



Pomáhat a chránit

JID: PCR99ETRpo42406334

POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY

Správa logistického zabezpečení

Čj.: PPR-26735-23/ČJ-2020-990663-MR1

SMLOUVA O DÍLO

"PP ČR – SLZ – Praha 1, Bartolomějská 12 - modernizace laboratoře KÚP"

Článek I. Smluvní strany

objednatel: Česká republika - Ministerstvo vnitra
se sídlem: Praha 7, Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
zastoupen: **Kateřinou Benešovou**, zástupkyní vedoucího odboru nemovitého majetku Správy logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky

příjemce faktury: **Správa logistického zabezpečení Policejního prezidia ČR, P.O.BOX 6, PRAHA 5, PSČ: 150 05**
ID datové schránky: gs9ai55
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
číslo účtu: 
kontaktní osoby:
telefonní číslo:
mob. tel.:
e-mail:
(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel: **Formet, s.r.o.**
se sídlem: Strážovská 343/17, 153 00 Praha 5
IČO: 28447352
DIČ: CZ28447352
zastoupen: Michalem Nartowskim, jednatelem společnosti
ID datové schránky: y3k6wu5
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: 
kontaktní osoba:
telefonní číslo:
e-mail:

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 142149

(dále jen „zhotovitel“)

(společně též „smluvní strany“)

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**občanský zákoník**“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „**smlouva**“).

Článek II. Předmět smlouvy

(1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo, které je specifikované v tomto článku a v písemnostech „Cenová nabídka“ a „Rozsahu plnění veřejné zakázky“ (Upřesnění podmínek realizace), které jsou nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „dílo“). Předmětem smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo sjednanou cenu.

(2) Specifikace díla: Provedení stavebních prací v objektu ve vlastnictví Ministerstva vnitra České republiky na adrese: Bartolomějská 12, Praha 1.

Součástí díla je zejména:

- zcela nová koncepce vzduchotechniky a chlazení,
- výměna zdravotnické a tím spojené práce s pokládkou a instalací nového vedení (vodovodní, odpadní, plynu a elektrické sítě),
- repase otopných těles,
- bourací práce.

(3) Tato smlouva je uzavřena na základě a v souladu s výsledky veřejné zakázky s názvem „PP ČR – SLZ – Praha 1, Bartolomějská 12 - modernizace laboratoře KÚP“, která byla uveřejněna na elektronickém tržišti NEN pod systémovým číslem N006/21/V00018667 dne 19.7.2021 (dále jen „veřejná zakázka“), v jejímž rámci nabídka zhotovitele byla vyhodnocena jako nejvhodnější.

(4) Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil s místem plnění, smluvní dokumentací, věcmi a podklady předanými objednatelem a příkazy objednatele a provedl jejich kontrolu a prohlašuje že:

- a) si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory, opomenutí, neúplné popisy, připomínky a jiné jejich nedostatky,
- b) neshledal ke dni uzavření smlouvy jejich nevhodnost, která by překážela řádnému zahájení, provádění a dokončení plnění předmětu díla dle této smlouvy,
- c) neshledal ke dni podpisu této smlouvy žádné nedostatky či rozpory v projektové dokumentaci a výkazu výměr či jiné vady, které by neumožňovaly provádění předmětu díla dle této smlouvy,
- d) neshledal žádné závady v rozsahu svého plnění, které by bránily splnění smlouvy, dokončení díla, jeho bezvadného provozu, nebo by byly v rozporu s platnými obecně

závaznými předpisy, technickými předpisy, technickými pravidly nebo požadovanou úrovní výsledné kvality či parametry díla,

e) má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.

(5) Místem plnění je chemická laboratoř ve 2. patře objektu KÚP- Bartolomějská 12, Praha 1, (dále též jako „staveniště“ nebo „místo plnění“).

(6) Přesná specifikace díla je dále rozepsána v příloze č. 1 „Krycí list“, jehož součástí je přiložená „Cenová nabídka“ s technickým popisem jednotlivých položek, ze dne 21.7.2021, vypracované zhotovitelem. Dokumenty uvedené v tomto článku jsou nedílnou součástí této smlouvy.

Článek III. Způsob provádění díla

(1) Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho příkazy. V případě nevhodného příkazu objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost tohoto příkazu objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodného příkazu objednatele vznikly.

(2) Zhotovitel převezme staveniště a zahájí práce nejpozději do deseti (10) pracovních dnů od zveřejnění smlouvy v registru smluv.

(3) **Termín provedení díla je nejpozději do 17. 9. 2021.** O předání a převzetí řádně dokončeného díla bude zpracován protokol, který bude odsouhlasen a podepsán kontaktními osobami objednatele a zhotovitele uvedenými v čl. I této smlouvy.

(4) Zhotovitel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla v souladu s platnými právními předpisy. Původcem odpadu je zhotovitel.

(5) Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do tří (3) pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při převjímacím řízení dohodnuto jinak.

(6) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude dokončeno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne, kdy odmítl dílo převzít. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.


Článek IV. Cena díla

(1) Smluvní strany se dohodly, že za dílo řádně provedené podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli **cenu díla ve výši, která nepřekročí**

