

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Stavební úpravy a změna způsobu využití objektu pavilonu N Drahovice [663701] Česká Republika	Objednatel:	Karlovarská krajská nemocnice a.s. Bezručova 1190/19 Karlovy Vary 360 01 Česká Republika	IČ/DIČ:	
Druh stavby a účel:	Vzduchotechnika + chlazení	Projektant:	Pavel Škarda	IČ/DIČ:	
Lokalita:	Drahovice	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Vypracoval:	Petr Bálek	Datum:	01/2024

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce přesčas			Zařízení staveniště		
	Montáž		Bez pevné podl.			Mimostav. doprava		
PSV	Dodávky	0.0	Kulturní památka			Územní vlivy		
	Montáž	0.00				Provozní vlivy		
"M"	Dodávky					Ostatní		
	Montáž					NUS z rozpočtu		
Ostatní		0.00						
Přesun hmot a sutí		0.00						
ZRN celkem		0.00	DN celkem		0.00	NUS celkem		0.00

Celkem bez DPH	0.00
----------------	------

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

položka	Zkrácený popis	M.j.	Množství
Zařízení č. 1 - VĚTRÁNÍ			
1.1	Stropní ventilátor na omítku, jedno-otáčkový, horní vývod. Pro vzduchové množství 50m3/h, 90Pa. Skříň ventilátoru je z ABS, barva bílá, průměr výtlačného hrdla je 78 mm. Na výtaku je zpětná klapka. Čelní mřížka obsahuje filtr a tlumič hluku. Oběžné kolo ventilátoru je radiální s dopředu zahnutými lopatkami, nalisované na vnějším rotoru. Motor je asynchronní s vnějším rotorem, vysokou účinností a nízkou spotřebou. Motor má kuličková ložiska a je vybaven termopojistkou proti přetížení, max. teplota okolí je 40°C. Krytí IPX5. Svorkovnice je přístupná po demontáži čelní mřížky. Pružné uložení ventilátoru, montážní a připojovací příslušenství.	ks	1.00
1.2	Stropní ventilátor pod omítku (do podhledu), dvou-otáčkový, horní vývod. Pro vzduchové množství 150m3/h, 65Pa. Skříň ventilátoru je z ABS, barva bílá, průměr výtlačného hrdla je 78 mm. Na výtaku je zpětná klapka. Čelní mřížka obsahuje filtr a tlumič hluku. Oběžné kolo ventilátoru je radiální s dopředu zahnutými lopatkami, nalisované na vnějším rotoru. Motor je asynchronní s vnějším rotorem, vysokou účinností a nízkou spotřebou. Motor má kuličková ložiska a je vybaven termopojistkou proti přetížení, max. teplota okolí je 40°C. Krytí IP44. Svorkovnice je přístupná po demontáži čelní mřížky. Pružné uložení ventilátoru, montážní a připojovací příslušenství.	ks	1.00
1.3	Diagonální ventilátory do kruhového potrubí pro vzduchové množství 120m3/h, 125Pa. IP44. Skříň je vylišována z ocelového pozinkového plechu. Na hrdlech pro připojení potrubí je gumové těsnění, na výtaku je integrovaný difuzor zlepšující účinnost a snižující hluk. Oběžné kolo je vyrobeno z ABS plastu. Jednofázový asynchronní motor s vnějším rotorem a tepelnou ochranou. Krytí motoru IP44. Napájecí napětí 29W / 230 V. Svorkovnice je z černého plastu, je pevně umístěna na skříni ventilátoru, pružné manžety, vč. montážního a připojovacího příslušenství.	ks	5.00
1.4	Proti-dešťová žaluzie, hliníková s rámem do potrubí a sítím proti ptactvu. Rozměr 200x20mm. Volná plocha 0,02m2. Vč. montážního a připojovacího příslušenství. RAL dle architekta	ks	7.00
1.5	Talířový ventil, pro odvod vzduchu, kovový, prům. 80mm, vč. montážního a připojovacího příslušenství. RAL dle architekta.	ks	4.00
1.6	Talířový ventil, pro odvod vzduchu, kovový, prům. 100mm, vč. montážního a připojovacího příslušenství. RAL dle architekta.	ks	7.00
1.7	Polo-ohebné potrubí vnitřní prům. 100mm s akustickým útlumem, vč. montážního a připojovacího příslušenství	m	1.00
1.8	Kruhové Spiro potrubí prům 80mm z pozink. plech tl. min. 0.7mm, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Potrubí bude zhotoveno ve třídě vzduchotěsnosti min D dle ČSN EN 12237.	m	4.00
1.9	Kruhové Spiro potrubí prům 100mm z pozink. plech tl. min. 0.7mm, vč. 30% tvarovek a spojovacího a závěsového materiálu. Potrubí bude zhotoveno ve třídě vzduchotěsnosti min D dle ČSN EN 12237.	m	7.00
1.10	Čtyřhranné potrubí z pozink. Plechu tl. Min 0.7mm, vč. 30% tvarovek, potrubí bude zhotoveno ve třídě vzduchotěsnosti min B dle ČSN EN 1507. Příruba 30mm. Viditelné potrubí bude opatřeno RAL dle architekta (0% potrubí s RAL). Závěsový materiál. Montážní a připojovací materiál. vč. vložených vyztužujících prvků proti prohnutí	m2	3.50
Zařízení č. 2 - CHLAZENÍ			
2.1	Venkovní jednotka klimatizace, multisplit, chladicí výkon 0.9 až 5.4 kW, pro 2 vnitřní jednotky, zavěšený na konzole, montážní a připojovací příslušenství	ks	1.00
2.2	Venkovní jednotka klimatizace, multisplit, chladicí výkon 1.3 až 9.5 kW, pro 4 vnitřní jednotky, zavěšený na konzole, montážní a připojovací příslušenství	ks	1.00

2.3	Vnitřní jednotka klimatizace, nástěnná, dálkový ovladač. Chladicí výkon 2.1 kW. Vč. montážní a připojovací příslušenství	ks	2.00
2.4	Vnitřní jednotka klimatizace, nástěnná, dálkový ovladač. Chladicí výkon 2.5 kW. Vč. montážní a připojovací příslušenství	ks	4.00
2.5	Svazek Cu potrubí 6/10mm chladiva vč. kabeláže v tepelné izolaci, montážní a připojovací příslušenství. Potrubí vedené po povrchu střechy bude oplechována, popřípadě jinak ochráněno proti UV záření	m	65.00
Ostatní položky			
3.1	Vyhotovení dokumentace skutečného provedení - 6 paré	Soubor	1.00
3.2	Vyhotovení dokumentace ke kolaudaci, atesty, certifikáty...	Soubor	1.00
3.3	Ostatní montážní a připojovací materiál	Soubor	1.00
3.4	Doprava materiálu	Soubor	1.00
3.5	Likvidace odpadového materiálu	Soubor	1.00
3.6	Ostatní stavební přípomoce, které nebyly požadovány po stavbě	Soubor	1.00
3.7	Zaregulování systému VZT	Soubor	1.00
3.8	Zaškolení obsluhy VZT zařízení	Soubor	1.00
3.9	Ostatní zavěsový materiál (zavítové tyče, L profil 50x50, konzole pro venkovní jednotky CHL...)	Soubor	1.00
3.10	Nátěry kovových zařízení - 1x základová barva + 2x email	Soubor	1.00
Přesuny hmot			
4.1	Přesuny hmot	Soubor	1.00