

DODATEK č. 5

(dále jen „dodatek“)

SMLOUVY O DÍLO

uzavřené podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „smlouva“)

Objednatel:

Město Žamberk

se sídlem:
zastoupený:
IČ / DIČ:
plátce DPH:
bankovní spojení:
číslo účtu:
osoba oprávněná k jednání
ve věcech smluvních:
osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických:

Masarykovo náměstí 166, 564 01 Žamberk
Mgr. Jiří Mencák, starosta
00279846 / CZ699007158
ANO
Česká spořitelna, a.s.
27-1321320309/0800

Mgr. Jiří Mencák, starosta

(dále jen **objednatel**)

Zhotovitel:

OHLA ŽS, a.s.

se sídlem:
zastoupený:

IČ / DIČ:
plátce DPH:
bankovní spojení:
číslo účtu:
osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických:
zapsaný:
(dále jen **zhotovitel**)

Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno
Ing. Jaromír Pelinka, ředitel divize Východ – na základě plné moci
Ing. Aleš Fišer, manažer výrobní – na základě plné moci
46342796/ CZ46342796
ANO
Raiffeisenbank, a.s.

u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 695

Preamble

Smluvní strany tímto uzavírají dodatek ke smlouvě o dílo uzavřené na základě výsledku zadávacího řízení na zadání veřejné zakázky s názvem „**Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk**“ (dále jen „**dílo**“).

I. Předmět dodatku

- V článku I. Předmět díla smlouvy o dílo se dle dohody smluvních stran rozsah prací souvisejících s realizací výše uvedeného díla upravuje o více a méně práce uvedené v příloze tohoto dodatku ve změnových listech č. 09 až 11.
- V článku III. Cena díla smlouvy o dílo se dle dohody smluvních stran celková smluvní cena 59.243.888,22 Kč bez DPH (dle dodatku č. 4) mění a upravuje o méně a více práce následovně:

Změnový list č. 09/2024 (Zpevněné plochy, trubní vedení, vnitřní dveře) + 836.928,89 Kč bez DPH
Změnový list č. 10/2024 (rozšíření projektu vzduchotechniky) + 1.125.529,50 Kč bez DPH

Změnový list č. 11/2024 (úprava elektro)

+ 212 852,70 Kč bez DPH

Rozdíl celkem

+ 2.175 311,09 Kč bez DPH

Celková cena bez DPH 61 419 199,31 Kč

DPH 21 % 12 898 031,86 Kč

Celková cena včetně DPH 74 317 231,17 Kč

II. Závěrečná ustanovení dodatku

Tento Dodatek je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží jeho elektronický originál. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s jeho obsahem seznámeny, a že Dodatek uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují svoje podpisy.

Smluvní strany jsou si vědomy, že objednatel je povinným subjektem dle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany souhlasí s uveřejněním Dodatku v registru smluv, které zajistí objednatel.

Ostatní ujednání Smlouvy o dílo číslo objednatele 10/2023/MAIN, číslo smlouvy zhotovitele 00200820 ze dne 23.10.2023, Dodatku č.1 ze dne 07.03.2024, Dodatku č.2 ze dne 26.4.2024, Dodatku č.3 ze dne 16.9.2024 a Dodatku č.4 ze dne 25.11.2024 zůstávají v platnosti.

Uzavření tohoto Dodatku bylo schváleno usnesením RM č. 52/2024-RADA/2567 ze dne 4.12.2024.

Nedílnou součástí tohoto dodatku tvoří následující příloha:

1. Změnové listy 09 až 11 vč. přílohy

V Žamberku dne (dle elektronického podpisu)



Město Žamberk

Mgr. Jiří Mencák, starosta města

-objednatel-

V Brně dne (dle elektronického podpisu)



OHLA ŽS, a.s.

Ing. Jaromír Pelinka, ředitel divize Východ

– na základě plné moci

-zhotovitel-



OHLA ŽS, a.s.

Ing. Aleš Fišer, manažer výrobní

– na základě plné moci

-zhotovitel-

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL09 Zpevněné plochy, trubicí vedení, vnitřní dveře

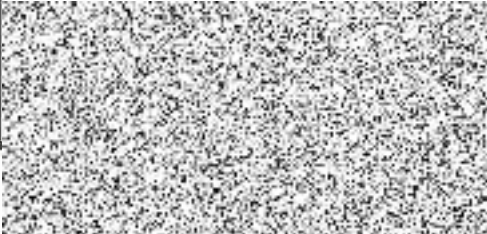
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
							836 928,89 Kč
ZP		D.01.01 Architektonicko stavební řešení					311 604,11 Kč
1		Zemní práce					176 507,49 Kč
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	204,485	25,00	5 112,13 Kč
2	K	131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	194,260	120,00	23 311,20 Kč
	VV		"výkop v tl. vrstev skladeb" 1828,05*0,25		457,013		
	VV		"výkop pro výměnu zeminy" 964*0,7		674,800		
	VV		"odpočet výkopů pro nezpůsobilé místnosti" -100,47*(0,25+0,7)		-95,447		
	VV		"revize 01" -219,3+20,46+331,4+22,425+11*4,5		204,485		
	VV		Součet		1 240,851		
	VV		1240,851*0,95 "Přepočtené koeficientem množství		1 178,808		
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	214,710	170,00	36 500,70 Kč
	VV		1240,851*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 302,894		
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	343,535	291,00	99 968,69 Kč
	VV		1240,851*1,68 "Přepočtené koeficientem množství		2 084,630		
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s uvrácením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	214,710	36,00	7 729,56 Kč
	VV		1240,851*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 302,894		
6	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v horní třídě těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	204,485	19,00	3 885,22 Kč
	VV		"celková výměra halí a zpevněných ploch" 3449,58		3 449,580		
	VV		"odpočet plochy stávajícího kluziště" -1621,53		-1 621,530		
	VV		"odpočet plochy nezpůsobilých místností" -100,47		-100,470		
	VV		"revize 01" -219,3+20,46+331,4+22,425+11*4,5		204,485		
	VV		Součet		1 932,065		
D 2		Zakládání					11 506,97 Kč
7	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	204,485	16,00	3 271,76 Kč
8	M	69311009	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 60kN/m	m2	242,21	34,00	8 235,21 Kč
	VV		1932,065*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		2 288,531		
D 5		Komunikace pozemní					122 475,98 Kč
9	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	204,423	170,00	34 751,91 Kč
	VV		965,741725101009*2 "Přepočtené koeficientem množství		1 931,483		
10	K	564760111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	204,485	238,00	48 667,43 Kč
	VV		"plocha výměny zeminy" 964		964,000		
	VV		"odpočet výměny zeminy pro nezpůsobilé místnosti" -100,47		-100,470		
	VV		"revize 01" -219,3+20,46+331,4+22,425+11*4,5		204,485		
	VV		Součet		1 068,015		
11	K	564861111	Podklad ze štrkové štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	204,485	191,00	39 056,64 Kč
D 998		Přesun hmot					1 113,69 Kč
12	K	998222012	Přesun hmot po tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m	t	0,096	11 600,90	1 113,69 Kč
D.02.01.REV02 - Revize 02							
D HSV		Revize 02 Práce a dodávky HSV					191 163,98 Kč
D 1		Zemní práce					111 295,65 Kč
1	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	9,188	535,62	4 921,24 Kč
	VV		"výko pro základy tepelných čerpadel" 7,5*1,75*0,7		9,188		
	VV		Součet		9,188		
2	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	2,512	1 336,83	3 358,11 Kč
	VV		výkop pro chráničky připojení tepelných čerpadel				
	VV		(3,7*2+(2,75+1,4)*2)*0,4*0,4		2,512		
	VV		Součet		2,512		
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	10,017	17,00	170,29 Kč
	VV		zemina z výkopů				
	VV		9,188		9,188		
	VV		2,512		2,512		
	VV		odpočet zpětného zásypu				
	VV		-1,683		-1,683		
	VV		Součet		10,017		
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	50,085	18,00	901,53 Kč
	VV		10,017*5 "Přepočtené koeficientem množství		50,085		