2 326 754,98 Kč včetně DPH

1 922 938,00 Kč bez DPH

DPH činí 403 816,98 Kč

- (2) Dílo je oceněno podle rozpočtu, jehož úplnost zhotovitel zaručuje. Tato sjednaná cena díla zahrnuje veškeré výdaje vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.
- (3) Cena díla bude uhrazena na základě faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po řádném provedení díla. Faktura musí obsahovat náležitosti podle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., zákona o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a náležitosti podle ust. § 435 občanského zákoníku. Kromě těchto náležitostí bude faktura obsahovat název akce „**114V17200 1264 PP ČR – SLZ – Praha 1, Bartolomějská 12 - modernizace laboratoře KÚP**“, označení zhotovitele, objednatele a příjemce faktury (**Policejní prezidium Správa logistického zabezpečení, P. O. BOX 6, 150 05 Praha 5, Odbor programového financování, kontaktní osoba: **). Přílohou faktury budou písemnosti: originál soupisu provedených prací a originál protokolu o předání a převzetí díla podepsané kontaktními osobami smluvních stran uvedenými v čl. I této smlouvy.
- (4) Objednatel v místě plnění uvedeném v čl. II smlouvy neuskutečňuje žádnou ekonomickou činnost a nepovažuje se tak za osobu povinnou k dani v souladu s ust. § 5 zákona o DPH. Při poskytnutí stavebních nebo montážních prací, jež jsou předmětem této smlouvy, nebude fakturace dané zakázky probíhat v režimu přenesené daňové povinnosti dle ust. § 92e zákona o DPH.
- (5) Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třicet (30) kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury na adresu příjemce faktury uvedeného v odst. 3 tohoto článku, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený ve smlouvě. V případě doručení faktury v období od 15. prosince daného roku do 28. února následujícího roku se lhůta splatnosti dohodou smluvních stran prodlužuje na šedesát (60) kalendářních dnů. Nebude-li faktura doručena na adresu příjemce faktury uvedeného v odst. 3 tohoto článku, neběží lhůta splatnosti a objednatel není v prodlení s placením. Případně-li poslední den splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, pak je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.
- (6) Provedení změny v realizaci díla je možné pouze na základě objednatelem odsouhlaseného změnového listu schváleného nadřízenými resortními orgány. Proces schvalování jednotlivých změn nemá žádný vliv na termíny stanovené touto smlouvou.
- (7) Změny v realizaci stavby provedené na základě změnového listu budou po schválení nadřízenými resortními orgány začleněny do právního rámce této smlouvy písemnými číslovanými dodatky.
- (8) Fakturace ze strany zhotovitele za uznané vícepráce je možná až po nabytí účinnosti dodatku o vypořádání víceprací a méněprací k této smlouvě.
- (9) Cena díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny díla z bankovního účtu objednatele. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do odstranění vady uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce.
- (10) Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně nebo nejsou-li s fakturou dodány originál soupisu prací, a originál protokolu o předání a převzetí dokončeného díla dle odst. 3 tohoto článku. Faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena zhotoviteli. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není

objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě opravené nebo nově vyhotovené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce.

(11) Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.

Článek V. Kontrola provádění díla

(1) Zhotovitel je povinen zapracovat do díla připomínky uplatněné objednatelem v průběhu provádění díla bez jakéhokoli nároku na zvýšení ceny díla. Zapracování těchto připomínek nesmí vést ke zhoršení kvality díla.

(2) Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovovaného díla.

(3) Objednatel je oprávněn nařídit v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne zúčastnit a sdělit objednateli jím požadované informace i v písemné formě, a předložit objednatelům požadované dokumenty.

Článek VI. Záruční podmínky a odpovědnost za vady

(1) Nebezpečí škody na zhotovované věci – díle nese od počátku zhotovování do provedení díla zhotovitel.

(2) Zhotovitel poskytuje za jakost díla záruku ve smyslu ust. § 2619 občanského zákoníku. Záruční doba je stanovena na pět (5) let a počíná běžet předáním díla. Záruční doba na zabudované technologie je stanovena na dva (2) roky a počíná běžet předáním díla.

(3) Objednatel je oprávněn oznámit vady díla a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla neprodleně po jejich zjištění. Reklamace vad bude provedena písemně. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla, zavazuje se zhotovitel tuto vadu bezplatně odstranit nejpozději do deseti (10) pracovních dnů ode dne oznámení vady, nebo ve lhůtě určené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.

(4) V případě havarijního stavu se zhotovitel zavazuje odstranit tuto vadu nejpozději do pěti (5) kalendářních dnů ode dne oznámení havárie objednatelem, nebo ve lhůtě určené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta byla nepřiměřená. O dobu odstraňování vad se prodlužuje záruka.

(5) V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla v souladu s předchozím odstavcem tohoto článku je objednatel oprávněn vady díla, po předchozím oznámení zhotoviteli, které zašle na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy, odstranit sám nebo je nechat odstranit na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

Článek VII. Sankční ustanovení a odstoupení od smlouvy

(1) Za prodlení zhotovitele s převzetím staveniště nebo se zahájením prací se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.

(2) Za prodlení zhotovitele s termínem provedení díla se sjednává jednorázová pokuta ve výši 3 % z ceny díla včetně DPH a dále smluvní pokuta ve výši 0,5 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.

(1) Za prodlení zhotovitele s termínem odstranění reklamované vady v záruční lhůtě dle článku VI. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 1000,- Kč za každou vadu a každý započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady, v případě havarijního stavu 2000,- Kč za každou vadu a každý započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.

(2) Za včasné nevyklizené staveniště (tj. nejpozději do tří (3) pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla) se sjednává smluvní pokuta ve výši 1000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

(3) Za prodlení s úhradou platby faktur bude objednateli účtován zákonný úrok z prodlení za každý započatý kalendářní den prodlení.

(4) Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do třiceti (30) kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení stranou oprávněnou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

(5) V případě poškození zařízení nebo majetku objednatele nebo třetích osob, které vznikne v důsledku činnosti zhotovitele nebo osob, jež pro zhotovitele provádí činnosti při realizaci díla dle této smlouvy, uvede zhotovitel na své náklady vše do původního stavu.

(6) Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne.

(7) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména v případě, že:

- a) zhotovitel neprovede dílo ani v náhradním termínu, který bude objednatelem v rozumné míře nově zhotoviteli stanoven v písemné formě,
- b) zhotovitel neodstraní reklamované vady díla ve stanovené lhůtě nebo v případě, že vady díla nelze odstranit,
- c) proti zhotoviteli bylo zahájeno insolvenční řízení, či zhotovitel vstoupil do likvidace,
- d) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
- e) zhotovitel vstoupí do likvidace nebo dojde k jinému podstatnému, byť jen faktickému, omezení rozsahu jeho činnosti, který by mohl mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této smlouvy.

(10) Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více než třicet (30) kalendářních dnů od data splatnosti.

(11) Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody a smluvní pokuty.

(12) Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu s patnáctidenní (15) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvního dne po doručení písemné výpovědi zhotoviteli. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatele vážně ohroženy.

(13) Odstoupí-li některá ze stran od smlouvy na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:

- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
- b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "díličí konečnou fakturu"
- c) zhotovitel vyzve objednatele k "díličímu převzetí díla" a objednatel je povinen do tří (3) pracovních dnů od obdržení vyzvání zahájit „díličí přejímací řízení“
- d) objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury
- e) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.

