

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

(dle § 2586 a následujících občanského zákoníku)

„ZŠ Běžecká – oprava ploché střechy, pavilon 1“

Objednatel: Město Sokolov
Se sídlem: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
Zastoupený: Renatou Onlehlovou, starostkou města
IČ: 00 259 586
DIČ: CZ 00259586
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „objednatel“ na straně jedné)

a

Zhotovitel: Izoltec hydroizolační technologie s.r.o.
Se sídlem: Petrly 64, 431 51 Petrly
IČ: 03607585
DIČ: CZ03607585
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: u KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 34952
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Jednající: Filip Pospíšil, jednatel
(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

uzavírají níže uvedeného dne tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo ze dne 26. 8. 2019:

I.

1. Smluvní strany uzavřely dne 26.8.2019 smlouvu o dílo č. 1238/2019/ORM, jejímž předmětem je zhotovení stavby „ZŠ Běžecká – oprava ploché střechy, pavilon 1“ v rámci stejnojmenné veřejné zakázky malého rozsahu (dále jen „smlouva o dílo“).
2. Po uzavření smlouvy o dílo smluvní strany zjistily, že pro řádné dokončení díla podle smlouvy o dílo je nezbytné provést některé další práce (tzv. vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel nemohl předvídat, přičemž tyto práce nemění celkovou povahu veřejné zakázky (díla) a celková hodnota změny (víceprací a méněprací) vč. víceprací provedených na základě tohoto

dodatku č.1 ke smlouvě o dílo nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku (díla) podle smlouvy o dílo. Vzhledem k tomu se smluvní strany dohodly na níže uvedené změně smlouvy o dílo.

II.

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel provede pro objednatele nad rámec prací sjednaných ve smlouvě o dílo práce, jejichž podrobný popis je uveden ve změnovém listu víceprací zhotovitele, který tvoří přílohu k tomuto dodatku.
2. S ohledem na rozšíření předmětu díla podle předchozího odstavce se smluvní strany dále dohodly na zvýšení ceny díla podle čl. VII. odst. VII.3 smlouvy o dílo o 342 359,14 Kč bez DPH, tj. celková cena díla se z původní částky 2 007 012,12 Kč bez DPH sjednává ve výši 2 349 371,26 Kč bez DPH. K této ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle obecně závazného právního předpisu.

III.

1. Ostatní ujednání smlouvy o dílo a podmínky dohodnuté v ní se tímto dodatkem nemění.
2. Smluvní strany prohlašují, že se s dodatkem smlouvy o dílo řádně seznámily a souhlasí s ním.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu zástupci obou smluvních stran, oprávněnými k jeho podpisu, a účinnosti jeho zveřejněním prostřednictvím registru smluv.
4. Tento dodatek smlouvy o dílo je vyhotoven ve 3 výtiscích, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel.
5. Tento dodatek byl schválen Radou města Sokolov usnesením číslo 621/19RM/ 2019 ze dne 25.09.2019
6. Nedílnou součástí tohoto dodatku je tato příloha:

- Změnový list víceprací formou přepočtu položkového rozpočtu

v Sokolově dne 30.9.2019

v dne 01.10.2019

dne 01.10.2019

Renata Oulehlová
starostka/města

Objednatel

Filip Pospíšil
Izoltec hydroizolační technologie s.r.o.

Zhotovitel

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava ploché střechy Základní škola Běžecká - Střecha č. 3

KSO:

Místo: Sokolov

Zadavatel:

Uchazeč:

izoltec hydroizolační technologie s.r.o.

Projektant:

DEKPROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Kateřina Petříková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

03607585

DIČ:

CZ03607585

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Materiál:

1 309 871,86

Montáž

870 729,40

Cena bez DPH

2 180 601,26

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

snižena

2 180 601,26

21,00%

457 926,26

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 638 527,52

Souhlasím s předložením RZP.
Ing. Martin Volný
19.9.19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava ploché střechy Základní škola Běžecká - Střecha č. 3

Místo:

Sokolov

Datum:

29.09.2019

Zadavatel:

Projektant:

DEKPROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

Izoltec hydroizolační technologie s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Kateřina Petlíková

Kód dílu - Popis

Material [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 309 871,86 870 729,40 2 180 601,26