5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojní nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,017	145,19	1 454,38 Kč
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	18,031	291,00	5 247,02 Kč
VV		10,017*1,8 "Přepočtené koeficientem množství			18,031		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	10,017	36,00	360,61 Kč
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,683	145,00	244,04 Kč
VV		zpětný zásyp okolo obručnicků plochy pro tepelná čerpadla					
VV		(7,5+1,2*2)*0,17			1,683		
VV		Součet			1,683		
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,512	533,84	1 341,02 Kč
10	M	58331200	štěrkop/sek netříděný	t	5,024	345,00	1 733,28 Kč
VV		2,512*2 "Přepočtené koeficientem množství			5,024		
D		2	Zakládání				24 511,98 Kč
11	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	m3	2,769	1 664,39	4 608,70 Kč
VV		"základová deska pod tepelná čerpadla" 7,1*1,3*0,3			2,769		
VV		Součet			2,769		
12	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,846	4 222,95	7 795,57 Kč
VV		"základová deska pod tepelná čerpadla" 7,1*1,3*0,2			1,846		
VV		Součet			1,846		
13	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	3,360	581,65	1 954,35 Kč
VV		"základová deska pod tepelná čerpadla" (7,1+1,3)*2*0,2			3,360		
VV		Součet			3,360		
14	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	3,360	121,29	407,53 Kč
15	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,039	48 869,39	1 905,91 Kč
VV		základová deska pod tepelná čerpadla					
VV		"obvodové lemování R8 po 200 mm" (7,3+1,3)*2*0,2*1,0*(0,39/1000)*1,15			0,039		
VV		Součet			0,039		
16	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,218	23 000,00	5 014,00 Kč
VV		základová deska pod tepelná čerpadla					
VV		"2x KARI 8/100/100" 7,1*1,3*2*1,3*(7,9/1000)*1,15			0,218		
VV		Součet			0,218		
17	K	279113142	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	1,920	1 204,03	2 311,73 Kč
VV		základy pod tepelná čerpadla - tvárnice výšky 200 mm					
VV		0,8*0,6*4			1,920		
VV		Součet			1,920		
18	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebér z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,011	46 744,64	514,19 Kč
VV		základy pod tepelná čerpadla - tvárnice výšky 200 mm					
VV		0,7*4*4*(0,89/1000)*1,15			0,011		
VV		Součet			0,011		
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 754,40 Kč
19	K	637121113	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm	m2	8,400	566,00	4 754,40 Kč
VV		"plocha pro tepelná čerpadla" 7,0*1,2			8,400		
VV		Součet			8,400		
D		8	Trubní vedení				31 302,92 Kč
20	K	871273120	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 4 DN 125	m	27,700	89,42	2 476,85 Kč
VV		chráničky pro připojení tepelných čerpadel					
VV		3,7*2+(2,75+1,4)*2+1,5*4*2			27,700		
VV		Součet			27,700		
21	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	28,531	920,73	26 269,28 Kč
VV		27,7*1,03 "Přepočtené koeficientem množství			28,531		
22	K	877270310	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 125	kus	8,000	220,44	1 763,55 Kč
VV		chráničky pro připojení tepelných čerpadel					
VV		4*2			8,000		
VV		Součet			8,000		
23	M	28611358	koleno kanalizační PVC KG 125x87°	kus	8,000	99,16	793,24 Kč
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				23 283,44 Kč
24	K	916331112	Osazení zahradního obručnicku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	9,560	168,00	1 606,08 Kč
VV		"obruba plochy pro tepelná čerpadla" 7,16+1,2*2			9,560		
VV		Součet			9,560		
25	M	59217012	obrubník zahradní betonový 500x80x250mm	m	9,560	82,00	783,92 Kč
26	K	953961213	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	16,000	97,38	1 558,15 Kč
VV		kotvení výztuže základů tepelných čerpadel do základové desky					
VV		4*4			16,000		
VV		Součet			16,000		
27	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	4,000	4 833,82	19 335,28 Kč
VV		vrty podlahou a základovým pasem pro chráničky napojení tepelných čerpadel					
VV		"průměr 160 mm pod úhlem 45°" 1,0*4			4,000		

VV		Součet				4,000		
D		997	Přesun sutě					511,68 Kč
28	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,224	269,14	60,29 Kč	
29	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	3,136	11,77	36,93 Kč	
VV		0,224*14 "Přepočtené koeficientem množství"				3,136		
30	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,224	1 850,31	414,47 Kč	
D		998	Přesun hmot					7 199,72 Kč
31	K	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným	t	21,401	336,42	7 199,72 Kč	
D		PSV	Práce a dodávky PSV					79 868,33 Kč
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					4 363,52 Kč
32	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovně V	m2	0,800	15,40	12,32 Kč	
VV		"Izolace základů pro tepelná čerpadla" 1,0*0,2*4				0,800		
VV		Součet				0,800		
33	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	0,932	143,00	133,28 Kč	
VV		0,8*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství"				0,932		
34	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	%	2,152	1 960,00	4 217,92 Kč	
D		763	Konstrukce suché výstavby					75 504,81 Kč
35	K	763181423	Výplň otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem, výšky příčky přes 3,75 do 4,25 m	kus	36,00	1 921,1337	69 160,81 Kč	
VV		"Iemování pro zárubně" 2*16 způsobilé náklady 65.318,545 Kč				34,000		
VV		"Iemování pro zárubně" 2*2 nezpůsobilé náklady 3.842,267 Kč				2,000		
VV		Součet				36,000		
36	K	998763200	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	%	4,000	1 586,00	6 344,00 Kč	
VV		"přesun hmot" % způsobilé náklady 5.991,60 Kč						
VV		"přesun hmot" % nezpůsobilé náklady 352,40 Kč						
VNUP		D.11.01						
		Stavební řešení						
D		2	Zakládání					96 861,00 Kč
5	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	4,000	4 000,00	16 000,00 Kč	
VV		revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku						
VV		"podkladní beton" 10*4*0,1						
VV		Součet						
6	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	12,000	4 000,00	48 000,00 Kč	
VV		revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku						
VV		10*4*0,3						
VV		Součet						
7	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	8,400	800,00	6 720,00 Kč	
VV		revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku						
VV		(10+4)*2*0,3						
VV		Součet						
8	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	8,400	300,00	2 520,00 Kč	
9	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,082	23 000,00	1 886,00 Kč	
VV		revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku						

VV			"Iemovací výztuž - R8 po 200 mm" ((10+4)*2*2+(10+4)*2/0,2*0,9)*(0,39/1000)*1,15				
VV			Součet				
10	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,945	23 000,00	21 735,00 Kč
VV			revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku				
VV			"2x sít 8/100/100" 10*4*1,3*2*(7,9/1000)*1,15				
VV			Součet				
D 5					0,000	140,00	209 567,16 Kč
Komunikace pozemní							
27	K	564730011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	353,825	140,00	49 535,50 Kč
28	K	564730011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	40,000	140,00	5 600,00 Kč
VV			"revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku" 40				
VV			Součet				
29	K	564740111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 120 mm	m2	353,825	150,00	53 073,75 Kč
30	K	564740111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 120 mm	m2	40,000	150,00	6 000,00 Kč
VV			"revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku" 40				
VV			Součet				
31	K	564760015	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 240 mm	m2	-198,840	317,00	- 63 032,28 Kč
32	K	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	-198,840	314,00	- 62 435,76 Kč
VV			skladba ZP.02 mimo půdorys haty				
VV			5,16*(3,0+4,08)+32,92*2,0+1,0*9,8+0,42*2,0+32,35*2,0+9,8*0,9+1,5*9,15				
VV			1,5*23,4+0,35*53,08				
VV			0,35*15,4+1,4*23,48				
VV			"revize 01" -219,3+20,46				
VV			Součet				
33	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	-204,805	265,00	- 54 273,33 Kč
VV			93,358*1,03 "Přepočtené koeficientem množství				
34	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	353,825	329,06	116 429,65 Kč
VV			"skladba ZP.01 - mimo budovu" 12,55*1,42*2				
VV			"revize 01" +331,4+22,425				
VV			Součet				
35	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	357,364	444,00	158 669,62 Kč
VV			389,467*1,01 "Přepočtené koeficientem množství				
D 9							5 118,73 Kč
Ostatní konstrukce a práce, bourání							
36	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	26,590	278,00	7 392,02 Kč
VV			"obruba pojízdné plochy ZP.01" 2,5+10,1+48,3+53,1+6,15+2,5+9,4+36,8+1,8				
VV			"oddělení pojízdných a nepojízdných ploch" 5,9+9,8+5,9				
VV			"revize 01" +17,5+9,09				
VV			Součet				
37	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	27,122	217	5 885,47 Kč
VV			218,84*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				
38	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	-52,295	168	- 8 785,56 Kč
VV			"obruba pochozí plochy ZP.02" 0,5+14,0+32,9+3,0+5,3+3,0+22,4				
VV			"obruba okapového chodníku ZP.03" 22,4+0,5+0,5+32,0+9,9				
VV			"revize 01" +9,1-11,7				
VV			Součet				
39	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	-2,600	82	- 213,20 Kč
40	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	40,000	21	840,00 Kč
VV			"skladba ZP.02 - viz podklad k PD" 942				
VV			"skladba ZP.02 - odpočet venkovní terasy 1NP22" -8,25*9,15				
VV			"revize 01 - betonová deska pod chladicí jednotku" 40				
VV			Součet				
D 998					0,000		22 613,90 Kč
Přesun hmot							
41	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	104,694	216	22 613,90 Kč

