

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění

Článek 1 Smluvní strany

Objednatel: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové - Nový Hradec Králové
zastoupená: MUDr. Alešem Hermanem, Ph.D., ředitelem
IČ: 00179906
DIČ: CZ00179906
bank, spoj.: Česká národní banka
číslo účtu: 24639511/0710
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **Lerson CZ s.r.o.**
se sídlem: Štúrova 1152/34, 142 00 Praha
zastoupený: panem Petrem Chládkem, jednatelem společnosti
IČ: 14267837
DIČ: CZ14267837
bank, spoj.: Česká spořitelna
číslo účtu: 6143467369/0800
registrace v OR: C 362708 vedený u Městského soudu v Praze
(dále jen „zhotovitel“)

Článek 2 Předmět smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá v souladu se zadávací dokumentací ze dne 15.1.2024, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem **„Oprava krytiny plochých střech budov č. 10, 17 a 20 ve Fakultní nemocnici Hradec Králové“** zadané dle interní směrnice č. 2 o zadávání veřejných zakázek v souladu s ust. § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „veřejná zakázka“), pod evidenčním číslem PV24V00262388 a dále v souladu s nabídkou zhotovitele ze dne 5.2.2024.
2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele opravu stávajících plochých střech s povlakovou krytinou budovy č. 10 - Pavilon interních oborů - střecha nad lůžkovou částí, budovy č. 17 - Ustav klinické mikrobiologie a budovy č. 20 - Lékárna - nad I.NP včetně všech souvisejících prací, odvozu a likvidace vybouraných materiálů dle platných norem a zákonů (dále jen „dílo“), dle podmínek specifikovaných v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, která tvoří nedílnou součást této smlouvy, a závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu.
3. Předmětem plnění této veřejné zakázky je oprava stávající povlakové střešní krytiny tří střech včetně atik a detailů. Součástí díla je odstranění a vyčištění stávajícího kačírku, urovnání stávající PVC fólie, provedení separační vrstvy z geotextilie, následné položení nové krytiny z PVC fólie včetně provedení detailů a atik, ochranné vrstvy z geotextilie a

rozprostření stávajícího kačírku. Dále bude provedena výměna střešních vpustí. Součástí předmětu plnění je rovněž odvoz a likvidace vybouraných materiálů a odpadů dle platných norem a zákonů. Bližší specifikace je uvedena v položkových rozpočtech, které jsou přílohou této smlouvy.

4. Při předání díla je zhotovitel povinen dodat objednateli rovněž veškerou dokumentaci v českém jazyce nutnou k převzetí a řádnému užívání díla, kterou vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy a normy ČSN a EN (zejména dodací list).

Článek 3

Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen realizovat dílo nejpozději do 31.10.2024.
2. Dílo bude zahájeno v předem vzájemně domluveném termínu v závislosti na dlouhodobé předpovědi počasí a dokončeno do 130 kalendářních dnů od zahájení prací.
3. V měsících červenec a srpen budou práce přerušeny. Tyto dny se nezahrnují do 130 kalendářních dnů na realizaci díla.
4. Dílo bude realizováno dle vzájemně odsouhlaseného harmonogramu prací a dodávek.
5. V případě, že z provozních důvodů na straně objednatele nebude realizace díla do 31.10.2024 možná, zavazuje se zhotovitel realizovat dílo dle podmínek stanovených smlouvou o dílo do 30.11.2024.

Článek 4

Místo plnění

1. Místem plnění je budova č. 10 - Pavilon interních oborů, budova č. 17 - Ustav klinické mikrobiologie a budovy č. 20 - Lékárna v sídle objednatele.

Článek 5

Cena díla a platební podmínky

1. **Cena díla včetně rozpočtové rezervy 5% činí 3 008 250,- Kč bez DPH**

Cena za provedené dílo je stanovena jako cena bez DPH, k níž bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění. V případě, že se na dodávku díla nebo jeho část vztahuje ustanovení režimu přenesení daňové povinnosti dle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude cena za toto dílo nebo jeho část uvedena na daňovém dokladu samostatnou položkou. Tato cena díla je sjednána jako konečná a maximálně přípustná. V ceně díla jsou započítány veškeré náklady zhotovitele spjaté s realizací díla (zejména náklady dopravy materiálu, instalaci, rozmístění, cla, kursové rozdíly, pojištění, likvidaci obalů a odpadů, ceny obalů či jiných materiálů a případné další poplatky), a to včetně nákladů spjatých s pracemi souvisejících s realizací díla, které zhotovitel měl nebo mohl předpokládat.

