



DODATEK Č. 1 SMLOUVY O DÍLO ze dne 10. 6. 2019, č. smlouvy 1/2019/12

uzavřený podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Mezi smluvními stranami

Objednatel:

Střední škola Brno, Charbulova, příspěvková organizace

Příspěvková organizace JMK zřizovací listina č.j. 20/5 ze dne 30. 4. 2015 vč. platných dodatků

Sídlo: Charbulova 1072/106, 618 00 Brno - Černovice

Zastoupená: RNDr. Janou Markovou, ředitelkou

IČ: 60552255

DIČ: CZ60552255

Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Brno

Č. účtu: [REDACTED]

(dále jen **Objednatel**)

Zhotovitel:

VS-top, s.r.o.

Sídlo: Družstevní 369, 664 43 Želešice

za nějž jedná: Leoš Šeliga, jednatel společnosti

ke smluvnímu jednání oprávněn: David Šeliga; [REDACTED] email: [REDACTED]

v technických záležitostech: David Šeliga; [REDACTED]; email: [REDACTED]

IČ: 292 02 825

DIČ: CZ292 02 825

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

Č. účtu: [REDACTED]

(dále jen **Zhotovitel**)

1. Předmět dodatku

1.1. Dodatek rozšiřuje předmět smlouvy o dílo z důvodu změny prací v průběhu realizace související se zajištěním bezpečného a efektivního provozu stanice, které zhotovitel ani objednatel nemohl předvídat a jsou vyspecifikovány v čl. 1.2, a které nebyly obsahem projektové dokumentace a mění se tak článek 1. Smlouvy o dílo a poměrně upravuje cenu za dílo v článku 3. Smlouvy o dílo a prodlužuje termín zhotovení – článek 2. Smlouvy o dílo.

1.2. Změny jsou přesně uvedeny a vyčísleny v listech víceprací a méněpráce č. 1 – 8, včetně oceněných výkazů výměr, které jsou přílohou tohoto dodatku č. 1 a odsouhlasené technickým dozorem



objednatel a na kontrolních dnech. List č. 1 řeší dodání a montáž expanzní nádoby na ohřev TV, k zabezpečení vyrovnání tlaků v systému dle požadavku objednatel a nebyla součástí PD. List č. 2 řeší požadavek objednatel na dodání a montáž izolace armatur (filtr, regulační armatury) nebylo součástí PD. List č. 3 dodání el. kotle na posílení provizorního zásobování TV- nestandardně vysoká spotřeba tepla pro ohřev a udržení předepsané teploty TV. List č. 4 řeší komunikaci nového řídicího systému se vzdáleným pracovištěm (PC a mobil) nebylo řešeno v PD. List č. 5 řeší na základě požadavku objednatel doplnění a výměnu stávajících armatur na rozvod vody na stávající sekundární straně a vyvedení nové větve SV. List č. 6 řeší na základě požadavku objednatel doplnění izolace rozvodů stávající SV a TV z důvodu úniku tepla. List č.7 řeší na základě požadavku objednatel zabetonování nefunkčního kanálu v centrální části prostoru stanice. List č. 8 řeší na základě požadavku objednatel jiný technologický postup vyspravení podlahy oproti PD.

2. Doba plnění

Termín zhotovení a předání řádně zhotoveného díla u stavebních dokončovacích prací byl prodloužen ze shora uvedené realizace, kterou nebylo možno předem předpokládat, do **30. 9. 2019**. Důvodem je provádění dokončovacích prací na horkovodní přípojce do budovy a prostoru stanice firmou Tepláren a.s.

3. Cena za dílo

Cena za dílo se navyšuje o částku:

Cena víceprací **bez DPH: 194 712,00 Kč**

Sazba DPH:21 % 40 890,00 Kč

Cena včetně DPH: 235 602,00 Kč

Cena za dílo se navyšuje o cenu za předmětné vícepráce z důvodu změny prací v průběhu realizace, které zhotovitel ani objednatel nemohl předvídat, více v bodě 1.2 tohoto dodatku.

Celková cena za dílo je:

Cena celkem za dílo **bez DPH: 3 438 063,00 Kč**

Sazba DPH:21 % 721 994,00 Kč

Cena celkem za dílo vč. DPH: 4 160 057,00 Kč

4. Ostatní ujednání

4.1. Všechny obchodní a platební podmínky a ujednání smlouvy o dílo zůstávají plně v platnosti a účinnosti a vztahují se také na změněné skutečnosti. Ujednané platební a sankční podmínky se poměrně vážou na nově sjednanou cenu.



4.2. Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a je účinný po uveřejnění v registru smluv ve smyslu Zákona č. 340/2015 Sb.. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy o dílo a dodatku č. 1 zajistí Objednatel.