rekapitulace:	méněpráce - způsobilé náklady	-	188 740,13 Kč
	vícepráce - způsobilé náklady		1 021 474,35 Kč
	vícepráce - nezpůsobilé náklady (část 763)		4 194,67 Kč
	vícepráce celkem		1 025 669,02 Kč
	rozdíl		836 928,89 Kč

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 10/2024	
Zhotovitel:		OHLA ŽS, a.s., Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno	
Název akce:		Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk	
Změnový list vystavil:		Město Žamberk	
Datum:		11.11.2024	
Předmět změny: Předmětem změny jsou níže popsané více a méněpráce ze smlouvy o dílo a dodatků.			
Popis a zdůvodnění změn:			
Rozšíření projektu vzduchotechniky			
Původní zjednodušené odvětrání zázemí je z důvodu lepší výměny vzduchu nahrazeno novými potrubními rozvody. Tyto rozvody je nutné umístit nad kazetové zavěšené podhledy a budoucí instalace tohoto potrubí by byla technicky i finančně výrazně náročnější než nynější instalace během výstavby. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku, jsou pro objednatele nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná z ekonomických a technických důvodů (uložení rozvodů v nově budovaných prostorách pod kazetový zavěšeným podhledem), v budoucnu by změna rozvodů objednateli způsobila výrazné zvýšení nákladů. <i>Tyto změny se řídí zákonem č. 134/2016 §222 odst. 5.</i> Tyto změny upraví cenu díla uvedenou ve Smlouvě o dílo č. objednatele 10/2023/MAIN, č. zhotovitele 00200820 ze dne 23.10.2023 ve znění dodatku č. 1 ze dne 07.03.2024, dodatku č. 2 ze dne 26.4.2024, dodatku č. 3 ze dne 16.9.2024 a dodatku č. 4 ze dne 25.11.2024.			
Počet připojených listů specifikací: 9			
Cena méněprací bez DPH celkem: -218 241,00 Kč		Cena víceprací bez DPH celkem: + 1 343 770,50 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH celkem: +1 125 529,50 Kč		Nově sjednaná lhůta dokončení díla: -----	
Podpis zmocněnce objednatele:		Podpis zmocněnce zhotovitele:	
			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2025_017Roz
Stavba: Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT



KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 12. 2024

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 125 529,50
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 1 125 529,50	Výše daně 236 361,20
	12,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		1 361 890,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2025_017Roz
Stavba: Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT



Místo: Datum: 9. 12. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 125 529,50	1 361 890,70
VZT	Dopad dopad do ceny 10/2024	1 125 529,50	1 361 890,70
NZP	Nezpůsobilé výdaje	-16 370,80	-19 808,67
O	Odpočty	-16 370,80	-19 808,67
ZP	Způsobilé výdaje	1 141 900,30	1 381 699,36
P	Přípočty	1 343 770,50	1 625 962,31
O	Odpočty	-201 870,20	-244 262,94

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

NZP - Nezpůsobilé výdaje

Úroveň 3:

O - Odpočty

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 9. 12. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-16 370,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-16 370,80	21,00%	-3 437,87
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-19 808,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

NZP - Nezpůsobilé výdaje

Úroveň 3:

O - Odpočty

Místo:

Datum: 9. 12. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-16 370,80

SOUPIS PRACÍ



Stavba: Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT
Objekt: VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024
Soupis: NZP - Nezpůsobilé výdaje
Úroveň 3: O - Odpočty

Místo: Datum: 9. 12. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem -16 370,80

2	M	7510204b.1.2	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí Q=350 m3/hod, P=100 Pa, tiché provedení, včetně 2x rychloupínací spona a zpětná klapka průměr 160 mm	sb	-1,000	9 206,00	-9 206,00
5	M	7510204b.1.5	Větrací ventil odtahový přípojevací průměr 160 mm	ks	-1,000	189,00	-189,00
15	M	7510204b.7	Potrubí SPIRO (včetně montáže) uvažováno 20 % tvarovek průměr 200	m	-8,000	717,00	-5 736,00
18	M	7510204b.7.1	Doplňkový materiál - upevňovací těsnící materiál, držáky přerušené gumou průměru 8 mm uhlíky atd. pro jeden m2 izolace	m2	-1,000	152,00	-152,00
19	K	7510204b.a	Montáž	sb	-0,030	24 100,00	-723,00
20	K	7510204b.b	Zprovoznění zařízení a konečné zaregulování	hod	-1,000	144,00	-144,00
21	K	7510204b.c	Zaškolení obsluhy	hod	-0,200	504,00	-100,80
22	K	7510204b.e	Měření hluku a revizní zpráva	hod	-1,000	120,00	-120,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

ZP - Způsobilé výdaje

Úroveň 3:

P - Přípočty

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 12. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 343 770,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 343 770,50	21,00%	282 191,81
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 625 962,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

ZP - Způsobilé výdaje

Úroveň 3:

P - Přípočty

Místo:

Datum: 9. 12. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 343 770,50

D1 - řízené větrání šaten (zař.01, zař.02, zař.03, zař.04)	422 348,67
D2 - Sání čerstvého vzduchu (trasa ODA) pro zař.01	88 175,36
D3 - Výfuk odpadního vzduchu (trasa EHA) pro zař.01	78 881,33
D4 - Přívod čerstvého vzduchu (trasa SUP) pro zař.01	263 790,18
D5 - přívod Zona 1 - Šatna A, Šatna B	5 114,51
D6 - přívod Zona 2 - Šatna C	13 339,91
D7 - přívod Zona 3 - Šatna D	13 343,49
D8 - přívod Zona 4 - Šatna E	13 343,49
D9 - přívod Zona 5 - Sprchy, rozhodčí	6 078,67
D10 - přívod Zona 6 - Šatna F	13 323,49
D11 - přívod Zona 7 - strojovna VZT, neregulovaná sekce	2 349,24
D12 - Odvod odpadního vzduchu (trasa ETA) pro zař.01	263 010,99
D13 - odsávání Zona 1 - Šatna A, Šatna B	10 351,69
D14 - odsávání Zona 2 - Šatna C	5 085,01
D15 - odsávání Zona 3 - Šatna D	2 534,48
D16 - odsávání Zona 4 - Šatna E	4 722,14
D17 - odsávání Zona 5 - Sprchy, rozhodčí	44 055,17
D18 - odsávání Zona 6 - Šatna F	18 029,26
D19 - odsávání Zona 7 - strojovna VZT, neregulovaná sekce	2 162,62
D20 - Ostatní pro zař.01, zař.02, zař.03 a zař.04	26 555,00
D21 - větrání ROLBÁRNY (zař.05)	60 054,01
D22 - Přívod čerstvého vzduchu	18 875,37
D23 - Odvod čerstvého vzduchu	41 178,64
D24 - Ostatní pro zař.05	25 990,00
D25 - větrání hyg. zázemí pro návštěvníky (zař.06)	43 652,72
D26 - Ostatní pro zař.06	24 815,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

ZP - Způsobilý výdaje

Úroveň 3:

P - Přípočty

Místo:

Datum: 9. 12. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 343 770,50

0	K	Pol1	prostup nad střešní plášť - průměr 650 mm (ev. 650x650 mm) ; pro EHA zař.01	ks	1,000	6 590,16	6 590,16
0	K	Pol2	prostup nad střešní plášť - průměr 250 ; pro EHA zař.06	ks	1,000	2 196,72	2 196,72
0	K	Pol3	prostupy vodorovné - prostup 500x500 ; pro mřížku zař.05	ks	2,000	1 556,01	3 112,02
0	K	Pol4	prostupy vnitřními konstrukcemi	kpl	1,000	34 598,34	34 598,34

D D1 řízené větrání šaten (zař.01, zař.02, zař.03, zař.04)

422 348,67

0	K	zař.03a	VAVregulátor variabilního průtoku, Tubus Ø200 (pro průtok min. 380 m3/h); řízení analogovým signálem 0-10V, napájení 24V; klapky řízeny z nadřazeného řídicího systému	ks	8,000	30 465,43	243 723,44
0	K	Zař.03c	VAVregulátor variabilního průtoku, Tubus Ø315 (pro průtok min. 1175 m3/h); řízení analogovým signálem 0-10V, napájení 24V; klapky řízeny z nadřazeného řídicího systému	ks	2,000	34 264,30	68 528,60
0	K	Zař.03d	VAVregulátor variabilního průtoku, Tubus Ø160 (pro průtok min.150 m3/h); řízení analogovým signálem 0-10V, napájení 24V; klapky řízeny z nadřazeného řídicího systému	ks	2,000	35 418,85	70 837,70
0	K	zař. R01	Radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí s AC motorem rozměr skříně: dl.-max.720 mm; v-max.410 mm; hl.-max.650 mm hmotnost: max. 27 kg odsávání: min. V-1175 m3//h při 250 Pa; příkon: max. 0,326 kW 230V/50Hz	ks	1,000	39 258,93	39 258,93

D D2 Sání čerstvého vzduchu (trasa ODA) pro zař.01

88 175,36

0	K	1.020	Trouba přímá 600x400/1000+	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	1.021	oblouk přechodový 400x600-300x600/90°/R150	ks	1,000	3 789,80	3 789,80
0	K	1.022	Trouba přímá 600x300/1000+	ks	1,000	2 842,35	2 842,35
0	K	1.023	přechod asymetrický 300x600-500x800/dl.300	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.024	Buňkový tlumič 800x500, délky 1000 mm; ODA trasa; váha 40 kg potrubí 800x500/dl.1000 + vyskládané buňky 200x500 mm délky 1000 mm (4 ks)	kpl	1,000	8 328,97	8 328,97
0	K	1.025	oblouk 500x800/90°/R150	ks	1,000	4 926,74	4 926,74
0	K	1.026	Trouba přímá 500x800/1000	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.027	oblouk 500x800/90°/R150	ks	1,000	4 926,74	4 926,74
0	K	1.028	Zakončení potrubí - šikmá tvarovka (30°) se krycí mřížkou proti ptactvu	ks	1,000	4 306,59	4 306,59
0	K	1.029	Trouba přímá 500/800/250	ks	1,000	2 057,00	2 057,00
0	K	Pol5	Tepelná izolace potrubní trasy ODA; z lamelové rohože ze skelného vlákna na hliníkové folii; tl. 50 mm ($\lambda < 0,035 \text{ W/(m.K)}$)	m2	22,000	1 160,03	25 520,66
0	K	Pol6	Tepelná izolace potrubní trasy ODA; z lamelové rohože ze skelného vlákna na hliníkové folii; tl. 50 mm ($\lambda < 0,035 \text{ W/(m.K)}$); vč. oplechování	m2	8,000	2 513,39	20 107,12

D D3 Výfuk odpadního vzduchu (trasa EHA) pro zař.01

78 881,33

0	K	1.033	Buňkový tlumič 800x500, délky 1000 mm; EHA trasa; váha 40 kg potrubí 800x500/dl.1000 + vyskládané buňky 200x500 mm délky 1000 mm (4 ks)	kpl	2,000	8 328,97	16 657,94
0	K	1.034	oblouk 500x800/45°/R150	ks	1,000	4 926,73	4 926,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	1.035	přechod symetrický 500x800-Ø500/dl.500 mm	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	Pol7	spiro Ø500	m	2,000	2 167,08	4 334,16
0	K	Pol8	koleno Ø500/45	m	2,000	1 495,25	2 990,50
0	K	1.036	výfuková hladice s odvodem kondenzátu Ø500	ks	1,000	8 893,52	8 893,52
0	K	Pol9	Tepelná izolace potrubní trasy ODA; z lamelové rohože ze skelného vlákna na hliníkové folii; tl. 50 mm ($\lambda < 0,035 \text{ W/(m.K)}$)	m2	24,000	1 160,02	27 840,48
0	K	Pol10	Tepelná izolace potrubní trasy ODA; z lamelové rohože ze skelného vlákna na hliníkové folii; tl. 50 mm ($\lambda < 0,035 \text{ W/(m.K)}$); vč. oplechování	m2	2,000	2 513,39	5 026,78
0	K	R1.001	přechod pravouhlý 600x350-800x500/dl.500	ks	1,000	4 105,61	4 105,61

D D4 Přívod čerstvého vzduchu (trasa SUP) pro zař.01 263 790,18

0	K	1.046	přechod asymetrický 400x600-600x400/dl.300	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	1.047	oblouk 400x600/90°/R150	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	1.048	Trouba přímá 600x400/1000	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	1.049	oblouk 600x400/90°/R150	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	1.050	přechod asymetrický 600x400-800x500/dl.300	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.051	Buňkový tlumič 800x500, délky 1000 mm; SUP trasa, váha 40 kg potrubí 800x500/dl.1000 + vyskládané buňky 200x500 mm délky 1000 mm (4 ks)	kpl	3,000	8 328,97	24 986,91
0	K	1.052	přechod asymetrický 800x500-500x315/dl.300	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.053	Trouba přímá 500x315/1000	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.054	Odskok 500x315-500x315/převýšení 100 mm/délka 500	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.055	Trouba přímá 500x315/1500+	ks	1,000	3 860,86	3 860,86
0	K	1.056	oblouk 500x315/90°/R150	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.057	Trouba přímá 500x315/2000	ks	1,000	5 147,81	5 147,81
0	K	1.058	Trouba přímá 500x315/1000	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.059	přechod asymetrický 500x315-400x315/dl.300	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.060	Trouba přímá 400x315/2000	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.061	Trouba přímá 400x315/2000	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.062	Trouba přímá 400x315/2000	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.063	Trouba přímá 400x315/2000	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.064	Trouba přímá 400x315/2000	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.065	Trouba přímá 400x315/2000	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.066	přechod asymetrický 400x315-315x315/dl.300	ks	1,000	4 516,18	4 516,18
0	K	1.067	Trouba přímá 315x315/2000	ks	1,000	3 979,29	3 979,29
0	K	1.068	oblouk 315x315/90°/R150	ks	1,000	3 979,29	3 979,29
0	K	1.069	Trouba přímá 315x315/250+	ks	1,000	994,82	994,82
0	K	1.070	odbočka jednostranná 315x315-315x315/dl.450/200x200/R100/90°	ks	1,000	2 984,47	2 984,47
0	K	Pol11	Tepelná izolace páteřní potrubní trasy SUP; z polepové izolace na bázi kaučuku s Al folií; tl. min. 20 mm ($\lambda < 0,035 \text{ W/(m.K)}$)	m2	80,000	1 063,36	85 068,80
0	K	R1.027	Záslepka 600x400	ks	1,000	568,47	568,47

D D5 přívod Zona 1 - Šatna A, Šatna B 5 114,51

0	K	1.071	Nástavec pro připojení kruhového potrubí Ø250	ks	1,000	258,40	258,40
0	K	Pol12	spiro Ø250	m	2,000	856,15	1 712,30
0	K	Pol13	koleno Ø250/45- těsné	ks	2,000	1 502,14	3 004,28
0	K	Pol14	záslep potrubí Ø250	ks	1,000	139,53	139,53