Změna ceny díla je přípustná pouze se zákonnou změnou výše sazby DPH, a to pouze ve výši jí určené.

2. Úhrada ceny díla bude uskutečněna průběžně po písemném předání jednotlivých střeš zhotovitelem a jejich písemném převzetí objednatelem (dále jen „protokolární předání díla“). Zhotovitel je povinen vystavit objednateli fakturu nejpozději do 14 dnů po protokolárním předání díla.
3. Podkladem pro fakturaci jsou vzájemně odsouhlasené soupisy prací a dodávek jednotlivých střeš.

4. Zálohová fakturace nebude zhotovitelem realizována.
5. Konečná faktura bude obsahovat kompletní vyúčtování zakázky.
6. Faktura je splatná ve lhůtě 30 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění. Platební povinnost objednatele se považuje za splněnou dnem, kdy je příslušná částka odepsána z účtu objednatele.
7. Daňový doklad - faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a dalšími platnými daňovými a účetními předpisy, včetně § 435 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění. Na faktuře musí být mimo jiné uveden odkaz na tuto smlouvu o dílo, název veřejné zakázky a evidenční číslo veřejné zakázky; soupis příloh; razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu.
8. Nebude-li faktura obsahovat veškeré předepsané náležitosti či bude-li trpět jinými vadami, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž v tomto případě se kupující nedostane do prodlení s úhradou kupní ceny. Nová lhůta splatnosti, co do počtu dnů nikoli kratší než lhůta původní, počne běžet prokazatelným doručením opravené či nově vystavené faktury kupujícímu.
9. Jestliže bez zavinění zhotovitele dojde v průběhu realizace díla k nutnosti provést jeho část odchýlně od zadání a tím i k možnému zvýšení nákladů a zvýšení ceny díla, mohou být tyto práce zhotovitelem provedeny jen s předchozím písemným souhlasem objednatele, na jehož základě bude uzavřen dodatek ke smlouvě v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a souvisejícími právními předpisy. Jestliže zhotovitel provede práce a jiná plnění nad rámec smlouvy bez splnění předchozího ujednání, nemá nárok na jejich zaplacení. Výjimkou jsou pouze práce bezprostředně nutné k tomu, aby nedošlo ke vzniku škody při realizaci díla, a to po předchozím odsouhlasení objednatelem. V tomto případě však musí zhotovitel prokázat, že hrozící škoda nevznikla v důsledku vadného provádění předmětu smlouvy, ale pouze v důsledku skutečností a událostí, které nemohl při vynaložení veškeré odbornosti předpokládat.
10. Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.
11. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
12. Objednatel, jako příjemce zdanitelného plnění, je oprávněn, v případě, že zhotovitel je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za zhotovitele bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku příjemce uhradit sjednanou cenu zhotoviteli.

Článek 6

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu v prostoru realizace díla a je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé touto činností.
2. Zhotovitel je povinen zabezpečit:
 - provedení realizace díla tak, aby odpovídala platným požárními předpisy,
 - projednávání časového harmonogramu o průběhu prací s objednatelem,

- respektování požadavků zdravotnických provozů tak, aby činnost v objektech objednatele byla co nejméně omezena,
 - uvedení místa plnění a jeho okolí do původního stavu,
 - označení všech zaměstnanců a pracovníků zhotovitele, pracujících na realizaci díla platnou identifikační vizitkou,
 - zabezpečit střechu proti průsaku vody do budovy a zabránit vzniku škod v budově.
3. Vyskytnou-li se v průběhu realizace díla překážky, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, zavazují se smluvní strany o tom bez zbytečného prodlení vzájemně informovat a společně podniknout kroky k jejich odstranění.
4. Za případnou škodu vzniklou při realizaci díla odpovídá zhotovitel, pokud neprokáže, že škodu nezavinil.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele písemně o předpokládaném termínu dokončení díla nejpozději 3 pracovní dny před tímto datem.
- K prohlídce dokončeného díla a k podpisu předávacího protokolu je za objednatele
zaměstnancem: _____ Za
zhotovitele je k podpisu předávacího protokolu oprávněným zaměstnancem

Jeden stejnopis předávacího protokolu bude ponechán objednateli a druhý zhotoviteli.

