

ZMĚNOVÝ LIST č. 0050

Smlouva o dílo č. OR/21/71720. Dohoda o postoupení smlouvy č. OR/21/71734

Název projektu: NPK, a.s., Pardubická nemocnice, výstavba pavilonu centrálního urgentního příjmu s centralizací akutních provozů

Číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016393

Kód akce: P17_32

Zhotovitel: Společnost "GEOSAN + PKS stavby - Pardubická Nemocnice"

Objednatel: Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Předmět změny:

Podmiňující stavební úpravy pro instalaci vysoutěženého technologického zařízení pro výrobu chladu.

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

Oddíl PD:	D1_11_1-D18 - Stavební - Chladicí věž a podzemní chodba; D1.01.4g1-P19 - Silnoproudá elektrotechnika - Změna P19
-----------	--

Odůvodnění změny , vazba na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Nemění se povaha veřejné zakázky.	odstavec 4, § 222	
	odstavec 5, § 222	
	odstavec 6, § 222	X
	odstavec 7, § 222	

Na základě ukončeného výběrového řízení objednatele na dodávku technologického zařízení pro výrobu chladu - vnitřní absorpční chladicí jednotka a vnější chladicí věž, je nutná realizace stavební připravenosti pro montáž a zprovoznění tohoto zařízení. Jedná se o vynucenou změnu v rozsahu nutných stavebních úprav akustických konstrukcí pro vnější chladicí věž, a úprav technického zařízení (silnoproudá elektroinstalace) dle předaných požadavků vybrané technologie na stavební připravenost. Projektová dokumentace vychází ze všeobecných technických standardů a požadavků technologických zařízení, které byly změnou této projektové dokumentace aktualizovány na základě konkrétních požadavků vybrané chladicí technologie.

Navrhované řešení je v souladu s § 222, odst. 6 zákona 134/2016, o zadávání veřejných zakázek.

Č. deníku:	Č. listu:	Datum:	03.08.2023
Zadávací list změny:		Číslo:	050
Profese: STAVEBNÍ, SILNOPROUD	Č. výkresů:	Místnost č.:	

Rekapitulace vyčíslení změny:

č. položky	popis	+/-	poznámka	Cena celkem Kč (bez DPH)
050	STAVEBNÍ ČÁST, SILNOPROUD	PŘÍPOČTY		846 937,21
		ODPOČTY		-648 540,67
CELKEM ZA ZMĚNOVÝ LIST				198 396,54

Důsledky na dobu plnění a jejich zdůvodnění:

Z důvodu požadované změny průřezu napájecího kabelu vnitřní technologické jednotky pro výrobu chladu a dále požadované změny konstrukčního řešení akustické předstěny chladicí věže, generální dodavatel stavby požaduje prodloužení termínu dokončení díla. Prodloužení termínu je požadováno zejména z důvodu narušení plánovaného postupu prací a dodávek materiálů vlivem nutnosti pozastavit na dotčených částech díla práce do řádného vyřešení problematiky a zajištění nových požadovaných stavebních materiálů. Prováděné práce není možné přesunout na jiné části stavby z důvodu dalších plánovaných závozů materiálů a zajištění připravenosti pro tyto práce. Zároveň je ve značné části prováděného díla nutné zasahovat do již hotových konstrukcí, kde dochází k novým stavebním a montážním úpravám a tedy opětovnému blokování výrobních kapacit a navyšování objemu prací, které je nutné provést pro řádné dokončení díla. **Generální dodavatel stavby pak kvantifikuje požadované prodloužení na 40 dní, tj. do 22.12.2023, přičemž toto prodloužení je s ohledem na vzájemnou provázanost plnění dle tohoto změnového listu a plnění dle změnových listů č. 45, 54 a 56, definováno jako prodloužení vyplývající ze společné a koordinované realizace plnění dle uvedených změnových listů a navazujících vycucených prací, přičemž detail podává harmonogram prací stavby "NPK, a.s., Pardubická nemocnice, výstavba pavilonu centrálního urgentního příjmu s centralizací akutních provozů" ve znění ze dne 19.6.2023.** Požadované prodloužení termínu dokončení díla nemá vliv na předložený harmonogram NPK, a.s. týkající se plánovaných termínů dodávek interiérového vybavení, dodávek zdravotnické techniky, a termínů instalací zdravotnické technologie pevně spojené se stavbou (CT, RTG, ANGIO, CS - myčky, sterilizátory) s jejich uvedením do provozu.

Schválil:	dne:	dne:	dne:	dne:
	Za objednatele:	Za zhotovitele:	Za TDS:	Za AD:
	XXX	XXX	XXX	XXX
	XXX	XXX		XXX

Kalkulace změny

198 396,54

P.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Odpočet neprováděných prací z rozpočtu							-648 540,67
Přípočet prováděných prací							846 937,21