4.3. Dodatek č. 1 je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž dvě podepsaná oboustranně vytištěná vyhotovení obdrží Objednatel a jedno Zhotovitel.

5.4. Smluvní strany po přečtení dodatku č. 1 potvrzují, že obsahu dodatku porozuměly, že dodatek představuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, a na důkaz této skutečnosti ho vlastnoručně podepisují.

Přílohy tohoto dodatku:

Listy č. 1-8 včetně oceněných výkazů výměr

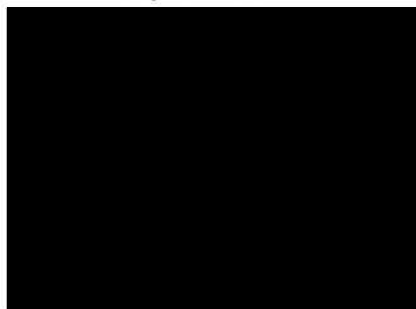
V Brně dne



V Brně dne



Za Objednatele



Za Zhotovitele





VCP 8 - vyrovnávací stěrka MAPEI - kvůli spádů podlahy

VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice



Betonování podlahy - spádování				
Mapei EPORIP/ A+B 10 KG - Dvousložkové epoxidové lepidlo pro tuhé napojení pracovních spár a monolitické utěsnění trhlin v potěrech	balení	10	2 252	22 520,0 Kč
Mapei MAPEGROUT T60 25ks - Tixotropní malta vyztužená vlákny odolná proti síranům, určená pro sanaci betonových konstrukcí.	balení	40	367	14 680,0 Kč
Montáž podlahy	kus	1	20 000	20 000,0 Kč

Měněpráce				
Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	58,41000	150,00	-8 761,5 Kč
Příprava zatvrdlého povrchu mazanin cementovým mlékem	m2	58,41000	30,00	-1 752,3 Kč

Celkem:

46 686,2 Kč

Družstevní 369
664 43 Želešice
02 825 131
s.r.o.



VCP 7 - zabetonování prostupů po stáv. kanále

VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice

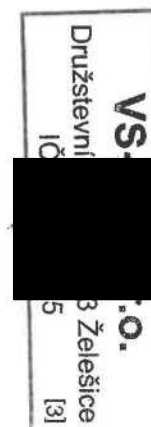


Betonování kanálu				
Vybetonování kanálů - beton pytlovaný, kari síť, úprava kanálu odstranění železných rohů, odstranění poklopů, zasypávání otvoru, šalování šachty přípojka vody	kpl	1	25 000	25 000,0 Kč
Klempířský prvek na zadělání šachty příp. vody vč. Montáže	kus	1	5 500	5 500,0 Kč
Klempířský prvek předělání roštu vpusti vč. Demontáže a montáže	kus	1	1 500	1 500,0 Kč

Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za první podlaží pod základním podlažím	t	1,8000		-900,0 Kč
	t	1,8000		-360,0 Kč
skládku, bez poplatku za skládku.				
za každý další 1 km	t	18,0000		-450,0 Kč
10 m	t	1,8000		-450,0 Kč
umo	t	1,8000		-540,0 Kč
příplatek za každých dalších i započatých 10 m	t	18,0000		-1 710,0 Kč
k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,				

Celkem:

27 590,0 Kč





VCP 6 - doplnění izolací na studenou, teplou a cirkulaci

VS-top, s.r.o.

Družstevní 369

664 43, Želešice



Demontáž a nová montáž potrubí

Demontáž stávající izolace vč. Likvidace	m	63	45	2 835,0 Kč
Izolace kaširová s AL polepem d63/20	m	24	248	5 961,6 Kč
Izolace kaširová s AL polepem d35/20	m	39	215	8 385,0 Kč
Podložení potrubí žlaby vč. Uchycení d35	m	21	75	1 575,0 Kč
Označení větví šipky + označení	kus	13	100	1 300,0 Kč

Celkem:

20 056,6 Kč





VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice

VCP 5 - doplnění a výměna armatur na rozvod vody a vyvedení nové větve studené vody, vypodložení stáv rozvodu studené vody doplnění odvodušňovacích ventilů vč. Ventilů