6. V případě výskytu vad a nedodělků budou tyto v předávacím protokolu zaznamenány a bude určen termín pro jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků díla bude oprávněnými zaměstnanci smluvních stran dle předchozího odstavce sepsán nový předávací protokol. V tomto případě se dílo považuje za řádně dokončené podpisem předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků.
7. Zhotovitel je povinen vést během realizace díla stavební deník, který bude k dispozici po celou dobu realizace díla v místě stavebních a montážních prací.
8. Osoba zodpovědná za realizaci díla za zhotovitele je: _____

Článek 7

Sankce

1. Dostane-li se zhotovitel do prodlení s realizací díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,— Kč z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Dostane-li se zhotovitel do prodlení s odstraněním reklamovaných vad díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Dostane-li se objednatel do prodlení se zaplacením faktury vystavené zhotovitelem, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat mu úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Zaplacením sankce není dotčeno právo smluvní strany na náhradu škody.

Článek 8

Odpovědnost za vady díla

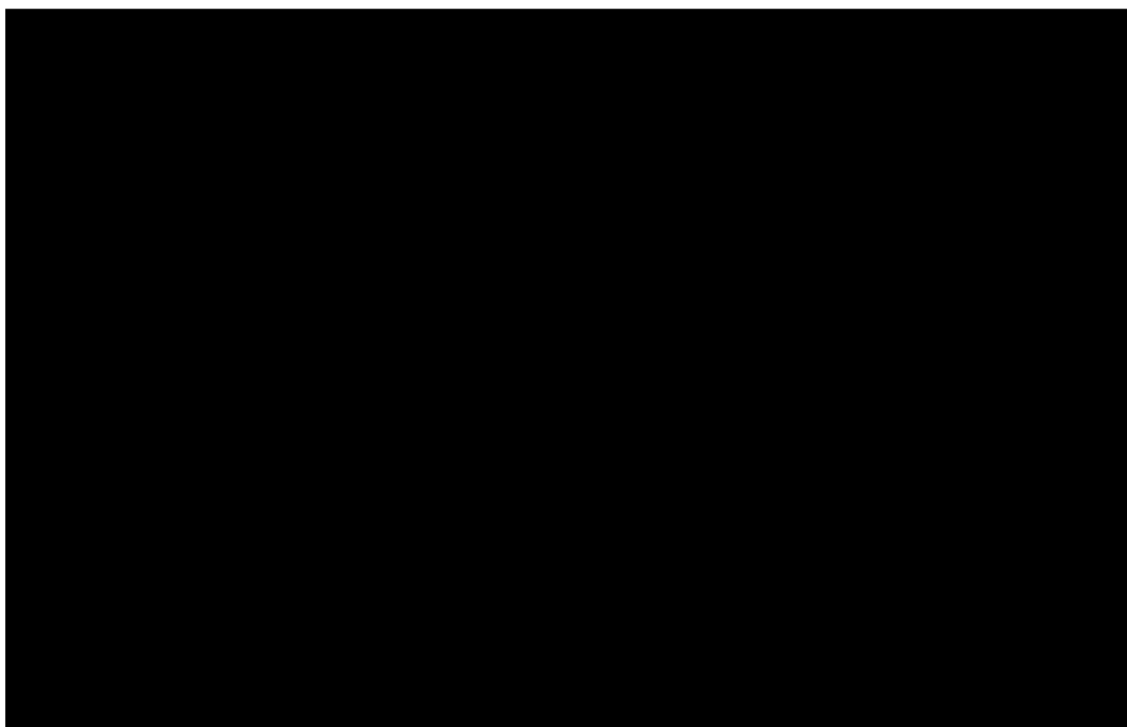
1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku **60 měsíců** od protokolárního předání díla bez vad a nedodělků.
Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruční lhůty vlastnosti a kvalitu v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky, obsahem nabídky zhotovitele, touto smlouvou a příslušnými technickými normami.
2. Zhotovitel se po dobu záruční lhůty zavazuje bezplatně odstranit reklamované vady díla.
3. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstranění vady díla neprodleně, nejpozději však do 2 dnů od telefonické výzvy.