Článek VIII. Ostatní ujednání

- (1) Zhotovitel prohlašuje, že je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku a splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené právním řádem České republiky a touto smlouvou k plnění předmětu smlouvy. Dále zhotovitel prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými, materiálními a technickými předpoklady potřebnými pro splnění smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy není v úpadku nebo ve stavu hrozícího úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- (2) V případě, že zhotovitel při plnění, dle této smlouvy využije poddodavatele, se zhotovitel zavazuje, že tyto poddodavatelé budou splňovat veškeré podmínky a požadavky stanovené právním řádem České republiky a disponovat veškerými odbornými, materiálními a technickými předpoklady potřebnými pro splnění té části předmětu plnění dle této smlouvy, u které budou jako poddodavatelé ze strany zhotovitele využiti. V případě, že zhotovitel využije poddodavatele, dle věty první tohoto odstavce, ručí za provedené práce, jako by je vykonal sám.
- (3) V případě, že zhotovitel nebo jeho poddodavatel využije v rámci plnění dle této smlouvy občana jiného, než členského státu Evropské unie (dále jen „občan“) se zhotovitel zavazuje, že tento občan bude držitelem platných povolení k činnosti pro zhotovitele nebo jeho poddodavatele a pobytu na území České republiky v souladu s příslušnými právními předpisy (dále jen „povolení“). Uvedená povolení je zhotovitel vždy povinen předložit na vyžádání objednatele. Nebude-li občan držitelem povolení nebo nebude-li splněn požadavek objednatele dle věty druhé tohoto odstavce, nebude občan vpuštěn na staveniště, eventuálně bude ze staveniště vykázán. Ustanovení tohoto odstavce nemá vliv na termín plnění dle této smlouvy.
- (4) Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v čl. I. této smlouvy.
- (5) Zhotovitel je povinen dokumenty související s plněním předmětu této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení ceny díla, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

- (6) Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- (7) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit.
- (8) Smluvní strany nejsou bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany oprávněny postoupit tuto smlouvu ani převést jakákoliv práva či povinnosti vyplývající z této smlouvy na jakoukoliv třetí osobu.
- (9) Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel zadal veřejnou zakázku v souladu se zásadami odpovědného zadávání veřejných zakázek, z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit férové a důstojné pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro své pracovníky a pracovníky poddodavatele, dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí bez ohledu na to, zda bude dílo prováděno zhotovitelem či jeho poddodavatelem. Uvedeným je zhotovitel povinen zavázat i své poddodavatele.
- (10) Zhotovitel nese v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu veškerých prací, za dodržování předpisů o BOZP a ochraně životního prostředí. Dodávky materiálu a provedení stavebních prací je zhotovitel oprávněn zajistit prostřednictvím objednatelem schválených poddodavatelů. Schválení poddodavatelů nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za jeho smluvní závazky a povinnosti vyplývající ze smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům.
- (11) Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění prostřednictvím poddodavatelů včetně jejich identifikace.

Článek IX. Závěrečná ustanovení

- (1) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Vzájemné vztahy neupravené touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.
- (3) Tato smlouva může být měněna se souhlasem obou smluvních stran pouze písemnou formou označenou jako číslované dodatky.
- (4) Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 občanského zákoníku na tuto smlouvu.
- (5) Zhotovitel přebírá podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění a požadavky na poskytované plnění.
- (6) V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či nevymahatelným zůstávají ostatní ustanovení smlouvy platná, účinná a vymahatelná. Strany

se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení smlouvy ustanovením jiným, které nejlépe svým obsahem a smyslem odpovídá obsahu a smyslu ustanovení původního.

- (7) Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že si obsah smlouvy přečetly a považují jej za určitý a srozumitelný a že jim jsou známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.
- (8) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech. Jeden obdrží zhotovitel, dva stejnopisy obdrží objednatel.
- (9) Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1 – „Krycí list“, jehož součástí je přiložená „Cenová nabídka“ ze dne 21.7.2021

Příloha č. 2 – Rozsah plnění VZ (upřesnění zadávacích podmínek)

V Praze dne 28 -07- 2021

V Praze dne 21.7.2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

MINISTERSTVO VNITRA
Policejní prezidium ČR
Správa logistického zabezpečení


Kateřina Benešová
zástupkyně vedoucího ONM SLZ PP ČR

FORMET
Formet s.r.o. 352
Sídlo: Březňovská 343/17, 183 00 Praha 5-Řadotín
www.formet.cz - formet@formet.cz č. 1

Michal Nartowski
jednatel

Datum zveřejnění smlouvy v registru smluv	
ID verze zápisu v registru smluv	
Identifikátor záznamu, pod kterým je smluvní dokument veden v modulu „Systém správy dokumentů“ resortního EKIS	
Jméno, OEČ, podpis	

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
	Modernizace laboratoře Kriminalistického ústavu PČR v ul. Bartolomějská 310/12, Praha 1		
Komentář	\		
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa		Datum	21.07.2021
Rok	2020	Datum dokončení	17.09.2021
Typ firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel	Anonymní přístup (pouze pro lokální)		
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO_01	Stavební objekt 01		
		Celkem (bez DPH)	1 922 938,00
		DPH	403 816,98
		Celkem (včetně DPH)	2 326 754,98
Za zhotovitele	 <p>FORMET F. FORMET, s.r.o. IČO: 228447352 Sídlo: Strážovská 310/12, 100 00 Praha 5 - Radotín www.formet.cz - format@format.cz 6.1</p>	Za objednatele	
Jméno : Formet, s.r.o.		Jméno :	
Datum : 21.07.2021		Datum :	
Podpis:		Podpis :	
Poznámka :			

Zakázka:

Modernizace laboratoře Kriminalistického ústavu PČR v ul. Bartolomějská 310/12, Praha 1

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH	Počet položek
Stavební objekty	1 922 938	403 817	2 326 754	46
003: Svislé konstrukce	19 259	4 044	23 304	5
004: Vodorovné konstrukce	3 496	734	4 230	1
009: Ostatní konstrukce a práce	188 246	39 532	227 778	24
0094: Lešení, bednění a stavební výtahy	4 289	901	5 190	1
721: Zdravotechnika a plyn	54 679	11 483	66 162	2
751: vzduchotechnika a chlazení	1 416 849	297 538	1 714 387	2
727: Protipožární ochrana	21 666	4 550	26 216	4
767: Konstrukce zámečnické	109 000	22 890	131 890	2
V02: Územní vlivy	4 757	999	5 756	1
V03: Provozní vlivy	56 178	11 797	67 975	1
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	44 518	9 349	53 866	3
Celkem (bez DPH)	1 922 938			
DPH		403 817		
DPH 21 % ze základny: 1 922 938		403 817		
Celkem (včetně DPH)			2 326 754	

Zakázka:

Modernizace laboratoře Kriminalistického ústavu PČR v ul. Bartolomějská 310/12, Praha 1