HSV - Práce a dodávky HSV

22 316,36 186 339,60 208 655,96

3 - Svislé a kompletní konstrukce

9 086,00 3 374,80 12 460,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

13 230,36 14 124,17 27 354,53

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00 3 374,80 3 374,80

997 - Přesun sutě

0,00 159 069,18 159 069,18

998 - Přesun hmot

0,00 6 396,65 6 396,65

PSV - Práce a dodávky PSV

848 254,31 371 923,61 1 220 177,92

712 - Povlakové krytiny

115 661,84 52 911,63 168 593,47

713 - Izolace tepelné

589 319,31 172 306,94 761 626,25

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

23 920,00 2 415,00 26 335,00

743 - Elektromontáže

47 500,00 26 850,00 74 350,00

751 - Vzduchotechnika

2 700,00 2 835,00 5 535,00

762 - Konstrukce tesařské

66 736,16 100 733,04 167 469,20

764 - Konstrukce klempířské

2 397,00 13 672,00 16 269,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00 2 800,00 2 800,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00 2 300,00 2 300,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00 500,00 500,00

VP - Vícepráce

439 301,19 309 666,19 748 967,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava ploché střechy Základní škola Běžecká - Střecha č. 3

Místo: Sokolov

Datum: 29.08.2019

Zadavatel:

Projektant: DEKPROJEKT s.r.o.

Uchazeč: Izoltec hydroizolační technologie s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Kateřina Petlíková

