

**"Pavilon O - Instalace systému výměny vzduchu"**

Číslo spisu: OPA/Hal/2023/23/pavilon O

Pro zpracování projektu bylo z důvodů dimenzování zvoleno zařízení firmy Remak a LG. Toto zařízení může být nahrazeno kvalitativně stejným nebo lepším zařízením. Poté je však nutno provést koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

pozice	dod. výrob.	Popis zařízení	m.j.	Počet	Cena jednotková	Cena celková
<b>PŮVODNÍ ROZSAH A SPECIFIKACE DLE PROJEKTU PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE</b>						
<b>Zařízení č.2 - Odtahová část - plystvé potrubí a komponenty</b>						

<b>ZL005_1</b>	<b>VÍCEPRÁCE - m.č. 221 - Přikrajovna - úprava vzduchového výkonu digestoří</b>					
	Demontáž stávajícího potrubí a napojení na digestoř <i>Rozklad ceny:</i> - výkon 2mont *1hod *550,- = 1100,-	kpl	1,00	1 100,00	1 100,00	1 100,00
	Potrubí kruhové bez příruby, hrdla, KR200 včetně montážního materiálu, změna materiálu na PVC <i>Rozklad ceny:</i> - jednotková cena za materiál dle rozpočtu k dodatku č.1	bm	16,70	2 287,29	38 197,80	38 197,80
	Výustka PH I 400x140 1.H, změna materiálu na PVC <i>Rozklad ceny:</i> - jednotková cena za materiál dle rozpočtu k dodatku č.1	ks	4,00	2 492,97	9 971,89	9 971,89
	Montáž výustek 400x140 <i>Rozklad ceny:</i> - cena montáže 7% z ceny dodávky dle SoD	kpl	1,00	698,03	698,03	698,03
	Střešní průchod do rovné střechy vč. Vodotěsného zaizolování <i>Rozklad ceny:</i> - cena viz faktura subdodavatele Infohome (viz příloha č.5.1) - režijní přírůžka zhotovitele +15%	ks	1,00	3 340,75	3 340,75	3 340,75
	Výfukový kus pr.200 zakončený mřížkou, materiál PVC <i>Rozklad ceny:</i> -materiál viz kalkulace výrobce Fort Plasty (viz.příloha č.5.2) - režijní přírůžka zhotovitele +15%	ks	1,00	1 453,22	1 453,22	1 453,22
	Tepelná izolace potrubní části nad střechou, kaučuková izolace tl.30mm, provedení ALCLAD venkovní, samolepící. <i>Rozklad ceny:</i> - viz ceník montáží izolace Miroslav konopáč (viz.příloha č.5.3) - režijní přírůžka zhotovitele +15%	m2	1,50	1 005,10	1 507,65	1 507,65
	Zapravení otvoru, vč. Začištění omítky prostupu stropem do 1m2 <i>Rozklad ceny:</i> - cena položka RTS	ks	1,00	2 562,00	2 562,00	2 562,00
	Doprava materiálu, VRN <i>Rozklad ceny:</i> - doprava materiálu poličná-kroměříž-opava-poličná 234km*15,- =3510,- VRN = poličná opava poličná 150km * 15,- = 2250,-	kpl	1,00	5 880,00	5 880,00	5 880,00
	Technické zabezpečení 25% ceny stavby	kpl	1,00	14 707,83	14 707,83	14 707,83
	<b>Celkem za oddíl</b>					<b>79 419,17</b>
<b>ZL005_2</b>	<b>VÍCEPRÁCE - m.č. 218, 220, 227 - Úprava odstavení odsávání digestoří - 3kpl</b>					
	Demontáž stávajícího pružného napojení dogestoří <i>Rozklad ceny:</i> - výkon 2mont *2hod *550,- = 2200,-	kpl	1,00	2 200,00	2 200,00	2 200,00
	Regulační klapka KLRK pr.125, PVC, příprava na servo <i>Rozklad ceny:</i> -materiál viz kalkulace výrobce Fort Plasty (viz. Příloha č.5.2) - režijní přírůžka zhotovitele +15%	ks	3,00	1 639,90	4 919,70	4 919,70
	Servopohon ke klapce TMC 230V, doba přestavení 35s <i>Rozklad ceny:</i> - viz ceník dodavatele Belimo CZ (viz příloha č.5.4) - režijní přírůžka zhotovitele +15%	ks	3,00	6 129,50	18 388,50	18 388,50
	Montáž klapky, servopohonu, zpětné napojení na digestoř pružným napojením, mont. materiál <i>Rozklad ceny:</i> - výkon 2mont*2hod *550,- = 2200,-	kpl	1,00	2 200,00	2 200,00	2 200,00
	Zapojení a zprovoznění ve spolupráci se servisem digestoří (úprava digestoře, zapojení a vyvedení kabelu pro servo z digestoře je dodatkou servisu digestoře). <i>Rozklad ceny:</i> - výkon technika MaR 2hod.*850,- = 1700,- - materiál digestořů 1kpl *850,- = 850,-	ks	3,00	2 550,00	7 650,00	7 650,00