D D6 přívod Zona 2 - Šatna C 13 339,91

0	K	1.080	Nástavec pro připojení potrubí 200x200, výška 70 mm	ks	1,000	631,63	631,63
0	K	1.081	oblouk 200x200/R50/90°	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	1.082	přechod 200x200-Ø200/dl.200 mm	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	1,700	659,77	1 121,61
0	K	Pol16	koleno Ø200/45 -těsné	ks	2,000	1 209,29	2 418,58
0	K	Pol17	vnější spojka Ø200	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	1.083	tlumič hluku Ø200/1000	ks	1,000	2 687,39	2 687,39
0	K	1.084	odbočka jednostranná 200/200-45	ks	1,000	1 567,60	1 567,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	2,000	659,77	1 319,54
0	K	Pol18	koleno Ø200/45	ks	1,000	640,82	640,82
0	K	R1.016	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	139,53	139,53
0	K	R1.017	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11

D D7 **přívod Zona 3 - Šatna D** **13 343,49**

0	K	1.087	Nástavec pro připojení potrubí 200x200, výška 70 mm	ks	1,000	631,63	631,63
0	K	1.088	oblouk 200x200/R50/90°	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	1.089	přechod 200x200-Ø200/dl.200 mm	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	1,700	659,77	1 121,61
0	K	Pol19	koleno 200/45 -těsné	ks	2,000	1 209,29	2 418,58
0	K	Pol17	vnější spojka Ø200	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	1.090	tlumič hluku Ø200/1000	ks	1,000	2 687,39	2 687,39
0	K	1.091	odbočka jednostranná 200/200-45	ks	1,000	1 567,60	1 567,60
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	2,000	659,77	1 319,54
0	K	Pol18	koleno Ø200/45	ks	1,000	640,82	640,82
0	K	R1.018	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11
0	K	R1.019	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11

D D8 **přívod Zona 4 - Šatna E** **13 343,49**

0	K	1.094	Nástavec pro připojení potrubí 200x200, výška 70 mm	ks	1,000	631,63	631,63
0	K	1.095	oblouk 200x200/R50/90°	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	1.096	přechod 200x200-Ø200/dl.200 mm	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	1,700	659,77	1 121,61
0	K	Pol16	koleno Ø200/45 -těsné	ks	2,000	1 209,29	2 418,58
0	K	Pol17	vnější spojka Ø200	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	1.097	tlumič hluku Ø200/1000	ks	1,000	2 687,39	2 687,39
0	K	1.098	odbočka jednostranná 200/200-45	ks	1,000	1 567,60	1 567,60
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	2,000	659,77	1 319,54
0	K	Pol18	koleno Ø200/45	ks	1,000	640,82	640,82
0	K	R1.020	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11
0	K	R1.021	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11

D D9 **přívod Zona 5 - Sprchy, rozhodčí** **6 078,67**

0	K	1.101	přechod 315x315-Ø315/dl.300	ks	1,000	1 989,64	1 989,64
0	K	1.102	odbočka jednostranná 315/315-90	ks	1,000	1 385,00	1 385,00
0	K	1.103	ruční regulační klapka Ø315	ks	1,000	664,60	664,60
0	K	Pol20	vnější spojka Ø315	ks	4,000	71,78	287,12
0	K	1.104	odbočka jednostranná 250/315-90	ks	1,000	1 322,98	1 322,98
0	K	R1.024	záslep potrubí Ø250	ks	1,000	143,11	143,11
0	K	R1.025	záslep potrubí Ø250	ks	1,000	143,11	143,11
0	K	R1.026	záslep potrubí Ø160	ks	1,000	143,11	143,11

D D10 **přívod Zona 6 - Šatna F** **13 323,49**

0	K	1.111	přechod 200x200-Ø200/dl. 250 mm	ks	1,000	850,68	850,68
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	9,000	659,77	5 937,93
0	K	Pol21	vnitřní spojka Ø200 -těsná	ks	2,000	129,20	258,40
0	K	Pol22	koleno Ø200/90 -těsné	ks	1,000	1 209,29	1 209,29
0	K	Pol17	vnější spojka Ø200	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	1.112	tlumič hluku Ø200/1000	ks	1,000	2 687,39	2 687,39
0	K	1.113	odbočka jednostranná 200/200-45	ks	1,000	1 309,20	1 309,20
0	K	Pol18	koleno Ø200/45	ks	1,000	640,82	640,82
0	K	R1.022	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11
0	K	R1.023	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11

D D11 **přívod Zona 7 - strojovna VZT, neregulovaná sekce** **2 349,24**

0	K	1.116	Nástavec pro připojení kruhového potrubí Ø160	ks	1,000	258,40	258,40
0	K	Pol23	spiro Ø160	m	3,000	497,84	1 493,52
0	K	Pol24	koleno Ø160/90	ks	1,000	382,43	382,43
0	K	Pol25	spojka vnitřní Ø160	ks	1,000	71,78	71,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	R1.015	záslep potrubí Ø160	ks	1,000	143,11	143,11

D D12 Odvod odpadního vzduchu (trasa ETA) pro zař.01 263 010,99

0	K	1.124	trouba přímá 600x400/250+	ks	1,000	1 579,08	1 579,08
0	K	1.125	oblouk 600x400/90°/R150	ks	1,000	4 737,25	4 737,25
0	K	1.126	Trouba přímá 600x400/2000	ks	1,000	6 316,33	6 316,33
0	K	1.127	Trouba přímá 600x400/500	ks	1,000	1 579,08	1 579,08
0	K	1.128	přechod asymetrický 600x400-800x500/dl.300	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.129	Buňkový tlumič 800x500, délky 1000 mm; ETA trasa, váha 40 kg potrubí 800x500/dl.1000 + vyskládané buňky 200x500 mm délky 1000 mm (4 ks)	kpl	1,000	8 328,97	8 328,97
0	K	1.130	přechod asymetrický 800x500-500x315/dl.400	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.131	Odskok 315x500-315x500/převýšení 100 mm/délka 500	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.132	Trouba přímá 500x315/1000+	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.133	oblouk 500x315/90°/R150	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.134	Trouba přímá 500x315/2000	ks	1,000	5 147,81	5 147,81
0	K	1.135	Trouba přímá 500x315/1500	ks	1,000	3 860,86	3 860,86
0	K	1.136	Odskok 500x315-500x315/převýšení 100 mm/délka 500	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.137	Přechod 500x315-500x250/dl.300	ks	1,000	2 573,90	2 573,90
0	K	1.138	Trouba přímá 500x250/2000	ks	1,000	4 737,25	4 737,25
0	K	1.139	Trouba přímá 500x250/2000	ks	1,000	4 737,25	4 737,25
0	K	1.140	Trouba přímá 500x250/2000	ks	1,000	4 737,25	4 737,25
0	K	1.141	Trouba přímá 500x250/500	ks	1,000	1 184,31	1 184,31
0	K	1.142	Přechod 500x250-400x250/300	ks	1,000	1 184,31	1 184,31
0	K	1.143	Trouba přímá 400x250/2000	ks	1,000	4 105,61	4 105,61
0	K	1.144	Trouba přímá 400x250/1500	ks	1,000	3 079,21	3 079,21
0	K	1.145	Trouba přímá 400x250/1000+	ks	1,000	2 052,81	2 052,81
0	K	1.146	Odbočka jednostranná 400x250-400x250/dl.640/400x250/R150/90°	ks	1,000	3 079,21	3 079,21
0	K	Pol11	Tepelná izolace páteřní potrubní trasy SUP; z polepové izolace na bázi kaučuku s Al folií; tl. min. 20 mm ($\lambda < 0,035 \text{ W/(m.K)}$)	m2	80,000	1 063,36	85 068,80
0	K	R1.002	Trouba přímá 600x400/1000+	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	R1.003	přechod asymetrický 400x600-600x400/dl.300	ks	1,000	3 158,17	3 158,17
0	K	R1.004	oblouk 400x600/90°/R150	ks	1,000	3 158,17	3 158,17

