

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 1		
Zhotovitel:	HC stav s.r.o, 533 45 Opatovice n/L, Libišany 154			
Investor:	Střední škola zemědělská a ekologická a střední odborné učiliště chladicí a klimatizační techniky Kostelec nad Orlicí			
Název akce: „ <i>Stavební úpravy dílen Havlíčkova-II. a III. etapa</i> “				
Způsob odeslání / předání datum: 21.8.2019	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>	osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:	NE			
na výkresy:	ANO			
na rozpočtové podklady:	ANO			
na jinou část smlouvy:	NE			
VÍCE PRÁCE:				
- (1) Svislé a kompletní konstrukce – DMTŽ a zapravení otvorů po elektro skříních, úpravy ostění				
- (2) Ostatní konstrukce, bourání – neprovedení sond projektantem – DMTŽ a úprava podhledu Místnost 01,020,3, otlučení omítek				
- (3) Přesun sutě – náklad spojený s manipulací sutě při více pracích				
- (4) Přesun hmot – náklad spojený s manipulací s materiálem při více pracích				
- (5) Izolace tepelné – zateplení nově zřízeného SDK podhledu, místnosti 01,02,03				
- (6) Elektroinstalace – doplnění axiálního ventilátoru na WC				
- (7) Vzduchotechnika – doplnění nevhodně navržené VZT				
- (8) Konstrukce tesařské – doplnění dřevěných konstrukčních prvků pod nový SDK podhled, DMTŽ trémového stropu nad místností 05 kotelna				
- (9) Konstrukce zámečnické – demontáž trapézových plechů nad demontovaným podhledem				
- (10) HZS + inž. činnost – náklady vynaložené na provedení sond a opravu špatné PD				
MÉNĚ PRÁCE:				
Počet připojených listů specifikací:				
Důvod vícepráce / méněpráce:				
záměr objednatele (1)	chyba v PD (2) <input checked="" type="checkbox"/>	chyba zhotovitele (3) <input type="checkbox"/>	vyšší moc (4) <input type="checkbox"/>	jiné okolnosti (5) <input type="checkbox"/>
Oznámení vydává:				
Stanovisko technického dozoru stavby: Souhlasí				
Stanovisko projektanta stavby:				
Příloha: Rozpočet 1/1 k 20.8.2018				

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 1
Zhotovitel:	HC stav s.r.o.,533 45 Opatovice n/L, Libišany 154	
Změnový list vystavil:	Ing. Havelka	
Datum:	20.8.2019	
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p> <p>VÍCE PRÁCE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - (1) Svislé a kompletní konstrukce – DMTŽ a zapravení otvorů po elektro skříních, úpravy ostění <i>TDS – rozpočet neobsahuje uvedenou položku</i> - (2) Ostatní konstrukce, bourání – neprovedení sond projektantem – DMTŽ a úprava podhledu místností 001,002 a 003, otlučení omítek <i>TDS – byla provedena sonda do SDK stropu v prostoru původní dílny 001, kde bylo zjištěno, že není demontováno původní zateplení střešního pláště, strop z SDK není z vrchní části zateplen, SDK nosná konstrukce není řádně kotvena</i> - (3) Přesun sutě – náklad spojený s manipulací sutě při více pracích - (4) Přesun hmot – náklad spojený s manipulací s materiálem při více pracích - (5) Izolace tepelné – zateplení nově zřízeného SDK podhledu, místnosti 01,02,03 <i>TDS – doplnění chybějící tepelné izolace tak aby nedocházelo k tepelným ztrátám</i> - (6) Elektroinstalace – doplnění axiálního ventilátoru na WC <i>TDS – PD uvádí odvětrání WC a meziprostoru stropu pomocí jednoho ventilátoru bez uvedení požadované výměny vzduch (typu ventilátoru)</i> - (7) Vzduchotechnika – doplnění nevhodně navržené VZT - (8) Konstrukce tesařské – doplnění dřevěných konstrukčních prvků nad nový SDK podhled, odstranění trémového stropu nad kotelnou <i>TDS – na základě demontáže palubkového stropu bylo zjištěno, že není demontováno původní zateplení střešního pláště nově požadované zateplení SDK stropu se nevejde mezi původní snížený strop a nově navržený SDK strop</i> - (9) Konstrukce zámečnické – demontáž trapézových plechů nad demontovaným podhledem <i>TDS – viz body (2) a (8)</i> -(10) HZS + inž. činnost – náklady vynaložené na provedení sond a opravu špatné PD <p>MÉNĚ PRÁCE:</p> <p>-</p>		
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:	
	Cena víceprací bez DPH:	131 634,28 Kč
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
2 174 704,22 Kč		
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
	Ing.Havelka Rostislav	
Datum:	Datum: 20.8.2019	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Dodatek č.1 SZŠ a SOU chladicí a klimatizační techniky Kostelec nad Orlicí-upravený
Objekt: Dílny

