

Změnový list číslo		264
Identifikace akce		
Název akce:	Výstavba Multifunkční sportovní a kulturní haly v Brně	
Číslo akce SMVS:	-	
Objednatel:	I. Statutární město Brno II. ARENA BRNO, a. s. III. Brněnské komunikace a.s. IV. Teplárny Brno, a.s.	
Zastoupen:	Objednatelem	
Zhotovitel:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	
TDI:	-	
Projektant:	Projektová dokumentace 1 - Arch.Design, s.r.o. a A PLUS a.s. Projektová dokumentace 2 - PK OSSENDORF s.r.o.	
Předmět změnového listu		
Kabelové propojení suchých chladičů s kogenerační jednotkou		
Část díla dotčená změnovým listem		
D.1.4.04 - Vytápění		
Popis změny, popis technického řešení		
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :		
Projektová dokumentace 1 neobsahuje kabelové propojení ani kabelovou trasu mezi suchým chladičem a vlastní kogenerační jednotkou. Kabelové propojení není navrženo ani v částech silnoproudu a MaR Projektové dokumentace 1.		
Nové řešení :		
Změnou dochází k doplnění kabelového žlabu mezi kogenerační jednotkou a suchým chladičem na ochozu 5.NP. Dále dochází k doplnění ovládacích a napájecích kabelů mezi kogenerační jednotkou a suchým chladičem vč. zapracování do části RPD D.1.4.04.		
Zdůvodnění změny :		
Potřeba provedení změny vyvstala během výstavby a projekce a projednávání RPD, během kterých bylo zjištěno, že Původní řešení neuvažuje s nezbytným kabelovým propojením a kabelovou trasou mezi suchým chladičem a kogenerační jednotkou. Doplnění těchto prvků v rámci provedení Nového řešení je nezbytné pro zajištění funkčnosti kogenerační jednotky jako celku. Z výše uvedeného vyplývá, že se jedná o změnu, která je potřebná pro dokončení a budoucí provoz kogenerační jednotky jakožto součásti Díla a která je dána okolností (nedostatek Původního řešení), kterou zadavatel i přes vynaložení náležitě péče nemohl předvídat, protože se jedná o nepodstatnou změnu závazku podle § 222 odst. 6 ZZZV.		
Vliv změny na výkresovou dokumentaci :		
S dopadem na výkresovou dokumentaci D.1.4.04 - Vytápění.		
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD :		
Záznam o změně je uveden v bodu zápisu KD 88/3 ze dne 17.6.2025.		
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :		
Vliv na termín: ne, bez dopadu na termín		
Vliv na kvalitu: změny nemají vliv na výslednou kvalitu díla		
Vliv na cenu: dochází ke zvýšení ceny díla dle Přílohy 1 ZL 264		
Přílohy:		
1. Rozpočet změny		
2. CN SUB		
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):		456 785,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):		0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):		456 785,00 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:		456 785,00 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla s DPH:		552 709,85 Kč
Za zhotovitele:		Za zhotovitele:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt:

Soupis: ZL 264 - El. připojení suchých chladičů KGJ

Místo: Výstaviště Brno Datum: 11.08.2025
Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB Projektant: Arch.Design, s.r.o., APLUS, a.s.
Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s Zpracovatel: HOCHTIEF CZ a. s

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

Náklady soupisu celkem 456 785,00

D		D11	Kabely	40 800,00				
1	M	1407399R	Kabel 5x6 (B2ca s1 d0)	m	160,000	189,00	30 240,00	SOD
2	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	80,000	103,00	8 240,00	CS ÚRS 2025 02
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 15,1mm					
3	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	80,000	29,00	2 320,00	SOD

D		D9	Kabelové nosné trasy a instalační materiál	356 149,00				
4	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	230,000	174,00	40 020,00	SOD
5	M	KZ60x100	Žlab kabelový perforovaný 60x100 včetně spojek a spojovacího materiálu	m	230,000	363,00	83 490,00	SOD
6	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	112,000	145,00	16 240,00	SOD
7	M	130109960	ocel profilová pro pomocné ocelové konstrukce, jakost 11 375	kg	112,000	509,00	57 008,00	SOD
8	M	ZSM8	Nosná konstrukce - závěs stropní pro žlab Závítová tyč 8mm je zavěšena pomocí 2 ks kotev ke stropu. Montážní profily 41X21 jsou na závitových tyčích ukotveny z horní části pomocí matice M8 a podložky. Spodní ukotvení montážního profilu je provedeno pomocí spojovací matice M8 s podložkou. Tato sestava je určena pro max. 2 trasy nad sebou. Žlab je k montážnímu profilu upevněn pomocí šroubu 6X20 M a podložky.	ks	204,000	400,00	81 600,00	SOD
9	K	M36813	El. připojení - napájení pro obecný spotřebič 3x400V	ks	1,000	571,00	571,00	SOD

P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: připojení pevně instalovaného spotřebiče na připojovací svorkovnici, sejmutí a zpětná montáž krytu, kabelem s vodiči průřezu 1,5 až 16mm2					
10	K	LT EMI A 44	štítek pro kabely	ks	2,000	8,00	16,00	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: IDZ 30x8					
11	K	LT EMI A 46	vývodka M20x1.5 s maticí (IP55)	ks	2,000	14,00	28,00	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: -					
12	K	LT EMI A 42	vodič CYA 6 zž	m	6,000	25,00	150,00	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: -					
13	K	SPI R pol. 006	Plošiny, lešení , vnitrostaveništní doprava	kpl	1,000	73 600,00	73 600,00	CN + 15%
14	K	K004	Výchozí revize el. zařízení	hod	6,000	571,00	3 426,00	SOD

D		D20	Projekční práce	59 836,00				
15	K	220890084R00	Účast projektanta na stavbě	hod	12,000	693,00	8 316,00	SOD/Dodatek
VV			Dokumentace skutečného stavu					
VV			12,000					
16	K	SPI R pol. 007	Technický návrh - projekce	kpl	1,000	14 720,00	14 720,00	CN + 15%
17	K	SPI R pol. 008	Projektová dokumentace DPS - projekce	kpl	1,000	36 800,00	36 800,00	CN + 15%



HOCHTIEF CZ a. s.

divize Pozemní stavby Morava

Sokolova 789/1e

619 00 Brno

Česká republika

v Brně dne 13.6.2025

VĚC: ARÉNA Brno – cenová nabídka na vícepráce č.6 – el. připojení suchých chladičů KGJ

Na základě požadavku společnosti Hochtief CZ a.s. Vám předkládáme cenovou nabídku na el. připojení suchých chladičů KGJ.

Technický návrh řešení 12.800,00 CZK bez DPH

Projektová dokumentace DPS 32.000,00 CZK bez DPH

Realizace kabelové trasy a kabelů 278.619,00 CZK bez DPH

Plošiny, lešení, vnitrostaveništní doprava .. 64.000,00 CZK bez DPH

Celková cena díla 387.419 CZK bez DPH

Pozn.: Po odsouhlasení cenové nabídky bude předložen technický návrh řešení a projektová dokumentace DPS

Cenová nabídka obsahuje:

Výše uvedené ceny jsou bez DPH. DPH bude vyúčtována dle platných předpisů.

Platnost cenové nabídky je 30 dní.

V případě, že je pro Vás naše cenová nabídka akceptovatelná, prosíme o písemnou objednávku shodnou se smlouvou o dílo.

Děkujeme Vám předem

S pozdravem



Vedoucí projektu

SPIE Stangl Technik spol. s r.o.