D D13 odsávání Zona 1 - Šatna A, Šatna B 10 351,69

0	K	1.150	Nástavec pro připojení potrubí 250x200, výška 70 mm	ks	1,000	631,63	631,63
0	K	1.151	oblouk 200x250/R50/90°	ks	1,000	1 421,17	1 421,17
0	K	1.152	Trouba přímá 250x200/1500	ks	1,000	2 131,76	2 131,76
0	K	1.153	přechod asymetrický 250x200-Ø250/dl.200	ks	1,000	1 421,17	1 421,17
0	K	Pol26	koleno Ø250/45 -těsná	ks	2,000	1 502,14	3 004,28
0	K	Pol27	záslep potrubí Ø250	ks	2,000	143,11	286,22
0	K	Pol12	spiro Ø250	m	1,700	856,15	1 455,46

D D14 odsávání Zona 2 - Šatna C 5 085,01

0	K	1.161	Nástavec pro připojení kruhového potrubí Ø200	ks	1,000	258,40	258,40
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	1,600	659,77	1 055,63
0	K	Pol22	koleno Ø200/90 -těsné	ks	3,000	1 209,29	3 627,87
0	K	R1.006	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11

D D15 odsávání Zona 3 - Šatna D 2 534,48

0	K	1.164	Nástavec pro připojení kruhového potrubí Ø200	ks	1,000	258,40	258,40
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	1,400	659,77	923,68
0	K	Pol22	koleno Ø200/90 -těsné	ks	1,000	1 209,29	1 209,29
0	K	R1.007	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11

D D16 odsávání Zona 4 - Šatna E 4 722,14

0	K	1.167	Nástavec pro připojení kruhového potrubí Ø200	ks	1,000	258,40	258,40
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	1,050	659,77	692,76
0	K	Pol22	koleno Ø200/90 -těsné	ks	1,000	1 209,29	1 209,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol16	koleno Ø200/45 -těsné	ks	2,000	1 209,29	2 418,58
0	K	R1.008	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11
D D17 odsávání Zona 5 - Sprchy, rozhodčí							44 055,17
0	K	1.170	přechod 400x250-Ø315/dl.300	ks	1,000	2 052,81	2 052,81
0	K	Pol28	spiro Ø315	m	3,100	1 093,87	3 391,00
0	K	1.171	odbočka jednostranná 315/200-45 -těsná	ks	1,000	3 350,53	3 350,53
0	K	1.172	ruční regulační klapka Ø315	ks	1,000	1 022,27	1 022,27
0	K	1.173	ruční regulační klapka Ø200	ks	1,000	734,68	734,68
0	K	Pol20	vnější spojka Ø315	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	Pol28	spiro Ø315	m	1,900	1 093,87	2 078,35
0	K	Pol29	koleno Ø315/90 - těsné	ks	2,000	2 635,63	5 271,26
0	K	Pol30	odbočka jednostranná 250/315-90 -těsná	ks	1,000	1 653,73	1 653,73
0	K	Pol31	flexibilní hadice Ø254, s akustickou vložkou 25 mm	m	2,000	638,01	1 276,02
0	K	1.174	Odsávací mřížka, jednořadá, pro 380 m3/h, včetně regulace průtoku; Sef- min. 0,080 m2 (orientační rozměr 400x280)	ks	2,000	1 957,54	3 915,08
0	K	1.175	Plenum box pro odtahovou mřížku 400x280/Ø200 - připojení z čela	ks	2,000	1 693,93	3 387,86
0	K	Pol16	koleno Ø200/45 -těsné	ks	1,000	1 209,29	1 209,29
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	2,200	659,77	1 451,49
0	K	1.176	odbočka jednostranná 200/125-90 -těsná	ks	1,000	654,60	654,60
0	K	1.177	odbočka jednostranná 200/160-90 -těsná	ks	1,000	727,81	727,81
0	K	Pol17	vnější spojka Ø200	ks	4,000	71,78	287,12
0	K	Pol32	vnější spojka Ø125	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	1.178	ruční regulační klapka Ø125	ks	1,000	625,93	625,93
0	K	Pol33	koleno Ø125/90 -těsné	ks	1,000	385,87	385,87
0	K	Pol34	spiro Ø125	m	2,000	380,70	761,40
0	K	Pol35	vnitřní spojka Ø125 -těsná	ks	1,000	129,20	129,20
0	K	Pol36	flexibilní hadice Ø127, s akustickou vložkou 25 mm	m	1,000	319,01	319,01
0	K	1.179	přechod na ventil Ø125/Ø125	ks	1,000	200,97	200,97
0	K	1.180	talířový ventil pro odvod vzduchu Ø125	ks	1,000	188,50	188,50
0	K	1.181	ruční regulační klapka Ø160	ks	1,000	664,60	664,60
0	K	Pol37	vnější spojka Ø160	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	Pol23	spiro Ø160	m	1,000	497,84	497,84
0	K	1.182	odbočka jednostranná 160/160-90 -těsná	ks	1,000	633,07	633,07
0	K	1.183	odbočka jednostranná 125/160-90 -těsná	ks	1,000	529,71	529,71
0	K	Pol36	flexibilní hadice Ø127, s akustickou vložkou 25 mm	m	1,000	319,01	319,01
0	K	1.184	přechod na ventil Ø125/Ø125	ks	3,000	200,97	602,91
0	K	1.185	talířový ventil pro odvod vzduchu Ø125	ks	3,000	188,50	565,50
0	K	1.186	přechod Ø160/Ø125 -těsný	ks	1,000	347,97	347,97
0	K	Pol34	spiro Ø125	m	1,000	380,70	380,70
0	K	Pol38	vnitřní spojka Ø125	ks	1,000	71,78	71,78
0	K	Pol36	flexibilní hadice Ø127, s akustickou vložkou 25 mm	m	1,000	319,01	319,01
0	K	1.187	přechod asymetrický Ø200/Ø160 -těsný	ks	1,000	418,60	418,60
0	K	Pol23	spiro Ø160	m	1,650	497,84	821,44
0	K	Pol39	koleno Ø160/90 -těsné	ks	1,000	621,87	621,87
0	K	Pol40	koleno Ø160/45 -těsné	ks	1,000	621,87	621,87
0	K	Pol41	flexibilní hadice Ø160, s akustickou vložkou 25 mm	m	1,500	435,01	652,52
0	K	1.188	přechod na ventil Ø160/Ø160	ks	1,000	200,97	200,97
0	K	1.189	talířový ventil pro odvod vzduchu Ø160	ks	1,000	280,34	280,34
D D18 odsávání Zona 6 - Šatna F							18 029,26
0	K	1.190	přechod 400x250-Ø200/dl.300	ks	1,000	2 052,81	2 052,81
0	K	Pol17	vnější spojka Ø200	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	Pol42	vnitřní spojky Ø200 -těsná	ks	4,000	129,20	516,80
0	K	Pol43	koleno Ø200/45 -těsná	ks	4,000	1 209,29	4 837,16
0	K	Pol15	spiro Ø200	m	12,000	659,77	7 917,24
0	K	Pol44	koleno Ø200/90 -těsná	ks	2,000	1 209,29	2 418,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	R1.009	záslep potrubí Ø200	ks	1,000	143,11	143,11
D D19 odsávání Zona 7 - strojovna VZT, neregulovaná sekce							2 162,62
0	K	1.193	Nástavec pro připojení kruhového potrubí Ø160	ks	1,000	258,40	258,40
0	K	Pol37	vnější spojka Ø160	ks	2,000	71,78	143,56
0	K	Pol39	koleno Ø160/90 -těsné	ks	1,000	621,87	621,87
0	K	Pol23	spiro Ø160	m	2,000	497,84	995,68
0	K	R1.005	záslep potrubí Ø160	ks	1,000	143,11	143,11
D D20 Ostatní pro zař.01, zař.02, zař.03 a zař.04							26 555,00
0	K	Pol45	Montáž vzduchovodů pro zař.01	kpl	1,000	5 650,00	5 650,00
0	K	Pol46	Montážní materiál (kotvení, závěsy, vruty, těsnění..)	kpl	1,000	7 910,00	7 910,00
0	K	Pol47	Doprava	kpl	1,000	5 650,00	5 650,00
0	K	Pol48	Montáž a zprovoznění ventilátoru zař.01	kpl	1,000	7 345,00	7 345,00
D D21 větrání ROLBÁRNY (zař.05)							60 054,01
D D22 Přívod čerstvého vzduchu							18 875,37
0	K	5.001	protidešťová žaluzie, hliník, Sef-0,06 m2 (orient. rozměr 400x400 mm)	ks	1,000	4 869,68	4 869,68
0	K	5.002	Trouba přímá 400x400/500+	ks	1,000	1 263,27	1 263,27
0	K	5.003	elektrická uzavírací klapka 400x400 se servopohonem - těsná; funkčně propojená s ovládáním ventilátoru pol. 2.004	ks	1,000	11 147,38	11 147,38
0	K	Pol49	tepelná izolace z lamelové rohoie tl. 40 mm ($\lambda < 0,038$ W/m2.K)	m2	1,500	1 063,36	1 595,04
D D23 Odvod čerstvého vzduchu							41 178,64
0	K	5.004	Potrubní axiální ventilátor (zař.05) D200 pro 500 m3/h (při min. 200 Pa)	ks	1,000	13 499,94	13 499,94
0	K	5.005	tlumič hluku Ø200/1000	ks	2,000	2 509,71	5 019,42
0	K	5.006	mechanická zpětná klapka Ø200	ks	1,000	586,80	586,80
0	K	Pol50	flexibilní hadice Ø203, s tepelnou a akustickou vložkou 50 mm	m	1,000	514,58	514,58
0	K	5.007	přechod 400x400-Ø200/dl.300	ks	1,000	2 359,49	2 359,49
0	K	5.008	Trouba přímá 400x400/500+	ks	1,000	1 179,74	1 179,74
0	K	5.009	protidešťová žaluzie, hliník, Sef-0,06 m2 (orient. rozměr 400x400 mm)	ks	1,000	4 547,72	4 547,72
0	K	Pol51	vnější spojka Ø200	ks	5,000	67,03	335,15
0	K	Pol52	spiro Ø200	m	6,000	616,15	3 696,90
0	K	Pol53	koleno Ø200/90	ks	1,000	598,45	598,45
0	K	Pol54	přechod Ø200/Ø160	ks	1,000	226,83	226,83
0	K	Pol55	spiro Ø160	ks	4,600	464,93	2 138,68
0	K	Pol56	vnitřní spojka Ø160	ks	1,000	67,03	67,03
0	K	Pol57	záslep potrubí D160	ks	1,000	133,65	133,65
0	K	5.010	mřížka do kruhového potrubí D160, jednořadá, s regulací, Sef-min. 0,023 m2 (orientační rozměr 525x85)	ks	2,000	1 196,17	2 392,34
0	K	5.011	mřížka do kruhového potrubí D200, jednořadá, s regulací, Sef-min. 0,023 m2 (orientační rozměr 525x85)	ks	2,000	1 196,17	2 392,34
0	K	Pol58	tepelná izolace z lamelové rohože tl. 40 mm ($\lambda < 0,038$ W/m2.K)	m2	1,500	993,05	1 489,58
D D24 Ostatní pro zař.05							25 990,00
0	K	Pol59	Montáž a zprovoznění jednotky zař.05	kpl	1,000	11 300,00	11 300,00
0	K	Pol60	Montáž vzduchovodů pro zař.05	kpl	1,000	5 650,00	5 650,00
0	K	Pol61	Montážní materiál (kotvení, závěsy, vruty, těsnění..)	kpl	1,000	5 650,00	5 650,00
0	K	Pol62	Doprava	kpl	1,000	3 390,00	3 390,00
D D25 větrání hyg. zázemí pro návštěvníky (zař.06)							43 652,72
0	K	6.001	Potrubní axiální ventilátor (zař.06) D125 pro 130 m3/h (při min. 80 Pa)	ks	3,000	6 536,08	19 608,24
0	K	6.002	talířový ventil pro odvod vzduchu Ø125	ks	5,000	176,04	880,20
0	K	6.003	přechod na ventil Ø125/Ø125	ks	5,000	187,69	938,45
0	K	Pol63	flexibilní hadice Ø203, s akustickou vložkou 25 mm	m	6,500	514,58	3 344,77
0	K	Pol64	spiro Ø125	ks	8,000	355,53	2 844,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	6.004	odbočka jednostranná Ø125/125-45	ks	1,000	640,28	640,28
0	K	6.005	odbočka jednostranná Ø160/125-45	ks	2,000	640,28	1 280,56
0	K	6.006	zpětná klapka Ø125	ks	3,000	586,80	1 760,40
0	K	Pol65	koleno Ø125/90	ks	1,000	231,66	231,66
0	K	Pol66	koleno Ø125/45	ks	2,000	231,66	463,32
0	K	Pol67	koleno Ø160/90	ks	2,000	357,14	714,28
0	K	Pol68	přechod Ø160/Ø125	ks	1,000	176,96	176,96
0	K	6.007	rozbočka 125/125-60°	ks	1,000	688,54	688,54
0	K	Pol69	vnější spojka Ø125	ks	5,000	67,03	335,15
0	K	Pol70	vnější spojka Ø160	ks	3,000	67,03	201,09
0	K	Pol71	spiro Ø160	m	1,500	464,93	697,40
0	K	Pol72	výfuková hlavice Ø160, pro 500 m3/h	ks	1,000	2 347,21	2 347,21
0	K	Pol73	tepelná izolace z lamelové rohože tl. 30 mm ($\lambda < 0,038$ W/m2.K) s vnějším oplechováním	m2	1,500	2 347,21	3 520,82
0	K	Pol74	Tepelná izolace páteřní potrubní trasy v interiéru; z polepové izolace na bázi kaučuku s Al folií; tl. min. 20 mm ($\lambda < 0,035$ W/(m.K))	m2	3,000	993,05	2 979,15