Objednatel:
Zhotovitel: HC stav s.r.o.
Místo: Kostelec nad Orlicí

Zpracoval: ing. Havelka
Datum: 13. 8. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	
HSV Práce a dodávky HSV								25 017,48	40 365,78	65 383,26	1,570	4,067
3 Svislé a kompletní konstrukce-čísla použitých položek etapa 2E-neočíslované=vícepráce								8 285,23	3 133,07	11 418,30	1,534	3,312
1	014	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC-po elektroskříních - 2*(1,2*1,5*0,35)+(1,5*2*0,35)=2,31m3	m3	2,310	3 930,00	7 039,77	2 038,53	9 078,30	1,080	2,494	
	014	349231821	Přizdívká ostění s ozubem z cihel tl do 300 mm-místnosti č. 01,02 - 2*0,3+2*0,3*2=1,8m2	m2	1,800	1 300,00	1 245,46	1 094,54	2 340,00	0,454	0,818	
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								3 065,84	5 765,36	8 831,20	0,033	0,732
011	612311141	612311141	Vápenná vnitřní omítka štuková dčouvrstvavnitřních stěn nanášená ručně-WC	m2	15,200	223,00	1 247,31	2 142,29	3 389,60	0,017	0,263	
	011	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - WC	m2	30,400	179,00	1 818,53	3 623,07	5 441,60	0,015	0,468	
Ostatní konstrukce a práce, bourání-čísla použitých položek etapa 2E-neočíslované=vícepráce								4 861,05	25 620,90	30 481,95	0,003	0,023
254	946611111	946611111	Montáž lešení pojízdného do 300 kg/m2 s podlahami	m3	3,600	51,30	0,00	184,68	184,68	0,000	0,000	
	003	946111211	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 1,5 m za první a ZKD den použití	kus	14,000	200,00	2 800,00	0,00	2 800,00	0,000	0,000	
	013	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm-WC	m3	0,300	1 250,00	0,00	375,00	375,00	0,000	0,000	
41	013	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 120 do stavebních materiálů -odvětrání střechy 9ks*0,6m- 4*kotelna,4*kabinet, 1*WC	m	5,400	2 650,00	0,00	1 192,50	1 192,50	0,000	0,000	
40	005	977131116	Vrty příklepovými vrtáky D do 20 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu chem kotvicí tyče obvodových trámů-u stropu navíc	m	5,600	162,00	190,06	717,14	907,20	0,000	0,000	
43	013	978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %místnosti č.02-(5,65*6,15) +místnost 04 (3*4,6)=48,55m2	m2	48,550	64,80	0,00	2 505,17	2 505,17	0,000	0,000	
	013	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %-ve skladu -3,5*4*1=14m2	m2	14,000	64,80	0,00	907,20	907,20	0,000	0,000	
	731	741291819	Demontáž elektroizvodných skříní	kus	2,000	2 500,00	149,04	7 350,96	7 500,00	0,000	0,000	
44	005	985131411	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah stlačeným vzduchem -48,55+14=62,55 m2	m2	62,550	132,00	0,00	10 430,64	10 430,64	0,000	0,000	
46	005	985622311	Spínání objektů - vložení a dodání táhla ze závitových tyčí D do 20 mm - 9ks dl. 1000mm	m	9,000	509,00	1 721,95	1 957,61	3 679,56	0,003	0,023	
997 Přesun sutě-čísla použitých položek etapa 2E								8 805,36	4 951,71	13 757,07	0,000	0,000
47	011	998017001	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot v do 6 m s použitím mechanizace	t	7,724	349,00	0,00	2 695,68	2 695,68	0,000	0,000	
48	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,724	210,00	0,00	1 622,04	1 622,04	0,000	0,000	
49	013	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	69,516	9,12	0,00	633,99	633,99	0,000	0,000	
