

SMLOUVA O DÍLO

5/VTP/2020

I.

Smluvní strany

- 1. Objednatel:** Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
 se sídlem: Beranových 130, 199 05 Praha – Letňany
 jednající: Ing. Josef Kašpar, FEng, předseda představenstva
 JUDr. Petr Matoušek, člen představenstva
 IČ: 00010669
 DIČ: CZ00010669
 zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B/446

dále jen „Objednatel“

- 2. Zhotovitel:** IZOMA RS, s.r.o.

se sídlem: Tiskařská 10/257, Praha 10
 jednající: [REDACTED], VOKURKA MICHAL [REDACTED]
 IČ: 01757474
 DIČ: CZ01757474
 zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 266488
 bankovní spojení:

dále jen „Zhotovitel“

uzavírají v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), v platném znění, tuto

Smlouvu o dílo
 (dále jen „Smlouva“)

II.

Předmět Smlouvy

- 2.1** Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí „Oprava střech B3, B55“ v areálu Výzkumného a zkušební leteckého ústavu, a.s., Beranových 130, Praha 18 (dále jen „Místo plnění“) podle předložené nabídky (dále jen „Dílo“).
- 2.2** Objednatel se zavazuje převzít provedené Dílo od Zhotovitele a zaplatit Zhotoviteli Cenu (jak je definována níže).

III. Provedení Díla

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy a v Době plnění (jak je definována níže).
- 3.2 Zhotovitel se zavazuje, že po dobu provádění Díla bude mít pro svou činnost sjednané a platné pojištění odpovědnosti za škody. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen předložit potvrzení o takovém pojištění.
- 3.3 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo osobně.
- 3.4 Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení Díla podle této Smlouvy.
- 3.5 Objednatel má právo kontrolovat provádění Díla v průběhu trvání této Smlouvy.
- 3.6 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít vlastnosti, které odpovídají platným předpisům, které se vztahují na jeho provádění v době, kdy je smlouva uzavřena.
- 3.7 Zhotovitel je povinen při provádění Díla dodržovat zásady BOZP a PO.
- 3.8 Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení Díla dle této Smlouvy.

IV. Cena Díla

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou cenu v celkové výši [REDAKCE] slovy: [REDAKCE] (dále jen „Cena“).
- 4.2 Cena za dílo uvedená předchozím článku 4.1 je pevnou cenou za Dílo. Smluvní strany si ujednávají, že kupní cena za věci obstarané Zhotovitelem pro účely provedení Díla je zahrnuta v Ceně a Cena nebude po dobu trvání této Smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením Díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je Zhotovitel na základě této Smlouvy či obecně závazných právních předpisů povinen.
- 4.3 Cena je sjednána mezi zhotovitelem a objednatelem bez daně z přidané hodnoty na základě zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a dle přílohy č. 1 smlouvy.
- 4.4 Předmět smlouvy podléhá režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 4.5 V případě, že objednatel získá informaci o nespolehlivosti zhotovitele v plnění daňových povinností dle zákona o DPH, bude objednatel faktury částečně platit přímo správci daně zhotovitele.
- 4.3 Cena je splatná do 14 dnů od vystavení daňového dokladu-faktury, jejíž přílohou bude podepsaný předávací protokol, a to bezzhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy.

- 4.4 Vícepráce jsou přípustné pouze po předchozím odsouhlasení objednatelem.

V. Doba plnění Díla

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto Smlouvou od 3.8.2020 do 30.10.2020 v Místě plnění.

VI. Vlastnické právo

- 6.1 Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu Díla jeho převzetím podle této Smlouvy. Stejným okamžikem přechází na Objednatele i nebezpečí škody na věci, která je předmětem Díla

VII. Předání a převzetí Díla

- 7.1 Nejpozději do 5 dnů po dokončení provádění Díla, nejpozději však v poslední den Doby plnění, vyzve Zhotovitel Objednatele k převzetí Díla.
- 7.2 O předání provedeného Díla Zhotovitelem a převzetí provedeného Díla Objednatelem sepiší smluvní strany této Smlouvy předávací protokol, který bude obsahovat i případné výhrady Objednatele.
- 7.3 Současně s Dílem je Zhotovitel povinen předat Objednateli veškeré dokumenty, plány a jiné listiny, které Zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s Dílem či jeho provedením.