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Stavební objekty							1 922 938	
003: Svislé konstrukce							19 259	
1.	SP	X11000231	Založení nosného a příčkového zdiva <i>Plný popis:</i>	m	6,5	124	806	URS 2020 I
2.	H	58564003	směs suchá maltová zakiádací pro broušené zdivo <i>Plný popis:</i>	t	0,15	6 878	1 032	URS 2020 I
3.	SP	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami <i>Plný popis: Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné</i>	m	12,0	78	936	URS 2020 I
4.	SP	346244371	Zazdívká o tl 140 mm ryh, nik nebo kapes z cihel pálených <i>Plný popis: Zazdívká ryh, potrubí, nik (vyklenků) nebo kapes z pálených cihel na maltu tl. 140 mm</i>	m2	3,5	724	2 534	URS 2020 I
5.	SP	346272236	Přizdívká z párobetonových tvárníc tl 100 mm <i>Plný popis: Přizdívká z párobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívká 100 mm</i>	m2	19,65	710	13 952	URS 2020 I
004: Vodorovné konstrukce							3 496	
6.	SP	004-x001	Zesílení stropní konstrukce pod VZT jednotku <i>Plný popis:</i>	kpl	1,0	3 496	3 496	URS 2020 I
009: Ostatní konstrukce a práce							188 246	
7.	SP	009-x002	Demontáž sterilizačního zářivce a opětovná montáž <i>Plný popis:</i>	ks	2,0	1 095	2 190	
8.	SP	009-x004	Odstranění rozvodů plynu rosah dle PD <i>Plný popis:</i>	kpl	1,0	7 920	7 920	
9.	SP	009-x005	Odstranění rozvodů ZTI rozsah dle PD <i>Plný popis:</i>	kpl	1,0	3 000	3 000	
10.	SP	009-x006	Odstranění rozvodů VZT od digestoří - 4x ventilátor + pozink potrubí <i>Plný popis:</i>	kpl	1,0	12 300	12 300	
11.	SP	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm <i>Plný popis: Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm</i>	m2	29,57	111	3 282	URS 2020 I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
12.	SP	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů <i>Plný popis: Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm</i>	m	6,2	7 874	48 819	URS 2020 I
13.	SP	974031165	Vysekání rýh ve zděvu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm <i>Plný popis: Vysekání rýh ve zděvu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm</i>	m	4,7	211	992	URS 2020 I
14.	SP	972044451	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách z dutých tvárníc pl do 1 m2 tl přes 100 mm <i>Plný popis: Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách z dutých tvárníc bez odstranění podlahy o násypu, plochy do 1 m2, tl přes 100 mm</i>	m3	0,41	2 642	1 083	URS 2020 I
15.	SP	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených <i>Plný popis: Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených</i>	m2	57,96	91	5 274	URS 2020 I
16.	SP	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 <i>Plný popis: Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2</i>	m3	5,796	2 278	13 203	URS 2020 I
17.	SP	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček cihelných lepených <i>Plný popis: Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených</i>	m2	49,28	77	3 795	URS 2020 I
18.	SP	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 % <i>Plný popis: Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vykrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %</i>	m2	49,28	62	3 055	URS 2020 I
19.	SP	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 % <i>Plný popis: Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vykrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %</i>	m2	42,22	19	802	URS 2020 I
20.	SP	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 % <i>Plný popis: Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %</i>	m2	57,96	36	2 087	URS 2020 I
21.	SP	751111812	Demontáž ventilátoru axiálního nízkotlakého kruhové potrubí D do 400 mm <i>Plný popis: Demontáž ventilátoru axiálního nízkotlakého kruhové potrubí, průměru přes 200 do 400 mm</i>	ks	1,0	327	327	URS 2020 I
22.	SP	721210813	Demontáž vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 100	ks	1,0	168	168	URS 2020 I

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
Plný popis: Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 100							
23.	SP	767641800	Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy do 2,5 m ²	ks	1,0	240	240 URS 2020 I
Plný popis: Demontáž dveřních zárubní odřezáním, od upevnění, plochy dveří do 2,5 m ²							
24.	SP	766691925	Vyvěšení nebo zavěšení křídél plastových dveří plochy přes 2 m ²	ks	1,0	35	35 URS 2020 I
Plný popis:							
25.	SP	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	29,4	457	13 436 URS 2020 I
Plný popis: Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot							
26.	SP	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	29,4	460	13 524 URS 2020 I
Plný popis: Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m							
27.	SP	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	29,4	581	17 081 URS 2020 I
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot							
28.	SP	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	29,4	154	4 528 URS 2020 I
Plný popis: Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km							
29.	SP	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	441,0	14	6 174 URS 2020 I
Plný popis: Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km							
Výkaz výměr: 29,4*15							
30.	SP	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	29,4	848	24 931 URS 2020 I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101							
							4 289
31.	SP	949101112	0094: Lešení, bednění a stavební výtahy Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	57,96	74	4 289 URS 2020 I
Plný popis: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , a výšce lešňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m							
							54 679
32.	B	721-1	721: Zdravotechnika a plyn Zdravotechnika dle podružného rozpočtu v příloze	kpl	1,0	39 570	39 570 URS 2020 I
Plný popis:							
33.	B	721-1	Plyn dle podružného rozpočtu v příloze	kpl	1,0	15 109	15 109 URS 2020 I
Plný popis:							
							1 416 849
34.	B	751-1	751: vzduchotechnika a chlazení Vzduchotechnika dle podružného rozpočtu v příloze	kpl	1,0	1 256 449	1 256 449 URS 2020 I
Plný popis:							
35.	B	751-2	MěR pro VZT včetně dílenské dokumentace	kpl	1,0	160 400	160 400 URS 2020 I

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	
<i>Plný popis:</i>								
		727: Protipožární ochrana						21 666
36.	B	727-0x001	protipožární průchodky - potrubí vnějšího profilu 75 mm	kus	1,0	450	450	URS 2020 I
<i>Plný popis:</i>								
37.	B	727-0x002	protipožární průchodky - potrubí vnějšího profilu 250 mm	kus	4,0	2 563	10 252	URS 2020 I
<i>Plný popis:</i>								
38.	B	727-0x003	protipožární průchodky - potrubí vnějšího profilu 315 mm	kus	3,0	3 470	10 410	URS 2020 I
<i>Plný popis:</i>								
39.	B	998721203	Přesun hmot procentní v objektech v do 24 m	%	2,0	277	554	URS 2020 I
<i>Plný popis:</i>								
		767: Konstrukce zámečnické						109 000
40.	SP	767-x001	Dodávka a montáž roznašeho roštu pod VZT jednotku viz PD	kpl	1,0	73 600	73 600	URS 2020 I
<i>Plný popis:</i>								
41.	SP	767-x002	Reparační práce otopných těles	kpl	3,0	11 800	35 400	URS 2020 I
<i>Plný popis:</i>								
		V02: Územní vlivy						4 757
44.	ON	060001000	Územní vlivy	%	0,3	15 858	4 757	Cena běžná
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy</i>								
		V03: Provozní vlivy						56 178
45.	ON	070001000	Provozní vlivy	%	3,0	18 726	56 178	Cena běžná
<i>Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy</i>								
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						44 518
46.	ON	04	Mimostaveništní doprava	%	2,0	10 920	21 840	Cena běžná
<i>Plný popis:</i>								
47.	ON	07	Zařízení staveniště	%	1,5	12 653	18 980	Cena běžná
<i>Plný popis:</i>								
48.	ON	08	Přesun kapacit	%	0,5	7 396	3 698	Cena běžná
<i>Plný popis:</i>								