50	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,724	1 140,00	8 805,36	0,00	8 805,36	0,000	0,000	
998 Přesun hmot-čísla použitých položek etapa 2E								0,00	894,74	894,74	0,000	0,000
51	011	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	4,067	220,00	0,00	894,74	894,74	0,000	0,000	
PSV Práce a dodávky PSV								40 494,18	22 836,84	63 331,02	1,199	0,401
713 Izolace tepelné-čísla použitých položek etapa2E								6 356,16	2 690,52	9 046,68	0,006	0,232
56	713	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek - místnost 05(5,65*3,6)+místnost 01,02,03(3,25*3,6) =32,04	m2	32,040	76,80	348,20	2 514,90	2 863,10	0,000	0,011	
57	631	63148104	deska izolační minerální univerzální lambda=0,038,tl.100mm-1. vrstva 37.2794117647059 * 1,02	m2	32,040	79,00	3 003,98	0,00	3 003,98	0,006	0,221	
57	631	63148104	deska izolační minerální univerzální lambda=0,038,tl.100mm-2. vrstva	m2	32,040	79,00	3 003,98	0,00	3 003,98	0,000	0,000	
58	713	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,232	757,00	0,00	175,62	175,62	0,000	0,000	
741 Elektroinstalace - silnoproud-neočíslované=vícepráce								49,50	65,90	114,60	0,000	0,000
741	741120001	741120001	Montáž vodičů Cu izolovaných pod omítku (CY)-přívod od vypínače k ventilátoru	m	3,000	21,70	0,00	65,10	65,10	0,000	0,000	
341	341110600	341110600	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2, vypínač - ventilátor	m	3,000	16,50	49,50	0,00	49,50	0,000	0,000	
741	998741201	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	1,146	0,70	0,00	0,80	0,80	0,000	0,000	
Vzduchotechnika-zdravotní technika-čísla použitých položek etapa 3 E-neočíslované=vícepráce								2 782,23	1 999,40	4 781,63	0,001	0,005
751	751111051	751111051	Mítě vent ax podhledového D do 100 mm-WC	m	1,000	144,00	0,00	144,00	144,00	0,000	0,000	
21	751	767810122	Mítě větrací mřížky na kruhové potrubí D do 100 mm	kus	1,000	96,40	0,00	96,40	96,40	0,000	0,000	
2	271	871260310	Montáž kanalizačního potrubí z PP odpadní potrubí HT DN 100-ventilační rozvod	m	3,000	490,00	19,23	1 450,77	1 470,00	0,000	0,000	
751	751526111	751526111	Mítě oblouku do potrubí	kus	3,000	85,10	0,00	255,30	255,30	0,000	0,000	
286	286116880.1	286116880.1	Potrubí DN 100 - ventilace z WC	m	3,000	86,00	258,00	0,00	258,00	0,000	0,001	
286	286116880	286116880	Koleno DN 100 87 st.	kus	3,000	95,00	285,00	0,00	285,00	0,000	0,001	
286	286116880.2	286116880.2	úchytky pro porubí ventilací	kus	3,000	54,00	162,00	0,00	162,00	0,001	0,002	
429	429141010	429141010	ventilátor axiální do potrubí, 100 IP44	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	0,00	1 950,00	0,000	0,000	
24	562	562456460	větrací plastová mřížka	kus	1,000	108,00	108,00	0,00	108,00	0,001	0,001	
14	751	998721201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	31,507	1,68	0,00	52,93	52,93	0,000	0,000	
Konstrukce tesařské -čísla použitých položek etapa 2E-neočíslované=vícepráce								10 995,39	20 498,23	31 493,62	1,172	0,381
762	762818111	762818111	Demontáž záklapů stropů z hrubých prken tl do 32 mm-změna projektu ze dne 19.8.2019-005 kotelna	m2	11,700	23,40	0,00	273,78	273,78	0,586	0,000	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Dodatek č.1 SZŠ a SOU chladicí a klimatizační techniky Kostelec nad Orlicí-upravený
Objekt: Dílny