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								2 180 601,26	
D	HSV		Práce a dodávky HSV					208 655,96	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					12 460,80	
67	K	311270331	Zdivo z vápenopiskových přesných plných tvárnic 7DF do P25 tl. 200 mm	m2	25,960	350,00	130,00	12 460,80	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č.3						
	W		23,6*1,1		25,960				
	W		Součet		25,960				
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					27 354,53	
53	K	622521011	Tenkovrstva silikátová zrnita omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	20,100	210,00	120,00	6 633,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 1						
	W		Detail H						
	W		0,6*16,75		10,050				
	W		Mezisoučet střecha č. 1		10,050				
	W		Střecha č. 2						
	W		Detail H						
	W		0,6*16,75		10,050				
	W		Mezisoučet střecha č. 2		10,050				
	W		Součet		20,100				
3	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	900,936		7,00	6 306,55	CS ÚRS 2019 01
	W		Pozn.: + 20% detaily						
	W		Střecha č.3						
	W		725,5*1,2		870,600				
	W		25,28*1,2		30,336				
	W		Mezisoučet střecha č.3		900,936				
	W		Součet		900,936				
10	K	6R1	Lokální vyrovnění betonového povrchu dle stavu kce po odstranění izolace	m2	900,936	10,00	6,00	14 414,98	
	W		Pozn.: + 20% detaily						
	W		Střecha č.3						
	W		725,5*1,2		870,600				
	W		25,28*1,2		30,336				
	W		Mezisoučet střecha č.3		900,936				
	W		Součet		900,936				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					3 374,80	
66	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	5,192		650,00	3 374,80	CS ÚRS 2019 01
	W		Vybourání středových stik						
	W		Střecha č. 3						
	W		23,6*0,2*1,1		5,192				
	W		Součet		5,192				
D	997		Přesun sutě					159 069,18	
32	K	997002511	Vodorovné přemístění sutě a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovněním do 1 km	t	160,352		142,00	22 769,98	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	99700251R	Příplatek za dalších 10 km přemístění suti a vycouraných hmot	:	160,352		10,00	1 603,52	
84	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kod odpadu 170 904	:	160,352		340,00	134 695,68	CS ÚRS 2019 01
	D	998	Přesun hmot					6 396,65	
93	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	:	9,841		650,00	6 396,65	CS ÚRS 2019 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					1 220 177,92	
	D	712	Povlakové krytiny					168 593,47	
1	K	1712300833	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° třívrstvě	m2	902,598		35,00	31 590,93	CS ÚRS 2019 01
	W		Pozn.: děleno cosinem úhlu. + 20% detaily						
	W		Střecha č.3						
	W		725,5/0,998630*1,2		871,794				
	W		25,28/0,984808*1,2		30,804				
	W		Mezisoučet střecha č.3		902,598				
	W		Součet		902,598				
11	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 082,070		10,00	10 820,70	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65)		741,650				
	W		(25,3)		25,300				
	W		Detail A						
	W		1,5*147,8		236,480				
	W		Detail B						
	W		2,65*23,6		62,540				
	W		Detail F						
	W		0,55*18		9,900				
	W		Detail G						
	W		(1*(1,4*2,0)+1*(1,4*2+2,0*2)*0,5)		6,200				
	W		Mezisoučet střecha č.3		1 082,070				
	W		Součet		1 082,070				
12	M	111631153	emulze asfaltová penetrační	litr	378,725	48,00		18 176,80	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65)*0,35		259,578				
	W		(25,3)*0,35		8,855				
	W		Detail A						
	W		1,5*147,8*0,35		82,768				
	W		Detail B						
	W		2,65*23,6*0,35		21,889				
	W		Detail F						
	W		0,55*18*0,35		3,465				
	W		Detail G						
	W		(1*(1,4*2,0)+1*(1,4*2+2,0*2)*0,5)*0,35		2,170				
	W		Mezisoučet střecha č.3		378,725				
	W		Součet		378,725				
20	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na suchu samolepící	m2	1 091,677		0,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65)/0,998630		742,667				
	W		(25,3)/0,984808		25,690				
	W		Detail A						
	W		1,5*147,8		236,480				
	W		Detail B						
	W		2,4*23,6		56,640				
	W		Detail C						
	W		4*1,0*1,0		4,000				
	W		Detail F						
	W		18*0,5		9,000				
	W		Detail G						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(1*(1,6*2,2)+1*(1,8*(1,6*2+2,2*2)))		17,200				
	W		Mezisosčet střecha č.3		1 091,677				
	W		Součet		1 091,677				
21	M	5236623M1	pas asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou folií na nomím povrchu	m2	1 255,430	0,00		0,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65)/0,998630*1,15		854,068				
