

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje				
EVIDENCE SMLUV				
HMSK	SML	par. číslo	rok	dobu plnění
Ev. číslo v SSD				

Dodatek č. 4 ke smlouvě o dílo

I. Smluvní strany

Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje

Sídlo: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh

Zastoupený: brig. gen. Ing. Vladimír Vlček, Ph.D., ředitel HZS Moravskoslezského kraje

IČO: 70884561

DIČ: CZ70884561 (není plátce DPH)

Bankovní spojení: ČNB Ostrava, číslo účtu: 1933881/0710

(dále jen „objednatel“)

a

BYSTRON Group a.s.

Sídlo: Chopinova 576/1, 702 00 Ostrava-Přivoz

IČO: 27800466

DIČ: CZ 27800466

Zastoupená: 

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. č. účtu: 107-1615600277/0100

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, odd. B, vl. 3238

(dále jen „zhotovitel“)

II. Změny ve smlouvě

1. Smluvní strany uzavřely na základě zadávacího řízení č. 189/2017/ZPŘ smlouvu o dílo (ev. č. objednatele HMSK/SML/161/2018), ve znění dodatku č. 1 ze dne 21.06.2018, dodatku č. 2 ze dne 30.11.2018 a dodatku č. 3 ze dne 28.06.2019, jejímž předmětem je rekonstrukce a nástavba stávajícího objektu „Haly IZS“ v objektu Integrovaného výjezdového centra Opava (dále jen „smlouva o dílo“).
2. V průběhu realizace stavebních prací bylo zjištěno, že skutečný stav neodpovídá předpokládanému stavu. Z tohoto důvodu je nutné předmět plnění rozšířit o práce, které nebyly součástí zadávacích podmínek k veřejné zakázce ani součástí předmětu a ceny plnění dle smlouvy o dílo, neboť je objednatel nemohl předvídat. V návaznosti na tuto skutečnost se smluvní strany dohodly na provedení dodatečných stavebních prací (víceprací), které jsou nutné pro řádnou a správnou funkci realizované akce a současně na rozsahu prací uvedených ve smlouvě, které nebudou provedeny (méněpráce). Vícepráce i méněpráce včetně jejich ceny jsou blíže specifikovány v příloze č. 1 tohoto dodatku. V tomto rozsahu se mění také smlouva o dílo a specifikace díla v této smlouvě uvedená.
3. Vzhledem k ceně víceprací a méněprací specifikovaných v příloze č. 1 tohoto dodatku se mění celková cena díla uvedená v bodu VI. odst. 1 smlouvy o dílo, který nově zní takto:

Cena za provedené dílo podle předané dokumentace a soupisu prací je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	35 646 502,29 Kč
DPH 15%	7 473,30 Kč
DPH 21%	7 475 302,87 Kč
Cena včetně DPH	43 129 278,46 Kč
Cena vč. DPH po zaokrouhlení	43 129 279,00 Kč

4. Z důvodu nutnosti realizace stavebních prací uvedených v příloze č. 1 tohoto dodatku, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění smlouvy o dílo, protože jejich potřeba vznikla až v průběhu realizace díla a objednatel je nemohl předvídat, se smluvní strany dohodly na prodloužení termínu plnění.
5. V návaznosti na změnu termínu dokončení prací a předání díla se mění v bodě V. odst. 3 smlouvy o dílo, který nově zní takto:

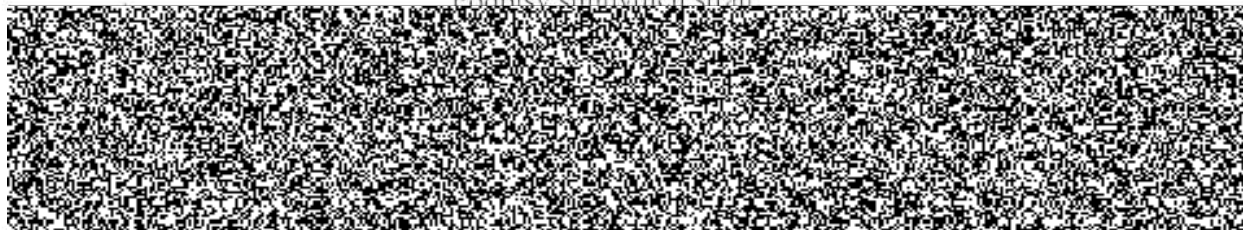
Stavební práce budou dokončeny a dílo bude předáno objednateli do 31.10.2019.

6. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se nemění.

III. Ostatní ujednání

1. Tento dodatek je vyhotoven v elektronické podobě. Smluvní strana podepisující tento dodatek jako druhá v pořadí je povinna prokazatelně doručit podepsaný dodatek druhé smluvní straně.
2. Tento dodatek podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, přičemž smluvní strany souhlasí s jeho uveřejněním v plném rozsahu. Uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv zajistí objednatel.
3. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.
4. Smluvní strany uzavírají tento dodatek v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v tomto dodatku budou použity pouze pro účely plnění tohoto dodatku a při uveřejnění dodatku budou anonymizovány.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku je příloha č. 1 – soupis víceprací a méněprací.

Podpisy smluvních stran:



za objednatele
brig. gen. Ing. Vladimír Vlček, Ph.D.
ředitel
HZS Moravskoslezského kraje



ředitel
BYSTRON Group a.s.

Změnový list číslo 3

Identifikace akce

Název akce:	Rekonstrukce a výstavba haly IZS Opava
Číslo akce SMVS:	014V222008014
Objednatel:	ČR-Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje
Zhotovitel:	BYSTRON Group a.s.
Projektant:	

Předmět změnového listu

Stavební úpravy, prodloužení termínu

Část díla dotčená změnovým listem

Objekt HS

Popis změny, popis technického řešení

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :

1a. V původním řešení dle SoD a ve smyslu uzavřeného dodatku č. 3 (dle ZL č. 2) bylo zpětné použití a položení stávající dlažby 60 mm. **1b.** Nebylo počítáno s provedením zámkových dlažeb v prostoru mezi budovou haly IZS a sportovištěm 195 m², která byla do této doby provedena v asfaltovém povrchu. **2.** V projektové dokumentaci byla plánována zpětná montáž původních sekčních vrat. **3.** V projektové dokumentaci nebyl řešen informační systém. **4.** V PD nebyla řešena prosklená dělící příčka a provedení částí podlah a dalších dokončovacích prací ve stávající budově v místě navázání spojovacího krčku. **5.** V místnosti nářadovny, ve které bude uskladněno sportovní náčiní, branky, činky, sloupky na síť a pod., byla původně navržena podlaha v keramickém obkladu. **6.** Na základě požadavku objednatele nebyl strop v garáži proveden s pomocí polystyrenových desek tl. 50mm s následným přetažením omítkou.

Nové řešení :

ad 1a. V rámci změnového listu č. 2 byla odsouhlasena výměna zámkových dlažeb také v dalších částech dvora hasičské stanice. Při demontáži části předmětné dlažby bylo odhaleno nesoudržné podloží v části pod spojovacím krčkem a dále mezi hřištěm a budovou haly IZS. Zároveň bylo zjištěno, že podklad dlažby byl tvořen asfaltovým recyklátem, který vlivem stlačení a spečení vytvořil souvislou krustu a zůstává pevně přichycen na spodní straně demontované dlažby. Vlivem toho a dále z důvodu poškození dlažby v důsledku rozebírání a dále jejímu popraskání během užívání, nelze uvažovat o jejím dalším užití. V důsledku výše uvedeného bude nutné vrstvu asfaltového recyklátu odtěžit a nahradit novým podkladem, doplnit a ztuhnout podkladní vrstvy v částech nesoudržného podloží a pořídit novou zámkovou dlažbu v síle 80 mm, která umožní poježdění těžkých vozidel.

ad 1b. Nad rámeček PD a nad rámeček VCP odsouhlasených ve ZL č. 2 bude nově provedena zámková dlažba o ploše 195 m² v prostoru mezi halou IZS a sportovištěm, která je nyní v provedení s živичným povrchem a nachází se ve zhoršeném technickém stavu, současně tímto dojde k ujednocení povrchů ve dvorní části stanice.

ad 2. Součástí tohoto změnového listu je dále provedení výměny sekčních vrat, kdy projektem předpokládané řešení bylo použití stávajících demontovaných vrat. Tato se ukázala jako zničená používáním a nevhodná pro další použití a je nezbytně nutné tato vyměnit za nová a funkční vrata, je zřejmé, že na výrobu a dodání vrat je nutno zhotoviteli poskytnout potřebný čas a z tohoto důvodu žádáme o prodloužení termínu stavby o 31 dní.