VIII. Sankční ustanovení

- 8.1 V případě nesplnění termínu provedení Díla bude Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši [REDACTED] z ceny Díla za každý den prodlení.
- 8.2 V případě neodstranění vad a nedodělků Díla, které však nebrání převzetí nebo užívání Díla, bude Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši [REDACTED] z ceny Díla za každý den prodlení.
- 8.3 V případě, že Objednatel nezaplatí řádně a včas fakturu za Dílo, bude Objednatel povinen uhradit úrok z prodlení ve výši [REDACTED] z ceny Díla za každý den prodlení.

IX.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 9.1 Zhotovitel odpovídá za vady, které jsou uvedeny v předávacím protokolu a za vady, které se na zařízení vyskytnou v záruční době, jak bude uvedeno dále. V případě, kdy po předání a převzetí Díla zjistí Objednatel vady Díla, je oprávněn vady reklamovat písemnou formou. V reklamaci objednatel popíše vady, popřípadě uvede, jak se projevují.
- 9.2 Objednatel se zavazuje dodržovat veškeré předpisy a pokyny spojené s užíváním zařízení.
- 9.3 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na jakost Díla v délce [REDACTED] od dne podepsání předávacího protokolu.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje, že odstraňování vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, zahájí nejpozději následující pracovní den ode dne doručení písemného oznámení. Lhůta pro zahájení odstraňování vad počíná plynout ode dne doručení oznámení (telefonem, emailem, poštou) vad Zhotoviteli.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Objednatel se zavazuje tuto smlouvu bez zbytečného odkladu po jejím podpisu oběma smluvními stranami, zaslat správci registru smluv k uveřejnění.
- 10.2 Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 10.3 Tato Smlouva se řídí právem České republiky.
- 10.4 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom originále.
- 10.5 Pokud oddělitelné ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této Smlouvy. V takovém případě se strany této Smlouvy zavazují uzavřít do 21 dnů od výzvy druhé ze stran této Smlouvy dodatek k této Smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.

- 10.6 Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato Smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Přílohy:

č. 1 – Cenová nabídka

Objednatel

V Praze d

Ing. Josef
předseda
Výzkumný letecký ústav, a.s.

JUDr. Petr
člen předs
Výzkumný letecký ústav, a.s.

Zhotovitel

V Praze

.....
jednatel
IZOMA RS, s.r.o.

IZOMA RS
izolace staveb

Tiskařská 10/257, 108 00 Praha 10
IČ 01757474 DIČ CZ01757474

Krycí list nabídky

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Název veřejné zakázky: Opravy střech
Zadavatel: Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.
Sídlo: Beranových 130, 199 05 Praha - Letňany
IČ: 00010669
DIČ: CZ00010669

Osoba oprávněná
jednat za zadavatele:

Uchazeč:

Adresa:

IČ:

DIČ:

Osoba oprávněná

jednat za účastníka zadávacího řízení:

Bank.spojení:

Osoby zmocněné

k zastupování:

IZOMA RS s.r.o.
Tiskarek 10/257, P-10
019 57 474
CZ 019 57 474

Ing. Jan KALAS
MF-44724 70 287 / 0100

Ing. Jan Kalas

Nabídková cena

Cena celkem bez DPH

DPH celkem:

Cena celkem včetně DPH:

Obchodní korporace – podpis
oprávněné osoby (doplň účastník zadávacího řízení)

STAVBA: VZLÚ, Beranových 130, P9 - budova B 3

hydroizolace střechy haly - fólie mPVC

OBJEDNATEL:

Poř. čís.	Popis	M.j.	Množství	Jednot. cena	Náklady celkem v Kč
	HYDROIZOLACE STŘECHY HALY				
	<u>střecha nepochozí - fólie mPVC + mech. kotvení</u>				
	Izolace v ploše - bez atik, žlabů:				
1.	fólie mPVC - FATRAFOL 810 - tl. 1,5 mm - světle šedá	m2			
2.	mechanické kotvení fólie v ploše	ks			
3.	podkladní textilie 300 g/m2	m2			
4.	Detaily:				
5.	<u>detail ukončení u atiky - příčné (vytažení a ukončení na svislo):</u>				
6.	demontáž stávající plechové krycí lišty (vč. odvozu, likvidace)	m			
7.	vytaž. Hl na svislo - fólie, textilie (rohy, kouty, tvarovky, rš do 0,5 m)	m			
8.	kotvení poplast. plech. prof. (plech. prof. - úhelníky, tmel. liš., kotev. prv.) + tmelení	m			
9.	krycí lišta (tmelící lišta pojistná - poplast. plech. profil) se zatmelením	m			
10.	<u>detail ukončení u okapnice</u>				
11.	kotvení poplast. plech. prof. (plech. prof. - úhelníky, tmel. liš., kotev. prv.) + tmelení	m			
12.	kotvení poplast. plech. Prof. - horní okapnice + tmelení	m			
13.	<u>přechod z mPVC na živitný pás</u>				
14.	přechodový prvek na živitný pás	m			
15.	<u>Ostatní práce</u>				
16.	Dem. a montáž nového hromosvodu v ploše střechy vč. dílčí revize + nové podpěry	m			
17.	Oplechování atiky FeZn - rš. - 450 mm	m			
18.	Oplechování atiky FeZn - rš. - 375 mm	m			
19.	nátěr klempířských prvků - základ + vrchní	m2			
20.	Přípravné práce, očištění podkladu, příp. demontáž stáv. komínků v ploše apod.	m2			
21.	Likvidace směsného odpadu	kpl			
22.	Přesun hmot pro budovy se svislou zděnou konstrukcí do vzdálenosti 100 m, výšky 12-24m	t			
23.	Vedlejší rozpočtové náklady, doprava	kpl			
	Ostatní práce - celkem:				
	Hydroizolace střechy haly - CELKEM bez DPH:				

POZNÁMKY, PŘÍPOMÍNKY, navržená řešení:

- před zahájením prací budou provedeny výtahné zkoušky (f. SFS intec) pro návrh vhodného kotvení střešního pláště (stanovení přesného typu - kotev), provede zhotovitel

- nutno upřesnit a odsouhlasit požadavek na hydroizolační fólii z hlediska požární odolnosti (např. výrobní verze T3 pro skladby s požární

STAVBA: VZLÚ, Beranových 130, P9 - budova B 55

hydroizolace střechy haly - fólie mPVC

OBJEDNATEL:

Poř. čís.	Popis	M.j.	Množství	Jednot. cena	Náklady celkem v Kč
	HYDROIZOLACE STŘECHY HALY				
	střecha nepochozí - fólie mPVC + mech. kotvení				
	Izolace v ploše - bez atik, žlabů:				
1.	fólie mPVC - FATRAFOL 810 - tl. 1,5 mm - světle šedá	m2			
2.	mechanické kotvení fólie v ploše	ks			
3.	podkladní textilie 300 g/m2	m2			
4.	Detaily:				
5.	<u>detail ukončení u atiky - příčné (vytažení a ukončení na svislo):</u>				
6.	demontáž stávající plechové krycí lišty (vč. odvozu, likvidace)	m			
7.	vytaž. HI na svislo - fólie, textilie (roh, kouty, tvarovky, rš do 0,5 m)	m			
8.	kotvení poplast. plech. prof. (plech. prof. - úhelníky, tmel. liš., kotev. prv.) + tmelení	m			
9.	krycí lišta (tmelící lišta pojistná - poplast. plech. profil) se zatmelením	m			
10.	<u>detail ukončení u atiky - příčné (vytažení a ukončení na svislo) - celkem:</u>				
11.	<u>detail opracování žlabu (bez ukončení na atice):</u>				
12.	hydroizolace ve žlabu - vodorovně - fólie, textilie (rš do 0,5 m)	m			
13.	vytaž. hydroizol. ve žlabu - na svislo - fólie, tex. (roh, kouty, tvarovky, rš do 0,5 m)	m			
14.	kotvení poplast. plech. profilů (plech. profily - úhelníky, kotev. prvky)	m			
15.	<u>detail opracování žlabu (bez ukončení na atice) - celkem:</u>				
16.	<u>detail ukončení u atiky - podélné (vytažení nad roven žlabu a ukončení na svislo):</u>				
17.	vytaž. HI na svislo - fólie, textilie (rš do 0,4 m)	m			
18.	kotvení poplast. plech. prof. (plech. prof. - úhelníky, tmel. liš., kotev. prv.) + tmelení	m			
19.	krycí lišta (tmelící lišta pojistná - poplast. plech. profil) se zatmelením	m			
20.	<u>detail ukonč. u atiky - podélné (vytaž. nad úr. žlabu a ukonč. na svisl.) - celkem:</u>				
21.	<u>detail vytažení na výlezy (stávající):</u>				
22.	demontáž stávající plechové krycí lišty (vč. odvozu, likvidace)	m			
23.	vytaž. HI na svislo - fólie, textilie (roh, kouty, tvarovky, rš do 0,5 m)	m			
24.	kotvení poplast. plech. prof. (plech. prof. - úhelníky, tmel. liš., kotev. prv.) + tmelení	m			
25.	krycí lišta (tmelící lišta pojistná - poplast. plech. profil) se zatmelením	m			
26.	<u>detail vytažení na výlezy (stávající) - celkem:</u>				
27.	<u>detail vytažení na nástavby VZT + základy pro podpěry VZT:</u>				
28.	demontáž stávající plechové krycí lišty (vč. odvozu, likvidace)	m			
29.	vytaž. HI na svislo - fólie, textilie (roh, kouty, tvarovky, rš do 0,5 m)	m			
30.	kotvení poplast. plech. prof. (plech. prof. - úhelníky, tmel. liš., kotev. prv.) + tmelení	m			

31.	krycí lišta (tmelící lišta pojistná - poplast. plech. profil) se zatmelením	m
32.	<u>detail vytežení na nástavby VZT + základy pro podpěry VZT - celkem:</u>	
33.	<u>ostatní:</u>	
34.	odvodnění (systémová vpust' - jednoúrovňová, svislá - bez el. vyhř.) - DN 80	ks
35.	opracování prostupů - odvětrávací komínky (pokud nebudou odstraněny - viz pozn.)	ks
36.	opracování prostupů - malých (prostupy elektrokabelů apod.) - odhad cca 20 ks	ks
37.	<u>ostatní - celkem:</u>	
38.	Detaily - celkem:	
39.	Ostatní práce	
40.	Dem. a montáž nového hromosvodu v ploše střechy vč. dílčí revize + nové podpěry	m
42.	Přípravné práce, očištění podkladu, příp. demontáž stáv. komínků v ploše apod.	m2
43.	Likvidace směsného odpadu	kpl
44.	Přesun hmot pro budovy se svislou zděnou konstrukcí do vzdálenosti 100 m , výšky 12-24m	t
45.	Vedlejší rozpočtové náklady, doprava	kpl
	Ostatní práce - celkem:	
	Hydroizolace střechy haly - CELKEM bez DPH:	

POZNÁMKY, PŘIPOMÍNKY, navržená řešení:

- před zahájením prací budou provedeny výtažné zkoušky (f. SFS intec) pro návrh vhodného kotvení střešního pláště (stanovení přesného typu - kotev), provede zhotovitel
- nutno upřesnit a odsouhlasit požadavek na hydroizolační fólii z hlediska požární odolnosti (např. výrobní verze T3 pro skladby s požární o
- oplechování atik, střešní výlezy, oplechování nástaveb VZT - bude ponecháno stávající
- před zahájením izolačních prací bude prověřen účel odvětrávacích komínků v ploše střechy (45 ks), v případě, že jsou provedeny z důvodu předpokládaného odvětrání vrstev asfaltových pásů, budou odstraněny
- nabídka nezahrnuje provedení nových bezpečnostních přepadů (nutné průchody - provedení nových otvorů - přes stávající fasádu)
- v ceně nabídky je zahrnuta revize - kontrola průchodnosti - svislých dešťových svodů inspekční kamerou, jejich případné čištění bude oceněno a objednáno samostatně na základě výsledků uvedené kontroly