4. Objednatel má vůči zhotoviteli tato práva z odpovědnosti za vady díla:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad do 2 pracovních dnů od doručení reklamace vad díla zhotoviteli,
 - b) právo na zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si objednatel vady či nedodělky opraví nebo odstraní sám nebo použije k jejich odstranění třetí osoby,
 - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny díla odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - d) právo na odstranění skrytých vad kdykoli v průběhu záruční doby díla,
 - e) právo na odstoupení od smlouvy.
5. Objednatel je povinen uplatnit reklamaci ve lhůtě 3 pracovních dnů od protokolárního předání díla v případě zjevných vad a kdykoli v průběhu záruční doby v případě vad skrytých, a to písemně, prostřednictvím elektronické pošty na kontaktní email zhotovitele.
6. V případě, že v rámci záruční doby nebude objednatel oprávněn na vlastní náklady zajistit běžné servisní úkony prostřednictvím třetího subjektu, je zhotovitel povinen v rámci záruky zajistit provádění i běžných servisních úkonů. Takto prováděné servisní úkony jsou v tomto případě součástí záručních podmínek a jsou poskytovány po celou dobu záruky zcela zdarma. V případě, že výkon běžných servisních úkonů je objednatel oprávněn provádět prostřednictvím třetího subjektu, nemá řádný výkon takto stanovených běžných servisních úkonů vliv na plnění záručních podmínek ze strany zhotovitele. Zhotovitel je v tomto případě povinen v rámci plnění předmětu díla proškolit objednatele s podmínkami a způsobem provádění běžných servisních úkonů.

Článek 9

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.



- 
3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných dodatků, akceptovaných oběma smluvními stranami.
 4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě, že zhotovitel je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 3 týdny, dále provádí-li realizaci díla v rozporu se zadáním nebo v kvalitě nesplňující obecné technické požadavky, a to i přes písemné upozornění objednatele. V případě odstoupení od smlouvy provedou smluvní strany protokolárně inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených k datu ukončení platnosti smlouvy. Závěrem této inventarizace odsouhlasí smluvní strany finanční hodnotu doposud provedených prací.
 5. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, které použil v rámci plnění předmětu veřejné zakázky, bez prodlení. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat po zhotoviteli prokázání plnění této jeho povinnosti. Poruší-li zhotovitel svůj závazek dle první věty tohoto odstavce, tzn. dostane-li se zhotovitel do prodlení se splněním některého svého finančního závazku vůči některému ze svých poddodavatelů, vznikne objednateli právo uspokojit pohledávku konkrétního poddodavatele zhotovitele přímo, přičemž o takto uhrazenou částku bude ponížena cena dle této Smlouvy.
 6. Právní vztahy, vzešlé z této smlouvy a v této smlouvě výslovně neupravené, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění. V případě, že mezi smluvními stranami dojde v souvislosti s touto smlouvou ke sporu, zavazují se smluvní strany k jeho vyřešení smírnou cestou. Pokud tím nedojde k vyřešení sporu, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu v České republice.
 7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
 8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu textu rozumí a souhlasí s ním. Smluvní strany rovněž prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou a úplnou vůli, prostou omylu, a že tato smlouva není uzavírána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

Příloha: - oceněné položkové rozpočty
- harmonogram prací

Za objednatele:
V Hradci Králové dne

04.03.2024

Za zhotovitele:
V dne

03.03.2024

.....
Fakultní nemocnice Hradec Králové
MUDr. Aleš Herman, Ph.D.
Ředitel

.....
Lerson CZ s.r.o.
Petr Chládek
jednatel společnosti

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: FN HK - oprava povlakové krytiny - bud. č. 10 - PIO
 Objekt: Střecha - Povlakové krytiny

Objednatel: FN HK - Technický odbor ■'

Zhotovitel:

Místo: Fakultní nemocnice Hradec Králové - bud. č. 10 - PIO - nad lůžkovou částí

Zpracoval:

Datum: 19.12.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

1			Demontáž a zpětná montáž kačírku s přesunem do 15 m tl. do 15 cm	m2	1 697,800	55,00	93 379,00
			(46, 5x17)+(46, 5x17)+(2x8, 5)+(4, 6x18)+(6x3, 5)-(1, 6x2, 5)				
2			Urovnání stávající střešní PVC fólie	m2	80,000	20,00	1 600,00
			(46,5+1 8+6+9,5)x1				
3			Demontáž stávající geotextilie	m2	252,500	15,00	3 787,50
			(46, 5+1 7+46, 5+6+ 18+46, 5+ 17+46, 5+8, 5)x1				
4			Montáž geotextilie - nové	m2	3 824,850	25,00	95 621,25
			1697,8+1697,8+429,25				
5			Geotextilie 500 g/m2	m2	4 398,580	28,00	123 160,24
			3824,85x1,15				
6			Povlaková krytina střech do 10°, fólie PVC	m2	2 146,310	185,00	397 067,35
			(46, 5x17)+(46, 5x17)+(2x8, 5)+(6x3, 5)+(4, 6x18)+(46, 5+46, 5+46, 5+46, 5+17+17+18+6+8, 5)x1,7+(2+8, 5+9, 5+18+6+12+1, 6+2, 5+1, 6+2, 5)x0, 3-(1, 6x2, 5)				
7			Povlaková krytina betonových základů	m2	34,000	200,00	6 800,00
			0,5x0, 5x0, 6x17ks				
8			Fólie PVC tl. 2,0 mm - záležová	m2	1 952,470	210,00	410 018,70
			((46,5x17)+(46,5x17)+(2x8,5)+(6x3,5)+(4,6x18)-(1,6x2,5))x1,15				
9			Fólie PVC tl. 2,0 mm - kotvící	m2	554,890	200,00	110 978,00
			((46,5+46, 5+46, 5+46, 5+17+17+ 8+6+8, 5)x1,7+(2+8, 5+9, 5+18+6+12+1, 6+2, 5+1,6+2,5)x0,3+34))x1, 15				
10			Demontáž stávajících lišt	m	80,000	40,00	3 200,00
			46,5+18+6+9,5				
11			Montáž koutové lišty - pata + vrch atiky	m	603,200	40,00	24 128,00
			(46,5+46,5+46,5+46,5+1 7+17+8,5+1 8+6)x2+18+6+8,5+2+12+9,5+2,5+2,5+1,6+1 ,6+(2x17)				
12			Koutová lišta	m	605,000	45,00	27 225,00
13			Montáž ukončovací lišty r.š. 220 mm - 2x do atiky + ukončení	m	603,200	50,00	30 160,00
			(46,5+46, 5+46, 5+46, 5+1 7+1 7+8,5+1 8+6)x2+18+6+8,5+2+1 2+9,5+2,5+2,5+1,6+1 ,6+(2x17)				
14			Ukončovací lišta r.š. 220 mm	m	605,000	140,00	84 700,00
15			Montáž závětné-ukončovací lišty	m	252,500	50,00	12 625,00
			ukončení na oplachování - vnější hrana 160 m (46, 5+46, 5+46, 5+46, 5+17+17+1 8+6+8, 5)				
16			Ukončovací závětná lišta	m	254,000	140,00	35 560,00
17			Montáž krycí lišty - ukončení fólie na obvodové zdi	m	21,500	50,00	1 075,00
			12+9,5				
18			Krycí lišta	m	22,000	140,00	3 080,00
19			Přetmelení krycí lišty	m	21,500	80,00	1 720,00
20			Montáž odvětrávacích komínků	ks	84,000	80,00	6 720,00
21			Odvětrávací komének prům do 15 cm	ks	84,000	220,00	18 480,00
22			Kotvicí prvky	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
23			Provedení prostupu trubek průměru do 6 cm	ks	23,000	150,00	3 450,00
24			Provedení prostupu trubek průměru do 20 cm	ks	32,000	200,00	6 400,00
25			Provedení prostupu VZT 0,4x0,4m	ks	18,000	1 200,00	21 600,00
26			Revize oplechování atiky	kpl	1,000	500,00	500,00
27			Manipulace s hromosvodem osazeným na patkách	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
28			Řesun hmot pro povlakové krytiny, výška do 16,0 m	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: FN HK - oprava povlakové krytiny - bud. č. 10 - PIO
Objekt: Střecha - Povlakové krytiny

Objednatel: FN HK - Technický odbor

Zhotovitel:

Místo: Fakultní nemocnice Hradec Králové - bud. č. 10 - PIO - nad lůžkovou částí

Zpracoval:

Datum: 19.12.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
29			Demontáž stávajících střešních vpustí	ks	8,000	400,00	3 200,00
30			Montáž nových střešních vpustí	ks	8,000	600,00	4 800,00
31			Střešní vpust'	ks	8,000	2 000,00	16 000,00
32			Manipulace s klimatizací	ks	4,000	1 500,00	6 000,00
33			Odvoz a likvidace odpadu na skládku	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
34			VRN, režie, doprava	kpl	1,000	21 964,96	21 964,96

Celkem bez DPH	1 650 000,00
Rozpočtová rezerva 5%	82 500,00
DPH 21%	363 825,00
Celkem s DPH	2 096 325,00

Popis díla:

Jedná se o provedení nové vrstvy z PVC fólie včetně provedení všech detailů a prostupů. Jedná se o střechu zatíženou kačírkem. Ten bude odebrán a bude odstraněna stávající geotextilie - ta je jen u atik. Následně se provede urovnání stávající PVC fólie. Před položením nové vrstvy z PVC fólie bude provedena nová separační vrstva z geotextilie. Dále nová vrstva z PVC fólie s ochranou vrstvou z geotextilie. Nakonec se provede zatížení střechy stávajícím kačírkem. Lišty - stávající vytržené koutové lišty budou odstraněny, ukončovací lišty mohou být opětovně použity, na oplechování - ukončení fólie na vnější části bude v případě potřeby osazena ukončovací - závětrná lišta, ukončení na zdi bude překryto krycí lištou se zatmelením. Počet lišt v rozpočtu odpovídá uvedenému.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: FN HK - oprava povlakové krytiny - bud. č. 17 - Mikrobiologie
 Objekt: Střecha - Povlakové krytiny

Objednatel: FN HK - Technický odbor

Zhotovitel:

Místo: Fakultní nemocnice Hradec Králové - bud. č. 17 - Mikrobiologie

Zpracoval: _____
 Datum: 13.12.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
HSV Práce a dodávky HSV							
1			Demontáž a zpětná montáž kačírku s přesunem do 15 m tl. do 10 cm	m2	761,500	55,00	41 882,50
			(16x64)-(25x7)-(1 2,5x7)				
2			Urovnání stávající střešní PVC fólie včetně očištění	m2	761,500	5,00	3 807,50
3			Demontáž stávající geotextilie	m2	761,500	15,00	11 422,50
			f 16x64)-(25x7)-(1 2,5x7)				
4			Montáž geotextilie - nové	m2	1 571,000	25,00	39 275,00
			(761,5+761, 5)+(1 60x0,3)				
5			Geotextilie 500 g/m2	m2	1 806,650	28,00	50 586,20
			(1571x1,15)				
6			Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC	m2	840,400	185,00	155 474,00
			(761, 5) + (160x0,3) + (103x0,3)				
7			Povlaková krytina betonových základů	m2	1,590	200,00	318,00
			(70x90x30) 1ks				
8			Fólie PVC tl. 2,0 mm - zátěžová	m2	783,730	210,00	164 583,30
			681,5x1,15				
9			Fólie PVC tl. 2,0 mm - kotvící	m2	182,740	200,00	36 548,00
			((1 60+1 03)x0,3+(1 60x0, 5))x1 ,15 - vytažení na zed' + atika				
10			Demontáž stávajících lišt	m	398,000	40,00	15 920,00
			160+103+103+16+16				
11			Montáž koutové lišty	m	295,000	50,00	14 750,00
			103+160+16+16				
12			Koutová lišta	m	298,000	45,00	13 410,00
13			Montáž ukončovací lišty r.š. 220 mm	m	263,000	50,00	13 150,00
			103+160				
14			Ukončovací lišta r.š. 220 mm	m	265,000	140,00	37 100,00
15			Montáž závětné-ukončovací lišty	m	160,000	50,00	8 000,00
			ukončení na oplachování - vnější hrana 160 m				
16			Ukončovací závětná lišta	m	162,000	140,00	22 680,00
17			Montáž krycí lišty - ukončení fólie na obvodové zdi	m	103,000	50,00	5 150,00
18			Krycí lišta	m	106,000	140,00	14 840,00
19			Přetmelení krycí lišty	m	103,000	80,00	8 240,00
20			Očištění stávajících ukončovacích lišt pro opětovné využití	m	263,000	0,01	2,63
21			Kotvící prvky	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
22			Provedení prostupu trubek průměru do 20 cm	ks	16,000	200,00	3 200,00
23			Provedení prostupu trubek průměru do 50 cm	ks	9,000	500,00	4 500,00
24			Provedení prostupu trubek průměru do 50 cm ve stěně	ks	5,000	750,00	3 750,00
25			Provedení prostupu VZT 2x1 m	ks	1,000	2 400,00	2 400,00
26			Revize oplechování atiky	kpl	1,000	500,00	500,00
27			Manipulace s hromosvodem osazeným na patkách	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
28			Přesun hmot pro povlakové krytiny, výška do 16,0 m	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
29			Demontáž stávajících střešních vpustí	ks	4,000	400,00	1 600,00
30			Montáž nových střešních vpustí	ks	4,000	600,00	2 400,00
31			Střešní vpust'	ks	4,000	2 000,00	8 000,00
32			Odvoz a likvidace odpadu na skládku	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
33			VRN, režie, doprava	kpl	1,000	9 510,37	9 510,37

