

ZMĚNOVÝ LIST č. 006

Smlouva o dílo ze dne 27.9.2021 (ID smlouvy: 16842239)

Název projektu: **Rekonstrukce spalovny nebezpečných odpadů v NPK, a.s.,
pracoviště Pardubická nemocnice****Ev. číslo VVZ:** **Z2020-045925****Kód akce:** **01-T-21 NPK****Zhotovitel:** **Sdružení DAMTEC****Objednatel:** **Nemocnice Pardubického kraje, a.s.****Předmět změny:**

Vícepráce

Požaduje:	objednatel	zhotovitel	AD
-----------	------------	------------	----

Oddíl PD: **D1 SO 01**

Odůvodnění změny , vazba na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.	odstavec 4, § 222	x
Změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku jejímž předmětem je záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více položkami. Nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám. Cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší. Materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší.	odstavec 5, § 222	
	odstavec 6, § 222	
	odstavec 7, § 222	

Nová vrata do filtrovny (položky 1-10)

S ohledem na zvýšení bezpečnosti práce při manipulaci s big-bagy budou realizovaná nová sekční vrata včetně nového nájezdu do filtrovny. V současné době hrozí kolize vysokozdvíhového vozíku s technologií filtrace spalin z důvodu nedostatečného manévrovacího prostoru. Navíc, vysoká strmost současného nájezdu neumožňuje bezpečné usazení big-bagu do stanice ve filtrovně a hrozí havárie vysokozdvíhového vozíku. Navržené řešení umožňuje bezpečnou manipulaci s big-bagy díky větším rozměrům vrat a nájezdu s mírnějším sklonem stoupání. Změna představuje stavební úpravy, dodávku a montáž nových sekčních vrat s dveřmi, elektrické zapojení a dodávku a montáž nového nájezdu (nájezdové plošiny).

Vícepráce a méněpráce na stavebním objektu SO 01 (položky 11-37)

Realizace víceprací a méněprací na stavebním objektu SO 01 oproti projektové dokumentaci a výkazům výměr ze zadávací dokumentace veřejné zakázky. Rozsah víceprací a méněprací byl dohodnut předem na kontrolních dnech a zapsán ve stavebním deníku. Jednotlivé položky jsou specifikovány ve výkazu tohoto změnového listu. Odvodnění přístřešku spalovny bylo v havarijním stavu a proto byla realizována oprava (položky 12-15 a 17-18). S ohledem na montáž opláštění fasády bylo z bezpečnostních důvodů nutné odsadit požární žebřík od fasády - prodloužit kotvení (položka 16). Nové místo instalace chladicího kontejneru si vyžádalo úpravu plotu a vyřezání drážky pro elektrickou přípojku (položky 20-22). Ostatní položky vznikly během realizace z potřeby zajištění funkčnosti celého díla a nebyly vyřešeny v projektové dokumentaci.

Překážkové návěstidlo na komín (položka 38-42)

Na základě závazného stanoviska Úřadu pro civilní letectví, jako věcně a místně příslušného orgánu, je požadováno opatřit komín +23m denním a světelným překážkovým značením (v noci) - viz Závazné stanovisko ÚpCL ze dne 11.1.2018. Na základě tohoto požadavku zhotovitel dodá, namontuje a uvede do provozu světelné překážkové značení (3 světla po obvodu komína po 120°) a provede nátěr pro denní překážkové značení dle specifikace Úřadu pro civilní letectví. Navržené řešení bylo předloženo Úřadu pro civilní letectví a jím schváleno - viz e-mail ze dne 4.8.2022.

Ochrana fasády (položky 43-52)

Z důvodu zvýšení ochrany nově instalované fasády budovy spalovny bylo realizováno technické opatření. Toto opatření je realizováno pomocí ocelových podpůrných konstrukcí a dřevěných desek. Opatření slouží k minimalizaci poškození nové fasády při manipulaci s kontejnery s nemocničním odpadem (nárazy kontejnerů do nové fasády).