	Doprava materiálu, VRN <i>Rozklad ceny:</i> - doprava materiálu poličná-kroměříž-opava-poličná 234km*15,- =3510,- VRN - poličná opava - křiž 150km * 15 = 2270	kpl	1,00	5 880,00	5 880,00
	Technické zabezpečení 25% ceny stavby	kpl	1,00	8 839,55	8 839,55
	<b>Celkem za oddíl</b>				<b>50 077,75</b>
<b>ZL005_3</b>	<b>VÍCEPRÁCE - snížení hlukové zátěže od odsávacích ventilátorů na půdě a střeše objektu</b>				
	Demontáž původní sestavy na ploché střeše, montáž nové sestavy vč.tlumiče, montážní materiál pro zhotovení podpěrné konstrukce na ploché střeše, úprava a vodotěsné zapravení stávajícího soklu, úprava elektroinstalace <i>Rozklad ceny:</i> -demontáž výkon 2mont.*1hod*550,-=1100,- -úprava a rozšíření soklu pod ventilátor suma 4552,- viz fa Infohome - viz dod.č.1 - režijní přírážka zhotovitele +15% (infohome) -úprava elektroinstalace 2mont.*2hod*650,-= 2600,- -drobný elektromat.+kabel = 580,- - montáž nové sestavy s tlumiči = 2mont.*3hod.*450,-=2700,- - montážní materiál VZT (např.Solida- patky, profily) = 7% ceny materiálu = 7 780	kpl	2,00	20 003,80	40 007,60
	Demontáž původní sestavy na půdě, montáž nové sestavy vč.tlumiče, montážní materiál pro zhotovení podpěrné konstrukce sestavy na půdě, úprava elektroinstalace <i>Rozklad ceny:</i> -demontáž výkon 2mont.*1hod*550,-=1100,- -úprava elektroinstalace 2mont.*2hod*650,-= 2600,- -drobný elektromat.+kabel = 1350,- - montáž nové sestavy s tlumiči = 2mont.*3hod.*450,-=2700,- - montážní materiál VZT (např.Solida- patky, profily)=7% ceny materiálu = 14 204	kpl	3,00	19 434,00	58 302,00
	Sestava potrubí s tlumičem hluku dle návrhu projektanta ze dne 16.04.2024 (viz emaliová korespondence v příloze) - instalace plochá střeška <i>Rozklad ceny:</i> -materiál viz kalkulace výrobce Fort Plasty -režijní přírážka zhotovitele +15%	kpl	2,00	51 654,62	103 309,24
	Sestava potrubí s tlumičem hluku dle návrhu projektanta ze dne 16.04.2024 (viz emaliová korespondence v příloze) - instalace půda <i>Rozklad ceny:</i> -materiál viz kalkulace výrobce Fort Plasty (viz.příloha č.5.2) -režijní přírážka zhotovitele +15%	kpl	3,00	58 291,87	174 875,60
	Tepelná izolace potrubní části nad střechou, kaučuková izolace tl.30mm, provedení ALCLAD venkovní, samolepící. <i>Rozklad ceny:</i> - viz ceník montáží izolace Miroslav konopáč (viz.příloha 5.3) - režijní přírážka zhotovitele +15%	m2	45,00	1 005,10	45 229,50
	Doprava materiálu, VRN <i>Rozklad ceny:</i> - doprava materiálu poličná-kroměříž-opava-poličná 234km*15,- =3510,- VRN - poličná opava - křiž 150km * 15 = 2270	kpl	1,00	5 880,00	5 880,00
	Technické zabezpečení 2,5% ceny stavby	kpl	1,00	10 543,10	10 543,10
	<b>Celkem za oddíl</b>				<b>438 147,04</b>

**REKAPITULACE ZL č.005**

Oddíl ZL\_005\_1

79 419,17

Oddíl ZL\_005\_2

50 077,75

Oddíl ZL\_005\_3

438 147,04

**CELKEM vícepráce/méněpráce ZA ODDÍL**

**567 643,96**