Celkem bez DPH

725 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: FN HK - oprava povlakové krytiny - bud. č. 17 - Mikrobiologie
Objekt: Střecha - Povlakové krytiny

Objednatel: FN HK - Technický odbor

Zhotovitel:

Místo: Fakultní nemocnice Hradec Králové - bud. č. 17 - Mikrobiologie

Zpracoval:

Datum: 13.12.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
Rozpočtová rezerva 5%							36 250,00
DPH 21%							159 862,50
Celkem s DPH							921 112,50

Popis díla:

Jedná se o provedení nové vrstvy z PVC fólie včetně provedení všech detailů a prostupů. Jedná se o střechu zatíženou kačírkiem. Ten bude odebrán a bude odstraněna stávající geotextilie. Následně se provede urovnání stávající PVC fólie. Před položením nové vrstvy z PVC fólie bude provedena nová separační vrstva z geotextilie. Dále nová vrstva z PVC fólie s ochranou vrstvou z geotextilie. Nakonec se provede zatížení střechy stávajícím kačírkiem. Lišty - stávající vytržené koutové lišty budou odstraněny, ukončovací lišty mohou být opětovně použity, na oplechování - ukončení fólie na vnější části bude v případě potřeby osazena ukončovací - závětrná lišta, ukončení na zdi bude překryto krycí lištou se zatmelením. Počet lišt v rozpočtu odpovídá uvedenému.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: FN HK - oprava povlakové krytiny - bud.č. 20 - Lékárna
Objekt: Střecha - Povlakové krytiny

Objednatel: FN HK - Technický odbor

Zhotovitel:

Místo: Fakultní nemocnice Hradec Králové - bud. č. 20 - Lékárna - střecha nad 1.NP

Zpracoval:

Datum:

15.12.2023

KCN		Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
HSV Práce a dodávky HSV							
1			Demontáž a zpětná montáž kačírku s přesunem do 15 m tl. do 10 cm	m2	513,250	55,00	28 228,75
			(11,5x18)+(24,5x12,5) vrstva do 10 cm				
2			Urovnání stávající střešní PVC fólie včetně očištění	m2	513,250	20,00	10 265,00
3			Demontáž stávající geotextilie	m2	513,250	15,00	7 698,75
			(11,5x18)+(24,5x12,5)				
4			Montáž geotextilie - nové	m2	1 065,600	25,00	26 640,00
			513, 25+513, 25+(47, 5x0, 2)+(74x0, 4)				
5			Geotextilie 500 g/m2	m2	1 225,440	28,00	34 312,32
			(1065,6x1,15)				
6			Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC	m2	600,950	185,00	111 175,75
			(11,5x18)+(24,5x12,5)+(47,5x0,6)+(74x0,8)				
7			Povlaková krytina betonových základů	m2	8,000	200,00	1 600,00
			(130x70x40)x5ks jen boky				
8			Fólie PVC tl. 2,0 mm - zátěžová	m2	590,240	210,00	123 950,40
			513,25x1,15				
9			Fólie PVC tl. 2,0 mm - kotvici	m2	110,060	200,00	22 012,00
			((47,5x0,6)+(74x0,8)x1,15				
10			Demontáž stávajících lišt	m	301,000	40,00	12 040,00
			143+158				
11			Montáž koutové lišty	m	143,000	50,00	7 150,00
			11,5+18+11,5+18+24,5+24,5+12,5+12,5+10				
12			Koutová lišta	m	145,000	45,00	6 525,00
13			Montáž ukončovací lišty r.š. 220 mm	m	158,000	50,00	7 900,00
			11,5+18+11,5+18+24,5+24,5+12,5+12,5+10+15				
14			Ukončovací lišta r.š. 220 mm	m	160,000	140,00	22 400,00
15			Montáž závětrné-ukončovací lišty	m	95,000	50,00	4 750,00
			ukončení na oplechování - vnější hrana 95 m				
16			Ukončovací závětrná lišta	m	97,000	140,00	13 580,00
17			Montáž krycí lišty - ukončení fólie na obvodové zdi	m	15,000	50,00	750,00
18			Krycí lišta	m	16,000	140,00	2 240,00
19			Přetmelení krycí lišty	m	15,000	80,00	1 200,00
20			Očištění stávajících ukončovacích lišt pro opětovné využití	m	301,000	0,01	3,01
21			Kotvící prvky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
22			Provedení prostupu kabelu	ks	4,000	150,00	600,00
23			Provedení prostupu trubek průměru do 20 cm	ks	1,000	200,00	200,00
24			Provedení prostupu VZT 0,3x0,3m	ks	4,000	900,00	3 600,00
25			Revize oplechování atiky	kpl	1,000	500,00	500,00
26			Manipulace s hromosvodem osazeným na patkách	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
27			Přesun hmot pro povlakové krytiny, výška do 6,0 m	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
28			Demontáž stávajících střešních vpustí	ks	2,000	400,00	800,00
29			Montáž nových střešních vpustí	ks	2,000	600,00	1 200,00
30			Střešní vpust'	ks	2,000	2 000,00	4 000,00
31			Provedení prostupu - izolace stávajícího vtoku skrz atiku	ks	5,000	500,00	2 500,00
32			Odvoz a likvidace odpadu na skládku	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
33			VRN, režie, doprava	kpl	1,000	7 679,02	7 679,02

Celkem bez DPH

490 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba: FN HK - oprava povlakové krytiny - bud.č. 20 - Lékárna
Objekt: Střecha - Povlakové krytiny

Objednatel: FN HK - Technický odbor

Zhotovitel:

Místo: Fakultní nemocnice Hradec Králové - bud. č. 20 - Lékárna - střecha nad 1.NP

Zpracoval:

Datum:

Č.	KČM	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
Rozpočtová rezerva 5%							24 500,00
DPH 21%							108 045,00
Celkem s DPH							622 545,00

Popis díla:

Jedná se o provedení nové vrstvy z PVC fólie včetně provedení všech detailů a prostupů. Jedná se o střechu zatíženou kačírkem. Ten bude odebrán a bude odstraněna stávající geotextilie. Následně se provede urovnání stávající PVC fólie. Před položením nové vrstvy z PVC fólie bude provedena nová separační vrstva z geotextilie. Dále nová vrstva z PVC fólie s ochranou vrstvou z geotextilie. Nakonec se provede zatížení střechy stávajícím kačírkem. Lišty - stávající vytržené koutové lišty budou odstraněny, ukončovací lišty mohou být opětovně použity, na oplechování - ukončení fólie na vnější části bude v případě potřeby osazena ukončovací - závětrná lišta, ukončení na zdi bude překryto krycí lištou se zatmelením. Počet lišt v rozpočtu odpovídá uvedenému.

„Oprava krytiny plochých střech budov č. 10, 17 a 20 ve Fakultní nemocnici
Hradec Králové“

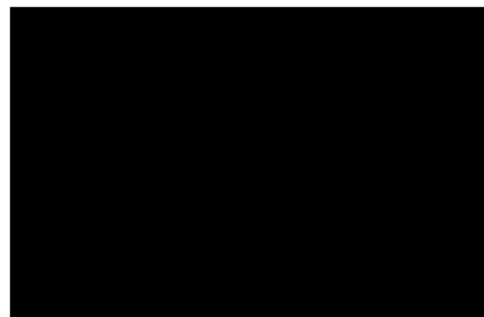
Harmonogram:

Budova č. 10: 1.4.2024 - 12.5.2024 (6 týdnů)

Budova č. 17: 13.5.2024 - 9.6.2024 (4 týdny)

Budova č. 20: 10.6.2024 - 30.6.2024 (3 týdny)

Za objednatele dne 5.2.2024



Celkový počet stran cenové nabídky: 26