



**NÁRODNÍ
PAMÁTKOVÝ
ÚSTAV**

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle příslušných ustanovení občanského zákoníku

I.

Smluvní strany:

Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace

se sídlem Valdštejnské nám. 162/3, 118 01 Praha 1 – Malá Strana

IČO: 75032333 DIČ: CZ 75032333

bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 60039011/0710

zastoupený: Ing. arch. Naděždou Goryczkovou, generální ředitelkou

Zástupce pro věci technické: ██████████, vedoucí správy NKP Invalidovna

(dále jen „Objednatel“ na straně jedné)

a

CePT s.r.o.

se sídlem Nad Nemocnicí 155, 381 01 Český Krumlov

IČO: 02421259 DIČ: CZ 02421259

zapsaný pod sp. zn. C 22300 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

bankovní spojení: FIO banka a.s., č.ú.: 2200515825/2010

zastoupený: ██████████, jednatelem

(dále jen „Zhotovitel“ na straně druhé)

Preambule

Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k provedení geodetické dokumentace národní kulturní památky Invalidovna Praha, tvořících předmět této smlouvy o dílo. Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu s Objednatel na základě veřejné zakázky s názvem: „**Geodetické zaměření areálu NKP Invalidovna Praha**“, ID zakázky v Národním elektronickém nástroji N006/18/V00013844. Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení této veřejné zakázky, jakožto i v nabídce účastníka (Zhotovitele), jsou platné a závazné pro plnění této smlouvy, i když v ní nejsou výslovně uvedeny.

II.

Předmět smlouvy

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést a Objednateli odevzdat za podmínek daných v této smlouvě a v obecně závazných právních předpisech níže specifikované dílo. Objednatel se zavazuje takto řádně zhotovené dílo od Zhotovitele po jeho dokončení převzít a zaplatit mu ujednanou cenu.
- 2.2 Předmětem této smlouvy je kompletní geodetické zaměření stávajícího stavu NKP Invalidovna Praha.
- 2.3 **Závazným podkladem pro vypracování díla je Technická zpráva včetně příloh (tj. zejm. návrhů půdorysů) zpracovaná ke dni 26. 6. 2018 Petrem Hulíkem.**

III.

Podrobná specifikace předmětu díla

- 3.1 Dílem se rozumí **kompletní geodetické zaměření NKP Invalidovna Praha**. Předmět plnění je blíže specifikován v **Technické zprávě včetně příloh zpracované ke dni 26. 6. 2018 Petrem Hulíkem**.
- 3.2 Předmětem díla je dále provedení všech činností, prací, dodávek obsažených v zadávacích podmínkách veřejné zakázky s názvem: „Geodetické zaměření areálu NKP Invalidovna Praha“. Dále jsou předmětem díla i položky výslovně neuvedené, pokud o nich zhotovitel věděl nebo na základě své odborné kvalifikace měl či mohl vědět, že provedení takových dodávek je k řádnému a kvalitnímu zhotovení díla třeba.
- 3.3 Zpracování výstupů bude provedeno podle
- 3.3.1 České státní normy ČSN 730212, a současně dle
- 3.3.2 metodiky Veselý, J.: Měřická dokumentace historických staveb pro průzkum v památkové péči, NPÚ Praha 2014. ISBN 978-80-86516- 79-0.

IV.

Doba a místo plnění

- 4.1 Místem plnění dle této smlouvy je místo podnikání Zhotovitele a NKP Invalidovna Praha na adrese Praha - Karlín, 186 00, ulice Sokolovská č.p. 136/24, rejstříkové číslo NKP: 40623/1-1583. V místě plnění budou vykonávány činnosti Zhotovitele při zhotovení díla, nebude-li Objednatelem určeno jinak. Předání částí díla zpracovaných Zhotovitelem dle této smlouvy bude provedeno na základě předávacích protokolů podepsaných zástupci obou smluvních stran. Místem plnění pro předání částí díla, jakož i realizace porad a konzultací nad rozpracovanými či revidovanými částmi díla, či podklady pro její zpracování, je sídlo Objednatele.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto lhůtách:
- a) **Zahájení plnění:**
- **bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti smlouvy;**
- b) **Termín dokončení I. etapy díla spočívající v terénních pracích a zpracování půdorysů:**
- **do 6 měsíců ode dne nabytí účinnosti smlouvy;**
- c) **Termín dokončení II. závěrečné etapy díla spočívající ve zpracování svislých řezů objektem a pohledů na fasády:**
- **do 8 měsíců ode dne nabytí účinnosti smlouvy.**

4.3 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s harmonogramem uvedeným v předchozím odstavci.

4.4 Části díla budou v rozpracovanosti projednávány minimálně 1 x za 1 měsíc na jednáních na úrovni min.:

- a) za Zhotovitele hlavní geodet nebo zástupce hlavního geodeta;
- b) za Objednatele: zástupce pro věci technické.

V.

Cena a platební podmínky

5.1 Celková cena díla byla mezi smluvními stranami sjednána na základě oceněného Položkového rozpočtu v souladu s nabídkou Zhotovitele, který tvoří přílohu této smlouvy, a činí:

Cena v Kč bez DPH

2 709 270 Kč

K ceně bude připočteno DPH v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, přičemž ke dni podpisu smlouvy DPH činí:

Výše sazby DPH	568 947 Kč
Cena celkem včetně DPH	3 278 217 Kč

5.2 Cena díla uvedená v odst. 5.1. této smlouvy je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy a zahrnuje veškerá plnění potřebná k provedení díla. Nabídnutou cenu lze měnit pouze z těchto důvodů:

- a) v průběhu realizace dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty,
- b) v případě vzniku změny závazku, přičemž tyto budou řešeny vždy v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) uzavřením dodatku,
- c) v případě, že některé části díla nebudou provedeny.

5.3 Zhotovitel závazně prohlašuje, že je seznámen se stavem a charakterem místa plnění i všech souvisejících objektů a pozemků, a že na základě této znalosti a podrobného posouzení všech podkladů předaných mu za účelem realizace díla Objednatel, prohlašuje, že je mu tak znám celkový rozsah díla. Do předmětu plnění díla přitom Zhotovitel zahrnuje všechny nezbytné práce, činnosti a dodávky, které jsou nezbytné k řádnému a úplnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Zhotovitel dále závazně prohlašuje, že všechny práce, činnosti a dodávky nezbytné pro realizaci a řádné fungování díla, které by opomněl zohlednit při kalkulaci nabídkové ceny, která je v této smlouvě vyjádřena jako cena smluvní, jsou zahrnuty v celkové ceně díla.

5.4 Dojde-li při realizaci díla k potřebě jakýmkoliv změn, doplňků nebo rozšíření předmětu plnění smlouvy, vyplývajících z odborných znalostí Zhotovitele je Zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření (popř. zúžení) rozsahu smlouvy, ocenit je a předložit tento soupis ve lhůtě bez zbytečného odkladu Objednateli. Pokud se na tom smluvní strany dohodnou, bude o zjištěných změnách uzavřen písemný dodatek k této smlouvě dle ZZVZ. Pokud Zhotovitel takto neučiní a/nebo dodatek ke smlouvě nebude uzavřen, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly zahrnuty v ceně díla.

5.5 V případě, že některé práce a činnosti dle této smlouvy nebudou Objednatel vyžadovány a tedy nebudou provedeny, bude cena díla o tyto práce snížena, a to ve výši stanovené v Položkovém rozpočtu pro jednotlivé části díla a následně o zjištěných změnách uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.

5.6 Platby za realizaci díla budou hrazeny na základě faktur vystavených Zhotovitelem, a to vždy po provedení a řádném předání a převzetí jednotlivých částí díla (etap díla dle odst. 4.2. této smlouvy), tj. celkem ve dvou splátkách. Objednatel neposkytuje žádné zálohy.

5.7 Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále bude k faktuře připojen oboustranně podepsaný předávací protokol týkající se dané etapy.

5.8 Platby budou probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet Zhotovitele, uvedený v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu Zhotovitele lze provést pouze písemným dodatkem k této smlouvě nebo jednostranným písemným sdělením Zhotovitele, prokazatelně doručeným Zhotovitelem Objednateli, nejpozději spolu s příslušnou fakturou. Toto sdělení musí být originální a musí být podepsáno osobami oprávněnými k podpisu této smlouvy nebo statutárním orgánem Zhotovitele.

- 5.9 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu Zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu s písemným sdělením o jeho změně, anebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, může Objednatel fakturu vrátit Zhotoviteli, se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Při vrácení faktury musí Objednatel uvést písemně důvod jejího vrácení.
- 5.10 Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu nově vystavit. Oprávněným vrácením faktury přestávají běžet původní lhůty splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení (předání) nově vyhotovené faktury.
- 5.11 Faktury vystavené na základě předávacího protokolu jsou splatné do 30 dnů od jejich doručení (předání) Objednateli.
- 5.12 V případě, že poslední den splatnosti faktury připadne na den pracovního klidu nebo volna, je posledním dnem splatnosti následující pracovní den.
- 5.13 Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz své bance k zaplacení fakturované částky. Veškeré bankovní výlohy a poplatky banky Objednatele spojené s platbou hradí Objednatel, ostatní bankovní výlohy a poplatky hradí Zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.
- 5.14 Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy není nespolehlivým plátcem DPH dle § 106 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a není veden v registru nespolehlivých plátců DPH. Zhotovitel se dále zavazuje uvádět pro účely bezhotovostního převodu pouze účet či účty, které jsou správcem daně zveřejněny způsobem umožňujícím dálkový přístup dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH, je povinen tuto skutečnost oznámit Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne, kdy tato skutečnost nastala, přičemž oznámením se rozumí den, kdy Objednatel předmětnou informaci prokazatelně obdržel. Zhotovitel dále souhlasí s tím, aby Objednatel provedl zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže Zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců DPH.
- 5.15 Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby ve prospěch Zhotovitele, pokud je Zhotovitel v prodlení s plněním jakéhokoliv závazku vůči Objednateli podle této smlouvy.
- 5.16 Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel: Národní památkový ústav, se sídlem Valdštejnské nám. 3, 118 01 Praha 1, IČO 75032333 v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je plátcem daně z přidané hodnoty. Státní příspěvková organizace se při výkonu působnosti v oblasti veřejné zprávy dle § 5 odst. 3 zákona o DPH nepovažuje za osobu povinnou k dani. Nemůže uplatňovat odpočet DPH dle § 72 a násl. zákona o DPH.
- 5.17 Zhotovitel není oprávněn nárokovat jakékoliv plnění, sankce či náhrady (zejm. náhrada škody, ušlý zisk ad.) v případě, že by došlo ke vznesení požadavku Objednatele na omezení rozsahu plnění této smlouvy a to v jakémkoliv rozsahu či podobě.

VI.

Podmínky provádění díla

- 6.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče a v souladu s ustanoveními této smlouvy tak, aby byla zajištěna úspěšná realizace díla. Zhotovitel se zavazuje respektovat všechny dílem dotčené obecně platné předpisy a normy, závazné i doporučené, zejm. provádět dílo v

souladu s platnými zákony a podzákonými právními předpisy České republiky, a v souladu s normami ČSN, EN a obecně závaznými a doporučenými předpisy a metodikami. Zhotovitel se dále zavazuje při realizaci díla dodržovat všechna pravidla pro jeho provádění vyplývající z této smlouvy. Při provádění díla třetí osobou má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

- 6.2 Zhotovitel se bude při provádění díla řídit pokyny Objednatele. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provádění díla.
- 6.3 Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo třetími osobami, kteří mají příslušnou kvalifikaci a oprávnění.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje zajistit k provádění díla dostatečné množství osob, aby dílo bylo plněno řádně a včas ve stanovených lhůtách. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen předložit Objednateli doklady prokazující příslušnou kvalifikaci a zkušenosti osob provádějící dílo. V případě nedoložení požadovaných dokladů či pochybností Objednatele o doložené kvalifikaci je Objednatel oprávněn jednotlivé osoby či poddodavatele odmítnout či požadovat jejich výměnu. Nedodržení tohoto postupu se považuje za podstatné porušení smlouvy o dílo, čímž vzniká Objednateli právo na odstoupení od této smlouvy.
- 6.5 Pozici hlavního geodeta a zástupce hlavního geodeta musí vykonávat osoby, jimiž prokazoval kvalifikaci a které byly předmětem hodnocení ve veřejné zakázce s názvem: Geodetické zaměření areálu NKP Invalidovna Praha. Jejich změna je možná pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele na základě prokázání obdobné kvalifikace a zkušeností; změna bude realizována formou dodatku k této smlouvě. Nedodržení tohoto postupu se považuje za podstatné porušení smlouvy o dílo, čímž vzniká Objednateli právo na odstoupení od této smlouvy
- 6.6 Zhotovitel je povinen koordinovat činnost osob podílejících se na plnění, včetně poddodavatelů tak, aby se minimalizovalo riziko nedodržení termínů nebo vzniku vad či nekvalitního díla, popř. vad při distribuci dokumentace ve všech fázích provádění díla.
- 6.7 Zhotovitel se zavazuje koordinovat svůj postup při provádění díla se správou objektu NKP Invalidovna Praha a dbát pokynů správy objektu.
- 6.8 Zhotovitel je oprávněn provádět přesun inventáře výhradně pod dozorem správy objektu.
- 6.9 Zhotovitel může pro plnění této smlouvy použít pouze poddodavatele, o kterých předem prokazatelně informoval a to nejméně 5 pracovních dnů před použitím tohoto poddodavatele pro účely plnění této smlouvy.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

7.1 Objednatel:

- a) je povinen zajistit Zhotoviteli přístup do areálu Invalidovny po celou dobu realizace prací,
- b) je povinen předat Zhotoviteli podklady související s předmětem této smlouvy, které má k dispozici,
- c) je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost při provádění díla,
- d) je oprávněn kontrolovat provádění díla a zjistí-li, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn žádat po zhotoviteli řádné odstranění vad vzniklých nesprávným prováděním díla,

- e) je povinen Zhotovitelem řádně provedené bezvadné dílo převzít, vyhotovit protokol o převzetí díla a zaplatit cenu díla dle podmínek stanovených touto smlouvou.

7.2 Zhotovitel:

- a) je povinen provést dílo dle podmínek sjednaných touto smlouvou s odbornou péčí, řádně a včas a bez zbytečného odkladu sdělit Objednateli skutečnosti, které by mohly ohrozit průběh plnění,
- b) je povinen zajistit si na vlastní náklady podklady potřebné pro zhotovení díla, které mu nebyly předány Objednatelem, neboť je tento nemá k dispozici,
- c) bere na vědomí, že objekt Invalidovny Praha je národní kulturní památkou a podléhá tudíž ochraně dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, a zhotovitel se zavazuje při provádění díla zdržet jakýchkoliv zásahů do objektu a předcházet vzniku škod,
- d) je povinen si zajistit osoby na přesun inventáře, pod dozorem správy objektu,
- e) veškeré změny výchozích podmínek, které by vedly ke zvýšení nákladů, je povinen bezodkladně sdělit Objednateli,
- f) je povinen umožnit Objednateli provádění průběžných kontrol postupu prací,
- g) je povinen na základě výzvy Objednatele rozpracované dílo předložit Objednateli k nahlédnutí či konzultaci kdykoliv v průběhu zpracovávání díla,
- h) je povinen zajistit provedení díla v souladu s platnými právními předpisy a ČSN,
- i) je povinen zajistit, aby nedocházelo v průběhu provádění díla k poškození majetku Objednatele v souvislosti s prováděnými pracemi,
- j) je povinen vyzvat zástupce Objednatele v sedmidenním předstihu k převzetí hotové části díla, řádně a včas hotové dílo Objednateli předat a po jeho řádném převzetí Objednatelem (bez vad a nedodělků) fakturovat dohodnutou cenu,
- k) je povinen v souvislosti s touto smlouvou sjednat pojištění odpovědnosti za škodu a pojištění odpovědnosti z výkonu povolání v souladu s čl. IX. této smlouvy,
- l) je povinen zachovat mlčenlivost o všech skutečnostech souvisejících s plněním předmětu této smlouvy.