ROZPOČET

Stavba: Oprava Laboratoře Bartolomějská

Objekt: ZTI

FORMET

Objednatel:

Zhotovitel:

Formet, s.r.o. IČO: 28447352 - DIČ: CZ28447352
Sídlo: Strážovská 343/17, 163 00 Praha 6-Radotín
www.formet.cz · formet@formet.cz č. 1

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

PSV Práce a dodávky PSV 39 570,45

721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace 24 305,28

1	721174042	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 40 - splašková kanalizace	m	16,000	349,90	5 598,40
2	721174044	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70 - splašková kanalizace	m	9,500	311,50	2 959,25
3	72111090R	Napojení na stávající kanalizaci a vodovod	kpl	4,000	1 042,00	4 168,00
4	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 - splašková a dešťová kanalizace	m	23,500	17,70	415,95
5	722181119	Ochrana potrubí plstěnými pásy do DN 200 mm - splašková a dešťová kanalizace	m	18,000	134,30	2 417,40
6	721 R04	Zápachová uzávěrka podomítková pro klimatizaci	kus	2,000	644,50	1 289,00
7	721 R05	Přívzdušňovací ventil DN 40 s krytkou	kus	1,000	390,00	390,00
8	721 R09	Nerezová vpust jednoduchá se svislým odtokem DN100, mřížka nerez R' 0100,101 VDR	kus	1,000	6 300,00	6 300,00
9	R16	protipožární průchodky - potrubí vnějšího profilu 50 mm	kus	1,000	361,00	361,00
10	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	23 899,000	1,70	406,28

722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod 15 265,17

11	722174023	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (S 4) svar polyfuze PN 22 D 25 x 2,8 mm	m	15,000	262,80	3 942,00
12	722R21	Signalizační vodič s Cu jádrem 4mm ²	m	15,000	111,000	1 665,00
13	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	15,000	74,70	1 120,50
14	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 200	m	50,000	46,90	2 345,00
15	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C - studená a teplá voda	kus	4,000	284,30	1 137,20
16	722R26	Ventil rohový kulový s filtrem 1/2 x 3/8"	kus	6,000	406,00	2 436,00
17	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy lepené 1x D do 100 mm	m	15,000	53,70	805,50
18	R34	Dodávka tepelné kaučukové izolace pro studenou vodu včetně příslušenství tl. 28/13	m	15,000	93,60	1 404,00
19	R40	Dodávka tepelné kaučukové izolace pro teplou vodu včetně příslušenství tl. 28/25	m	3,000	51,60	154,80
20	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	15 010,000	1,70	255,17

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava Laboratoře Bartolomějská	Rozpočet:
Objekt :	Plyn	

Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				
1	871888001HR	Revize plynovodu	soub.	1,00	8 000,00	8 000,00
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				8 000,00
Díl:	723	Vnitřní plynovod				
2	723110205R00	Potrubí ocel. závitové černé šroubované DN 32	m	6,00	494,70	2 968,20
3	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	m	6,00	153,90	923,40
4	723213334U00	Kulový kohout PN42 R950R DN 32	kus	4,00	281,00	1 124,00
5	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	2 138,59	0,80	1 710,87
Celkem za		723 Vnitřní plynovod				6 726,47
Díl:	783	Nátěry				
6	783425350R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +2x +1x email	m	6,00	63,70	382,20
Celkem za		783 Nátěry				382,20

FORMET

Formet, s.r.o. IČO: 28447352 - DIČ: CZ28447352
 Sídlo: Strážovská 343/17, 153 00 Praha 5-Radotín
 www.formet.cz · formet@formet.cz š. 1

POZ	POPIS	MJ	POČET	JC	CELKEM
	ZARÍZENÍ 1 - Přívod vzduchu do místností laboratoře				
	1-01a – Vzduchotechnická jednotka (ref. jednotka REMAK) – přívodní jednotka, vnitřní, jednotka splňuje ERP (Ecodesign), provedení na rámu na podlahu, montážní prostor před jednotkou a ve směru čerstvého vzduchu vlevo. Výkon první stupeň - 900 m3/h, druhý stupeň 1800 m3/h; 250 Pa při maximálním výkonu; celkový max.příkon přívodu 0.48 kW / 230 V / 400 V; + el.ohřev 7.87 kW / 400 V / 15A stupeň filtrace dle původního značení F5, ohřev ve výparníku 13.0 kW, chlazení ve výparníku 10 kW, elektrický ohřev 6-8 kW. Jednotka je vybavená pružnými manžetami Dna vstupu i výstupu z jednotky, reg. a uzavíracími klapkami s pohony, ventilátorem s frekvenčními měniči nebo EC pohony, a dalšími komponenty pro funkční a bezvadnou činnost VZT zařízení – Jednotka bude ovládána vlastním systémem MaR. Jednotka ve složení - pružné manžety, reg. klapky, filtrační komora, s reg.klapka, ventilátorový díl, výparník TČ, el. ohřev. Provedení jednotky musí být poplatné současným normám a předpisům, musí mít certifikaci k výrobě a provo				
1-01	Žaluzie protidešťová s pevnými žaluziemi a sítí proti plátkům pro sání čerstvého vzduchu atyp, rozměr	ks	1	374 000	374 000
1-02	500x500 -rozměry, velikost a provedení konzultovat se stavbou a architektky (pohlednový prvek)	ks	1	11 600	11 600
1-03	Tlumič hluku buňkový 630x400 -1000	ks	4	5 700	22 800
1-04	Ruční regulační klapka do kruhového potrubí DN 315	ks	2	4 760	9 520
1-05	Přívodní anemostat s pevnými lamelami typu DRE-E DN 315 s příslušenstvím bez planum boxu	ks	2	4 360	8 720
1-06	Požární klapka čtyřhranná 315x315 PK-90 typu FDMA s mechanickým ovládním, detaily provedení před objednáním projednat s dotčenými profesemi, vč.příslušenství	ks	1	9 900	9 900
1-10	Potrubí čtyřhranné sk.l do rozměru 630 x 400 v provedení dle předmětného předpisu (tloušťka plechu dle rozměru od 0.6 do 1.5 mm) poloměry potrubí zhotovit dle potřeby na stavbě, včetně kolen , oblouků, přechodů, odskoků, přírub, těsnění, včetně spojek, objímek a nezbytného dalšího příslušenství -	m2	30	576	17 280
1-20	Potrubí kruhové DN 315 v provedení dle specifikace a včetně přírub, těsnění, včetně kolen, přechodů, odboček, spojek, objímek a nezbytného dalšího příslušenství -	bm	10	552	5 520
1-30	Požární opatření - požární obklad 60 min.- systémové certifikované řešení požárního obkladu včetně detailních řešení přechodů, rohů a ostatních detailů na potrubí a dalších všech nezbytných sounáležitostí, sloužící i jako tepelná izolace na instalovaném potrubí (doporučeno 50-60 mm minerální vaty kryté Al plechem.)	m2	40	686	27 440
1-40	Materiál pro podpěry, závěsy a úchyty, ze systémových prvků profilů pozinkovaných standardních výrobců	kpl	1	14 400	14 400
1-50	Montáž a ostatní náklady zařízení č.1	kpl	1	42 000	42 000
					543 180