D D26 Ostatní pro zař.06 24 815,00

0	K	Pol75	Montáž a zprovoznění jednotky zař.06	kpl	3,000	5 650,00	16 950,00
0	K	Pol76	Montáž vzduchovodů pro zař.06	kpl	1,000	2 420,00	2 420,00
0	K	Pol77	Montážní materiál (kotvení, závěsy, vruty, těsnění..)	kpl	1,000	3 630,00	3 630,00
0	K	Pol78	Doprava	kpl	1,000	1 815,00	1 815,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

ZP - Způsobilé výdaje

Úroveň 3:

O - Odpočty

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 12. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-201 870,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-201 870,20	21,00%	-42 392,74
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-244 262,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT
Objekt: VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024
Soupis: ZP - Způsobilé výdaje
Úroveň 3:
O - Odpočty

Místo:	Datum:	9. 12. 2024
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-201 870,20

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - ZL10 změna VZT

Objekt:

VZT - Dopad dopad do ceny 10/2024

Soupis:

ZP - Způsobilé výdaje

Úroveň 3:

O - Odpočty

Místo:

Datum: 9. 12. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

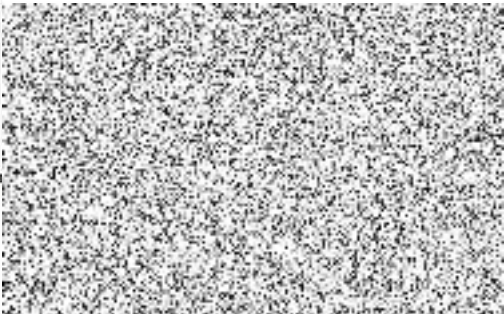
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