7.3 Obě smluvní strany se zavazují, že budou v průběhu provádění díla spolupracovat tak, aby bylo úspěšně realizováno. Zejména se zavazují vzájemně se bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které by mohly ohrozit realizaci díla a podle svých možností a sil účinně spolupracovat na odstranění všech vzniklých překážek.

VIII.

Splnění a předání díla

8.1 Veškerá dokumentace dle této smlouvy bude Objednateli předána v termínech stanovených v této smlouvě v rámci dohodnuté ceny díla, a to v níže uvedeném počtu výtisků/kusů:

- 8.1.1 3 x v tištěné podobě
- 8.1.2 3x v elektronické podobě na CD

8.2 Dokumentace v elektronické podobě bude zpracována ve formátech:

- Vektorové plány - editovatelný formát DWG, DXF případně DGN, a formát PDF, TIFF
- Případné další požadované výtisky geodetické dokumentace nad rámec smlouvy budou oceněny individuální kalkulací.

8.3 Nebezpečí škody na každé dílčí části díla a vlastnické právo každé dílčí části díla přechází na Objednatele okamžikem předání a převzetí Objednatelem.

- 8.4 O předání každé dílčí části předmětu díla Objednateli bude pořízen protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílčí část díla obsahuje a termín jejich odstranění a termín pro provedení kontroly zhotovitelem. Zhotovitel si vyhrazuje 10 pracovních dní na kontrolu převzatého díla ode dne převzetí. Pokud bude dílo předáno bez vad a nedodělků, jedná se o řádné předání. Dílčí části díla mají vady, pokud jejich provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným ČSN nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla. Dílčí části díla mají nedodělky, pokud nejsou provedeny v rozsahu dle této smlouvy o dílo. Pokud nedojde ke splnění závazku Zhotovitele provést dílčí část díla řádně, Zhotovitel se dostává do prodlení a Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí takovéto dílčí části díla a zaplacení ceny za příslušnou dílčí část.
- 8.5 Zjištěné vady je Zhotovitel povinen odstranit do 15 kalendářních dnů od jejich oznámení, nebo ve lhůtě přiměřené oboustranně dohodnuté. Neodstraní-li Zhotovitel vady dílčí části díla v této lhůtě, má Objednatel zejména právo požadovat slevu z ceny díla, náhradu škody a smluvní pokutu.
- 8.6 V případě, že Objednatel uplatní nárok na odstranění vady dílčí části díla, má se za to, že vada existuje, není-li Zhotovitelem prokázán opak. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu bez ohledu na to, zda reklamaci Objednatele uznává jako oprávněnou či nikoli. Bude-li následně prokázáno (důkazní břemeno nese výlučně Zhotovitel), že reklamáce byla neoprávněná, zaplatí Objednatel Zhotoviteli náklady vynaložené na odstranění neoprávněně uplatněné a Zhotovitelem opravené závady.
- 8.7 Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

IX.

Odpovědnost za vady plnění, odpovědnost za škodu, povinnost pojištění

- 9.1 Záruční doba na dílo činí 24 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí poslední části díla, tedy protokolu o konečném předání a převzetí díla.
- 9.2 V případě, že Objednatel během Záruční doby zjistí jakoukoli vadu díla, za kterou je ve smyslu této smlouvy odpovědný Zhotovitel, bude Objednatel o tomto Zhotovitele písemně informovat a vyzve ho k okamžitému odstranění takovéto vady díla.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje, že v případě vady díla v Záruční době poskytne Objednateli níže uvedené plnění plynoucí z odpovědnosti Zhotovitele za vady:
- a) bezplatně odstraní reklamované vady nebo dle volby Objednatele poskytne náhradní plnění, nejpozději do 10 dní od uplatnění reklamáce, pokud nebude dohodnuto jinak, a ponese všechny náklady s tím spojené,
 - b) jestliže Zhotovitel vady v době uvedené pod písm. a) shora neodstraní, může Objednatel k odstranění vad použít služeb třetích osob a náklady s tím spojené požadovat po Zhotoviteli,
 - c) uhradí Objednateli veškeré škody vzniklé z vady, a to i škody, jež vznikly v důsledku uplatnění škody třetími osobami, následkem vady, ať přímo nebo nepřímo, v důsledku porušení závazků z této smlouvy, technických norem a/nebo právních předpisů. Zhotovitel odpovídá Objednateli i za škodu způsobenou zaměstnanci Zhotovitele, poddodavateli či osobami jinak spolupracujícími se Zhotovitelem na plnění závazků dle této smlouvy,
 - d) uhradí Objednateli přiměřenou částku z celkové ceny díla odpovídající rozsahu reklamovaných vad a snížení hodnoty díla v případě neodstranitelné či neopravitelné vady nebo v jiných případech, zejména pokud by odstranění vady nebo náhradní plnění nebylo s ohledem na charakter vady a stupeň realizace díla pro Objednatele účelné.

9.4 Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s touto smlouvou sjednat pojištění odpovědnosti za škodu a pojištění odpovědnosti při výkonu své činnosti v minimální pojistné částce ve výši 4 mil. Kč. Platnost takovéto pojistné smlouvy bude Zhotovitel udržovat po dobu zhotovování díla a též po dobu platnosti záruční doby. Zhotovitel je povinen předložit objednateli na základě jeho žádosti kopii pojistné smlouvy, a to bez zbytečného odkladu (nejpozději do 10 pracovních dnů).

X.

Smluvní pokuty

- 10.1 Při nesplnění termínů pro jednotlivé etapy díla stanovené v odst. 4.2 této smlouvy je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla formou slevy z ceny díla.
- 10.2 Při nesplnění termínu pro odstranění vad a nedodělků, jakož i pro odstranění záručních vad, je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení se splněním každé jednotlivé zajišťované povinnosti až do jejího úplného a řádného splnění, a to i opakovaně.
- 10.3 V případě prodlení Objednatele s proplacením faktury je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení.
- 10.4 V případě neúčasti zástupce Zhotovitele na jednání dle čl. II odst. 4.4 této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý případ neúčasti.
- 10.5 V případě porušení povinností Zhotovitele stanovených v odst. 5.14 této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ a to i opakovaně.
- 10.6 V případě porušení povinnosti dle odst. 6.4 a 6.6 této smlouvy při plnění zakázky je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ.
- 10.7 V případě porušení povinnosti dle odst. 6.10 této smlouvy při plnění zakázky pomocí jiných osob kromě poddodavatelů, odsouhlasených dopředu Objednatelem, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ.
- 10.8 V případě porušení povinnosti dle odst. 9.4 této smlouvy při plnění zakázky je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ.
- 10.9 V případě porušení povinnosti dle odst. 11.2 této smlouvy při plnění zakázky je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ.
- 10.10 Všechny smluvní pokuty dle této smlouvy splatné do 21 dnů po jejich vyúčtování Objednatelem. Objednatel je oprávněn provést zápočet svého nároku na zaplacení kterékoliv splatné smluvní pokuty dle této smlouvy proti nároku Zhotovitele na zaplacení ceny díla nebo jeho části. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody vzniklé porušením povinností zhotovitele. Nárok na smluvní pokutu není dotčen odstoupení od této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel se vzdává práva namítat nepřiměřenost výše smluvní pokuty specifikované v tomto článku u soudu ve smyslu § 2051 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

XI.

Autorské právo

- 11.1 Bude-li dílo či jeho část autorským dílem ve smyslu autorského zákona, poskytuje Zhotovitel Objednateli výhradní licenci, ke všem způsobům užití v neomezeném rozsahu, bez místního a časového omezení, s právem objednatele poskytnout tyto práva získaná touto smlouvou třetím osobám, a to i opakovaně, a s právem zhotovitele s užitím autorského díla pro svou profesionální potřebu. Objednatel je zejm. oprávněn užit dílo pro účely realizování obnovy NKP Invalidovna Praha. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že odměna za licenci je již obsažena v ceně díla. Objednatel není povinen licenci využít. Objednatel je oprávněn upravit, dále rozvíjet či měnit dílo nebo jeho část takovým způsobem, který nesníží jeho hodnotu.
- 11.2 Zhotovitel prohlašuje, že je osobou oprávněnou poskytnout licenci k výkonu práva užití díla dle této smlouvy. V případě zhotovení části autorského díla třetí osobou je zhotovitel povinen zajistit pro objednatele licenci ke všem autorským dílům takto vzniklým, a to ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel poskytuje objednateli licenci dle této smlouvy.
- 11.3 Dojde-li k odstoupení od smlouvy dle čl. XII. této smlouvy platí, že Objednateli přísluší práva ve výše uvedeném rozsahu a s výše uvedeným obsahem k veškeré dokumentaci (ať již rozpracované, návrhu či schválené) předané Zhotovitelem do okamžiku účinnosti odstoupení.

XII.

Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Odstoupení od této smlouvy je možné za podmínek stanovených zákonem či smlouvou. Odstoupení od smlouvy je platné a účinné okamžikem doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od Smlouvy.
- 12.2 Objednatel je od Smlouvy kromě jiných ve smlouvě sjednaných důvodů oprávněn odstoupit při podstatném porušení smlouvy Zhotovitelem, a to zejména při:
- 12.2.1 prodlení s prováděním díla či jeho části odst. 4.2. této smlouvy o dobu delší než 30 dní;
 - 12.2.2 prodlení s odstraněním jakékoliv vady díla (i záruční) či jeho nedodělků dle této smlouvy o dobu delší než 30 dní;
 - 12.2.3 opakovaném porušení povinností Zhotovitele uvedených v čl. VII odst. 7.2. této smlouvy či k předem neprojednané změně oproti zadání objednatele a nabídce zhotovitele;
 - 12.2.4 zjištění závažných nedostatků či chyb významně snižující kvalitu nebo hodnotu díla, jakož i jiná závažná porušení smlouvy, v důsledku kterých bude nebo může být zhotovení díla co do termínů i kvality zásadně ohroženo.
- 12.3 Zhotovitel má právo od Smlouvy odstoupit v případě:
- 12.3.1 že překážky na straně Objednatele mu dlouhodobě znemožňují řádné provádění díla, a toto se nezmění na základě písemného upozornění Zhotovitele v jím stanovené přiměřené lhůtě (minimálně 30 dní),
 - 12.3.2 že je Objednatel v prodlení s platbou řádně vyfakturované ceny díla či jeho části delším než 60 dní s tím, že k úhradě nedoručí ani na základě písemného upozornění Zhotovitele Objednateli.
- 12.4 Případným odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena práva Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady a záruky (článek IX. smlouvy), práva na smluvní pokutu (článek X. smlouvy) a práva na náhradu škody a pojištění (článek IX. smlouvy), a autorská práva (článek XI. smlouvy), jakož i práva s těmito související.
- 12.5 V případě odstoupení od této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu předat objednanou veškerou do té doby zpracovanou dokumentaci (ať již v rozpracované podobě, v podobě návrhu či schválené dokumentace); Objednatel je oprávněn pokračovat při plnění závazků Zhotovitele podle této smlouvy prostřednictvím jiného dodavatele za využití veškeré do té doby

předané dokumentace či její části (ať již v rozpracované podobě, v podobě návrhu či schválené dokumentace).

- 12.6 V případě odstoupení se Objednatel zavazuje zaplatit Zhotoviteli poměrnou část z odměny za činnost Zhotovitele provedenou do doby doručení odstoupení, kterou si stanoví smluvní strany dohodou nebo ji stanoví nezávislý soudní znalec dle výběru Objednatele.

XIII.

Ostatní ujednání

- 13.1 Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen umožnit výkon kontroly všem k tomu oprávněným subjektům, zejm. pověřeným osobám Ministerstva financí ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu ČR a dalším oprávněným orgánům státní správy; Zhotovitel se zavazuje poskytovat Objednateli plnou součinnost k plnění výše uvedených povinností Objednatele.
- 13.2 Zhotovitel není oprávněn postoupit svoje práva, povinnosti a závazky vyplývající z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 13.3 Zhotovitel je podle 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, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.

XIV.

Závěrečná ustanovení

- 14.1 Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a dalšími platnými právními předpisy.
- 14.2 Objednatel si vyhrazuje, že v případě nedostatku finančních prostředků je oprávněn od smlouvy kdykoli odstoupit. Zhotoviteli budou uhrazeny skutečně provedené práce a činnosti. Zhotoviteli v tomto případě nevzniká nárok na náhradu škody či ušlého zisku.
- 14.3 Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 14.4 Veškeré doklady předávané Objednateli budou v českém jazyce.
- 14.5 Pro případ, že některé ustanovení této smlouvy je neplatné, neúčinné nebo neproveditelné nebo se takovým stane, není tím v ostatním dotčena platnost, účinnost nebo proveditelnost smlouvy; strany nahradí neplatná neúčinná nebo neproveditelná ustanovení takovými platnými účinnými nebo proveditelnými ustanoveními, která se nejvíce blíží účelu neplatných, neúčinných nebo neproveditelných ustanovení.
- 14.6 Tato smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních s platností originálu, přičemž každé z vyhotovení obsahuje i úplný soubor příloh. Zhotovitel obdrží po 1 vyhotovení, Objednatel po 2 vyhotoveních.
- 14.7 Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků a výše skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky na profilu Objednatele, a to v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.

14.8 Informace k ochraně osobních údajů jsou ze strany Objednatele uveřejněny na webových stránkách www.npu.cz v sekci „Ochrana osobních údajů“.