ad 3. Z důvodu zprůchodnění stávající budovy v důsledku vybudování spojovacího krčku a dvou nově vzniklých podlaží s řadou místností, jsou stávající informační tabule zavádějící, resp. vznikla potřeba vytvoření přehledného informačního systému s označením místností a komunikačních traktů. **ad 4.** Rozšířený konec chodby ve 2NP stávající budovy stanice je vybaven a do této doby využíván jako učebna. V důsledku zprůchodnění této části vlivem navázání na spojovací krček je pro zachování učebny nutné tuto stavebně oddělit navrženou zasklenou příčkou (resp. 2 ks příček navázaných v jedné rovině na podpěrný pilíř), tak aby školení a výcvik, které zjsou zde prováděny mohly probíhat nerušeně. **ad 5.** Z důvodu zajištění bezporuchového provozu v místnosti nářadovny bude namísto povrchu z keramické dlažby, proveden povrch podlahy v mechanicky odolném pogumovaném provedení. **ad 6.** Aby byla zajištěna rovinatost při provádění byl strop realizován v provedení SDK pohledu s ekvivalentními tepelnými vlastnostmi, kdy toto řešení zároveň umožní skrýt zde zdravotnické instalace a elektrická vedení, pro zajištění přístupu k těmto budou zhotovena revizní dvířka, případně části stropu rozebíratelného.

Obsahem rozpočtu P 03 jsou práce provedené nad rámec SoD a prací, které vznikly za okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvidat, jedná se zejména o neúnosné části pláně a dále o zjištěný stav části podloží zámkových dlažeb a dlažeb samotných a dále zjištění o nevyhovujícím technickém stavu vrat, které bude nezbytně nutné vyměnit za nová. Dále se jedná o změny vyvolané uživatelem, vedené snahou o zlepšení technických parametrů a nebo užitečných vlastností objektu, zde hovoříme o potřebě zbudování prosklené příčky, kterou budou odděleny prostory učebny a chodby. Potřeba oddělení těchto prostor vyvstala se vznikem spojovacího krčku, v důsledku kterého se předmětná prostora stala průchozí a tedy nevhodnou k provádění školení. **Obsahem rozpočtu P04** je narovnání skutečně provedených kubatur, plošných výměr či dodaného počtu ks vůči množství, které předpokládala PD, případně úprava použitých materiálů navržená objednatel a odsouhlasená ze strany AD i TDI (změna v provedení stropu v garáži v SDK).

Vliv změny na výkresovou dokumentaci :

Bez nutnosti změny PD.


Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD:

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :

Vliv na termín: tyto plánované změny budou mít vliv na celkový termín realizace zakázky a proto navrhujeme prodloužit termín předání stavby o 31 dní. Vliv
na kvalitu: plánované změny nebudou mít vliv na kvalitu díla, resp. provedením navrhovaných změn dojde ke zlepšení užitečných vlastností stavby.

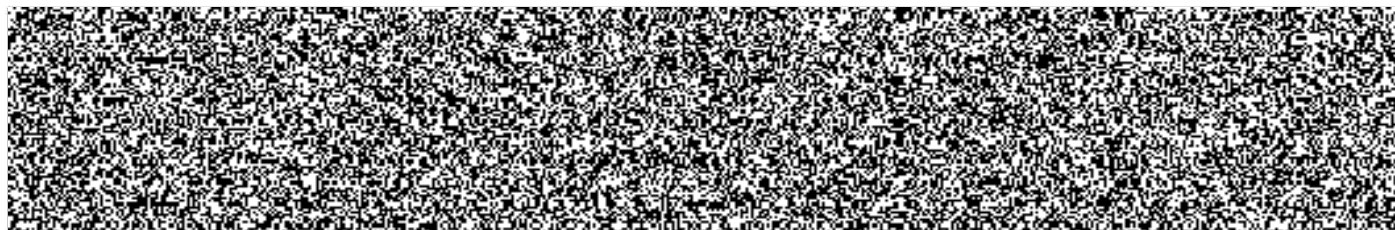
Vliv na cenu:

Přípočty k ceně díla bez DPH:		2 099 394,67 Kč
Odpočty z ceny díla bez DPH:	-	387 387,22 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:		1 712 007,45 Kč

Za zhotovitele:	Za projektanta:	Za objednatele:
BYSTRON Group a.s.		