ZARÍZENÍ 2 - Odvod vzduchu od digestoří

FORMET
 Formet, s.r.o. IČO: 28447352 - DIČ: CZ28447352
 Sídlo: Strážovská 343/17, 153 00 Praha 5-Radotín
 www.formet.cz - formet@formet.cz č. 1

2-01	–Ventilátor kyselinooodolný typu P252 (ref.dodavatel Elektrodesign) pro výkon přepravované vzdušiny ve dvou stupních - 910 m3/h a 1820 m3/h, včetně frekvenčního měniče typu VFVN -020, včetně příslušenství - nerezová stolička motoru, izolátory chvění, odvodňovací zátka, kryt motoru, pružných napojovacích manžet.	ks	2	17 500	35 000	
2-02	Regulační klapka do kruhového potrubí typu RKKTM DN 250 pro uzavření digestoře, klapka bude dodána s pohonem, jeho typ bude určen na stavbě podle požadavku profese MaR a elektro, včetně příslušenství	ks	4	1 296	5 184	
2-03	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 315 - typu THK-PP (ref. Dodavatel Elektrodesig) délky -1000 vč. příslušenství	ks	4	8 670	34 680	
2-04	Výfukový kus s volným hrdlem typu VN 315 PP do kruhového potrubí DN 315 - (ref. Dodavatel Elektrodesig) vč. příslušenství	ks	2	2 054	4 108	
2-05	Požární klapka do kruhového potrubí DN 250 PK-90 typu FDMR s mechanickým ovládáním, detaily provedení před objednáním projednat s dotčenými profesemi, vč. příslušenství	ks	4	7 020	28 080	
2-10	Potrubí kruhové DN 250-315 v provedení pro kyselinooodolné prostředí (ref. Dodavatel Elektrodesig) , včetně přírub, těsnění, včetně kolen, přechodů, odboček, spojek, objímek a nezbytného dalšího příslušenství -	bm	36	1 900	68 400	
2-20	Požární opatření - požární obklad 60 min. - systémové certifikované řešení požárního obkladu včetně detailních řešení přechodů, rohů a ostatních detailů na potrubí a dalších všech nezbytných sounáležitostí, sloužící i jako tepelná izolace na instalovaném potrubí (doporučeno 50-60 mm minerální vaty kryté Al. plechem.)	m2	8	1 450	11 600	
2-30	Materiál pro podpěry a úchyty, závěsy s gumovým obložením a ze systémových prvků a profilů pozinkovaných standardních výrobců	kpl	1	13 350	13 350	
2-40	Montáž a ostatní náklady zařízení č.2	kpl	1	37 800	37 800	238 202
ZARÍZENÍ 3 - Odvod vzduchu ze skříněk chemikálií						
3-01	–Ventilátor kyselinooodolný typu PCM 125/75 (ref.dodavatel Elektrodesign) pro výkon přepravované vzdušiny ve stáloběžném provozu 72 m3/h včetně frekvenčního měniče typu VFVN -020, včetně příslušenství - izolátory chvění, odvodňovací zátka, případně kryt motoru, pružných napojovacích manžet.	ks	1	23 000	23 000	
3-02	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 100 - typu THK-PP (ref. Dodavatel Elektrodesig) délky -1000 vč. příslušenství	ks	2	6 900	13 800	
3-03	Výfukový kus s volným hrdlem typu VN 100 PP do kruhového potrubí DN 100 - (ref. Dodavatel Elektrodesig) vč. příslušenství	ks	1	1 395	1 395	
3-04	Škrticí klapka 110 PP (ref. Dodavatel elektrodesign), ruční ovládání vč. příslušenství	ks	4	1 573	6 292	
3-10	Potrubí kruhové DN 75-100 v provedení pro kyselinooodolné prostředí (ref. Dodavatel Elektrodesig) , včetně přírub, těsnění, včetně kolen, přechodů, odboček, spojek, objímek a nezbytného dalšího příslušenství -	bm	20	848	16 960	
3-20	Materiál pro podpěry a úchyty, závěsy s gumovým obložením a ze systémových prvků a profilů pozinkovaných standardních výrobců	kpl	1	8 550	8 550	
3-30	Montáž a ostatní náklady zařízení č.3	kpl	1	22 200	22 200	92 197
ZARÍZENÍ 4 - Chlazení místností laboratoře						