14.9 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami 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 (zákon o registru smluv). Uveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

1. Oprávněné osoby Zhotovitele na pozici hlavní geodet a zástupce hlavního geodeta
2. Textová část technické zprávy zpracované ke dni 26. 6. 2018 XXXXXXXXXX
3. Položkový rozpočet

V Praze dne

V dne

Objednatel

Zhotovitel

Hlavní geodet:

████████████████████

Kontaktní údaje:

Email: ████████████████████

Tel: ██████████

Zástupce hlavního geodeta:

████████████████████

Kontaktní údaje:

Email: ████████████████████

Tel: ██████████



NÁRODNÍ
PAMÁTKOVÝ
ÚSTAV

GENERÁLNÍ
ŘEDITELSTVÍ

ZADAVATEL :

Národní památkový ústav

Valdštejnské nám. 3/162, 118 01 Praha 1 – Malá Strana

IČ : **75032333**

NÁZEV ZAKÁZKY :

NKP Invalidovna, Sokolovská č.p. 136/24, Praha 8 – Karlín

Geodetická a fotogrammetrická dokumentace stávajícího stavu areálu NKP

DATUM :

06/2018

POČET STRAN

51

STUPEŇ :

Položkový rozpočet

VYHOTOVIL :



1. Technická zpráva

1.1 Úvod	3
1.2 Dostupné využití mapové a dokumentační podklady	3
1.3 Areál NKP – Invalidovna Praha – Povšechná situace areálu.....	3
1.4 Areál NKP – Invalidovna Praha – Stručný historický vývoj	4
1.5 Areál NKP – Invalidovna Praha – Stručný stavební popis	7
1.51. Objekt SO 01 – Severní křídlo – Stručný stavební popis	8
1.52. Objekt SO 02 – Východní křídlo – Stručný stavební popis	14
1.53. Objekt SO 03 – Jižní křídlo – Stručný stavební popis	18
1.54. Objekt SO 04 – Západní křídlo – Stručný stavební popis	20
1.55. Objekt SO 05 – Empírová kašna – Stručný stavební popis	24
1.56. Objekt SO 06 – Vodárna – Stručný stavební popis	24
1.6 Areál NKP – Invalidovna Praha – Rozsah geodetických prací	24
1.7 Areál NKP – Invalidovna Praha – Kvalitativní a kvantitativní rozsah.....	24
1.8 Areál NKP – Invalidovna Praha – Požadovaná přesnost prací	27
1.9 Areál NKP – Invalidovna Praha – Požadovaný formát dat.....	27
1.10 Areál NKP – Invalidovna Praha – Požadované normy a autorizace	28

2. Přílohy

2.1 Položkový rozpočet.....	29
2.2 – 1.PP – Návrh půdorysů, svislých řezů a pohledů na fasády	44
2.3 – 1.NP – Návrh půdorysů, svislých řezů a pohledů na fasády	45
2.4 – 1.NP – Mezipatro – Návrh půdorysů, řezů a pohledů na fasády.....	46
2.5 – 2.NP – Návrh půdorysů, svislých řezů a pohledů na fasády	47
2.6 – 2.NP – Mezipatro – Návrh půdorysů, řezů a pohledů na fasády.....	48
2.7 – 3.NP – Krov – Návrh půdorysů, řezů a pohledů na fasády	49
2.8 – 4.NP – Krov – Návrh půdorysů, řezů a pohledů na fasády	50
2.9 – 5.NP – Krov – Návrh půdorysů, řezů a pohledů na fasády	51

1. POLOŽKOVÝ ROZPOČET

1.1 Úvod

Na základě Smlouvy o dílo číslo 310/38618/2018 ze dne 17.05. 2018 (odběratel – Národní památkový ústav, s.p.o. zastoupený Ing. Arch. Naděždou Goryczkovou, generální ředitelkou) bylo vyhotoven Položkový rozpočet geodetických prací obsahující veškeré činnosti nutné k odborně provedené veřejné zakázce : „*Geodetické zaměření areálu NKP Invalidovna Praha*“, Sokolovská č.p. 136/24, Praha 8 – Karlín.

Vzniklý položkový rozpočet bude sloužit jako podklad pro účely zpracování zadávací dokumentace uvedené veřejné zakázky.

1.2 Dostupné využití mapové a dokumentační podklady

Zadavatel poskytl k dispozici textový i obrazový soubor elaborátu „*Záchranný dílčí stavebně historický průzkum*“ (vyhotovil Mgr. Ladislav Valtr, 28.08. 2003), dále archivní stavební dokumentaci zájmového areálu „*Invalidovna*“ v měřítku 1:100 - 1:200 v rozsahu : Půdorys 3.NP, Půdorys 4.NP, Pohled uliční – Sever, Pohled uliční – Jih, Příčný řez A – A, Příčný řez B – B, Podélný řez – dlouhý 1860 (autor : společnost VPÚ Praha, 9/1991), digitální verzi (soubory pdf., dwg.) stavební dokumentace areálu „*Invalidovna – Vojenský ústřední archiv*“ ve vztažném měřítku 1:200 a v rozsahu : Půdorys – 1.PP, 1.NP, 2.NP (autor VPÚ DECO PRAHA a.s., 2/2003) a digitální verzi (soubory dwg.) stavební dokumentace areálu „*PRAHA 8, KARLÍN, SOKOLOVSKÁ 136, Č.P. 24/X, INVALIDOVNA – STÁVAJÍCÍ STAV*“, vztažné měřítko 1:500, rozšířený rozsah : Půdorys – SKLEPY, PŘÍZEMÍ, PŘÍZEMÍ – MEZIPATRO, 1. PATRO, 1. PATRO – MEZIPATRO, PODKROVÍ (vyhotovila paní Lucie Beránková, Národní Památkový Ústav – Generální ředitelství, Oddělení výzkumů a průzkumů, 5/2018).

1.3 Areál NKP – Invalidovna Praha – povšechná situace areálu

Areál NKP „*Invalidovna Praha*“, Sokolovská č.p. 136/24, Praha 8 – Karlín je rozsáhlým urbanisticky dominantním celkem Městské části Praha 8 – Karlín vysoké historické, architektonické a umělecké hodnoty.

Vlastní areál NKP „*Invalidovna Praha*“ v majetku Národního Památkového ústavu je situován na rozmezí staré zástavby Městské části Praha 8 – Karlín a novodobé zástavby v základu charakterizovaném urbanistickým sídlištním celkem panelové zástavby „*Sídlíště Invalidovna*“.

Zájmový areál NKP „*Invalidovna Praha*“ ohraničuje na severu městský park při uliční čáře ulice Sokolovská, na východě uliční čára ulice Za Invalidovnou, na jihu uliční čára ulice Molákova a na západě pak uliční čára ulice U Invalidovny, vše Městská část Praha 8 – Karlín.

Plochu NKP „*Invalidovna Praha*“ tvoří pozemky parcelní číslo 695 (vedený v kategorii – Zastavěná plocha a nádvoří) a 696 (kategorie – Zahrada), vše katastrální území Karlín, obec Praha.

1.4 Areál NKP – Invalidovna Praha – Stručný historický vývoj

Citace z elaborátu „*Záchranný dílčí stavebně historický průzkum*“ (vyhotovil Mgr. Ladislav Valtr, 28.08. 2003) : „*V roce 1664 byla založena hrabětem Petrem Strozim nadace pro vojenské invalidy. Fond byl definitivně uvolněn po smrti Stozziho vdovy Marie Kateřiny v roce 1714.*

Avšak skutečné započetí prací můžeme přiřadit až k roku 1731, kdy byly dvorním stavebním úřadem vyzváni stavitel Antonio Erhardo Martinelli a Kilián Ignác Dientzenhofer. Zakázku na vypracování plánů dostal K. I. Dientzenhofer, který však již vypracoval projekt stavby nejspíše v letech 1729 – 30. Účast J. E. Fischera z Erlachu na ideovém návrhu stavba je spíše hypotetická a bývá v literatuře uváděna různě.

Podle Dientzenhoferova návrhu měla být pražská Invalidovna, obrovská, zhruba čtvercová budova o devíti nádvořích, symetricky komponovaná. Na hlavní ose měl být ve střední části situován kostel, navržený jako podélná stavba s akcentováním středního pole lodi. Do prvního nádvoří za průčelím měl mít kostel otevřený portikus a s obytnými křídly budovy měl být spojen klenutými chodbami, nejspíše arkádovými.

Dispozice obytných křídel byla navržena jako dvoutraktová s chodbami na nádvorní straně a obytnými celky na vnějších traktech.

V zadních křídlech bylo navrženo několik velkých kuchyní a velké prostory v postraních křídlech měly sloužit zřejmě jako jídelny a společenské místnosti. Původní rozsah projektu se téměř vyrovnal pařížské Invalidovně; pražská Invalidovna měla mít kapacitu 4000 invalidů s rodinami, správní úředníky a personál.

Projekt počítal s rozsáhlým ekonomickým zázemím jako u malého městečka. Vedle obytných prostorů zde měly být situovány i společenské místnosti, jídelny, kuchyně, sanitární zařízení, krčma, kantýna, řeznický, krupařský, hokynářský krám, trafika, sklady, dílny, úřadovny, soud s vězením, požární stanice, škola, farní úřad, kostel, nemocnice, lékárna, márnice a hřbitov.

Další pomocné provozy byly situovány v nejbližším okolí – mlýn, pekárna, pivovar, vinopalna, jatky, hospodářský dvůr a prádelna, okrasné i užitkové zahrady. Vzhledem k vojenskému charakteru prostředí zde byly navrženy i rozsáhlé prostory cvičiště a střelnice.

Po schválení plánů ve Vídni se realizovala pouze devítina původně navrženého komplexu – čtyřkřídlá budova se středním nádvořím. Členění jejího dvoupatrového průčelí s vloženým mezipatrem nad přízemím je poměrně střízlivé. Stavební účty jsou uloženy v citovaném fondu Arcibiskupství pražského. Stavbu vedl polír Kašpar Mayer, tesařské práce Ondřej Seitz, kamenické Ondřej Kranner. Kámen do základů se lámal na Žižkově, zdicí na Proseku, stavební dřevo se plavilo z Berouna a vápenec k pálení vápna se vozil z Bráníka.

Původní plány Invalidovny byly uloženy ještě podle Podlahova soupisu publikovaného roku 1902 v Archivu c. a k. vojenského velitelství. Jejich existence je zmiňována ještě ve dvacátých letech. Ve čtyřicátých letech dvacátého století však již byly nezvěstné. Tři originální plány zůstaly však ve fondech bývalého archivu řádu Křížovníků; plány jsou signovány, náčrt portálu je datován rokem 1734

Velkorysost původního stavebního záměru dokládají četné výkupy pozemků i skutečnost, že pro přehlednost o koupených pozemcích byly zpracovány zemským zeměměřičem Jakubem Knittlem plány vykoupených pozemků v letech 1729 – 1731.

Po provedení přípravných prací bylo započato s vlastní stavbou koncem roku 1731, v tomto roce byl nejspíše jen upraven terén a vykopány základy. Základní kámen byl položen císařem Karlem VI. o rok později 15. srpna 1732 při jeho pobytu v Čechách. Stavělo se až do 17. 5. 1737 a měsíčně byla podávána hlášení dvorské kanceláři ve Vídni. Pro stavbu byla zřízena komise, v níž účty kontroloval Jan Adam Oeser.

Během stavebních prací se postupně ukazovalo, že prostředky na tak velký projekt nestačí a do úplného zastavení stavebních prací byl dokončen pouze severovýchodní čtverec původně zamýšleného celku.

Projektant realizované torzo upravil oproti původnímu návrhu v podobě rizalitů a střechy, kde místo sedlové střechy byla provedena na severním křídle mansardová. Dále již během stavby a zejména před skončením stavebních prací bylo měněno původní rozvržení vestavbami v návaznosti na změny využití jednotlivých prostorů. Významná je úprava původního prostoru refektáře pro kapli sv. Kříže a vestavby točitých schodišť na galerie ve východním a jižním křídle. Schodiště v předsíních na galerie jsou na dochovaných původních plánech navrženy pouze v západním křídle.

Rovněž zřejmě došlo k předělení některých prostor příčkami v souvislosti s novým využitím. Prostor druhého refektáře po pravé straně byl rozdělen na vrátnici a další prostory především pro důstojníky. Ubytovací jednotky byly později drobně dispozičně upravovány podle potřeb osídlenců a jejich rodin.

Na severní křídlo byl roku 1824 postaven nový valbový krov, který byl výrazně nižší než původní mansardový. Do štítu nad branou umístil hodinový stroj Josef Božek.

Další větší stavební úpravy v devatenáctém století byly prováděny podle plánů z r. 1857 (zazdění arkád) a plánů z roku 1863 (dláždění dvora).

Po obnovení Strozziho nadace nastal koncem devatenáctého století další stavební ruch, v rámci něhož proběhly dispoziční změny a byly osazeny nová vjezdová vrata a v interiéru dveře a byla vyměněna poškozená okna. Tyto úpravy byly dokončeny dle letopočtu v nadsvětlíku u vrat hlavního průjezdu v roce 1892.

V souvislosti s instalací nového vodovodu v letech 1900 – 1901 byla na nádvoří osazena empírová kašna převezená sem z nároží Vodičkovy a Jungmannovy ulice. Od roku 1920 byla budova Invalidovny upravována a v interiérech modernizována podle plánů architektů Josefa Vejrycha a Viktora Beneše.

Nejvýraznější stavební změnou bylo přistavění schodiště a výtahu do dvora při severním křídle. V roce 1923 byla opravena průčelí všech křídel ve stávající barevnosti v kombinaci okrových a temně cihlových odstínů. V roce 1926 byla vymalována kaple a část mobiliáře byla z kaple odstraněna.

V souvislosti s instalováním sbírek Vojenského musea v roce 1919 nebyly provedeny žádné dispoziční změny. Teprve když se do budovy nuceně přestěhovaly sbírky Národního technického musea v roce 1941, byly provedeny stavební změny odbouráním některých příček.

Srovnáním zaměření objektu Augusty Müllerové z roku 1942 (prováděno pro Ministerstvo sociálních věcí) a stávajícím stavem zjišťujeme, že byly ubourány přístavky na střední ose jižního křídla a při stávajícím výstupku v ose chodby západního křídla.

O jejich podobě se nepodařilo nic bližšího zjistit. Vzhledem k tomu, že nejsou zachyceny na Dienzenhoferových plánech otištěných v soupisu památek z r. 1901, jedná se s největší pravděpodobností o novější přístavby později odstraněné. Tyto přístavky narušují důslednou logiku dochovaného celku a lze tedy vyvozovat, že byly bez větší památkové hodnoty a působily spíše rušivě.

Zájmový objekt : „Invalidovna Praha“, Sokolovská č.p. 136/24, Praha 8 – Karlín byl dne 3.5. 1958 zapsán pod rejstříkovým číslem 40623/1 – 1583 jako Nemovitá kulturní památka.

Zájmový objekt : „Invalidovna Praha“, Sokolovská č.p. 136/24, Praha 8 – Karlín je ode dne 1.7. 2017 zapsán pod rejstříkovým číslem 410 jako Národní Kulturní Památka.

1.5. Areál NKP – Invalidovna Praha – Stručný stavební popis

Popis v rejstříku Kulturních památek Národního Památkového Ústavu ČR v případě zájmového objektu uvádí cituji : *„Čtyřkřídlá dvoupatrová budova kolem obdélného dvora, dispozice je dvoutraktová s chodbami křížově zaklenutými. K nim přiléhají ve všech křídlech (s výjimkou severního) trojlodně řešené obytné jednotky čtvercového půdorysu se čtyřmi pilíři a křížovými klenbami. Na výšku arkádové chodby byly vloženy vždy dvě bytové jednotky. Dvorní arkády byly původně otevřené, později zazděny s okny. Hlavní severní průčelí je členěno třemi rizality. Dva pravé rizality jsou završeny atikou, zdobenou celkem 12 (6+6) sochami – tropaiony. Západní průčelí, které se původně mělo obracet do ústředního dvora s kostelem, je opatřeno monumentálním vstupním rizalítem, završeným sochařsky pojednanými korouhvemi – vojenskými emblémy.*

Zájmový objekt : „Invalidovna Praha“, Sokolovská č.p. 136/24, Městská část Praha 8 – Karlín tvoří uzavřenou pravidelnou blokovou dispozici čtyř domovních křídel obklopujících uzavřené nádvoří prakticky obdélného, avšak téměř čtvercového tvaru. Pro potřeby Položkového rozpočtu jsem zájmový areál účelově rozdělil do několika Stavebních Objektů (SO) následovně :

- SO 01 – Severní křídlo hlavní zástavby areálu,
- SO 02 – Východní křídlo hlavní zástavby areálu,
- SO 03 – Jižní křídlo hlavní zástavby areálu,
- SO 04 – Západní křídlo hlavní zástavby areálu,
- SO 05 – Empírová kašna,
- SO 05 – Vodárna.