Č. deníku:	Č. listu:	Datum:	22.08.2022
Zadávací list změny:	Číslo:	006	
Profese: STAVBA	Č. výkresů:	Místnost č.:	

Rekapitulace vyčíslení změny:

č. položky	popis	+/-	poznámka	Cena celkem Kč (bez DPH)
006	VÍCEPRÁCE	PŘÍPOČTY		1 065 748,86
		ODPOČTY		-33 185,99
CELKEM ZA ZMĚNOVÝ LIST				1 032 562,87

Důsledky na dobu plnění a jejich zdůvodnění:

Bez dopadu do termínů plnění

Schválí:	dne:	dne:	dne:	dne:
	Za objednatele:	Za zhotovitele:	Za TDI:	Za AD:
	xxx	xxx	xxx	xxx
		xxx		

Kalkulace změny

P.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Odpočet neprováděných prací z rozpočtu							- 33 186 Kč
Přípočet prováděných prací							1 065 749 Kč

SO01_ST_VV_CTX-S-002							
1	VRATA 01		Sekční vrata s dvěma do filtru (rozměry: š: 262 x v: 350 cm)	kpl.	1	162 000,00	162 000,00
2	VRATA 02		Vybourání překladů a jejich osazení vč. lešení	kpl.	1	8 400,00	8 400,00
3	VRATA 03		Nový překlad	kpl.	1	3 360,00	3 360,00
4	VRATA 04		Vybourání zbylého otvoru vč. ŽB věnce nad vrata vč. lešení	kpl.	1	4 800,00	4 800,00
5	VRATA 05		Začistění vybouraného otvoru vč. lešení	kpl.	1	5 800,00	5 800,00
6	VRATA 06		Postupná demontáž stávajících vrat vč. lešení	kpl.	1	6 600,00	6 600,00
7	VRATA 07		Likvidace suti	kpl.	1	2 800,00	2 800,00
8	VRATA 08		Elektrické zapojení vrat	kpl.	1	11 500,00	11 500,00
9	VRATA 09		Návrh technického řešení sekčních vrat	hod	8	1 300,00	10 400,00
10	VRATA 10		D+M Plechový nájezd materiál 648 kg výroba výpalků natěry plechu 20 m2 spojovací materiál spotřební materiál sestavení a montáž na pozici	kg	648	179,00	115 992,00
11	1		Očištění vnitřních stěn haly spalovny tlakovou vodou před nanesením nátěru	m2	373,702	82,50 Kč	30 830,42
12			Návrh technického řešení dešťových svodů a kanalizace	hod	8	1 300,00 Kč	10 400,00
13	11A		Nové dešťové svody pod přístřeškem pr.125	mb	8	528,50 Kč	4 228,00
14	11B		Propojení dešťové kanalizace pod přístřeškem vč. 2ks gajgrů vč. výkopu a obsypu - dl. do 10m	kpl.	1	22 236,00 Kč	22 236,00
15	11C		Demontáž a zpětná montáž zámkové dlažby pro zhotovení propojení dešťové kanalizace se zpětným použitím materiálu	m2	10	737,80 Kč	7 378,00
16	15A		Demontáž a zpětná montáž požárního žebříku vč. prodloužení	kpl.	1	23 760,00 Kč	23 760,00
17	16A		Zaizolování NAIP žlabu na přístřešku	mb	18,6	2 200,00 Kč	40 920,00
18	16B		Montáž lišty na ukončení izolace žlabu	mb	18,6	715,00 Kč	13 299,00
19	18		Prodloužení hrany střechy přes fasádu	kpl.	1	34 236,00 Kč	34 236,00
20	5A		Úprava plotu pro chladič kontejner - demontáž a montáž - 3 sloupky, patky, pletivo - cca 5bm	kpl.	1	12 600,00 Kč	12 600,00
21	5B		Výřezání drážky do asfaltu pro kabel - řezání, vysekání a zalití cca 6m	kpl.	1	10 200,00 Kč	10 200,00