	W		(25,3)/0,984808*1,15		29,544				
	W		Detail A						
	W		1,6*147,8*1,15		271,952				
	W		Detail B						
	W		2,4*23,6*1,15		65,136				
	W		Detail C						
	W		4*1,0*1,0*1,15		4,600				
	W		Detail F						
	W		18*0,5*1,15		10,350				
	W		Detail G						
	W		(1*(1,6*2,2)+1*(1,8*(1,6*2+2,2*2)))**1,15		19,780				
	W		Mezisosčet střecha č.3		1 255,430				
	W		Součet		1 255,430				
17	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	2 174,668		0,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
	W		PAROTĚSNIC: VRSTVA (AL pas tl.4,0mm)						
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65)		741,650				
	W		(25,3)		25,300				
	W		Detail A						
	W		1,6*147,8		236,480				
	W		Detail B						
	W		2,65*23,6		62,540				
	W		Detail C						
	W		4*1,0*1,0		4,000				
	W		Detail F						
	W		0,45*18		8,100				
	W		Detail G						
	W		(1*(1,4*2,0)+1*0,9*(1,4*2+2,0*2))		8,920				
	W		Mezisosčet střecha č.3		1 036,990				
	W		VRCHNÍ PÁS (PE pas tl. 4,5mm)						
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65-(14+28,65))/0,998630		699,959				
	W		(25,3)/0,984808		25,690				
	W		Detail A						
	W		(1,6*147,8-2,0*1,6*2)		230,080				
	W		Detail B						
	W		2,4*23,6		56,640				
	W		Detail F						
	W		(18-4,7)*0,5		6,650				
	W		Detail G						
	W		(1*(1,6*2,2)+1*(1,8*(1,6*2+2,2*2)))		17,200				
	W		Mezisosčet střecha č.3		1 036,219				
	W		VRCHNÍ PÁS (s retardéry hoření, 4,5 mm)						
	W		Střecha č. 3						
	W		(14+28,65)/0,998630		42,709				
	W		Detail A						
	W		1,6*2,0*2		6,400				
	W		Detail F						
	W		4,7*0,5		2,350				
	W		Mezisosčet střecha č.3		51,459				
	W		Součet		2 174,668				
18	M	62361M1	pas asfaltový tl. 4 mm natavitelný z SSS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z AL folie kaširovanou skleněnými vlákny, na nomím povrchu opatřen jemným separačním posypem, na	m2	1 250,039	78,00		97 503,04	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genova soustava
			PAROTESNICI VRSTVA (AL pás tl.4,0mm)						
			Střecha č. 3						
			(741,65)*1,15		852,888				
			(25,3)*1,15		29,095				
			Detail A						
			1,6*147,8*1,15		271,952				
			Detail B						
			2,65*23,6*1,15		71,921				
			Detail C						
			4*1,0*1,0*1,15		4,600				
			Detail F						
			0,45*18*1,15		9,315				
			Detail G						
			(1*(1,4*2,0)+1*0,9*(1,4*2+2,0*2))*1,15		10,258				
			Mezisosčet střecha č.3		1 250,039				
			Součet		1 250,039				
19	M	628361M2	pás asfaltový 4,5 mm natavitelný z SSS modifikovaného asfaltu, nosná vložka je polyesterová rohož v podélném směru vyztužená skleněnými vlákny, na horním povrchu je pás opatřen břídicím ochranným posypem, na spodním separační PE fólií	m2	1 191,653	0,00		0,00	
			VRCHNÍ PÁS (PE pás tl. 4,5mm)						
			Střecha č. 3						
			(741,65-(14+23,65))/0,998630*1,15		304,953				
			(25,3)/0,984308*1,15		29,544				
			Detail A						
			(1,6*147,8-2,0*1,6*2)*1,15		264,592				
			Detail B						
			2,4*23,6*1,15		65,136				
			Detail F						
			(18-4,7)*0,5*1,15		7,648				
			Detail G						
			(1*(1,6*2,2)-1*(1,3*(1,6*2+2,2*2)))*1,15		19,780				
			Mezisosčet střecha č.3		1 191,653				
			Součet		1 191,653				
22	M	62855017	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl. 4,5mm s retardery hoření, BROOF(t3) s vložkou ze polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břídicím posypem na horním povrchu	m2	59,178	0,00		0,00	CS ÚRS 2019 01
			VRCHNÍ PÁS (s retardery hoření, 4,5 mm)						
			Střecha č. 3						
			(14+23,65)/0,998630*1,15		49,115				
			Detail A						
			1,6*2,0*2*1,15		7,360				
			Detail F						
			4,7*0,5*1,15		2,703				
			Mezisosčet střecha č.3		59,178				
			Součet		59,178				
35	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	2,500		4 200,00	10 500,00	CS ÚRS 2019 01
	D	713	izolace tepelné					761 626,25	
5	K	713112813	Odstanění tepelné izolace foukané běžných stavebních konstrukcí vodorovných tl přes 100 mm	m2	325,358		35,00	28 905,03	CS ÚRS 2019 01
			pozn. + 10 % detaily						
			Střecha č.3						
			725,5*1,1		798,050				
			25,28*1,1		27,808				
			Mezisosčet střecha č.3		825,858				
			Součet		825,858				
38	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a zakládů lepením celoplošně rohoží, pasů, dílců, desek	m2	232,780	20,00	35,00	30 321,90	CS ÚRS 2019 01
			Střecha č. 3						
			Detail A (EPS 100 S tl. 100 mm)						
			1,15*147,8		169,970				
			Detail A (XPS tl. 50 mm)						