Oproti dispozičnímu členění zástavby zájmového areálu jsem zachoval naopak (v mírně logicky obměněné podobě v úrovni krovových systémů) historicky zavedené, původní výškové členění jednotlivých podlaží v rozsahu :

- 1.PP – Suterény (objekt SO 01),
- 1.NP – Přízemí (objekty SO 01 – SO 06),
- 1.NP – Přízemí – Mezipatro (objekty SO 01 – SO 04),
 - Přízemí – Mezipatro – Pohledy na střechy (objekty SO 05 – SO 06),
- 2.NP – 1. patro (objekty SO 01 – SO 04),
- 2.NP – 1. patro – Mezipatro – I. úroveň (objekt - SO 01)
 - 1. patro – Mezipatro (objekty SO 02 – SO 04),
- 3.NP – 1. patro – Mezipatro – II. úroveň (objekt - SO 01)
 - Krovové systémy – I. úroveň (objekty SO 02 – SO 04),
- 4.NP – Krovový systém – I. úroveň (objekt SO 01),
 - Krovové systémy – II. úroveň (objekty SO 02 – SO 04),
- 5.NP – Krovový systém – II. úroveň (objekt SO 01),
 - Pohledy na střechy (objekty SO 02 – SO 04),
- 6.NP – Pohled na střechu (objekt SO 01).

1.51. Objekt SO 01 – Severní křídlo – Stručný stavební popis

Stavební Objekt „SO 01 – Severní křídlo“ tvoří celou severní stranu zástavby zájmového areálu orientovanou svým vnějším vstupním průčelím do prostoru veřejného parku situovaného podél uliční čáry ulice Sokolovská. Hranici mezi severním průčelím objektu „SO 01 – Severní křídlo“ a uvedeným parkem tvoří úzká veřejná zpevněná komunikace přístupná z uliční čáry ulice Za Invalidovnou (tato slepá komunikace není v majetku NPÚ).

Barokní, klasicistně upravovaný objekt „SO 01 – Severní křídlo“ je rozsáhlá robustní, v základu obdélná stavba ukončená při svém východním závěru rozměrným rizalitem (dále jen pro účely tohoto Položkového rozpočtu „Východní uliční rizalít“) mělkého nárožního charakteru.

Dalším dispozičním členěním objektu „SO 01 – Severní křídlo“ je soustava tří rozměrných (v rozsahu jedné postranní okenní osy) jižně dislokovaných rizalitů. Tyto rizality pracovně nazývám „Západní“, „Centrální“ a „Východní“ rizalit.

Tzv. „*Západní rizalit*“ obdélného tvaru je situován zhruba v partii jedné třetiny jižního průčelí objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“ (směrem od západu) a v zásadě tvoří základnu štítové stěny přilehlého objektu „*SO 04 – Západní křídlo*“.

Tzv. „*Východní rizalit*“ obdélného tvaru tvoří nedílnou dvorní součást výše uvedeného „*Východního uličního rizalitu*“ a zároveň opět vytváří základnu severní štítové stěny přilehlého objektu „*SO 02 – Východní křídlo*“.

Tzv. „*Centrální schodišťový rizalit*“ takřka čtvercového tvaru (s polygonálně skosenými nárožími) je dislokován v mírně (k východu) vyosené partii centrální části jižního dvorního průčelí objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“. Tento druhotně přistavěný klasicistní rizalit obsahuje ve své hmotě tříramenné domovní schodiště vybavené čtvercovým „zrcadlem“ jehož plochu vyplňuje těleso novodobého nákladního výtahu.

Objekt „*SO 01 – Severní křídlo*“ je v převážné části své plochy podsklepen v jedné suterénní úrovni 1.PP – Suterén (včetně plochy tzv. „*Centrálního schodišťového rizalitu*“ a plochy tzv. „*Východního rizalitu*“). Nepodsklepen je naopak celý prostor „*Východního uličního rizalitu*“ a prostor pod centrálně vedeným průjezdem hlavního (v současnosti též jediného) domovního vchodu. Nepodsklepený prostor pod domovním průjezdem tak rozděluje suterénní prostory objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“ na dva do jisté míry svébytné, navzájem komunikačně nepropojené suterénní celky (dále jen „*Suterén I.*“ a „*Suterén II.*“).

Tzv. „*Suterén I.*“ tvoří komplikovaná soustava prostorů s podélnou, centrálně vedenou komunikační chodbou, prostory kryjí vesměs omítané valené klenby opatřené lunetami s výsečemi. Prostory „*Suterénu I.*“ zpřístupňuje tříramenné úzké přístupové I. schodiště situované v jihozápadním nároží (přístupné z domovní chodby přízemí). Druhé novodobé jedenkrát zalomené úzké II. schodiště umístěné v centrální části suterénního prostoru je přístupné z nádvoří. Prostory tzv. „*Suterénu I.*“ disponují převážně ocelovými či dřevěnými dveřními zárubněmi, okenní otvory jsou kompletně vybaveny zdviženými sopouchy vedenými na úroveň terénu. Podlahy tzv. „*Suterénu I.*“ tvoří převážně novodobé betonové desky.

Tzv. „*Suterén II.*“ opět tvoří komplikovaná soustava prostorů s jižně vedenou podélnou komunikační chodbou, prostory opět kryjí vesměs omítané valené klenby opatřené lunetami s výsečemi. Prostory „*Suterénu II.*“ zpřístupňuje tříramenná široká sestupná rampa přístupná z přízemí (z partie domovní chodby) tzv. „*Východního rizalitu*“ objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“.

Prostory tzv. „*Suterénu II.*“ opět disponují převážně ocelovými či dřevěnými dveřními zárubněmi, okenní otvory jsou kompletně vybaveny zdviženými sopouchy vedenými na úroveň terénu. Podlahy tzv. „*Suterény II.*“ opět tvoří převážně novodobé betonové desky.

Úroveň 1.NP – Přízemí objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“ tvoří komplikovaná soustava sálových a nevelkých prostorů, základní komunikační trasu vytváří jižně vedená podélná komunikační chodba křížená centrálně situovaným širokým domovním průjezdem, při východní partii průjezdu je umístěn čtvercový tzv. „*Centrální schodišťový rizalit*“ s tříramenným domovním schodištěm (v „*zrcadle*“ schodiště ocelová konstrukce novodobého nákladního výtahu). V západní koncové partii domovní chodby je umístěn náběh sestupného schodiště do prostoru „*Suterénu I*“, v hmotě tzv. „*Východního rizalitu*“ vstup do sjezdové rampy tzv. „*Suterénu II.*“. V jihovýchodní partii prostoru uvedeného tzv. „*Východního uličního rizalitu*“ je dislokováno reprezentativně ztvárněné rozměrné dvouramenné domovní schodiště se širokou podestou, „*zrcadlem*“ a postranními půlválcově sklenutými nikami. Při východní části domovního průjezdu (oproti partii hmoty tzv. „*Centrálního schodišťového rizalitu*“) je umístěn sálový prostor kaple sv. Kříže s kruchtou. V hmotě „*Západního rizalitu*“ jsou dislokovány původní sociální prostory vybavené centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem. V severní partii tzv. „*Východního uličního rizalitu*“ jsou umístěny prostory původní kuchyně. Prostory domovní chodby, domovního průjezdu, hlavního domovního schodiště a kaple sv. Kříže jsou na stěnách vybaveny náročnou barokní štukaturou (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabrákami s třapci). V části prostor přízemí jsou zřízeny druhotné plochostropé konstrukce (prkenné či omítané stropy opatřené fabiony s jednoduchou profilací) zakrývající klenební systémy, část stěn prostor křídla je t.č. zbavena omítek. Prostory úrovně 1.NP – Přízemí objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“ jsou kompletně vybaveny náročně ztvárněnými dveřními a okenními kamennými a dřevěnými zárubněmi se šambránami a profilovanými mřížemi. Rozdílné povrchy podlah.

Úroveň 1.NP – Přízemí – Mezipatro objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“ prakticky tvoří veškeré partie klenebních systémů vyšších částí úrovně 1.NP – Přízemí tvořené omítanými valenými klenbami s lunetami a výsečemi. Do této úrovně přísluší i zcela novodobé prostory nad plochostropými konstrukcemi (obtížně přístupné prostory či prostory bez zásahu zadavatele nepřístupné) a vyšší úrovně (podesty) schodišťových těles (viz. výše).

Úroveň 2.NP – 1. patro objektu „SO 01 – Severní křídlo“ tvoří komplikovaná soustava prostorů s jižně vedenou sníženou komunikační chodbou. Veškeré prostory 1. patra kryjí plochostropé konstrukce (v nevýznamné části vybavené fabiony s jednoduchou profilací). Ostatní dispoziční prvky (např. domovní schodiště „Centrálního rizalitu“ a „Východního rizalitu“ či prostor toalet se světlíkem „Západního rizalitu“) a úroveň zpracování architektonických detailů (např. dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění) jsou vůči ztvárnění obdobných partií úrovně Přízemí analogického popř. podobného ztvárnění. Rozdílné povrchy podlah.

Úroveň 2.NP – 1. patro – Mezipatro – I. úroveň (resp. navazující úroveň 3.NP – 1. patro – Mezipatro – II. úroveň viz. dále) objektu „SO 01 – Severní křídlo“ tvoří opět komplikovaná soustava prostorů s centrálně vedenou sníženou komunikační chodbou. Právě v dispozici centrálně vedené podélné domovní chodby (a přístavby výše popsané konstrukce tzv. „Centrálního schodišťového rizalitu“) je nejvíce znatelná klasicistní přestavba objektu „SO 01 – Severní křídlo“. Domovní chodba byla z jižní strany utilitárně přesunuta do centrální části, přirozené osvětlení chodby bylo vyřešeno pomocí dvou světlíků umístěných v západní a východní straně hřebene střechy (partie domovní chodby popisované úrovně dnes spoře osvětluje „luxferová“ část stropu v prostoru pod těmito světlíky). V důsledku tohoto utilitárního řešení se řada zdobných dveřních a okenních prostorů původní jižně orientované domovní chodby poněkud nesmýslně ocitla v interiérech nově vytvořených kancelářských prostorů umístěných při jižním dvorním průčelí budovy. Veškeré prostory 1. patra – Mezipatra kryjí plochostropé konstrukce (v nevýznamné části opět vybavené fabiony s jednoduchou profilací). Ostatní dispoziční prvky (např. domovní schodiště „Centrálního schodišťového rizalitu“ a „Východního rizalitu“ či prostor toalet se světlíkem „Západního rizalitu“) a úroveň zpracování architektonických detailů (např. dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění) jsou vůči ztvárnění obdobných partií nižších úrovní objektu analogického popř. výrazně podobného ztvárnění. Rozdílné povrchy podlah.

Z důvodu výrazně rozdílné nivelety podlahových a stropních konstrukcí úrovní 2.NP – 1. patro – Mezipatro objektu „SO 01 – Severní křídlo“ a úrovní 2.NP – 1. patro – Mezipatro navazujících objektů „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“ je nutné rozčlenit úroveň 2.NP – 1. patro – Mezipatro objektu „SO 01 – Severní křídlo“ do dvou výškových úrovní.

V podlahové partii I. úrovně objektu „SO 01 – Severní křídlo“ je takto řešena faktická úroveň přilehlých obytných prostorů „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“, v partii okenních otvorů II. úrovně objektu „SO 01 – Severní křídlo“ je již vedena spodní I. úroveň navazujících krovových systémů objektů „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“.

Úroveň 4.NP – I. úroveň a 5.NP – II. úroveň objektu „SO 01 – Severní křídlo“ tvoří rozsáhlý půdní prostor opatřený zděným štítem západní štítové stěny budovy a valbovým závěrem partie tzv. „Východního uličního rizalitu“. Krovový systém křídla tvoří vysoký vaznicový typ opatřený ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami, s kleštinami a obnaženým systémem vazných trámů se zděnými podpěrami. V půdním prostoru je veden komplikovaný systém sdružených hmotných komínových sopouchů s průchozími otvory a hrotitými klenbami, základní komunikační systém tvoří dřevěná pochozí lávka. V centrální dvorní části půdního prostoru je dislokována jedna zděná vestavěná prostora hodinového stroje, ve východní části krovového systému křídla (tzn. v jižní partii tzv. „Východního uličního křídla“) je situováno dvouramenné, v závěru zaoblené rozměrné domovní schodiště se širokou podestou bez „zrcadla“. Při severní uliční straně je v centrální a západní partii budovy umístěn krovový závěr nízkých sedlových střech trojúhelníkových domovních štítů s trofejemi. Jižní závěry partií tzv. „Západního rizalitu“ a „Východního rizalitu“ (krytých valbovými závěry střech) tvoří v prostoru navazujících krovových konstrukcí objektů „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“ požární zděné stěny. V půdním prostoru je dislokována zděná trojice domovních světlíků (2 x obdélný, 1 x čtvercový rozměrný zděný světlík). Valbový krov tzv. „Centrálního schodišťového rizalitu“ obsahuje strojovnu výtahu přístupnou z úrovně 2.NP – 1. patro – Mezipatro objektu „SO 01 – Severní křídlo“ žebříkem. V hmotě požární stěny I. úrovně půdního prostoru „Východního rizalitu“ je umožněn pomocí malého proraženého otvoru vstup (za pomoci žebříku) do II. úrovně krovového systému objektu „SO 02 – Východní křídlo“.

Úroveň 6.NP objektu „SO 01 – Severní křídlo“ tvoří pohled na střechu budovy. Zastřešení objektu tvoří sedlový typ střešní konstrukce, zděný západní štít. Východní nárožní valbová rizalitová část hřebene střechy (partie „Východního uličního rizalitu“) je nepatrně vyvýšena, valbový závěr „Východního rizalitu“, „Centrálního schodišťového rizalitu“ a „Západního rizalitu“. Pohled na stanovou stříšku věžičky v prostoru nad hodinovým strojem.

Pohled na sedlové střechy dvojice uličních trojúhelných štítů s trofejemi, v západní části tzv. „*Západního rizalitu*“ nezastřešený nevelký zděný obdélný světlík, pohled na stanové zastřešení východního a západního světlíku v úrovni hřebene střech. Střešní plášť objektu „*SO 01 – Severní křídlo*“ tvoří cihelné pálené tašky – bobrovky kladené dvojitě, střešní krajinu člení pravidelný rastr střešních okének a systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.

Barokní, reprezentativně ztvárněné vstupní severní uliční průčelí objektu „*SO 01 - Severní křídlo*“ disponuje dvaceti osmi okenními osami ve třech podlažích, parter průčelí (oddělený parterovou římsou) je členěný pásovou rustikou. Severní průčelí disponuje trojicí mělkých rizalitů. Východní rizalit o čtyřech okenních osách (viz. „*Východní uliční rizalit*“) je zakončen běžným motivem korunní římsy. Nad centrálním rizalitem a západním postranním rizalitem (výše nepopsaných) o pěti okenních osách jsou vyzdviženy nevysoké trojúhelné domovní štíty vybavené po stranách převyšující atikovou zdí, na koruně atikových zdí vždy osazeno šest plastik alegorií vojenských zbrojí – „*tropaiony*“. Mezi okenními otvory rizalitů jsou vyzvižené průběžné ploché pilastry (založené na jemně modulované parterové římsě) zakončené hlavicemi „*čabrakového*“ typu, plochý vstupní portál centrálně umístěného hlavního domovního průjezdu je proveden v konkávně prohnutém tvaru klenby s mohutným „*klenákem*“. Zdobné „*šambrány*“ okenních otvorů vybavené parapetními výplněmi a náročně ztvárněnými „*frontony*“, závěr severního průčelí objektu „*SO 01 - Severní křídlo*“ tvoří mohutná, jemně modulovaná korunní římsa. Vysoká sedlová střecha je vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).