4-01	4-01 – Vnitřní splitová nástěnná jednotka přímého chlazení typu SPLIT CAC US36F.NR0 (ref. LG), nominální chladicí výkon 9,5 kW; při 2.57 kW el. příkonu, a 12.54 kW maximálního chladicího výkonu při el. příkonu 3.91 kW chladivo R32, napájení dle výběru profese elektro 230 nebo 400 V; rozměry 1200*360*265 (š*v*h, váha 18.3 kg. Včetně kabelového a infraovladače	ks	1	41 600	41 600	
4-02	4-02 – Venkovní kondenzátorová jednotka - splitová - typu SPLIT CAC UUD1.U30 nebo UUD3.U30 (ref. LG), chladivo R32, napájení dle výběru profese elektro 230 nebo 400 V; rozměry 950*1380*330 (š*v*h, váha 87.5 kg. Včetně nezbytného příslušenství	ks	1	90 250	90 250	
4-03	Propojovací potrubí Cu - 9.52 / 15.88 včetně kabeláže a zaizolování mezi vnější a vnitřní jednotkou	bm	30	1 029	30 870	
4-10	Materiál pro podpěry a úchyty, závěsy s gumovým obložním a ze systémových prvků a profilů pozinkovaných standardních výrobců	kpl	1	6 800	6 800	
4-20	Montáž a ostatní náklady zařízení č.4	kpl	1	20 000	20 000	189 520
ZAŘÍZENÍ 5 - Ostatní náklady						
Ostatní náklady na dodávku a instalaci (montáže) uvedeného zařízení včetně souvisejících nákladů na bezvadné dokončení předmětu díla jako např. jeřáby, lešení, energie, dopravu, servisní spuštění, stavební a autorské dozory, koordináční činnost mezi dotčenými profesemi, detailní dílenské výkresy potřebných prvků, rozvodů, úchytů, křížení potrubí včetně křížení s ostatními profesemi, změnové detailní výkresy, porovnání výkresových a textových dokumentů, doměření na stavbě před zahájením výroby jednotlivých VZT a chladicích komponent, doměření na stavbě pro instalaci detailů v rámci stavby a na místě stavby, náklady na dodatečná řešení vyvolaná vznikem kolizí na místě stavby, technické kapaliny a plyny apod.						
5-01	Práce na stavbě profese MAR a elektro - instalace ovládání a propojení instalovaných prvků VZT podle technické zprávy VZT a oživení jejich chodu podle režimů a požadovaných nastavení	kpl	1	69 600	69 600	
5-02	Požární opatření - požární ucpávky průchodů potrubí od rozměrů DN 100 (100x100) do rozměru 1000x1000 požárními stěnami, dodávka, instalace	sbr	1	99 000	99 000	
5-03		sbr	1	24 750	24 750	193 350

Dodávka a montáž VZT celkem Kč bez DPH

1 256 449

Nabídková cena zahrnuje zejména:

- 01/ veškeré náklady pro zhotovení bezvadného funkčně způsobilého díla, které je předmětem smlouvy.
- 02/ veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochrany materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla.
- 03/ náklady na požární dohled.

-
- 04/ náklady na ochranu díla až do přejímky.
 - 05/ veškeré náklady na ochranu lícních ploch stěn, stropů, podlah, oken, dveří...
 - 06/ náklady na ochranu stavby před negativními vlivy počasí např. deště, teploty apod.
 - 07/ trvalý úklid veřejných komunikací znečištěných v průběhu stavby a náklady na potřebné dopravní značení.
 - 08/ náklady na protiprašná opatření a soustavný úklid prostor dotčených stavební činností
 - 09/ náklady na dodržení povolené hladiny hluku ze stavební činnosti.
 - 10/ náklady na dodání a provedení veškerých kotevních prvků, spojovacích prvků a pomocných konstrukcí.
 - 11/ náklady na stavební přípomocce potřebné pro provedení stavebních a montážních prací (tzn.vč.prací bouracích s následným uvedením povrchů do původního stavu) a provedení prací nespecifikovaných v projektové dokumentaci
 - 12/ náklady na ucelený jednotný kotvící a závěsný systém vnitřních rozvodů vody, VZT, ÚT ... (např.Hilty)
 - 13/ náklady na utěsnění prostupů potrubí a kabelů požárně dělícími konstrukcemi dle ustanovení ČSN 730802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují.
 - 14/ náklady na přesuny hmot, případné zvětšené přesuny hmot a skládkovné.
 - 15/ náklady na skladování, dovozní, balné, clo, zpětné odeslání obalů.

-
- 16/ náklady na veškeré údržbářské a opravárenské práce nutné pro zhotovení díla.
 - 17/ náklady na zhotovení a odstranění vzorků, předepsané zkoušky, revize a atesty podle příslušných předpisů potřebných pro prokázání bezchybné funkce díla. Náklady na úhradu specialistů pro provedení zkoušek, které jsou pro provoz díla potřebné.
 - 18/ náklady na zhotovení výkresů, výpočtů a dalších výkonů potřebných pro detailní rozpracování projektů předaných objednatelem, které jsou potřebné pro realizaci díla.
 - 19/ náklady na zhotovení, provozování a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících pro zhotovení díla a pro provoz díla uživateli dále nepotřebných. V rámci zařízení staveniště provést též provizorní oplocení, napojení na elektro, vodu, kanalizaci se zřízením měření množství spotřeby těchto médií.
 - 20/ vytěžený a vybouraný materiál se stává majetkem zhotovitele (pokud objednatel neurčí jinak).
 - 21/ náklady na laboratorní rozborů suti vyžadované vyhláškou MŽP č.294/2005
 - 22/ náklady na kompletační činnost dodavatele
 - 22/ náklady na požadované záruky a pojištění rizik při realizaci výstavby.
 - 23/ náklady na inženýrskou činnost zahrnující koordináční práce mezi investorem, správcem objektu a zhotovitelem díla, která budou řešit např. kompetence vstupu do objektu, obsluhu nově instalovaného zařízení apod.



Pomáhat a chránit

POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY

Správa logistického zabezpečení



Příloha č. 2

Rozsah plnění veřejné zakázky (Upřesnění zadávacích podmínek realizace)

„PP ČR – SLZ – Praha 1, Bartolomějská 12 - modernizace laboratoře KÚP“

PŘEDMĚT PLNĚNÍ:

Předmětem této veřejné zakázky je modernizace chemické laboratoře v objektu KÚP Bartolomějská 12, Praha 1 v rozsahu soupisu prací/výkazu výměr. Jedná se zejména o zcela novou koncepci vzduchotechniky a chlazení, zdravotnické a plynu a tím spojené práce s pokládkou a instalací nového vedení (plyn, vodovodní, odpadní a elektrické sítě), provedením nových rozvodů silnoproudu vč. rozvaděče, úprava stávající zdravotně-technických instalací, repase otopných těles.

MÍSTEM PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY JE:

Místem plnění je chemická laboratoř ve 2. patře objektu KÚP- Bartolomějská 12, Praha 1
Objekt i pozemek se nachází v památkové rezervaci ve smyslu zákona č. 20/1987 Sb.