D1_11_1-D18 - Stavební - Chladicí věž a podzemní chodba

190 518,11

D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						-72 106,95
D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						-71 925,00
39	K	953511_R10	Systém treláže - pnoucí ozelenění akustické konstrukce, D+M	m2	-47,950	1 500,00	-71 925,00	
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		nerez materiál - kotvy, síť, lana, napínáky ...					
	VV		včetně kotvení akotvicího materiálu					
	VV		-13,7*3,5		-47,950			
D	99	Přesuny hmot a sutí						-181,95
40	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	-2,426	75,00	-181,95	
D	PSV	Práce a dodávky PSV						262 625,06
D	714	Akustická a protitřesová opatření						262 625,06
61	K	918311_R1	Protihlukový obklad stěn z jednostranně pohltivých panelů z pozinkovaného plechu vyplněn speciální minerální vlnou, D+M	m2	-20,000	3 715,35	-74 307,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 918 31-13 jsou započteny náklady montáž i dodávku profilů Z a L včetně kotvicího materiálu. Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		včetně nákladu na montáž i dodávku profilů Z a L					
	VV		včetně kotvicího materiálu					
	VV		včetně lakování					
	VV		.					
	VV		-20,0		-20,000			
62	K	998714101	Přesun hmot tonážní pro akustická a protitřesová opatření v objektech v do 6 m	t	-0,340	6 555,15	-2 228,75	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D	767	Konstrukce zámečnické						
238	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	3,113	2 164,50	6 738,09	
D	767.c	zámečnické venkovní						
65	K	767421-R02	Ozn. Z551 - Ocelová nosná konstrukce pro akustickou zástěnu, žárový pozink, D+M	kus	-1,000	306 900,00	-306 900,00	
	VV		Viz. PD stavební část - výrobky zámečnické					
	VV		.					
	VV		Hmotnost 5929 kg					
	VV		-včetně kotvení a kotvicího materiálu					
	VV		-včetně příslušenství					
	VV		-1		-1,000			
72	K	767421-R02a	Ozn. Z551 - Ocelová nosná konstrukce pro akustickou zástěnu, nosné profily HEA220, na severní straně pororošťová fasáda, pororošty oka 34x38mm, žárový pozink, D+M	kus	1,000	639 322,72	639 322,72	
	VV		Viz. PD stavební část - výrobky zámečnické					
	VV		.					
	VV		Hmotnost 9042 kg					
	VV		-včetně kotvení a kotvicího materiálu					
	VV		-včetně příslušenství					
	VV							
D1.01.4g1-P19 - Silnoproudá elektrotechnika - Změna P19							7 878,43	
D	D1.01.4g1-z1	Silnoproudá elektrotechnika - Změna P19 EOP						7 878,43
D	SP-SPOJKA	Spojkování kabelů						8 575,80
824	K	741130014	Ukončení vodič izolovaný do 120mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	81,90	819,00	
	VV		"CYKY/CXKH 5x120" 5*1*(2)				10,000	
1206	M	R01smoe81528	Spojka pro kabely s plastovou izolací, čtyři žíly 70-120mm, SMOE-81528(S5)	ks	1,000	3 160,80	3 160,80	
	VV		"5x120" 1				1,000	
1208	M	G0120073989	120 KU-ZE, Cu kabelová spojka 120mm2	KS	5,000	199,20	996,00	
	VV		"C5x120" 5*(1)				5,000	
1213	K	741136004	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 3x95+70-150+70 mm2	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
	VV		1				1,000	
D	emmp-VK	Vodiče a kabely						-19 053,90
843	M	K0111183003J	1-CYKY-J 5x50 SM	m	-121,000	475,20	-57 499,20	
	VV		"R.CH-1"-109				-109,000	
	VV		"P+P"-12				-12,000	
845	K	741122632r550	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x50 až 5x95 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	-121,000	58,50	-7 078,50	
1202	K	741130013	Ukončení vodič izolovaný do 95 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,000	76,05	304,20	
	VV		"AYKY 3x185+95" 1*2*(2)				4,000	

1204	K	741130016	Ukončení vodič izolovaný do 185mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	12,000	128,70	1 544,40
			VV "AYKY 3*185+95" 3*2"(2)		12,000		
866	M	K0116073006J	1-CXKH-R(J) 5x120 SM B2s1d0 M	m	-80,000	1 600,56	-128 044,80
			VV "odpočet délky hl. rozvodna až mč. 7104 " -72		-72,000		
			VV "P+P"-8		-8,000		
1200	M	K0111182008	1-AYKY 3x185+95 SM	m	216,000	695,00	150 120,00
			VV "R-EOP"88*2		176,000		
			VV "P+P"18+22		40,000		
1201	K	741123318	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 3x150+70 až 240+120 mm ² uložený pevně (např. AYKY)	m	216,000	100,00	21 600,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741123318				
	D	HT-ZLAB	Hlavní trasy - Kabelové žebříky a žlaby				5 126,53
757	M	K11kk02694r	KZ 60X300X1.00, KABELOVÝ ŽLAB S INT.SPOJ., POZINKOVÁNO SENDZIMIR, kompletní, vč. konzol, spojek a úchytů	m	-1,000	199,97	-199,97
			VV -1		-1,000		
758	K	m-kz-300-nm.1	Montáž kabelového žlabu š. 300mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)	bm	-1,000	175,50	-175,50
759	M	K11kk02714r.1	KZ 60X500X1.25, KABELOVÝ ŽLAB S INT.SPOJ., POZINKOVÁNO SENDZIMIR, kompletní, vč. konzol, spojek a úchytů	m	10,000	374,70	3 747,00
			VV 4+1+5		10,000		
760	K	m-kz-500-nm	Montáž kabelového žlabu š. 500mm, včetně nosného a pomocného instalačního materiálu (hmoždiny, závitové tyče atd.)	bm	10,000	175,50	1 755,00
	D	emmp-ROP	Revize a ostatní práce				13 230,00
	K	HZS-3	Koordinace	hod	35,000	378,00	13 230,00