Barokní, reprezentativně ztvárněné východní zahradní průčelí zájmového objektu „*SO 01 - Severní křídlo*“ (partie tzv. „*Východního uličního rizalitu*“) disponuje pěticí okenních os ve třech podlažích. Architektonické členění fasády je vůči severnímu uličnímu průčelí ztvárněno ve zcela analogickém provedení.

Rovněž jižní nádvorní průčelí zájmového objektu „*SO 01 - Severní křídlo*“ (včetně přilehlého západního průčelí tzv. „*Východního rizalitu*“ resp. východního průčelí tzv. „*Západního rizalitu*“) je ztvárněné v kultivované formě barokního slohu.

Jižní nádvorní průčelí zájmového objektu „SO 01 - Severní křídlo“ disponuje patnácti okenními osami ve třech podlažích. V partii osmé okenní osy (od západu) jsou v přízemí umístěna široká vrata domovního průjezdu vybavená zaobleným „světlíkem“. Partii deváté až desáté okenní osy (od západu) zakrývá hmota „Centrálního rizalitu“. V přízemí jižního nádvorního průčelí jsou dislokovány arkády s půlkruhovými závěry, bosovanými stěnami, klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy je vždy dislokováno jedno obdélné a jedno čtverečné okno nad sebou. Vyšší partie průčelí disponují vždy dvojicí obdélných okenních otvorů v každé okenní ose nad sebou, veškeré okenní otvory jsou opatřeny plochými „šambránami“ s „uchy“. Jižní nádvorní průčelí horizontálně člení průběžná parterová a korunní římsa. Zájmový objekt „SO 01 - Severní křídlo“ kryje vysoká sedlová střecha členěná pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). V ose nad průjezdem je umístěn malý vikýř s konkávně prohnutou korunní římsou (krytý sedlovou stříškou), ve štítu vikýře je umístěn ciferník hodinového stroje. Tento vikýř je dále opatřen malou čtvercovou věžičkou krytou nízkou jehlancovou stříškou. Západní nádvorní průčelí „Východního rizalitu“ resp. východní nádvorní a západní zahradní průčelí „Západního rizalitu“ a rovněž západní zahradní zbytková část průčelí objektu „SO 01 - Severní křídlo“ jsou vůči jižnímu dvornímu průčelí téhož objektu ztvárněna ve zcela analogické formě. Západní průčelí objektu „SO 01 - Severní křídlo“ tvoří vysoká štítová stěna členěná lizénovými rámy vybavená ve vyšších částech nepravidelným rastrem okenních otvorů (zčásti zazděných) s plochými „šambránami“. Průběžná parterová a korunní římsa, římsové lemování vysokého trojúhelného štítu.

Klasicistní fasádní průčelí tzv. „Centrálního schodišťového rizalitu“ je jednoosé, dvoupodlažní, v přízemí je vedena pásová rustika členěná plochou uvedenou arkádou s půlkruhovým závěrem s náběhy parterové římsy, v ploše arkádové osy vždy jedno vysoké okno se zaobleným závěrem nad sebou, oba okenní otvory jsou vybavené prostými „šambránami“ s „klenáky“. V ploše fasádních průčelí (v západní a východním průčelí bez oken) je vedena průběžná parterová (členěná arkádou) a korunní římsa. Rizalit (vybavený prvkem polygonálně skosených nároží) kryje nízká valbová střecha.

1.52. Objekt SO 02 – Východní křídlo – Stručný stavební popis

Stavební Objekt „SO 02 – Východní křídlo“ tvoří celou východní stranu zástavby zájmového areálu orientovanou svým vnějším vstupním průčelím do prostoru ohrazené areálové zahrady situované podél uliční čáry ulice Za Invalidovnou.

Barokní nepodsklepený objekt „SO 02 – Východní křídlo“ je rozsáhlá robustní stavba pravidelného protáhlého obdélného půdorysu ukončená při svém jižním závěru rozměrným rizalitem (vzhledem k hmotě navazujícího objektu „SO 03 – Jižní křídlo“) tvořící svojí štítovou stěnou započatý (a nikdy nedokončený) náběh pokračujícího křídla budovy (tzv. „Jihovýchodní rizalit“). Severní štítová stěna zájmového objektu takto přímo navazuje na štítovou stěnu tzv. „Východního rizalitu“ objektu „SO 01 - Severní křídlo“. Základní dispoziční schéma budovy však tvoří kromě západně vedené podélné komunikační chodby soustava tzv. „Ubytovacích sektorových prostorů“ (schéma jednoho sektoru viz. přílohy 2.3 – 2.6.). Jeden sektorový prostor tvoří čtvercový prostor o straně cca. 12 m, tento prostor je rozdělený čtyřmi interiérovými pilíři do devíti vnitřních čtvercových polí. Střední pole sektoru v ose vstupu je vyvinuta v dvouetážový prostor osvětlený vysokým, půlkruhově zaklenutým oknem v průčelní straně. Postranní pole jsou předělena v poloviční výši galeriemi otevřenými do ústředního prostoru, partie mezi oblouky (často zazděné) jsou doplněny parapetními zídkami. Tyto postranní obytné jednotky jsou osvětlené nad sebou umístěnými čtvercovými okny. V rohových polích předsíně každého ubytovacího sektoru je dislokována vždy dvojice nevelkých zaoblených úzkých sektorových schodišť zpřístupňujících jednotlivé galerie. Podlahová plocha galerií tvoří faktickou úroveň již původním projektem určených obytných mezipater vestavěných do vysokého klenebního prostoru (charakterizovaného světlou výší domovní chodby). Mezi dvě takto řešené obytné jednotky je v obou základních podlažích vloženo po jedné hloubkové dělicí chodbě o šíři jednoho klenebního pole. V mezipatře nad dělicími chodbami samostatná obytná místnost.

Úroveň 1.NP – Přízemí objektu „SO 02 – Východní křídlo“ v základu tvoří systematizovaná soustava prostorů (občas nesystematicky rozdělená druhotnými příčkami), základní komunikační trasu tvoří západně vedená komunikační podélná chodba. Základní dispoziční schéma budovy tvoří čtveřice ubytovacích sektorových prostorů rozdělených dělicími chodbami, v této úrovni budou zobrazeny valené klenební systémy spodních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, výrazné novodobé příčky. Dveřní a okenní otvory jsou vybaveny kamennými a dřevěnými ostěními, centrálně situovaný široký domovní průjezd se zazděným vnějším průčelím vybaveným druhotným okenním otvorem. V jižní partii křídla (oproti východnímu ústí domovní chodby objektu „SO 03 – Jižní křídlo“) je dislokováno rozměrné dvojramenné domovní schodiště s dvojicí podest, „zrcadlem“ a bočními půlkruhově sklenutými nikami.

V prostoru „za schodištěm“, tedy v jižní části objektu „SO 02 – Východní křídlo“ je při štítové stěně tzv. „Jihozápadního rizalitu“ dislokován jeden sektorový ubytovací prostor lemovaný dělicí chodbou. V domovní chodbě, na domovním schodišti, ale i v jednotlivých ubytovacích sektorových prostorech je uplatněna náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabrakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah. Část stěn prostorů křídla je v současnosti zbavena omítek.

Úroveň 1.NP – Přízemí – Mezipatro objektu „SO 02 – Východní křídlo“ prakticky tvoří veškeré partie klenebních systémů vyšších částí úrovně 1.NP – Přízemí tvořené omítanými valenými klenbami s lunetami a výsečemi. Do této úrovně přísluší i vlastní obytné místnosti vyzdvižené na galeriích jednotlivých sektorových ubytovacích prostorů a vyšší úrovně (podesty) schodišťových těles (viz. výše).

Úroveň 2.NP – 1. patro objektu „SO 02 – Východní křídlo“ v základu opět tvoří systemizovaná soustava prostorů se západně vedenou komunikační chodbou. Veškeré dispoziční prvky (např. ubytovací sektorové prostory, dělicí chodby i domovní schodiště) a úroveň zpracování architektonických detailů (dveřní a okenní ostění) jsou oproti ztvárnění obdobných partií úrovně Přízemí analogického popř. podobného ztvárnění. Rozdílné povrchy podlah.

Úroveň 2.NP – 1. patro – Mezipatro objektu „SO 02 – Východní křídlo“ opět tvoří systemizovaná soustava prostorů se západně vedenou komunikační chodbou. Veškeré dispoziční prvky (např. ubytovací sektorové prostory, dělicí chodby či domovní schodiště) a úroveň zpracování architektonických detailů (dveřní a okenní kamenná i dřevěná ostění) jsou vůči ztvárnění obdobných partií úrovně Přízemí analogického popř. podobného ztvárnění. Rozdílné povrchy podlah.

Úroveň 3.NP – I. úroveň krovu a úroveň 4.NP – II. úroveň krovu objektu „SO 02 – Východní křídlo“ tvoří rozsáhlý půdní prostor ohraničený zděným štítem severní stěny budovy (společná požární zeď s tzv. „Východním rizalitem“ objektu „SO 01 – Severní křídlo“) a zděným štítem závěru tzv. „Jihovýchodního rizalitu“. Krovový systém křídla tvoří vysoký vaznicový typ opatřený ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami, s kleštinami a obnaženým systémem vazných trámů se zděnými podpěrami. V půdním prostoru je veden komplikovaný systém sružených hmotných komínových sopouchů s průchozími otvory a hrotitými klenbami.

Základní komunikační systém tvoří dřevěná pochozí lávka, v jižní části (v partii nad severní obvodovou zdí domovního schodiště) požární zeď, v jižní partii před ní ústí dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou bez „zrcadla“. Půdní prostor objektu „SO 02 – Východní křídlo“ je komunikačně propojen s krovovým systémem objektu „SO 03 – Jižní křídlo“. V hmotě požární stěny II. úrovně půdního prostoru objektu „SO 02 – Východní křídlo“ do prostoru I. úrovně tzv. „Východního rizalitu“ objektu „SO 01 – Severní křídlo“ je umožněn pomocí malého proraženého otvoru vstup (za pomoci žebříku).

Úroveň 5.NP objektu „SO 02 – Východní křídlo“ tvoří pohled na střechu budovy. Zastřešení objektu tvoří sedlový typ střešní konstrukce, zděný jižní štít. Navazující hřeben střechy tzv. „Východního rizalitu“) objektu „SO 01 – Severní křídlo“ je oproti výšce hřebene střechy objektu „SO 02 – Východní křídlo“ výrazně vyvýšen. Střešní plášť objektu „SO 02 – Východní křídlo“ tvoří cihelné pálené tašky – bobrovky kladené dvojité, střešní krajinu člení pravidelný rastr střešních okének a systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.

Barokní, nijak výrazněji členěné či zdobené východní zahradní průčelí objektu „SO 02 – Východní křídlo“ disponuje dvaceti jedna okenními osami ve čtyřech podlažích, strohé fasádní plochy rytmizuje pravidelný rastr okenních otvorů (v každé okenní ose dvě obdélné v přízemí a patře resp. dvě čtverečné s „klenákem“ v obou mezipatrech), okenní osu centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru člení dvě vysoká, půlkruhově sklenutá okna s klenáky. Okenní otvory zdobí ploché „šambrány“ s „uchy“, v centrální partii průčelí je dislokován plochý centrální zazděný vstupní portál (nově vybavený obdélným oknem) konkávně prohnutého tvaru klenby s mohutným „klenákem“. Horizontální fasádní členění zastupuje průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha je vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).

Jižní fasádní průčelí tzv. „Jihovýchodního rizalitu“ je sice barokního původu, ale v zásadě jej tvoří nouzová konstrukce v podobě vysoké štítové stěny členěné trojicí opěrných pilířů (v podstatě náběhy nosných stěn nerealizovaného pokračujícího křídla) s vrchními klenutými závěry, průčelí dále disponuje pravidelným rastrem druhotně proražených nezdobených okenních otvorů.

Barokní, západní nádvorní průčelí objektu „SO 02 – Východní křídlo“ disponuje šestnácti okenními osami ve čtyřech podlažích, kolem každé okenní osy nad sebou dva vysoké arkádové řády s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými „klenáky“ a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou čtveřice okenních otvorů (dvě obdélné v přízemí a patře resp. dvě čtverečné v obou arkádách), v partii centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru v arkádách vždy dvě vysoká, půlkruhově sklenutá okna nad sebou. V prostoru osmé arkádové osy (od severu) v arkádě přízemí široká vrata se zaobleným „světlíkem“. Okenní otvory lemují ploché „šambrány“ s „uchy“. Horizontální členění fasády tvoří průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha je opět vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (s hlavami).

Vzhledem k předchozímu popisu zcela shodný fasádní projev vykazuje i zbytkové jednoosé, čtyřpodlažní západní zahradní průčelí tzv. „Jihovýchodního rizalitu“ zájmového objektu „SO 02 – Východní křídlo“.

1.53. Objekt SO 03 – Jižní křídlo – Stručný stavební popis

Stavební Objekt „SO 03 – Jižní křídlo“ tvoří celý podélný sektor jižní strany zástavby zájmového areálu orientovaný svým vnějším vstupním průčelím do prostoru ohrazené areálové zahrady situované podél uliční čáry ulice Molákova.

Barokní nepodsklepený objekt „SO 03 – Jižní křídlo“ je rozsáhlá robustní stavba pravidelného protáhlého obdélného půdorysu, zájmové křídlo je vsazené na východě resp. západě mezi přilehlou zástavbu objektů „SO 02 – Východní křídlo“ (partie „Jihovýchodního rizalitu“) a „SO 04 – Západní křídlo“ (partie „Jihozápadního rizalitu“). Základní dispoziční schéma budovy opět tvoří kromě severně vedené podélné komunikační chodby systematizovaná soustava čtveřice tzv. „Ubytovacích sektorových prostorů“ (viz. popis výše).

Veškeré obytné úrovně (tedy 1.NP – Přízemí, 1.NP – Přízemí – Mezipatro, 2.NP – 1. patro a 2.NP – 1. patro – Mezipatro) objektu „SO 03 – Jižní křídlo“ opět tvoří typické schéma složené z domovní chodby a přilehlé soustavy ubytovacích prostorů. Veškeré dispoziční prvky a úroveň zpracování architektonických detailů jsou vůči ztvárnění obdobných partií úrovně objektu „SO 02 – Východní křídlo“ analogického popř. podobného ztvárnění. Výrazné novodobé příčky, rozdílné povrchy podlah.