Objednatel:
Zhotovitel: HC stav s.r.o.
Místo: Kostelec nad Orlicí

Zpracoval: ing. Havelka
Datum: 13. 8. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
	762	762822810	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2-změna projektu ze dne 19.8.2019-005 kotelna	m	15,600	25,10	0,00	391,56	391,56	0,000	0,000
61	782	782083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)=0,2*0,1*30+0,1*0,1*16=0,76m3	m3	1,012	726,00	234,43	500,28	734,71	0,033	0,033
62	762	762595001.0	Spojovací prostředky pro dřevěné rástrové konstrukce	m2	32,320	130,00	4 201,60	0,00	4 201,60	0,000	0,006
63	762	762822110	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2	m	21,040	240,00	0,00	5 049,60	5 049,60	0,000	0,000
64	762	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami	m	53,263	257,00	0,00	13 688,59	13 688,59	0,000	0,000
65	605	60511166	řezivo jehličnaté hranol délka 4 - 6 m jakost I.	m3	1,012	6 380,00	6 456,56	0,00	6 456,56	0,550	0,557
66	762	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	1,012	102,00	102,80	0,42	103,22	0,003	0,003
67	762	998762101	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	0,450	1 320,00	0,00	594,00	594,00	0,000	0,000
763 Konstrukce suché výstavby-čísla použitých položek etapa3E							20 310,90	-6 469,88	13 841,02	0,020	-0,218
48	763	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	-47,950	568,00	-10 237,33	-16 998,27	-27 235,60	0,012	-0,586
50	763	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché-místnosti č 01.02.03 -5,65*4,4=24,86m2	m2	24,860	59,60	0,00	1 481,66	1 481,66	0,000	0,000
70	763	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	47,950	306,00	5 625,97	9 046,73	14 672,70	0,001	0,067
71	590	59030596	podhled kazetový demontovatelný bílý pískový, bez děrování hrna rovná, tl.8mm 600x600mm	m2	50,348	495,00	24 922,26	0,00	24 922,26	0,006	0,302
			47,95 * 1,05		50,348						
55	763	998763301	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,304	771,00	0,00	234,38	234,38	0,000	0,000
767 Konstrukce zámečnické-čísla použitých položek etapa 2E							0,00	4 052,67	4 052,67	0,000	0,000
99	767	767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech	m2	36,860	73,90	0,00	2 723,95	2 723,95	0,000	0,000
103	767	998767101	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,367	972,00	0,00	1 328,72	1 328,72	0,000	0,000
HZS Hodinové zúčtovací sazby-vícepráce							0,00	730,00	730,00	0,000	0,000
	HZS	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik HZS4231-provedení sond do stropních konstrukcí	hod	2,000	365,00	0,00	730,00	730,00	0,000	0,000
VRN Vedlejší rozpočtové náklady-vícepráce							0,00	2 190,00	2 190,00	0,000	0,000
VRN4 Inženýrská činnost							0,00	2 190,00	2 190,00	0,000	0,000
000	049103000	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - odstranění chyb PD -HZS 4231	...	6,000	365,00	0,00	2 190,00	2 190,00	0,000	0,000

Celkem

65 511,66 66 122,62 131 634,28