-201 870,20

1	M	7510204b.1.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí Q=800 m3/hod, P=150 Pa, tiché provedení, včetně 2x rychloupínací spona a zpětná klapka průměr 200 mm	sb	-1,000	12 682,00	-12 682,00
2	M	7510204b.1.2	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí Q=350 m3/hod, P=100 Pa, tiché provedení, včetně 2x rychloupínací spona a zpětná klapka průměr 160 mm	sb	-2,000	9 206,00	-18 412,00
3	M	7510204b.1.3	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí Q=150 m3/hod, P=100 Pa, tiché provedení, včetně 2x rychloupínací spona a zpětná klapka průměr 125 mm	ks	-3,000	8 087,00	-24 261,00
4	M	7510204b.1.4	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí Q=80 m3/hod, P=100 Pa, tiché provedení, včetně 2x rychloupínací spona a zpětná klapka průměr 100 mm	ks	-1,000	7 933,00	-7 933,00
5	M	7510204b.1.5	Větrací ventil odtahový připojovací průměr 160 mm	ks	-5,000	189,00	-945,00
6	M	7510204b.1.6	Větrací ventil odtahový připojovací průměr 125 mm	ks	-6,000	127,00	-762,00
7	M	7510204b.1.7	Větrací ventil odtahový připojovací průměr 100 mm	ks	-1,000	101,00	-101,00
8	M	7510204b.1.8	Výfuková hlavice průměr 250 mm	ks	-1,000	2 465,00	-2 465,00
9	M	7510204b.1.9	Výfuková hlavice průměr 160 mm	ks	-1,000	1 581,00	-1 581,00
10	M	7510204b.2	Potrubí ohebné s zvukovou a tepelnou izolací SONOFLEX průměr 160	m	-20,000	150,00	-3 000,00
11	M	7510204b.3	Potrubí ohebné s zvukovou a tepelnou izolací SONOFLEX průměr 125	m	-20,000	137,00	-2 740,00
12	M	7510204b.4	Potrubí ohebné s zvukovou a tepelnou izolací SONOFLEX průměr 100	m	-3,000	122,00	-366,00
13	M	7510204b.5	Potrubí SPIRO (včetně montáže) uvažováno 20 % tvarovek průměr 100	m	-2,000	708,00	-1 416,00
14	M	7510204b.6	Potrubí SPIRO (včetně montáže) uvažováno 20 % tvarovek průměr 160	m	-20,000	799,00	-15 980,00
16	M	7510204b.8	Potrubí SPIRO (včetně montáže) uvažováno 20 % tvarovek průměr 250	m	-20,000	1 035,00	-20 700,00
17	M	7510204b.6.1	Izolace tepelné a akustické-jsou izolovány přívodní potrubí, výdech,přívody a výdechy, izolací tl. 3 cm, krytá folií po celém obvodu bez přerušení (parotěsná zábrana), spoje izolací kvalitně přelepit "Al" páskem, rohy oplechovány, držáky izolovaných potrubí uložit na izolaci.	m2	-50,000	977,00	-48 850,00
18	M	7510204b.7.1	Doplňkový materiál - upevňovací těsnící materiál, držáky přerušené gumou průměru 8 mm uhelníky atd. pro jeden m2 izolace	m2	-49,000	152,00	-7 448,00
19	K	7510204b.a	Montáž	sb	-0,970	24 100,00	-23 377,00
20	K	7510204b.b	Zprovoznění zařízení a konečné zaregulování	hod	-29,000	144,00	-4 176,00
21	K	7510204b.c	Zaškolení obsluhy	hod	-3,800	504,00	-1 915,20
22	K	7510204b.e	Měření hluku a revizní zpráva	hod	-23,000	120,00	-2 760,00

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 11/2024
Zhotovitel:	OHLA ŽS, a.s., Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno	
Název akce:	Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk	
Změnový list vystavil:	Město Žamberk	
Datum:	11.11.2024	
Předmět změny: Předmětem změny jsou níže popsané více a méněpráce ze smlouvy o dílo a dodatků.		
Popis a zdůvodnění změn:		
Úprava elektro		
Jedná se o výměnu rozvaděčů za větší z důvodu změny rozsahu vzduchotechniky a technologie vytápění a ohřevu TUV včetně delší kabeláže.		
Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku, jsou pro objednatele nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná z ekonomických a technických důvodů (návaznost na další práce, výměna rozvaděčů byla nutná a nezbytná).		
Vše: ZP – Způsobilé náklady D.02.04d – Silnoproudá elektronika, bleskosvod		
Tyto změny se řídí zákonem č. 134/2016 §222 odst. 5.		
Tyto změny upraví cenu díla uvedenou ve Smlouvě o dílo č. objednatele 10/2023/MAIN, č. zhotovitele 00200820 ze dne 23.10.2023 ve znění dodatku č. 1 ze dne 07.03.2024, dodatku č. 2 ze dne 26.4.2024, dodatku č. 3 ze dne 16.9.2024 a dodatku č. 4 ze dne 25.11.2024.		
Počet připojených listů specifikací: 1		
Cena méněprací bez DPH celkem: -337 000,00 Kč	Cena víceprací bez DPH celkem: + 549 852,70 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH celkem: +212 852,70 Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: -----	
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		

ZL11 Zastřešené víceúčelové sportoviště s ledovou plochou Žamberk - Změna elektro								
ODPOČTY								
SO	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	JC	CC
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika,bleskosvod	3	K	741-1024d.003	Rozvaděč RT - Přisazený rozvaděč 6x21mod, hl.vypínač 80A/3, přepětová ochrana II, jistice, stykače dle požadavků profese UT	ks	-1,000	15 600,000	-15 600,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	1	K	741-1024d.001	Rozvaděč RH - 2 pole 2000x800x600mm, hl.vypínač 800A/3, přepětová ochrana I+II, central+total stop, analyzátor sítě MODBUS, pojistky, jistice, proudové chrániče, jednotka pro vyhřívané vpusti dle schématu napájení	ks	-1,000	300 000,00	-300 000,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	70	K	741-7024d.070	Kabel CYKY-J 4x16	m	-55,000	230,000	-12 650,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	69	K	741-7024d.069	Kabel CYKY-J 5x10	m	-50,000	175,000	-8 750,00
							celkem	-337 000,00

PŘÍPOČTY								
SO	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	JC	CC
	1			Rozvaděč RH - 2 pole 2000x800x600mm, hl.vypínač 630A/3, přepětová ochrana I+II, central+total stop, analyzátor sítě MODBUS, pojistky, jistice, proudové chrániče, jednotka pro vyhřívané vpusti dle schématu napájení	ks	1,000	337 800,000	337 800,00
	2			Montáž	ks	1,000	10 500,000	10 500,00
	109			Časové relé pro doběh VZT, montáž do krabice, 230V, 16A	ks	3,000	1 560,900	4 682,70
	110			Montáž	ks	3,000	726,000	2 178,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	63	K	741-7024d.063	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	90,000	28,000	2 520,00
	126			Montáž	m	90,000	7,000	630,00
	143			Kabel CYKY-J 4x25	m	55,000	588,000	32 340,00
	144			Montáž	m	55,000	378,000	20 790,00
	145			Kabel CYKY-J 4x70	m	10,000	1 666,000	16 660,00
	146			Montáž	m	10,000	672,000	6 720,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	75	K	741-7024d.075	Kabel bezhalogenový CHKE-V FE180/P60-R B2cas1d0 - J 3x1,5	m	90,000	43,040	3 873,60
	154			Montáž	m	90,000	10,760	968,40
	5			Rozvaděč RT - Přisazený rozvaděč 6x21mod, IP44, hl.vypínač 125A/3, přepětová ochrana II, proudové chrániče, jistice, časové relé dle schématu napájení	ks	1,000	54 600,000	54 600,00
	6			Montáž	ks	1,000	11 900,000	11 900,00
	103			Tlačítko1/0 (krabice, strojek, kryt, rámeček)	ks	5,000	308,000	1 540,00
	104			Montáž	ks	5,000	210,000	1 050,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	64	K	741-7024d.064	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	300,000	36,000	10 800,00
	130			Montáž	m	300,000	9,000	2 700,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	67	K	741-7024d.067	Kabel CYKY-J 5x4	m	160,000	78,400	12 544,00
	136			Montáž	m	160,000	19,600	3 136,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	65	K	741-7024d.065	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	80,000	36,800	2 944,00
	132			Montáž	m	80,000	9,200	736,00
D.02.04d - Silnoproudé elektrotechnika, bleskosvod	68	K	741-7024d.068	Kabel CYKY-J 5x6	m	50,000	96,000	4 800,00
	138			Montáž	m	50,000	24,000	1 200,00
	173			Chránička ohebná dvouplášťová 63/52mm, 450N	m	20,000	56,000	1 120,00
	174			Montáž	m	20,000	56,000	1 120,00
							celkem	549 852,70

CELKEM							celkem	212 852,70
---------------	--	--	--	--	--	--	---------------	-------------------

ponížení počtu MJ

navýšení počtu MJ

navýšení počtu MJ

navýšení počtu MJ

navýšení počtu MJ

navýšení počtu MJ

navýšení počtu MJ