			0,35*147,8		51,730				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Detail B (EPS 100 S tl. 100 mm)						
	W		1,15*23,6*2		54,230				
	W		Detail B (XPS tl. 50 mm)						
	W		0,2*23,6		4,720				
	W		Detail G (EPS 100 S tl. 100 mm)						
	W		(1*(1,6*2,2)+1*(1,6*2+2,2*2)*0,6)		8,030				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		238,780				
	W		Součet		238,780				
40	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	255,563	135,00		34 501,01	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail A (EPS 100 S tl. 100 mm)						
	W		1,15*147,8*1,1		186,967				
	W		Detail B (EPS 100 S tl. 100 mm)						
	W		1,15*23,6*2*1,1		59,708				
	W		Detail G (EPS 100 S tl. 100 mm)						
	W		(1*(1,6*2,2)+1*(1,6*2+2,2*2)*0,6)*1,1		8,888				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		255,563				
	W		Součet		255,563				
41	M	28376366	deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 50mm zbrošený	m2	62,095	135,00		8 382,83	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail A (XPS tl. 50 mm)						
	W		0,35*147,8*1,1		56,903				
	W		Detail B (XPS tl. 50 mm)						
	W		0,2*23,6*1,1		5,192				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		62,095				
	W		Součet		62,095				
6	K	713140813	Odstanění tepelné izolace střeš nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	325,658		50,00	41 292,90	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č.3						
	W		725,5*1,1		798,050				
	W		25,28*1,1		27,308				
	W		Mezisoučet střecha č.3		325,358				
	W		Součet		325,358				
23	K	713141136	Montáž izolace tepelné střeš plochých tepene za studena nízkoexpanzní (PUK) penou 1 vrstva	m2	2 258,200	15,00	25,00	90 328,00	CS ÚRS 2019 01
	W		TLoušťka 220 mm = 2 vrstvy = 100 + 120 mm + 1xspacova vrstva						
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65-(14+28,65))*3		2 097,000				
	W		(25,3)*3		75,900				
	W		Mezisoučet střecha č.3		2 172,900				
	W		TLoušťka 170 mm = 2 vrstvy = 120 + 50 mm						
	W		Střecha č. 3						
	W		(14+28,65)*2		85,300				
	W		Mezisoučet střecha č.3		85,300				
	W		Součet		2 258,200				
24	M	28372305	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm	m2	44,783	75,00		3 358,73	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		(14+28,65)*1,05		44,783				
	W		Mezisoučet střecha č.3		44,783				
	W		Součet		44,783				
25	M	28372312	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 120mm	m2	301,098	162,00		129 777,89	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		(741,65-(14+28,65))*1*1,05		733,950				
	W		(25,3)*1*1,05		26,565				
	W		(14+28,65)*1*1,05		44,783				
	W		Detail C						
	W		-1,0*1,0*4*1,05		-4,200				
	W		Mezisoučet střecha č.3		301,098				
	W		Součet		301,098				
27	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	756,315	135,00		102 102,53	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Střecha č. 3						
			(741,65-(14+28,65))*1,05		733,950				
			(25,3)*1,05		26,565				
			Detail C						
			-1,0*1,0*4*1,05		-4,200				
			Mezisoučet střecha č.3		756,315				
			Součet		756,315				
28	M	283M1	Desky EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) - spádové klíny	m3	113,448	1 680,00		190 592,64	
			Střecha č. 3						
			(741,65-(14+28,65))*1,05*(0,28+0,02)/2		110,093				
			(25,3)*1,05*(0,28+0,02)/2		3,985				
			Detail C						
			-1,0*1,0*4*1,05*(0,28+0,02)/2		-0,630				
			Mezisoučet střecha č.3		113,448				
			Součet		113,448				
48	M	283763M1	deska z polystyrénu XPS tl. 220 mm	m2	4,400	450,00		1 980,00	
			Střecha č. 3						
			Detail C						
			4*1,0*1,0*1,1		4,400				
			Mezisoučet střecha č. 3		4,400				
			Součet		4,400				
29	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	42,650		30,00	1 279,50	CS ÚRS 2019 01
			MW tl. 50 mm						
			Střecha č. 3						
			(14+28,65)		42,650				
			Mezisoučet střecha č.3		42,650				
			Součet		42,650				
30	M	631514M2	deska tepelné izolační minerální plochých střech tl. 50 mm dle projektu	m2	44,783	215,00		9 628,35	
			Střecha č. 3						
			(14+28,65)*1,05		44,783				
			Mezisoučet střecha č.3		44,783				
			Součet		44,783				
36	K	713141211	Montáž izolace tepelné střech plochých volně položené stikový klin	m	220,600		0,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
			Střecha č. 3						
			Detail A						
			147,8		147,800				
			Detail B						
			23,6*2		47,200				
			Detail F						
			18		18,000				
			Detail G						
			(1,6*2+2,2*2)		7,600				