Úplnost změnového listu zkontroloval:





ROZPOČET ZL 03 - MNP VCP

Kód položky	Popis	Cena celkem
A	B	C

P 03 - dodávky a práce nad rámec SoD vč. nepředvidatelných (§ 222, odst. č. 5 a 6)

HSV	Práce a dodávky HSV	533 963,76
1	Zemní práce	72 472,08
5	Komunikace	274 320,28
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	36 437,41
66	Bourání konstrukcí	15 892,30
69	Přesun hmot	134 835,61
PSV	Práce a dodávky PSV	1 107 444,20
763	Konstrukce suché výstavby	52 508,38
768	Konstrukce truhlářské	-0 056,00
767	Konstrukce zámečnické	986 634,69
76766004	Zpětná montáž sekčních vrat 4000/4000 mm, vč. veškerých napojení, výměna ovládacího ztvěsťtech, úprav pro chod vrat - VR1 vč. komprimační pásky	-12 500
771	Podlahy z dlaždic	64 327,17
776	Podlahy povlakové	2 005,93
784	Dokončovací práce - malby a tapety	0 035,05

P 04 - narovnání drobných změn (§ 222, odst. č. 5)

PSV	Práce a dodávky HSV	-364 903,94
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-364 348,00
69	Přesun hmot	-557,04
PSV	Práce a dodávky PSV	435 503,44
763	Konstrukce suché výstavby	406 293,02
771	Podlahy z dlaždic	-3 917,28
776	Podlahy povlakové	30 146,43
777	Podlahy lité	2 079,27

Celková	1 712 007,43	5,29%	DPH
Celkem více a méněpráce:	1 712 007,43	2 071,52/0,12	152 371,52

Cena dle SOD	32 352 276,23	100,00%
Σ MNP_VCP dle ZL č. 3 (§ 222, odst. č. 5 a 6)	-68 026,19	9,74%
Σ MNP_VCP dle ZL č. 2 (§ 222, odst. č. 5 a 6)	1 070 244,17	5,10%
Σ MNP_VCP-Dle tohoto ZL č. 3	1 712 007,43	5,29%
Σ MNP_VCP-Dle všech ZL	2 294 225,43	20,13%

4 050 130,05 46 718 718,04

Přípočty ZL č. 3 celkem:	2 000 304,67	6,49%
Odpočty ZL č. 3 celkem:	-187 382,77	-1,20%
Celkový součet změn Σ dle ZL č. 3	2 492 281,99	7,69%

Celkem

Celkem více a méněpráce:	1 712 007,43	5,29%
P 03 MNP dle (§ 222, odst. č. 6)	-18 868,00	-0,06%
P 03 VCP dle (§ 222, odst. č. 6)	1 032 027,00	3,25%
P 03 VCP dle (§ 222, odst. č. 5)	527 046,07	1,88%
P 04 MNP dle (§ 222, odst. č. 5)	-108 621,22	-1,14%
P 04 VCP dle (§ 222, odst. č. 5)	470 476,72	1,36%

Cena dle SOD vč. DPH	32 143 257,00
----------------------	---------------

221	M	597011271	okružní keramická praškolize	m2	17,921	45,05	30 125,91	21,0	800			
333	K	771579196	Přípatk k montáži podlah keramických za spárování	m2	84,603	33,20	2 144,83	21,0	850			
38	K	771475014R00	Obklad soklíků keram. rovných, imit. výška 10 cm 10,32*2+0,20*2-2*1,8+2*0,80+2*0,42	m	31,720	102,40	3 248,13	21,0	74			
221	V	597011371	dlaždice keramické praškolize	m2	3 486	45,00	1 570,14	21,0	800			
334	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v oblétech v do 24 m	%	601,638	6,92	4 183,34	21,0	800			
	D	778	Podlahy povlekové				2 095,93			0,001	0 005	(§ 222, odst. 6, 5)
335	K	770511810	Dementáž povlakových podlah lepených bez podložky 8,20*10,32	m2	84,603	31,05	2 005,93	21,0	800			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				8 035,85					(§ 222, odst. 6, 5)
356	K	784311011	Dvojnásobné bílé malby neshratečné vč.penaluce	m2	150,000	40,00	6 000,00	21,0	800			
11	K	784131102R00	Penetrace podkladu nátěrem Austis, Eternal IN 2 z	m2	25,783	24,49	631,18	21,0				
12	K	784135012R00	Malba Eternal IN+, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	25,783	54,48	1 404,67	21,0				
							1 941 407,95					
							607 286,07					
							1 034 121,88					
							-10 560,00					
							1 632 927,95					
							107 360,00					
							1 541 407,95					