ROZSAH PLNĚNÍ VZ:

- zcela nová koncepce vzduchotechniky a chlazení,
- výměna zdravotnické a tím spojené práce s pokládkou a instalací nového vedení (vodovodní, odpadní, plynu a elektrické sítě),
- repase otopných těles,
- bourací práce.

NABÍDKA ZHOTOVITELE:

Součástí nabídky bude **cenová nabídka rozepsaná na jednotlivé položky včetně souhrnného krycího listu** (příloha č. 1) obsahující cenovou kalkulaci veškerých dodávek technologií a montážních a stavebních prací včetně dopravy, zařízení staveniště, zajištění záboru, likvidace odpadu a úklidu staveniště.

Předložení variantních řešení nabídky zadavatel nepřipouští.

MÍSTNÍ A PROVOZNÍ PODMÍNKY:

zhotovitel bude plně respektovat provozní režim objektu Kriminalistického ústavu Praha - Bartolomějská 12, Praha 1.

- **realizace bude prováděna za plného provozu objektu** a bude řízena režimem v předstihu dohodnutým za účasti zhotovitele, uživatele, zástupce objednatele.

- **zhotovitel bude s dostatečným předstihem informovat zástupce objednatele o termínu zahájení prací**, vzájemně bude dohodnut termín předání staveniště,

- zhotovitel předloží objednateli v dostatečném předstihu před předáním staveniště a před samotným zahájením prací **seznam všech svých pracovníků** zúčastněných na realizaci díla. Seznam pracovníků musí obsahovat min. tyto povinné údaje: jméno a příjmení, adresu trvalého

bydliště, číslo OP případně číslo pasu. Zadavatel tyto údaje využije pro provedení bezpečnostní prověrky a v případě cizinců pro ověření oprávněnosti k pobytu. Na základě výsledků této kontroly, která zahrnuje prověrku trestní bezúhonnosti, si zadavatel vyhrazuje právo neumožnit vstup do objektu,

- při předání staveniště bude pověřený zástupce zhotovitele seznámen s Provozním řádem objektu (areálu). Zástupce zhotovitele poté prokazatelně seznámí všechny své zaměstnance i případné subdodavatele s provozní řádem objektu.
- pracovníci, kteří budou vstupovat do budovy (areálu) budou seznámeni s prostorem staveniště a prostorem, do kterého budou moci vstupovat a kde se budou moci pohybovat,
- zadavatel nebude zajišťovat zábory, skládky vybouraných hmot a nebude ani samostatně hradit s tím související poplatky. Zhotovitel bude tyto odpadní hmoty likvidovat průběžně po dobu realizace akce v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů vč. dokladů o jejich likvidaci,
- **práce lze realizovat v pracovních dnech od 7:00 – 17:30 hod**, v odůvodněných případech a pouze po předchozí dohodě s uživatelem objektu a zástupcem zadavatele, lze pracovní dobu upravit,
- objednatel umožní vybranému uchazeči pro plnění předmětu smlouvy bezplatný odběr elektrické energie a vody v místě prováděných prací. Odběrná místa (voda, elektřina) budou upřesněna po uzavření smlouvy o dílo při předání staveniště,
- **celková nabídková cena uchazeče musí zahrnovat veškeré finanční náklady potřebné pro realizaci předmětu veřejné zakázky** v souladu s platnými právními předpisy. Uchazeči se doporučuje předem se seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu nabídky a kvalitu prací, a tyto skutečnosti zahrnout do předkládané nabídky,
- **celková nabídková cena uchazeče musí obsahovat veškerý materiál i práce potřebné ke zhotovení díla**, a to i v případě, že tento materiál nebo práce nejsou v projektové dokumentaci nebo ve výkazu výměr výslovně uvedeny. Veškerý pomocný a spojovací materiál potřebný k montáži musí být zahrnut v cenách položek,
- rekonstruované prostory budou zadavateli předány ve stavu **finalního čistého úklidu**. Zhotovitel je povinen udržovat průběžný pořádek v celém objektu.

TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ:

- realizace bude prováděna běžnými montážními a stavebními pracemi
- doprava a manipulace s materiálem je možná za pomoci dopravních prostředků a zdvihacích zařízeních odpovídajících svým rozměry a provedením charakteru přístupových cest do areálu a do vlastního objektu.
- zhotovitel je povinen provádět stavební a montážní práce dle výrobní dokumentace a montážních pokynů výrobce použité technologie a dle požadavků a instrukcí objednatele a uživatele
- zhotovitel označí staveniště bezpečnostním značením dle platné legislativy.

POŽADAVKY NA KVALITU A POUŽITÍ MATERIÁLU:

- dodavatel ručí za kvalitu své práce a za provedení předmětu plnění v souladu s technickou specifikací odběratele, uvedenou v odsouhlasené smlouvě o dílo, včetně použitých materiálů a povrchových úprav
- ke všem instalovaným výrobkům zhotovitel předloží objednateli ke schválení před zabudováním veškeré certifikáty, prohlášení o shodě, technické listy, zkoušky, revize. Veškeré výrobky musí dodávat certifikovaný výrobce ze země Evropské unie,
- zhotovitel předloží prohlášení o shodě stanovená zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a technickými předpisy, způsobem odpovídajícím stanoveným postupům.

DALŠÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE:

- a) umožnit zástupci zadavatele a technickému dozoru investora provádění kontrolních prohlídek rozestavěné stavby a zajistit účast stavbyvedoucího nebo zástupce stavbyvedoucího na pravidelných kontrolních dnech stavby
- b) průběžně aktualizovat harmonogram prací a o průběhu plnění informovat zástupce objednatele
- c) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně uhrazení poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“) a doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení. Skládku pro odpady ze stavební a montážní činnosti si zajistí zhotovitel, skládkovné je součástí ceny díla.
- d) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (vnitřní prostory, povrchy chodeb, komunikace, chodníky),
- e) úklid a vyklizení staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
- f) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem o zajištění BOZP a prováděcími předpisy
- g) odstranit případné závady zjištěné při závěrečné kontrolní prohlídce stavby

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, MANIPULAČNÍ PROSTOR:

- a) zadavatel poskytne ve spolupráci s uživatelem objektu plochy v míře nezbytně nutné pro zařízení staveniště zhotovitele a uložení materiálu, a to na základě vzájemné dohody
- b) prostor staveniště, bude ohrazen a označen a budou provedena veškerá opatření k zajištění bezpečnosti pracovníků zhotovitele i uživatelů objektu, kteří se mohou v okolí staveniště pohybovat
- c) zhotoviteli bude bezplatně poskytnut přístup k odběru vody a elektřiny a to přímo v místě staveniště po dohodě se zástupcem uživatele objektu.