			Mezisoučet střecha č. 3		220,600				
			Součet		220,600				
37	M	63152005	klin stikový přechodný minerální plochých střech tl.50 x 50 mm	m	225,012	0,00	0	0,00	CS ÚRS 2019 01
			Střecha č. 3						
			Detail A						
			147,8*1,02		150,756				
			Detail B						
			23,6*2*1,02		48,144				
			Detail F						
			18*1,02		18,360				
			Detail G						
			(1,3*2+2,2*2)*1,02		7,752				
			Mezisoučet střecha č. 3		225,012				
			Součet		225,012				
79	K	7131908R1	Demontáž, uložení a zpětná montáž včetně opracování prostupu - anténa	kus	1,000	4 500,00	2 500,00	7 000,00	
			Střecha č. 3						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1		1,000				
	W		Součet		1,000				
33	K	713R3	Mechanické kotvení tepelné izolace šrouby - vč. dodávky šroubů, tl. izolace 240 až 500 mm - počet kotev 5 ks/m2	m2	641,994	30,00	10,00	57 779,45	
	W		Střecha č.3						
	W		615,51/0,998630		616,354				
	W		25,25/0,984808		25,640				
	W		Součet		641,994				
35	K	713R5	Mechanické kotvení tepelné izolace šrouby - vč. dodávky šroubů, tl. izolace 240 až 500 mm - počet kotev 7 ks/m2	m2	110,551	122,00	15,00	15 145,49	
	W		Střecha č.3						
	W		(29,1+29,35+25,35+29,1)/0,998630		110,551				
	W		Součet		110,551				
36	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2,500		3 700,00	9 250,00	CS ÚRS 2019 01
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					26 335,00	
46	K	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	4,000		350,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail C						
	W		4		4,000				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		4,000				
	W		Součet		4,000				
47	K	721233R1	D+M Střešní vtok, DN100, dvoustupňový, s integrovaným přířezem z asfaltových pásů, vč. integrovaného ochranného košíku, vč. kotvení - 4 ks/vtok, vč. těsnění pryží a PUR pěnou, včetně	kus	4,000	5 930,00	210,00	24 760,00	
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail C						
	W		4		4,000				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		4,000				
	W		Součet		4,000				
37	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	2,500		70,00	175,00	CS ÚRS 2019 01
	D	743	Elektromontáže					74 350,00	
81	K	7436R1	Demontáž, uložení, repase a montáž nového hromosvodu - nový Pt drát na betonové podstavce, vč. napojení dle dokumentace dle platné legislativy, včetně revize	kpl	1,000	47 500,00	26 850,00	74 350,00	
	W		1		1,000				
	W		Součet		1,000				
	D	751	Vzduchotechnika					5 535,00	
49	K	751R2	D+M Utěsnění větracích otvorů v střeše PUR pěnou a zakrytí vzduchotechnickými mřížkami	kpl	1,000	2 700,00	2 700,00	5 400,00	
	W		1		1,000				
	W		Součet		1,000				
58	K	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 24 m	%	3,000		45,00	135,00	CS ÚRS 2019 01
	D	762	Konstrukce tesařské					167 469,20	
3	K	762341832	Demontáž bednění střeš z desek tvrdých	m2	752,165		30,00	22 564,95	CS ÚRS 2019 01
	W		Pozn.: děleno cosinem úhlu						
	W		Střecha č.3						
	W		725,5/0,998630		726,495				
	W		25,29/0,984808		25,670				
	W		Mezisoučet střecha č.3		752,165				
	W		Součet		752,165				
4	K	76251231R	Demontáž ke podkladového roštu - výška 250 až 350 mm	m2	758,364		82,00	62 185,85	
	W		Střecha č.3						
	W		725,5		725,500				
	W		25,29*1,3		32,864				
	W		Mezisoučet střecha č.3		758,364				
	W		Součet		758,364				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	762R1	D+M Voděodolná překližka tl. 20 mm, š. 300 mm, včetně seřiznutí, vč. klinu, který zajistí spád, vč. kotvení, vč. vyplnění prostoru na hraně atiky PUR pěnou a PU tmelem dle dokumentace	cm	147,800	330,00	73,00	67 692,40	
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail A						
	W		147,8		147,800				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		147,800				
	W		Součet		147,800				
44	K	762R2	D+M Voděodolná překližka tl. 20 mm, š. 500 mm, vč. kotvení dle dokumentace	bm	23,600	320,00	70,00	9 204,00	
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail B						
	W		23,6		23,600				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		23,600				
	W		Součet		23,600				
45	K	762R3	D+M Voděodolná překližka tl. 24 mm, včetně seřiznutí, vč. klinu, který zajistí spád, vč. kotvení dle dokumentace	m2	3,872	720,00	220,00	3 872,00	
	W		Střecha č. 3						
	W		Detail G						
	W		1*1,5*2,2*1,1		3,872				
	W		Mezisoučet střecha č. 3		3,872				
	W		Součet		3,872				
94	K	999762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	3,000		650,00	1 950,00	CS ÚRS 2019 01