Včetně práce
v souladu s přílohou

VNP dle § 222, odst. 6, 5)

VCP dle § 222, odst. 6, 5)

VCP dle § 222, odst. 6, 5)

ROZPOČET P 04 - narovnání drobných změn (dle § 222, odst. č. 5)

Stavba: IVC Opava -náslavba haly IZS
 Objekt: Architektonická a stavebně-konstrukční část
 Část:
 JKSO:

Objednatel: HZS MSK VÝMĚRY STANOVENY DLE PD arch.č. HPO 7 - 9 - 38513 r.0
 Zhotovitel: NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU VÝMĚR JE "TECHNICKÁ ZPRÁVA A TECHNICKÉ PODMÍNKY"
 Datum: A JEDNOTLIVÉ "SPECIFIKACE" VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				-364 903,94	(§ 222, odst. č. 5)
	D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-364 348,00	
34	K		011521004	Stěrková omítka tenkovrstvá akrylátové vč. rohových omítkových listů, separačních pásků . vytmelení garáž	m2	-543,800	230,00	-125 074,00	500
				529,00		529,00			
				1,04+1,05		14,800			
47	K		522211025	Zalepení vnitřních podhledů z polystyrénových desek tl 50 mm vč. stěrkové omítky a sítěk	m2	-543,800	440,00	-239 272,00	500
	D	99		Přesun hmot				-557,94	(§ 222, odst. č. 5)
135	K	011	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	-5,579	100,00	-557,94	21,0 500
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				435 503,44	(§ 222, odst. č. 5)
	D	763		Konstrukce suché výstavby				406 293,02	
187	K		763135103	D+M kazetový podhled z kazet 600x600x15 mm s viditelnou konstrukcí, vyjmatelné desky, pož. odolnost R15DP1 vč. povrch. úprav - P2	m2	14,800	536,00	7 932,80	21,0 500
1	K		416021128R00	Podhledy SDK, kovová, koa CD. 1x deska RF1 15 mm	m2	529,00	740,80	391 863,20	21,0
194	K	763	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	3 698,160	1,62	6 477,02	21,0 500
	D	771		Podlahy z dlaždic				-3 917,28	(§ 222, odst. č. 5)
324	K	771	771471117	Soklik keramický v.80 mm	m	-48,850	75,00	-3 683,75	21,0 500
				*podlaha B2					
				0,28*(13+30)*2		24,080			
				*podlaha B3					
				*2.NP					
				(2,40+1,50+1,80)		5,700			
				*3.NP					
				(2,75+2,76+2,76+0,35-0,50)		7,720			
				*podlaha B7					
				*1.NP					
				2,40+1,50+1,77		5,675			
				*2.NP					
				2,40+1,50+1,77		5,675			
334	K	771	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	-36,638	6,92	-253,53	21,0 500 222, odst. č. 5)
	D	778		Podlahy pavičkové				30 148,43	
2	K		R1	roznášecí rohož - nářadovna	m2	24,200	1 240,84	30 028,32	21,0 R - pojizka
340	K		998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy pavičkové v objektech v do 24 m	%	300,283	0,40	120,11	500
	D	777		Podlahy lité				2 979,27	(§ 222, odst. č. 5)
342	K	777	777115032	Epoxidová podlaha s protiskl. povrchem s barevnými písky ve skladbě dle popisu ve specifikaci podlah A1 vč. úpravy podkladu	m2	4,103	720,00	2 954,45	21,0 500
				48,85*0,08*1,05					
345	K	777	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	%	29,545	0,84	24,82	21,0 500
<u>Celkem</u>								70 580,50	
MNP dle (§ 222, odst. č. 5)								-368 801,29	
VCP dle (§ 222, odst. č. 5)								439 429,72	