Úroveň 3.NP – I. úroveň krovového systému a úroveň 4.NP – II. úroveň krovového systému zájmového objektu „SO 03 – Jižní křídlo“ opět tvoří rozsáhlý půdní prostor na obou štítových koncích volně začleněný do přilehlých otevřených krovových systémů objektů „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“). Krovový systém křídla tvoří vysoký vaznicový typ opatřený ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami, s kleštinami a obnaženým systémem vazných trámů se zděnými podpěrami. V půdním prostoru je veden komplikovaný systém sdružených hmotných komínových sopouchů s průchozími otvory a hrotitými klenbami. Základní komunikaci umožňuje dřevěná pochozí lávka, půdní prostor zájmového objektu je komunikačně propojen s krovem objektu „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“.

Úroveň 5.NP objektu „SO 03 – Jižní křídlo“ tvoří pohled na střechu budovy. Zastřešení objektu tvoří sedlový typ střešní konstrukce s valbovými závěry včleněnými do navazujících střešních pláštů (shodné výše hřebene střechy) sousedních objektů „SO 02 – Východní křídlo“ resp. „SO 04 – Západní křídlo“. V centrální části severního dvorního průčelí je umístěn nevelký vikýř krytý sedlovou stříškou. Střešní plášť objektu „SO 03 – Jižní křídlo“ tvoří cihelné pálené tašky – bobrovky kladené dvojitě, střešní krajiny člení pravidelný rastr střešních okének a systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.

Barokní, zahradní jižní průčelí objektu „SO 02 – Východní křídlo“ disponuje patnácti okenními osami ve čtyřech podlažích, kolem každé okenní osy nad sebou opět dva vysoké arkádové řády s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou čtveřice okenních otvorů (dvě obdélné v přízemí a patře resp. dvě čtverečné v obou arkádách), v partii centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru v arkádách vždy dvě vysoká, půlkruhově sklenutá okna nad sebou. Okenní otvory zdobí ploché „šambrány“ s „uchy“, v centrální partii průčelí je dislokován plochý centrální zazděný vstupní portál (nově vybavený obdélným oknem) vybavený mohutným „klenákem“. Horizontální členění fasády tvoří průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha je vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).

Vzhledem k předchozímu popisu zcela shodný fasádní projev vykazuje i severní dvorní průčelí objektu „SO 03 – Jižní křídlo“.

Jediným rozdílem je přízemní partie širokých vrat (se zaobleným „světlíkem“) dislokovaných v prostoru osmé arkádové osy (od východu), v téže osově partii člení střešní plášť malý vikýř s vysokou, konkávně prohnutou korunní římsou krytý sedlovou stříškou, v ploše štítu vikýře je umístěno obdélné okno s půlkruhovým závěrem.

1.54. Objekt SO 04 – Západní křídlo – Stručný stavební popis

Stavební Objekt „SO 04 – Západní křídlo“ tvoří celou západní stranu zástavby zájmového areálu orientovanou svým vnějším vstupním průčelím do prostoru ohrazené areálové zahrady situované podél uliční čáry ulice U Invalidovny.

Barokní nepodsklepený objekt „SO 04 – Západní křídlo“ je rozsáhlá robustní stavba pravidelného protáhlého obdélného půdorysu ukončená při svém jižním závěru rozměrným rizalitem (vzhledem k hmotě navazujícího objektu „SO 03 – Jižní křídlo“) tvořící svojí štítovou stěnou započatý (a nikdy nedokončený) náběh pokračujícího křídla budovy (tzv. „*Jihozápadní rizalít*“). Severní štítová stěna zájmového objektu takto přímo navazuje na štítovou stěnu tzv. „*Západního rizalitu*“ objektu „SO 01 - Severní křídlo“. Základní dispoziční schéma budovy tvoří kromě západně vedené podélné komunikační chodby systematizovaná soustava čtveřice tzv. „*Ubytovacích sektorových prostorů*“ (viz. popis výše). V prostoru východní strany jižní partie domovní chodby vstup do původních sociálních prostorů vybavených centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, v severním prostoru ústí domovní chodby objektu „SO 03 – Jižní křídlo“ je situováno tříramenné rozměrné domovní schodiště s dvojicí podest a „*zrcadlem*“. Oproti vyústění domovní chodby objektu „SO 03 – Jižní křídlo“ je při vnějším západním průčelí dislokován nevelký čtvercový rizalít (dále jen „*Západní rizalít*“).

Úroveň 1.NP – Přízemí objektu „SO 04 – Západní křídlo“ v základu opět tvoří systematizovaná soustava prostorů (dispozice těchto prostorů je zde však z velké části utilitárně rozdělená druhotnými příčkami), v této úrovni budou zobrazeny klenební systémy spodních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb. Základní komunikační trasu tvoří západně vedená komunikační podélná chodba. Dveřní a okenní otvory jsou vybaveny kamennými a dřevěnými ostěny, centrálně situovaný široký domovní průjezd. V jižním závěru domovní chodby objektu „SO 04 – Západní křídlo“ je umístěno úzké jednoramenné schodiště zpřístupňující úroveň Mezipatra tohoto prostoru, prostory pod ním jsou plochostropé, plochostropý prostor „*Západního rizalitu*“.

V domovní chodbě, na domovním schodišti, ale i v jednotlivých ubytovacích sektorových prostorech je uplatněna náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah. Část stěn prostorů křídla je v současnosti zbavena omítek.

Úroveň 1.NP – Přízemí – Mezipatro objektu „SO 04 – Západní křídlo“ opět prakticky tvoří veškeré partie klenebních systémů vyšších částí úrovně 1.NP – Přízemí tvořené omítanými valenými klenbami s lunetami a výsečemi. Do této úrovně přísluší i vlastní obytné místnosti vyzdvížené na galeriích jednotlivých sektorových ubytovacích prostorů a vyšší úrovně (podesty) schodišťových těles (viz. výše).

Veškeré vyšší obytné úrovně (2.NP – 1. patro a 2.NP – 1. patro – Mezipatro) objektu „SO 04 – Západní křídlo“ opět tvoří typické schéma složené z domovní chodby a přilehlé soustavy ubytovacích prostorů. Veškeré dispoziční prvky a úroveň zpracování architektonických detailů jsou vůči ztvárnění obdobných partií úrovně objektu „SO 02 – Východní křídlo“ analogického popř. podobného ztvárnění. Rozdílné povrchy podlah.

Úroveň 3.NP – I. úroveň krovu a úroveň 4.NP – II. úroveň krovu objektu „SO 04 – Západní křídlo“ tvoří rozsáhlý půdní prostor ohraničený zděným štítem severní stěny budovy (společná požární zeď s prostorem tzv. „Západního rizalitu“ objektu „SO 01 – Severní křídlo“) a zděným štítem závěru tzv. „Jihozápadního rizalitu“. Krovový systém křídla tvoří vysoký vaznicový typ opatřený ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami, s kleštinami a obnaženým systémem vazných trámů se zděnými podpěrami. V půdním prostoru je veden komplikovaný systém sdružených hmotných komínových sopouchů s průchozími otvory a hrotitými klenbami. Základní komunikační systém tvoří dřevěná pochozí lávka, v jižní části (v partii nad severní obvodovou zdí domovního schodiště) požární zeď, v jižní partii před požární zdí ústí dvouramenného rozměrného domovního schodiště se zaobleným závěrem bez „zrcadla“. V centrální části západního zahradního průčelí je dislokován široký stlačený trojúhelníkový štít s „trofejemi“ krytý nízkou sedlovou střechou. V jižní části krovového systému (v partii zaústění krovového systému objektu „SO 03 – Jižní křídlo“) je umístěn rozměrný zděný obdélný odvětrávací průběžný světlík bývalých toalet. Půdní prostor zájmového objektu „SO 04 – Západní křídlo“ je volně komunikačně propojen s krovovým systémem objektu „SO 03 – Jižní křídlo“.

Úroveň 5.NP objektu „SO 04 – Západní křídlo“ tvoří pohled na střechu budovy. Zastřešení objektu tvoří sedlový typ střešní konstrukce, zděný jižní štít tzv. „Jihozápadního rizalitu“. Navazující hřeben střechy tzv. „Západního rizalitu“ objektu „SO 01 – Severní křídlo“ je oproti výšce hřebene střechy zájmového objektu výrazně vyvýšen. Střešní plášť objektu „SO 04 – Západní křídlo“ tvoří cihelné pálené tašky – bobrovky kladené dvojitě, střešní krajinu člení pravidelný rastr střešních okének a systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody. Tzv. „Západní rizalit“ kryje nízká valbová střecha, plochu západního zahradního štítu kryje stlačená sedlová střecha, v koruně závěru štítu je umístěna rozměrná plastika „trofej“.

Barokní, po architektonické stránce výrazně členěné západní zahradní průčelí objektu „SO 04 – Západní křídlo“ disponuje dvaceti jedna okenními osami ve čtyřech podlažích. Architektonický výraz běžných fasádních ploch opět tvoří (kolem každé okenní osy) nad sebou dva vysoké arkádové řády s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou čtveřice okenních otvorů (dvě obdélné v přízemí a patře resp. dvě čtverečné v obou Mezipatrech), v partii centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru v arkádách vždy dvě vysoká, půlkruhově sklenutá okna nad sebou. Okenní otvory zdobí ploché „šambrány“ s „uchy“, v centrální partii průčelí je dislokován plochý centrální zazděný vstupní portál (nově vybavený obdélným oknem) vybavený mohutným „klenákem“. Základní horizontální členění fasády tvoří průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha je vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). Partii sedmnácté okenní osy (od severu) zakrývá hmota tzv. „Západního rizalitu“, arkády osmnácté až jednadvacáté okenní osy (od severu) nejsou vybaveny bosáží stěn. Výraznou výjimku tvoří centrální partie fasádního průčelí charakterizovaného partii sedmé až deváté okenní osy (od severu). Tuto partii tvoří reprezentativně pojatý vstupní rizalit (dále jen „Centrální západní rizalit“) vybavený dvojicí postranní plochých pilastrů a dvojicí centrálních zaoblených pilastrů (vždy zakončenými hlavicemi „toskánského“ typu). Centrální část rizalitu je opatřena centrálně umístěnými širokými domovními vraty se zaobleným „světlíkem“, nad vraty je dislokováno vysoké okno se zaoblenými závěry a iluzorním zaobleným „balkonem“, nad hlavicemi pilastrů je umístěno „kladí“ s „kapkami“ a volutovými „vlysy“ zakončené mohutnou výrazně modulovanou korunní římsou.

Okenní otvory tzv. „*Centrálního západního rizalitu*“ jsou opatřeny zdobnými „*šambránami*“ s „*uchy*“, parapetními římsami (s parapetními výplněmi) a nadokenními římsami. Nad korunní římsou tzv. „*Centrálního západního rizalitu*“ je vyzdvižen stlačený trojúhelný rozeklaný štít lemovaný výrazně tvarovanou římsou, v centrální části štítu je dislokován podstavec s konkávně prohnutými bočnicemi, na podstavci „*trofej*“ dnes zakrytá plachtou.

Jižní fasádní průčelí tzv. „*Jihozápadního rizalitu*“ je sice barokního původu, ale v zásadě jej tvoří nouzová konstrukce v podobě vysoké štítové stěny členěné trojicí opěrných pilířů (v zásadě náběhy nosných stěn nerealizovaného pokračujícího křídla) s vrchními klenutými závěry, průčelí dále disponuje pravidelným rastrem druhotně proražených nezdobených okenních otvorů.

Barokní fasádní průčelí tzv. „*Západního rizalitu*“ je jednoosé, dvoupodlažní, v přízemí vybavené arkádou s půlkruhovým závěrem, bosovanými stěnami, klenákem a zdobnými náběhy závěru, v ploše arkádové osy nad sebou jedno obdélné a jedno čtverečné okno, ve vrchní části jedno obdélné okno, okenní otvory jsou opatřeny plochými „*šambránami*“ s „*uchy*“. Průběžná parterová a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Boční fasády tzv. „*Západního rizalitu*“ jsou řešeny obdobným způsobem.

Barokní, východní nádvorní průčelí objektu „*SO 04 – Severní křídlo*“ disponuje šestnácti okenními osami ve čtyřech podlažích, kolem každé okenní osy nad sebou dva vysoké arkádové řády s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými „*klenáky*“ a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou čtveřice okenních otvorů (dvě obdélné v přízemí a patře resp. dvě čtverečné v obou Mezipatrech), v partii centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru v arkádách vždy dvě vysoká, půlkruhově sklenutá okna nad sebou. Okenní otvory lemují ploché „*šambrány*“ s „*uchy*“. V tomto průčelí jsou však nejvíce znatelné pozdější utilitární zásahy tvořené především nesystematickým řešením nových okenních a dveřních otvorů. Horizontální členění fasády tvoří průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha je opět vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (s hlavami).

1.55. Objekt SO 05 – Empírová kašna – Stručný stavební popis

Ve středu nádvoří je situována empírová kamenná obdélná kašna o základních rozměrech 7.30 m x 5.25 m (základ), 6.30 m x 4.45 m (nádrž).

Severní a jižní pohled na objekt „SO 05 – Empírová kašna“ tvoří nástupní schod, kvadratická kamenná bočnice nádrže s dvěma bočními reliéfy „palmet“ a jedním centrálním reliéfem „věnce s trojzubcem boha moře Neptuna“, uprostřed nádrže kvadratický sokl, na něm vysoký „akantový dřík“ zakončený „mušlí“.

Východní a západní pohled na objekt „SO 05 – Empírová kašna“ opět tvoří nástupní schod, kvadratická kamenná bočnice nádrže s jedním centrálním reliéfem „palmety“, kvadratický sokl s vysokým „akantovým dříkem“ zakončeným „mušlí“.

1.56. Objekt SO 06 – Vodárna – Stručný stavební popis

V jihozápadním sektoru nádvoří (od objektu „SO 05 – Empírová kašna“) je situován novodobý přízemní obdélný objekt „SO 06 – Vodárna“ o základním rozměru 4.60 m x 1.80 m. Zájmový nepodsklepený objekt o jediné nevelké místnosti kryje rovný typ střechy.

Jihovýchodní, severovýchodní a severozápadní průčelí zájmového objektu tvoří pouze plochá fasádní stěna a severovýchodní vstupní koridor. Jihozápadní průčelí budovy kryje zemní val.

1.6 Areál NKP – Invalidovna Praha – Rozsah geodetických prací

Rozsah geodetických prací byl předem stanoven objednatelem. Úplný přehled požadovaného vyhotovení půdorysů, svislých řezů a pohledů na fasády zájmového areálu je uveden v Položkovém rozpočtu přílohách číslo 2.2. – 2.9. Návrh měřených půdorysů, svislých řezů a pohledů na fasády.

1.7 Areál NKP – Invalidovna Praha – Kvalitativní a kvantitativní rozsah prací

Veškeré požadované stavební výkresy budou řešeny ve státních systémech S – JTSK a ČSJNS – Bpv, vztažném měřítku 1:50 a kvalitě stavebních výkresů bez detailnějších zaměření rozvodů inženýrských sítí vyjma viditelných komínových výstupů, hlavních uzávěrů inženýrských sítí, ve zdivu zabudovaných skříní elektrických rozvodů a prvků viditelné sanity (kohoutky, umyvadla, toalety, kanalizační svody).

Řezové půdorysné linie musí být vedeny charakteristickými konstrukčními prvky (např. okenními a dveřními otvory atd.) tak, aby vzniklý půdorys podchytil co nejvíce konstrukčních detailů a to i pomocí účelového zalomení linie půdorysného řezu.