	D	764	Konstrukce klempířské					16 269,00	
65	K	76400290R	Demontáž lišt (oplechování) do sutí	m	36,000		15,00	540,00	
	W		Střecha č. 3						
	W		18-18		36,000				
	W		Součet		36,000				
63	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nádezdívek do sutí	m	171,400		15,00	2 571,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		147,8+23,6		171,400				
	W		Součet		171,400				
74	K	764004301	Demontáž podokapního žlabu do sutí	m	3,300		30,00	114,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		3,8		3,300				
	W		Součet		3,300				
75	K	764004361	Demontáž svodu do sutí	m	3,000	20,00	25,00	135,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Střecha č. 3						
	W		3,0		3,000				
	W		Součet		3,000				
69	K	7640115R6	D+M Přítlačná lišta z Pz s povrchovou úpravou (lakování), rš 55 mm, vč. kotvení prvků a případného tmelení dle dokumentace	m	18,000	0,00	0,00	0,00	
	W		K.06						
	W		Střecha č. 3						
	W		18		18,000				
	W		Součet		18,000				
70	K	7642126R7	D+M Oplechování krycí lištou z Pz s povrchovou úpravou (lakování) rš 150 mm, včetně kotvení a případného tmelení dle dokumentace	m	18,000	0,00	0,00	0,00	
	W		K.07						
	W		Střecha č. 3						
	W		18		18,000				
	W		Součet		18,000				
62	K	76421460R2	D+M Oplechování horních ploch a atik z Pz s povrch. úpravou (PES lak) mechanicky kotvené rš 520 mm, vč. příponek, vč. kotvení prvků a případného tmelení dle dokumentace	m	23,600	0,00	0,00	0,00	
	W		K.02						
	W		Střecha č. 3						
	W		23,6		23,600				
	W		Součet		23,600				
61	K	76421461R1	D+M Oplechování horních ploch a atik z Pz s povrch. úpravou (PES lak) mechanicky kotvené rš 310 mm, včetně příponek, vč. kotvení prvků a případného tmelení dle dokumentace	m	147,800	0,00	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			4.01						
			Střecha č. 3						
			147,8		147,800				
			Součet		147,800				
76	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou RŠ 330 mm	m	3,300	250,00	140,00	1 634,00	CS ÚRS 2019 01
			Střecha č. 3						
			3,8		3,800				
			Součet		3,800				
77	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	1,000	275,00	50,00	325,00	CS ÚRS 2019 01
			Střecha č. 3						
			1		1,000				
			Součet		1,000				
78	K	764513622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	3,000	320,00	130,00	1 350,00	CS ÚRS 2019 01
			Střecha č. 3						
			3,0		3,000				
			Součet		3,000				
91	K	993764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	6,000		1 600,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								2 800,00	
D VRN3 Zařízení staveniště								2 300,00	
14	K	030001R1	Zařízení staveniště - stavební výtah - montáž, demontáž, pronájem	kpl	1,000		500,00	500,00	
15	K	030001R2	Zařízení staveniště - shoz sutí - montáž, demontáž, pronájem	kpl	1,000		300,00	300,00	
16	K	030001R3	Zařízení staveniště - ostatní (ochranné konstrukce, zajištění likvidace odpadů, zajištění BOZP, zazemí a další ZS jinde neuvedené potřebné pro realizaci procesů uvedených v tomto rozpočtu, náklady na organizaci a zajištění realizace po etapách)	kpl	1,000		1 000,00	1 000,00	
D VRN4 Inženýrská činnost								500,00	
13	K	0430020R1	Zkoušky a ostatní měření - výtažné zkoušky	kpl	1,000		500,00	500,00	
VP Vícepráce								748 967,38	
K	NAHRAZENO		Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše- jen parotěs	m2	1 086,990		31,000	38 046,19	
K	NAHRAZENO		střešní hydroizolační fólie z měkkého PVC tl.1,8mm, mechanicky kotvená.	m2	1 250,331	196,000		232 554,57	
K	NAHRAZENO		geotextilie netkané PP 300g/m2	m2	1 196,440	23,000		27 518,12	
K	NAHRAZENO		Provedení povlak krytiny, včetně položení fólie a horkovzdušného svaření , mechanicky kotvenou do betonu, T.J. tl do 500 mm , budova v do 18m	m2	1 087,000	56,000	145,000	218 487,00	
K	VICEPRÁCE		Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše včetně mat. - pro každodenní zajištění proti zatečení	m2	420,000	78,000	31,000	66 780,00	
K	VICEPRÁCE		montáž a pronájem lešení - věž výlezová (pronájem,montáž,demontáž,doprava)	kpl	1,000	25 600,000	3 500,000	34 100,00	
K	NAHRAZENO		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta RŠ 100 mm	bm	182,000	58,000	30,000	16 016,00	
K	NAHRAZENO		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta RŠ 100 mm	bm	254,500	58,000	30,000	22 396,00	
K	NAHRAZENO		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC zavětrná lišta RŠ 330 mm	bm	147,500	225,000	52,000	40 857,50	

