	--	--	--	----

9	MAT	631 5D3586	Puzdro potrubné Rockwool rezané PIPO ALS hr.60mm, vnútorný priemer 89mm	6,000 m	m	13,10		78,60	78,60				20
---	-----	------------	---	---------	---	-------	--	-------	-------	--	--	--	----

10	MAT	631 5D3590	Puzdro potrubné Rockwool rezané PIPO ALS hr.60mm, vnútorný priemer 133mm	14,000 m	m	17,50		245,00	245,00				20
----	-----	------------	--	----------	---	-------	--	--------	--------	--	--	--	----

11	713	71348-21542	Kompletná tepelná izolácia VS zostavené z komp. OS	1,000 kpl		630,00		630,00	630,00				20
----	-----	-------------	--	-----------	--	--------	--	--------	--------	--	--	--	----

12	713	71349-111199	Tepelná izolácia potrubí a zariad. v stroj. Úk oplechovaním AL plechom	1,000 kpl		240,00		240,00	240,00	0,00002	0,00002		20
----	-----	--------------	--	-----------	--	--------	--	--------	--------	---------	---------	--	----

13	713	71349-111599	Kompletná tepelná izolácia armatúr	1,000 kpl		450,00		450,00	450,00	0,00007	0,00007		20
----	-----	--------------	------------------------------------	-----------	--	--------	--	--------	--------	---------	---------	--	----

14	713	99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	19,257 %		1,40		26,96	26,96				20
----	-----	------------	---	----------	--	------	--	-------	-------	--	--	--	----

									713 - Izolácie tepelné spolu:	1 518,85	433,82	1 952,67	0,00252	0,000
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------------	----------	--------	----------	---------	-------

732 - Strojovne

15	731	73219-9100	Montáž orientačných štítkov	1,000 súbor		2,01		2,01	2,01				20
16	MAT	548 9511000	Orientačné štítky v strojovni OST	1,000 kus		65,00		65,00	65,00				20
17	731	73222-9111	Montáž a osadenie komponentov HV-VS vo vým. stanici	1,000 súbor		662,00		662,00	662,00	0,05133	0,05133		20
18	731	73222-91111	Sémontáž a uvedenie VS do prevádzky	1,000 súbor		3 012,50		3 012,50	3 012,50	0,05133	0,05133		20
19	MAT	464 0006000	Dodávka HV výmenníkovej stanice ALFA LAVAL MAXI S-prim 1350 KW	1,000 kpl		14 268,00		14 268,00	14 268,00	0,06500	0,06500		20
20	731	73233-1773	Expanzná nádobka Reflex, typ G, tlak 10 bar, objem 800 l	1,000 súbor		2 920,00		2 920,00	2 920,00	0,00114	0,00114		20
21	731	99873-2201	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	209,295 %		1,30		272,08	272,08				20

									732 - Strojovne spolu:	6 868,59	14 333,00	21 201,59	0,16963	0,000
--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	----------	-----------	-----------	---------	-------