V půdorysech musí být zobrazeny veškeré podhledy (např. sokly či římsy včetně jednotlivých odskoků), nadhledy (např. klenební systémy s popisem výšky paty a vrchů kleneb vč. lunet a výsečí či meziklenebních pasů, římsy, frontony a stropní fabiony vč. modulace atd.), dveřní a okenní otvory (vč. zárubní, světlíků či šambrán ostění opět vč. modulace atd.), schodišťové systémy (včetně počtu a základních rozměrů schodnic – např. 10 x 30/20) s podhledy všech schodů, zábradlí vč. modulací atd.), viditelné zazděné otvory či odlehčující klenby, novodobé lehčí konstrukce vzniklé např. v důsledku častých filmařských aktivit v areálu (zvláštní výkresové hladiny). V půdorysech krovových systémů budou uvedeny charakteristické označení trámových konstrukcí s uvedeným rozměrem (např. Kleština 2 x 30/180). Totéž platí i v případě obnažených trámových či ocelových nosných konstrukcí (např. stropní trám 30/180, Nosník „I“ 15/30). V uvedených případech musí být rozlišeny i jednotlivé spoje (či „výspravy“) trámových a ocelových konstrukcí. V půdorysech musí být zaznamenán druh podlahové krytiny, v jednodušších případech popisem (např. prkenná podlaha), ve složitějších případech uvedením charakteristického vzorku podlahy (např. různé typy dlážděných, vykládaných či parketových podlah). Půdorysy budou rovněž zobrazovat veškeré historicky cenné inventární prvky pevně spojené se stavebními konstrukcemi (např. kachlová či kuchyňská kamna). V pohledech na střešní konstrukce musí být rozlišeny veškeré povrchy s označením druhu (např. Bobrovky – kladené dvojité), oplechování otvorů a spádnic (s označením směru spádnice např. pomocí šipky), musí zde být zobrazeny též veškerá použitá technická zařízení (např. hromosvody, pochozí kominické lávky, sněhové zábrany a okapové systémy – zde s určením spádnice). Druhotně umístěné plastiky tzv. „*tropaiony*“ budou zobrazeny pouze v základním rozměru soklu (zvláštní výkresová hladina). Trvale zakryté stavební konstrukce (např. klenební systémy umístěné nad podhledy plochostropých konstrukcí) budou zobrazeny pomocí zvláštní („*nejisté*“) hladiny na základě historických podkladů či sousedních obdobných, zaměřením podchycených konstrukcí. Trvale nepřístupné (např. zazděné) prostory musí zadavatel na výzvu zhotovitele zpřístupnit, pokud tak neučiní, nebudou tyto prostory zaměřeny bez nároku na slevu dokumentačních prací.

V půdorysech musí být rozlišeny pomocí suverénních hladin i použité stavební materiály (např. dřevěné, ocelové či kamenné konstrukce).

Řezové linie svislých řezů musí být vedeny charakteristickými konstrukčními prvky (např. vždy vrcholy klenebních systémů, okenními a dveřními otvory atd.) a to i pomocí účelového zalomení linie svislého řezu.

Ve svislých řezech musí být zobrazeny veškeré pohledové konstrukce, tj. např. dveřní a okenní otvory vč. zárubní a konstrukce výplní, v případě krovových a ocelových systémů budou opět uvedeny charakteristické označení těchto konstrukcí s uvedeným výběrovým popisem a rozměrem (např. Kleština 2 x 30/180, Nosník „I“ 15/30). V pohledech na dveřní a okenní konstrukce musí být věrně zobrazeny i dominantní zámečnické prvky (např. panty, úhelníky či kliky), musí zde být zaznamenán i „spárořez“ kamenných konstrukcí (jednou linkou). Sochařské objekty, tzv. „*tropaiony*“ umístěné v nikách schodišťových systémů či průjezdu budou pohledově zobrazeny pouze v základní prostorové podobě (zvláštní výkresová hladina), ostatní „*tropaiony*“ druhotně umístěné v domovních chodbách nebudou nijak zobrazeny. Trvale zakryté stavební konstrukce (např. klenební systémy umístěné nad podhledy plochostropých konstrukcí) budou zobrazeny pomocí zvláštní („*nejisté*“) hladiny na základě historických podkladů či sousedních obdobných, zaměřením podchycených konstrukcí. Trvale nepřístupné (např. zazděné) prostory musí zadavatel na výzvu zhotovitele zpřístupnit, pokud tak neučiní, nebudou tyto prostory zaměřeny bez nároku na slevu dokumentačních prací.

Ve svislých řezech musí být rozlišeny veškeré základní stavební materiály (např. dřevěné, ocelové či kamenné konstrukce) pomocí suverénních hladin.

V pohledech na fasádní průčelí musí být zobrazeny veškeré pohledové konstrukce, tj. např. architektonické články, dveřní a okenní otvory vč. zárubní a konstrukce výplní (vše ve skutečném rozměru – NEKOPÍROVAT), ale i veškerá novodobá technická zařízení (např. hromosvody, pochozí kominické lávky, sněhové zábrany a okapové systémy, vlajkové žerdě apod.). V pohledech na střešní konstrukce musí být rozlišeny i veškeré povrchy s označením druhu (např. Bobrovky kladené dvojité), oplechování otvorů a spádníc. V případě kamenných konstrukcí je vyžadován „spárořez“ (např. kamenný sokl tvořený jednotlivými kamennými deskami). V případě štukových liniových reliéfních prvků fasádních průčelí (např. bosáže) musí být tyto zobrazeny „*dvojlinkou*“ s postranními „*výsečemi*“. V pohledech na dveřní a okenní konstrukce musí být věrně zobrazeny veškeré dominantní zámečnické prvky (např. panty, úhelníky či kliky). Sochařské objekty na průčelích, tzv. „*tropaiony*“ budou zobrazeny pouze v základní prostorové podobě.

V pohledech na fasády musí být rozlišeny stavební materiály (např. dřevěné, ocelové či kamenné konstrukce) pomocí suverénních hladin.

Detailnější zobrazení architektonických článků (např. hlavice sloupů a pilastrů, modulace říms či jiné štukové ornamentality) budou zkresleny v možné (zobrazitelnou úrovní vztažného měřítko 1:50 omezené) detailové přesnosti, a tedy budou částečně účelově generalizovány.

V období prováděných polních měřických dokumentačních prací snesené či trvale zakryté architektonické články (např. „trofeje“ zakryté plachtou) či chybějící prvky fasád nebudou ve výsledné výkresové dokumentaci zobrazeny.

Na výše uvedené příklady se nevztahuje kvalitativní záruční doba, zhotovitel neručí v těchto případech za přesnost a úplnost zobrazených dat.

1.8 Areál NKP – Invalidovna Praha – Požadovaná přesnost geodetických prací

Požadovaná přesnost geodetických prací je charakterizována střední chybou v určení polohy bodu $m_p = 0.02$ m. a střední chybou v určení výšky bodu $m_h = 0.02$ m (případně $m_p = 0.05$ m respektive $m_h = 0.05$ m podle typu povrchu či místa měřeného bodu – jasně / nejasně ohraničený, zpevněný / nezpevněný).

1.9 Areál NKP – Invalidovna Praha – Požadovaný formát dat

Zpracování výkresů bude provedeno digitálně v grafickém programu AutoCad či jiném kompatibilním softwaru (formáty výkresů dwg).

Jednotlivé linie, architektonické články, použité materiály či prvky technického zařízení ve formě značek budou rozčleněny po logických celcích do příslušných výkresových hladin vybavený popisovým a logickým názvoslovím (např. řez, pohled, nadhled, kleština, zařízení, atd.). Nepřijatelné jsou všeobecné hladiny (např. tlustá, tenká, 1, 2). Zadavatel požaduje umístit před každou hladinu předponu (např. GZ 2018 - viz. Geodetické Zaměření 2018) označující pro další projekční práce hladiny vzniklé přímo v souvislosti s dokumentací stávajícího stavu zájmového areálu.

Vyhotovené soubory dwg budou vyhotoveny v mm. Kóty jsou uvedeny v mm se zaokrouhlením na cm.

Průřezy výdřevy krovových a jiných konstrukcí budou kótovány vždy šířka x výška a ve výkresech budou kótovány výběrově.

Schodnice budou kótovány vždy výška x šířka a ve výkresech budou kótovány rovněž výběrově.

Symboly ? a * budou označovat rozměry, které nebylo možné jednoznačně určit, ať již z důvodu naprosté nepřístupnosti (např. výdřeva krovu částečně zapuštěná do konstrukcí) nebo z průběžně proměnlivého rozměru dokumentovaného stavebního prvku (např. stupně okrouhlého schodiště).

Konstrukce zobrazené čárkovaně (výkresová hladina – např. nepřístupno) budou konstruovány na základě neúplných dat (částečně nebo úplně nepřístupné prostory). V těchto případech budou výsledky zobrazeny buď z průniků jednotlivých stavebních prvků, v krajních případech logicky. K těmto zobrazeným hodnotám a parametrům bude zadavatel přistupovat s rezervou, lze je chápat jako méně přesné s možností jistých odchylek.

Výsledkem zaměření a digitálního zpracování budou digitální stavební plány stávajícího stavu zájmového areálu : NKP „*Invalidovna Praha*“, Sokolovská č.p. 136/24, Městská část Praha 8 – Karlín ve vztažném měřítku 1:50 a v rozsahu uvedeném v příloženém Položkovém rozpočtu.

Na požadovanou dokumentaci stávajícího stavu areálu se vztahuje kvalitativní záruční doba 24 měsíců od data zaměření. Tato záruka se nevztahuje na změny, které nastanou po datu odvedení práce.

1.10 Areál NKP – Invalidovna Praha – Požadované normy a autorizace

- Česká Státní Norma ČSN 730212,
- Metodický předpis : „*Měřická dokumentace historických staveb pro průzkum v památkové péči*“ (autor Jan Veselý, NPÚ 2014),
- Úředně oprávněný zeměměřický inženýr skupiny c) inženýrská geodézie, (v rozsahu oprávnění podle §13, odst 1, písmeno c, zákona č. 200/1994 Sb.).

Vyhotovil dne 26. června 2018

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

K veřejné zakázce s názvem „Geodetické zaměření areálu NKP Invalidovna Praha“

P.č.	Název položky	MJ	množství (kvalif. odhad)	Třída obtížnosti I - V	cena (Kč) za MJ	celkem (Kč) bez DPH	celkem (Kč) s DPH 21%
INVALIDOVNA							
Díl: 1							
Půdorys objektu (vztažné měřítko 1 : 50)							
1. - 1PP	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Suterén I. - Západní část po partii průjezdu (nepodsklepeného) Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, centrálně vedená komunikační chodba, omítané valené klenby, lunety s výsečemi, dvojramenné úzké přístupové I. schodiště v jihozápadním nároží přístupné z domovní chodby přízemí, jedenkrát zalomené úzké II. schodiště v centrální části suterénního prostoru přístupné z nádvoří, ocelová a dřevěná ostění, okenní otvory se zdviženými sopouchy na úroveň terénu, betonové podlahy. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 435	III	25	35 875	43 409
	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Suterén II. - Východní část po partii průjezdu (nepodsklepeného) Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, jižně vedená komunikační chodba, omítané valené klenby, lunety s výsečemi, tříramenná široká sestupná rampa přístupná z přízemí (z partie domovní chodby) V. rizalitu S. křídla, ocelová a dřevěná dveřní ostění, okenní otvory se zdviženými sopouchy na úroveň terénu, betonové podlahy. V. rizalitivá část S- křídla nepodsklepena. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	810	III	25	20 250	24 503
2. - 1NP	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Přízemí - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, jižně vedená komunikační chodba, v části objektu plochostropé konstrukce (prkenné či omítané,) vybavené fabiony s jednoduchou profilací, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v SV. nároží S. křídla z chodby náběh sestupného schodiště I. suterénu, v Z. rizalitu vstup do původních sociálních prostorů vybavených centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, centrálně situovaný široký domovní průjezd, při V. partii průjezdu obdélný C. rizalit s tříramenným domovním schodištěm, v „zrcadle“ schodiště rozměrný ocelový nákladní výtah, v JV. partii křídla 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“, v hmotě V. rizalitu vstup do sjezdové rampy II. suterénu, sálový prostor kaple sv. Kříže s kruchtou umístěné oproti centrálního rizalitu, náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Část stěn prostorů křídla je t.č. zbavena omítek. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	2 715	IV	25	67 875	82 129
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo Přízemí - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 5 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby bytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy spodních částí bytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba, novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, centrálně situovaný široký domovní průjezd se zazděným vnějším průčelím, v J. partii křídla (oproti ústí domovní chodby Jižního křídla) 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“, náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Část stěn prostorů křídla je t.č. zbavena omítek. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 845	IV	25	46 125	55 811
	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo Přízemí - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby bytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy spodních částí bytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, severně vedená komunikační chodba, výrazné novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, centrálně situovaný široký domovní průjezd se zazděným vnějším průčelím, náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Část stěn prostorů křídla je t.č. zbavena omítek. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 325	IV	25	33 125	40 081

	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo Přízemí - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy spodních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba, výrazné novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v J. partii chodby vstup do původních sociálních prostorů vybavených centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, centrálně situovaný široký domovní průjezd, v J. partii křídla (v prostoru ústí domovní chodby J. křídla) 1 x tříramenné rozměrné domovní schodiště s dvojicí podest a „zrcadlem“, oproti partii chodby J. křídla je při vnějším západním průčelí dislokován nevelký čtvercový Z. rizalit (plochostropá místnost), v J. partii křídla úzké jednoramenné schodiště zpřístupňující úroveň Mezipatra tohoto prostoru, prostory pod ním jsou plochostropé, náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Část stěn prostorů je t.č. zbarvena omítek. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 920	IV	25	48 000	58 080
	<p>Objekt SO 01 - SO 04 Nádvoří - obvod stavebních objektů - kompletní Popis konstrukcí : Rozměrný čtvercový prostor, v západní části J. průčelí S. křídla náběh sestupného schodiště suterénu. Veškeré prostory jsou volně přístupné. NENACEŇOVAT - OBSAŽENO V PŮDORYSECH OBJ. SO 01-SO 04</p>	m ²	5 030	0	0	0	0
	<p>Objekt SO 05 - Empírová kašna Přízemí - v úrovni nádrže - kompletní Popis konstrukcí : Ve středu nádvoří empírová obdélná kašna 7.30 m x 5.25 m (základ), 6.30 m x 4.45 m (nádrž). Prostor kašny je volně přístupný.</p>	m ²	40	II	25	1 000	1 210
	<p>Objekt SO 06 - Vodárna Přízemí - kompletní Popis konstrukcí : V prostoru JZ od kašny obdélná přízemní vodárna 4.60 m x 1.80 m. Prostor vodárny je volně přístupný.</p>	m ²	10	III	25	250	303
3. - 1NP Mezipatro	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Přízemí - Mezipatro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, jižně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), v části objektu prostory nad plochostropými konstrukcemi (obtížně přístupné prostory či prostory bez zásahu zadavatele nepřístupné), zděné závěry okenních ostění, v Z. rizalitu prostor původních toalet (valená klenba s výsečemi a lunetami) s odvětrávacím světlíkem, centrálně situovaný široký domovní průjezd (valená klenba s výsečemi a lunetami), při V. partii průjezdu obdélný C. rizalit s tříramenným domovním schodištěm (plochostropý), v „zrcadle“ schodiště rozměrný ocelový nákladní výtah, v JV. partii křídla 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“ (valená klenba s výsečemi a lunetami), sálový prostor kaple sv. Kříže s kruhovou umístěné oproti centrálnímu rizalitu (valený klenební systém s volutami a výsečemi), náročná barokní štukatura (např. pohled na hlavice sloupů), záklenky východního schodiště s půlkruhovým sklenutím. Veškeré prostory jsou volně přístupné. Výjimku tvoří některé prostory skryté pozdějšími plochostropými nadhledy - tyto budou zpřístupněny zadavatelem.</p>	m ²	2 850	IV	25	71 250	86 213
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo Přízemí - Mezipatro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 5 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, valené klenební systémy vrchních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, centrálně situovaný široký domovní průjezd (valená klenba s výsečemi a lunetami), v jižní partii křídla (oproti domovní chodbě J. křídla) 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“ (valená klenba s výsečemi a lunetami), náročná barokní štukatura (např. pohled na hlavice sloupů), záklenky J. schodiště s půlkruhovým sklenutím. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 930	IV	25	48 250	58 383