PC Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
X	NAHRAZENO	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC přítlačná ,zakončovací lišta sš 100 mm	bm	24,000	59,000	30,000	2 112,00	

POLOŽKY ODSTRANĚNÉ Z ROZPOČTU Z DŮVODŮ ZMĚNY SKLADBY STŘECHY

Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící

pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS II 3mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií na horním povrchu

Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše

pás asfaltový 4,5 mm natavitelný z SBS modifikovaného asfaltu, nosná vložka je polyesterová rohož v podélném směru vyzlužená skleněnými vlákny, na horním povrchu je pás opatřen hřidličným ochranným posypem, na spodním separační PE fólií

pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS II 4,5mm s retardéry hoření, BROOF(I3) s vložkou ze polyesterové vyzlužené rohože a hrubozrnným hřidličným posypem na horním povrchu

Montáž izolace tepelné střech plochých volně položené atikový klín

klín atikový přechodný minerální plochých střech II.50 x 50 mm

D+M Přítlačná lišta z Pz s povrchovou úpravou (lakování), rš 55 mm, vč. kotevních prvků a případného tmelení dle dokumentace

D+M Oplechování krycí lištou z Pz s povrchovou úpravou (lakování) rš 150 mm, včetně kotvení a případného tmelení dle dokumentace

D+M Oplechování horních ploch a atik z Pz s povrch. úpravou (PES lak) mechanicky kotvené rš 520 mm, vč. příponek, vč. kotevních prvků a případného tmelení dle dokumentace

D+M Oplechování horních ploch a atik z Pz s povrch. úpravou (PES lak) mechanicky kotvené rš 810 mm, včetně příponek vč. kotevních prvků a případného tmelení dle dokumentace

ZADAVATEL : Město Sokolov		ZHOTOVITEL :				 IZOLTEC hydroizolační technologie	
		IZOLTEC s.r.o.		Vypracoval:			
		Petlery 64 43151		Petr Vlášek			
		email : izoltec@email.cz		Kontakt:			
DATUM : 5.9.2019		ICO:03607585 DIC: CZ03607585		Mob.: 777 086 081			
STAVBA : ZS Běžecká , Sokolov							
VÍCEPRÁCE-BOURÁNÍ A PŘESUN BETONOVÝCH PŘEKLADŮ							
POLOZKY		MATERIAL				CENA	
		jedn.	množství m ²	spotřeba / přesah	celkové množství	jednotková cena	cena celkem bez DPH
vybourání překladů		t	26,40	1	26,40	580,0	15 312,00 Kč
vybourání nadezdívek z dlaždic a betonu		t	12,50	1	12,50	450,0	5 625,00 Kč
vodorovný přesun vybouraných hmot		t	38,90	1	38,90	620,0	24 118,00 Kč
svislá doprava vybouraných hmot		t	38,90	1	38,90	650,0	25 285,00 Kč
uložení vybourané sutě na skládku(jen sut')		t	12,50	1	12,50	1 350,0	16 875,00 Kč
doprava na skládku		t	12,50	1	12,50	450,0	5 625,00 Kč
celkem							92 840,00 Kč
cena celkem- bez DPH:							92 840,00 Kč
DPH 21 % :							19 496,40 Kč
cena včetně DPH:							112 336,40 Kč

Souhlasím s cenovou nabídkou
Ing. Martin Volný

10.9.2019

ZADAVATEL : Město Sokolov		ZHOTOVITEL :				 IZOLTEC hydroizolační technologie	
		IZOLTEC s.r.o.		Vypracoval:			
		Petlery 64 43151		Petr Vlášek			
DATUM : 23.9.2019		email : izoltec@email.cz		Kontakt:			
STAVBA : ZS Běžecká , Sokolov		ICO:03607585 DIC: CZ03607585		Mob.: 777 086 081			
VÍCEPRÁCE-PŘITÍŽENÍ KAČÍRKEM-NÁHRADA KOTVENÍ							
POLOZKY		MATERIAL				CENA	
		jedn.	množství m ²	spotřeba / přesah	celkové množství	jednotková cena	cena celkem bez DPH
geotextilie 500 g č+m		m2	900,00	1,1	990,00	47,0	46 530,00 Kč
propraný kačírek frakce 8-16 mm (v big beg žocích)		t	80,00	1	80,00	1 100,0	88 000,00 Kč
rozprostření kačírku na plochu		m2	900,00	1	900,00	25,0	22 500,00 Kč
svislá doprava mat. na střechu		kpl	1,00	1	1,00	4 500,0	4 500,00 Kč
odečet kotvení		kpl	1,00	-1	-1,00	85 600,0	85 600,00 Kč
celkem							75 930,00 Kč
cena celkem- bez DPH:							75 930,00 Kč
DPH 21 % :							15 945,30 Kč
cena včetně DPH:							91 875,30 Kč