22	5C		Elektrická přípojka chladičového kontejneru	kpl.	1	16 700,00 Kč	16 700,00
23	7B		Dopojení kanalizace do šachty ve filtru vč. obsypu	kpl.	1	7 800,00 Kč	7 800,00
24	7A		Vybourání podlahy pro dopojení kanalizace ve filtru vč. odvozu suti	kpl.	1	6 000,00 Kč	6 000,00
25	7C		Dobetonování po dopojení kanalizace ve filtru	m3	0,3	6 050,00 Kč	1 815,00
26	160		Odečet potrubí z rozpočtu pol. č. 031 - 8m	m	8	-1 029,60 Kč	-8 236,80
27	8B		Nerezové potrubí od pračky do ochlazovací jímky	kpl	1	45 569,04 Kč	45 569,04
28			Odečet plastového potrubí od pračky do ochlazovací jímky	m	8	-486,20 Kč	-3 889,60
28	9A		Rozšíření rozvodny - pol.34 Příčka tl.150mm	m2	13,6	4 275,70 Kč	58 149,52
29	9B		Výmalba rozšířeného místa rozvodny - pol.204	m2	27,2	400,40 Kč	10 890,88
30	12A		Zazdívková otvorů po větracích mřížích filtru - pol.26	m3	1,05	8 250,00 Kč	8 662,50
31	HZS1301		Začistění otvorů po vybourání mřížích filtru vč.lešení	kpl.	1	9 360,00 Kč	9 360,00
32	17		Obetonování patek dvou komínů	kpl.	1	14 760,00 Kč	14 760,00
33	53		pol.53 Tmelení spar	m	6,3	-330,00 Kč	-2 079,00
34	143		Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	2,52	-544,50 Kč	-1 372,14
35	145		deska izolační	m3	0,053	-3 564,00 Kč	-188,89
36	119		demontáž zakrytí jímky	m2	6,476	-1 331,00 Kč	-8 619,56
37	122		demontáž váhy a lemování	ks	1	-8 800,00 Kč	-8 800,00
38	NÁVĚSTIDLO		D+M překážkové návěstidlo na komín	ks	3	48 975,00 Kč	146 925,00
39	NÁVĚSTIDLO		D+M kabelové trasy pro návěstidlo na komín	ks	1	11 250,00 Kč	11 250,00
40	NÁVĚSTIDLO		D+M kotvicích bodů pro návěstidla	ks	3	1 760,00 Kč	5 280,00
41	NÁVĚSTIDLO		Návrh technického řešení	hod	8	1 300,00 Kč	10 400,00
42	NÁVĚSTIDLO		Bezpečnostní nátěr komína (3 x pruh 1,5 m)	m2	10	1 497,50 Kč	14 975,00
43	OCHRANA FASÁDY		ochranná ocelová konstrukce - klec na plechový uzamykatelný box plynové lahve na vodík Hmotnost: 60 kg Plocha nátěru: 17 m2	ks	1	32 560,00 Kč	32 560,00
44	OCHRANA FASÁDY		ocelová konstrukce - branka 1070 Hmotnost 1 ks: 7 kg Celková hmotnost 3 ks: 21 kg	ks	3	1 500,00 Kč	4 500,00
45	OCHRANA FASÁDY		ocelová konstrukce - branka 1730 Hmotnost 1 ks: 12 kg Celková hmotnost 9 ks: 108 kg	ks	9	2 600,00 Kč	23 400,00
46	OCHRANA FASÁDY		lakování ocelových konstrukcí	m2	39,5	745,00 Kč	29 427,50
47	OCHRANA FASÁDY		fošny nehotobované 120x30mm--33m celkem	m	33	220,00 Kč	7 260,00
48	OCHRANA FASÁDY		spojovací materiál	kpl	1	3 875,00 Kč	3 875,00
49	OCHRANA FASÁDY		doprava	kpl	1	7 125,00 Kč	7 125,00
50	OCHRANA FASÁDY		instalace ochranných ocelových konstrukcí a fošen na místě realizace	kpl	1	41 250,00 Kč	41 250,00
51	OCHRANA FASÁDY		zvýšená pracnost výroby ocelových konstrukcí	kpl	1	12 375,00 Kč	12 375,00
52	OCHRANA FASÁDY		Návrh technického řešení ochrany fasády	hod	8	1 300,00 Kč	10 400,00