Doplnění armatur			
Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2	kus 2 250	500,0 Kč	Kulové kohouty na přívodu SV a hydrantové - cena dle SoD
Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv.GIACOMINI R250D DN 50	kus 2 969	1 938,0 Kč	Kulové kohouty na přívodu SV a hydrantové - cena dle SoD
Šroubení 2" dodávka + montáž	kus 2 394	788,0 Kč	Kulové kohouty na přívodu SV a hydrantové
PPR DG 63/ 2" dodávka + montáž	kus 2 554	1 108,0 Kč	Kulové kohouty na přívodu SV a hydrantové
Demontáž, vypuštění systému	hod 4 375	1 500,0 Kč	Kulové kohouty na přívodu SV a hydrantové
Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus 28 100	2 800,0 Kč	Automatické odv. na topení - cena dle SoD
Ventil odvodušňovací automat. GIACOMINI R99 DN 15	kus 14 212	2 968,0 Kč	Automatické odv. na topení - cena dle SoD
Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 15	kus 14 124	1 736,0 Kč	Automatické odv. na topení - cena dle SoD
Demontáž stávajících armatur	kus 14 35	490,0 Kč	Automatické odv. na topení - cena dle SoD
Podložení stávajících rozvodů studené vody d63 konzole + uchycení (dodávka + montáž)	kus 6 250	1 500,0 Kč	Podpěření studené vody d63
Demontáž stávajících konzolí	kus 6 35	210,0 Kč	Podpěření studené vody d63
Kulový kohout 1" dodávka + montáž	kus 1 389	389,0 Kč	Vyvedení studené vody pro napouštění
Zahradní ventil 3/4 dodávka + montáž	kus 1 295	295,0 Kč	Vyvedení studené vody pro napouštění
PPR potrubí d32 dodávka + montáž	m 6 342	2 052,0 Kč	Vyvedení studené vody pro napouštění
Uchycení potrubí	kpl 1 350	350,0 Kč	Vyvedení studené vody pro napouštění
Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus 2 200	400,0 Kč	Doplnění na stávající větve armatury - cena dle SoD rozpo
Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv.GIACOMINI R250D DN 40	kus 2 429	858,0 Kč	Doplnění na stávající větve armatury - cena dle SoD rozpo
Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv.GIACOMINI R250D DN 32 (Dodovka + montáž)	kus 2 535	1 070,0 Kč	Doplnění na stávající větve armatury

Celkem:

20 952,0 Kč





VCP 4 - doplnění Webserveru pro MaR a poruch SMS

VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice



Doplnění IKA izolací

Doplnění vizualizace na webový server a posílání poruchových SMS

kpl 1 38 064

38 064,0 Kč

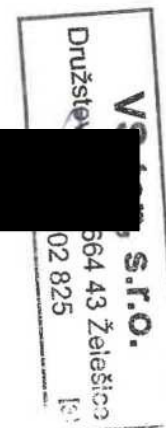
Celkem:

38 064,0 Kč

Objednatel zajistí:

SIM kartu

Doplnění síťového kabelu pro napojení do sítě školy





VCP 3 - půjčení el. kotle vč. napojení na el. a hydra.

VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice



Doplnění IKA izolaci

Půjčení el. kotle montáž, demontáž, zprovoznění, napuštění	kpl	1	7 500	7 500,0 Kč
Dopojení potrubí el. kotle vs bojler - nerezové potrubí Flexira, matky Flexira, vsuvky Flexira, těsnění - dodávka vč. Práce	kpl	1	4 200	4 200,0 Kč
Elektrické práce, přepojení cirkulačního čerpadla, napojení el. kotle, vyhotovení rozvaděče, elektrické kabely	kpl	1	12 100	12 100,0 Kč

Celkem:

23 800,0 Kč





VCP 2 - Doplnění IKA izolací pro horkovodní ventily

VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice

Doplnění IKA izolací

IKA izolace - Filtr DN150 PN40	kus	1	2 444	2 444,0 Kč
IKA izolace - Danfoss AVQM DN50 – regulační ventil	kus	2	1 579	3 158,0 Kč
IKA izolace - Danfoss AFQM N100 – regulační ventil	kus	2	2 514	5 028,0 Kč
Montáž IKA izolací	kus	5	299	1 495,0 Kč

Cena dle SoD rozpočtu

Celkem:

12 125,0 Kč





VCP 1 - Doplnění expanzní nádoby na vodu

VS-top, s.r.o.
Družstevní 369
664 43, Želešice

<u>Expanzní nádoba</u>				
Expanzní nádoba Reflex DD 25 /10	kus	1	1 997	1 997,0 Kč
Flowjet 3/4	kus	1	521	520,6 Kč
Mosazný T kus 2 - 3/4 - 2	kus	1	429	429,0 Kč
Mosazná vsuvka 2"	kus	1	188	188,0 Kč
PPR DG 63 - 2	kus	1	554	554,0 Kč
Montáž expanzní nádoby a příslušenství	kus	1	750	750,0 Kč
Revize expanzní nádoby	kus	1	1 000	1 000,0 Kč

Celkem:

5 438,6 Kč