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

DUCI s.r.o., Košice

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hĺbkosť v tonách		Súť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
733 - Rozvod potrubia														
22	731	73311-1113	Potrubié z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 15	3,000 m		10,46	31,38		31,38	0,00158	0,00474		0,00474	20
23	731	73311-1115	Potrubié z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 25 /HV/	18,000 m		15,36	276,48		276,48	0,00296	0,06328		0,06328	20
24	731	73312-1224	Potrubié z rúrok hlad. bezošých v kotolni a stroj. pr. 76/3,6	10,000 m		30,38	303,80		303,80	0,00871	0,08710		0,08710	20
25	731	73312-1226	Potrubié z rúrok hlad. bezošých v kotolni a stroj. pr. 89/5,0 /HV/	6,000 m		40,37	242,22		242,22	0,01242	0,07452		0,07452	20
26	731	73312-1232	Potrubié z rúrok hlad. bezošých v kotolni, stroj. pr. 133/4,5	14,000 m		67,35	942,90		942,90	0,01951	0,27314		0,27314	20
27	731	73312-4137x	Prepojenie potrubí DN 80 na predizolované HV prípojky DN 80, vrátane TI	2,000 kus		65,00	130,00		130,00	0,03102	0,06204		0,06204	20
28	731	73319-0107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	21,000 m		0,27	5,67		5,67					20
29	731	73319-0225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	16,000 m		0,61	9,76		9,76					20
30	731	73319-0232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	26,000 m		0,80	20,80		20,80					20
4+22 = 26,000														
31	731	73319-0247p	Preplach systému a napustenie systému	51,000 m		1,35	68,85		68,85					20
32	731	99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	20,319 %		1,50	30,48		30,48					20
										2 062,34	0,00	0,55482	0,000	
733 - Rozvod potrubia spolu:														
734 - Armatúry														
33	731	73410-9216p	Montáž merača tepla DN 80 /dodávka TEKO/	1,000 súbor		84,75	84,75		84,75	0,00843	0,00843		0,00843	20
34	731	73410-9217p	Montáž merača tepla DN 100	1,000 súbor		175,65	175,65		175,65	0,00977	0,00977		0,00977	20
35	MAT	388-220480p	Ultrazvukový prítokový snímač KAMSTRUP ULTRAFLOW 54 Qn60m3/h, DN 100, Merač tepla KAMSTRUP MULTICAL 602	1,000 kus		1 815,31	1 815,31		1 815,31	0,03000	0,03000		0,03000	20
36	731	73410-9218	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 125	2,000 súbor		82,57	165,14		165,14	0,01265	0,02530		0,02530	20
37	MAT	422-8C-1308	Kleпка medzi prírubou uzatváracia Wafer J9, DN 125 - J9.000.125	2,000 kus		77,50	155,00		155,00					20
38	731	73421-2113	Ventil odvodňovací závitový samočinný DN 15	2,000 kus		9,36	18,72		18,72	0,00040	0,00080		0,00080	20
39	731	73431-4115	Ventil horúcov. privarovací uzavierač PN 40, DN25	5,000 kus		91,93	459,65		459,65	0,00368	0,01840		0,01840	20
40	731	73441-1121	Teplotery s ochranným púzdom rohové typ 160 prev. B	2,000 kus		24,96	49,92		49,92	0,00070	0,00140		0,00140	20
41	731	73441-1123p	Horúcovodné teplotery technické	2,000 kus		29,50	59,00		59,00	0,00070	0,00140		0,00140	20
42	731	73442-1130	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 03313 pr. 160	2,000 kus		88,17	176,34		176,34	0,00252	0,00504		0,00504	20
43	731	73442-1151.	Tlakomery deformačné kruhové B 0-40MPa s príslušenstvom	2,000 kus		74,29	148,58		148,58	0,00242	0,00484		0,00484	20
44	731	73449-4213	Ostatné meracie armatúry, návary s rúrk. závitom G 1/2 *Mar* 2+14 = 16,000	54,000 kus		4,81	259,74		259,74	0,00028	0,01512		0,01512	20
*ostané 4+22+12 = 38,000														
45	731	99873-4201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	35,678 %		0,20	7,14		7,14					20
										3 574,94	1 970,31	0,12050	0,000	
734 - Armatúry spolu:														
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné														
46	767	76799-5101p	Závěsy potrubia pre vodorovné vedenie	1,000 kpl		310,00	310,00		310,00	0,00007	0,00007		0,00007	20
47	767	76799-5102p	Nosné konštrukcie zariadení	1,000 kpl		250,00	250,00		250,00	0,00006	0,00006		0,00006	20
48	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	5,600 %		0,80	4,48		4,48					20
										564,48	0,00	0,00013	0,000	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:														

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu		Hmotnosť v tonách		Súč. v tonách		DPH %	
									Spolu	Jednotková	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu		
783 - Nátery																
49	783	78322-5100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email	1,000	kpl	65,00	65,00			65,00	0,00023	0,00023			20	
50	783	78342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email+záhl.	1,000	kpl	125,00	125,00			125,00	0,00009	0,00009			20	
51	783	78342-4740	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm základné 15*6-6-2-34+18 = 81,000	81,000	m	0,44	35,64			35,64	0,00003	0,00243			20	
52	783	78342-5750	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm základné	16,000	m	0,44	7,04			7,04	0,00004	0,00064			20	
53	783	78342-6760	Nátery synt. kov. potrubia do DN 150mm základné	14,000	m	0,68	9,52			9,52	0,00006	0,00084			20	
				242,20			242,20	0,00		242,20	0,00423	0,00423		0,000		
				29 598,220			12 861,09	16 737,13		29 598,22	0,85183	0,85183		0,000		
OSTATNÉ																
OSTATNÉ																
54	OST	99999-9906p	Funkčná skúška vrátane nastavenia regul. prvkov	1,000	kpl	260,00	260,00			260,00					20	
55	OST	99999-9907p	Vypustenie systému, preplach, vycistenie filtrov a naplnenie systému upravenou vodou	1,000	kpl	210,00	210,00			210,00					20	
56	OST	99999-9908p	Vykurovacia skúška	1,000	kpl	850,00	850,00			850,00					20	
57	OST	99999-9910p	Revizné skúšky a správy	1,000	kpl	450,00	450,00			450,00					20	
				1 770,00			1 770,00	0,00		1 770,00	0,00000	0,00000		0,000		
				1 770,00			1 770,00	0,00		1 770,00	0,00000	0,00000		0,000		
Za rozpočet celkom				31 368,22			14 631,09	16 737,13		31 368,22	0,85183	0,85183		0,000		