	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo Přízemí - Mezipatro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x ubytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy vrchních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, severně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, centrálně situovaný široký domovní průjezd (valená klenba s výsečemi a lunetami), náročná barokní štukatura (např. pohled na hlavice sloupů). Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 360	IV	25	34 000	41 140
	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo Přízemí - Mezipatro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x ubytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy vrchních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v J. partii chodby původní sociální prostory (valená klenba s výsečemi a lunetami) vybavené centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, centrálně situovaný široký domovní průjezd (valená klenba s výsečemi a lunetami), v J. partii křídla (v prostoru ústí domovní chodby Jižního křídla) 1 x tříramenné rozměrné domovní schodiště s dvojicí podest a „zrcadlem“ (valená klenba s výsečemi a lunetami), Oproti partie chodby J. křídla je při vnějším Z. průčelí dislokován nevelký čtvercový Z. rizalit (přístupný dveřmi vysoko nad úrovní chodby), v J. partii křídla úzké jednoramenné schodiště zpřístupňující zde umístěné prostory (valené klenby s výsečemi a lunetami), náročná barokní štukatura (např. (např. pohled na hlavice sloupů). Veškeré prostory jsou volně přístupné. Výjimku tvoří prostor rizalitu - zpřístupní zadavatel.</p>	m ²	1 950	IV	25	48 750	58 988
	<p>Objekt SO 05 - Empírová kašna Pohled shora - kompletní Popis konstrukcí : Ve středu nádvoří empírová obdélná kašna 7.30 m x 5.25 m (základ), 6.30 m x 4.45 m (nádrž). Prostor kašny je volně přístupný.</p>	m ²	30	II	25	750	908
	<p>Objekt SO 06 - Vodárna Pohled na střechu - kompletní Popis konstrukcí : V prostoru JZ. od kašny obdélná přízemní vodárna 4.60 m x 1.80 m. Prostor vodárny je volně přístupný.</p>	m ²	10	I	25	250	303
4. - 2NP	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo 1. patro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, jižně vedená komunikační chodba, plochostropé konstrukce (v nevýznamné části vybavené fabiony s jednoduchou profilací), dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v Z. rizalitu prostor původních toalet s odvětrávacím světlíkem, centrální obdélný rizalit s tříramenným domovním schodištěm, v „zrcadle“ schodiště rozměrný ocelový nákladní výtah, v JV. partii křídla 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“, nenáročná architektura. Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	2 850	III	25	71 250	86 213
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo 1. patro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 5 x ubytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy spodních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba, novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v J. partii křídla (oproti ústí domovní chodby J. křídla) 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“, náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabrakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 930	IV	25	48 250	58 383

	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo 1. patro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy spodních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, severně vedená komunikační chodba, novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabrakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 360	IV	25	34 000	41 140
	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo 1. patro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy spodních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba, novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v J. partii chodby vstup do původních sociálních prostorů vybavených centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, v části prostoru toalet nad novodobými plochostropými konstrukcemi nepřístupné prostory, v J. partii křídla (v prostoru ústí domovní chodby J. křídla) 1 x tříramenné rozměrné domovní schodiště s dvojicí podest a „zrcadlem“, oproti partii chodby J. křídla je při vnějším Z. průčelí dislokován malý čtvercový Z. rizalit (plochostropá místnost), náročná barokní štukatura (např. profilované hlavice sloupů, výplně s čabrakami s třapci). Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Veškeré prostory jsou volně přístupné. Výjimku tvoří prostory části toalet skryté plochostropými nadhledy - tyto budovy zpřístupněny zadavatelem.</p>	m ²	1 950	IV	25	48 750	58 988
5. - 2NP Mezipatro	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo 1. patro - Mezipatro - I. úroveň - podlaha - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, centrálně vedená komunikační chodba, v Z. rizalitu původní sociální prostory vybavené centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, dveřní kamenná a dřevěná ostění, dvorní obdélný rizalit s tříramenným domovním schodištěm, v „zrcadle“ schodiště rozměrný ocelový nákladní výtah, v JV. partii křídla 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“, nenáročná architektura. Rozdílné povrchy podlah (rozčlenit vzorky). Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	2 700	I	25	67 500	81 675
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo 1. patro - Mezipatro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 5 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, valené klenební systémy vrchních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v J. partii křídla (oproti domovní chodbě J. křídla) 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“ (valená klenba s výsečemi a lunetami), náročná barokní štukatura (např. pohled na hlavice sloupů), záklenky jižního schodiště s půlkruhovým sklenutím. Veškeré prostory jsou volně přístupné. Výjimku tvoří zazděný prostor jedné centrální části sektorového systému - tento prostor musí být zpřístupněn zadavatelem.</p>	m ²	1 930	IV	25	48 250	58 383
	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo 1. patro - Mezipatro - kompletní Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby ubytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy vrchních částí ubytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, severně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, náročná barokní štukatura (např. pohled na hlavice sloupů). Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 360	IV	25	34 000	41 140

	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo 1.</p> <p>patro - Mezipatro - kompletní</p> <p>Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, 4 x bytovací sektorový prostor vždy vybavený dvojicí zaoblených úzkých sektorových schodišť, dělicí chodby bytovacích sektorových prostorů, valené klenební systémy vrchních částí bytovacích sektorových prostorů a dělicích chodeb s výsečemi a lunetami, západně vedená komunikační chodba (valená klenba s výsečemi a lunetami), novodobé příčky, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, v J. partii chodby původní sociální prostory (valená klenba s výsečemi a lunetami) vybavené centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, v J. partii křídla (v prostoru ústí domovní chodby J. křídla) 1 x tříramenné rozměrné domovní schodiště s dvojicí podest a „zrcadlem“ (valená klenba s výsečemi a lunetami), Oproti partie chodby J. křídla je při vnějším západním průčelí dislokován nevelký čtvercový Z. rizalit (se zaděným vysoko posazeným vchodem), náročná barokní štukatura (např. (např. pohled na hlavice sloupů).</p> <p>Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p> <p>Výjimku tvoří prostory rizalitu - zpřístupní zadavatel.</p>	m ²	1 955	IV	25	48 875	59 139
6. - 3NP Mezipatro + Krovové systémy	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo 1.</p> <p>patro - Mezipatro - II. úroveň - okenní otvory - kompletní</p> <p>Popis konstrukcí : Komplikovaná soustava prostorů, centrálně vedená komunikační chodba, plochostropé konstrukce (fabiony bez profilace), v Z. rizalitu původní sociální prostory vybavené centrálně umístěným odvětrávacím světlíkem, dveřní a okenní kamenná a dřevěná ostění, centrální dvorní obdélný rizalit s tříramenným domovním schodištěm, v „zrcadle“ schodiště rozměrný ocelový nákladní výtah, v JV. partii křídla 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou a „zrcadlem“, nenáročná architektura.</p> <p>Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	2 850	III	25	71 250	86 213
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo</p> <p>Krovový systém - I. úroveň - ležatá stolice - kompletní</p> <p>Popis konstrukcí : Rozsáhlý půdní prostor, vysoký vaznicový krovový systém s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, komplikovaný systém sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, obnažený systém vazných trámů a zděných podpěr, pochozí lávka, 1 x požární zeď, v J. partii křídla (při JV. koutové části nádvoří) 1 x dvouramenné rozměrné domovní schodiště se širokou podestou bez „zrcadla“, půdní prostor komunikačně propojen s krovovým systémem J. křídla</p> <p>Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 930	IV	25	48 250	58 383
	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo</p> <p>Krovový systém - I. úroveň - ležatá stolice - kompletní</p> <p>Popis konstrukcí : Rozsáhlý půdní prostor, vysoký vaznicový krovový systém s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, komplikovaný systém sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, obnažený systém vazných trámů a zděných podpěr, pochozí lávka, nádvoří centrálně umístěný vikýř s vrátkem krytý sedlovou střešou, komunikačně propojeno s krovovým systémem Východního a Západního křídla.</p> <p>Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 360	IV	25	34 000	41 140
	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo</p> <p>Krovový systém - I. úroveň - ležatá stolice - kompletní</p> <p>Popis konstrukcí : Rozsáhlý půdní prostor, vysoký vaznicový krovový systém s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, komplikovaný systém sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, obnažený systém vazných trámů a zděných podpěr, pochozí lávka, 1 x požární zeď, v J. partii křídla (při JZ. koutové části nádvoří) 1 x dvouramenné, v závěru zaoblené rozměrné domovní schodiště se širokou podestou bez „zrcadla“, uliční centrálně umístěný trojúhelníkový štít s trofejemi krytý nízkou sedlovou střešou, v J. části rozměrný zděný obdélný světlík, půdní prostor komunikačně propojen s krovovým systémem J. křídla.</p> <p>Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 955	IV	25	48 875	59 139

7. - 4NP Krovové systémy	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Krovový systém - I. úroveň - ležatá stolice - kompletní Popis konstrukcí : Rozsáhlý půdní prostor, zděný Z. štít, V. valbový závěr, vysoký vaznicový krovový systém s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, komplikovaný systém sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, obnažený systém vazných trámů a zděných podpěr, pochozí lávka, 1 x zděná vestavěná prostora hodinového stroje umístěná v centrální nádvořní části krovu, ve V. partii křídla (při SZ. koutové části nádvoří) 1 x dvouramenné, v závěru zaoblené rozměrné domovní schodiště se širokou podestou bez „zrcadla“, 2 x uliční centrálně a Z. umístěný trojúhelníkový štít s trofejemi krytý nízkou sedlovou střešou, v Z. a V. partii křídla a v prostoru požární stěny navazující konstrukce Z. křídla 3 x rozměrný zděný světlík (2 x obdélný, 1 x čtvercový rozměrný zděný obdélný světlík), valbový krov dvorního schodišťového rizalitu obsahuje strojovnu výtahu přístupnou z úrovně 3NP žebříkem, I. úroveň půdního prostoru komunikačně propojen malým otvorem v požární zdi s krovovým systémem V. křídla - II. úroveň. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	2 890	IV	25	72 250	87 423
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo Krovový systém - II. úroveň - kleštiny - zbytková Popis konstrukcí : Vrchní část rozsáhlého půdního prostoru, vrchní partie vysokého vaznicového krovového systému s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, vrchní část systému sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, 1 x požární zeď, půdní prostor volně propojený s krovovým systémem J. křídla, malým otvorem v požární zdi s I. úrovní krovového systému S. křídla. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 175	II	25	29 375	35 544
	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo Krovový systém - II. úroveň - kleštiny - zbytková Popis konstrukcí : Vrchní část rozsáhlého půdního prostoru, vrchní partie vysokého vaznicového krovového systému s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, vrchní část systému sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, pohled na valbovou střešou centrálního dvorního vikýře, půdní prostor volně propojený s krovovým systémem V. a Z. křídla. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	895	II	25	22 375	27 074
	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo Krovový systém - II. úroveň - kleštiny - zbytková Popis konstrukcí : Vrchní část rozsáhlého půdního prostoru, vrchní partie vysokého vaznicového krovového systému s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, vrchní část systému sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, 1 x požární zeď, pohled na sedlovou střešou uličního centrálně umístěného trojúhelníkového štítu s trofejemi, pohled na valbovou střešou západního rizalitu, v J. části rozměrný zděný obdélný světlík, půdní prostor volně propojený s krovovým systémem J. křídla. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 175	II	25	29 375	35 544
8. - 5NP Krovový systém + Pohledy na střešou	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Krovový systém - II. úroveň - kleštiny - kompletní Popis konstrukcí : Vrchní část rozsáhlého půdního prostoru, zděný Z. štít, V. valbový závěr, vrchní partie vysokého vaznicového krovu s ležatou stolicí a obráceně vedenými šikmými vzpěrami s kleštinami, vrchní část systému sdružených komínových sopouchů s průchozími otvory s hrotitými klenbami, 1 x malá tvercová věžička v prostoru nad prostorem hodinového stroje (přístupná od hodinového stroje), pohled na sedlové střešou uličního centrálního a Z. trojúhelníkového štítu s trofejemi, v Z. a V. partii křídla a v prostoru požární stěny konstrukce Z. křídla 3 x rozměrný zděný světlík (2 x obdélný, 1 x čtvercový zděný světlík), kolem těchto světlíků značně komplikovaný systém „výměn“. Veškeré prostory jsou volně přístupné.</p>	m ²	1 670	II	25	41 750	50 518
	<p>Objekt SO 02 - Východní křídlo Pohled na střešou - kompletní Popis konstrukcí : Sedlový typ střešní konstrukce, zděný J. štít, valbové včlenění S. části do I. úrovně krovové konstrukce S. křídla, střešní plášť - cihelné pálené tašky - bobrovky kladené dvojité, pravidelný rastr střešních okének, systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.</p>	m ²	1 930	I	25	48 250	58 383

	<p>Objekt SO 03 - Jižní křídlo Pohled na střechu - kompletní Popis konstrukcí : Sedlový typ střešní konstrukce, valbové včlenění V. a Z. závěru krovové konstrukce V. a Z. křídla, pohled na valbovou střechu centrálního dvorního vikýře, střešní plášť - cihelné pálené tašky - bobrovky kladené dvojitě, pravidelný rastr střešních okének, systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.</p>	m ²	1 360	i	25	34 000	41 140
	<p>Objekt SO 04 - Západní křídlo Pohled na střechu - kompletní Popis konstrukcí : Sedlový typ střešní konstrukce, zděný J. štít, valbové včlenění S. části do I. úrovně krovové konstrukce S. křídla, pohled na sedlovou střechu uličního centrálně umístěného trojúhelníkového štítu s trofejemi, pohled na valbovou střechu Z. rizalitu, v J. části nezastřešený rozměrný zděný obdélný světlík, střešní plášť - cihelné pálené tašky - bobrovky kladené dvojitě, pravidelný rastr střešních okének, systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.</p>	m ²	1 955	I	25	48 875	59 139
9. - 6NP Pohled na střechu	<p>Objekt SO 01 - Severní křídlo Pohled na střechu - kompletní Popis konstrukcí : Sedlový typ střešní konstrukce, zděný Z. štít, V. nárožní valbová rizalitová část hřebem střechy vyvýšena, pohled na valbovou střechu J. rizalitu, pohled na stanovou střišku věžičky prostoru nad hodinovým strojem, pohled na sedlové střechy 2 x uličních trojúhelníkových štítů s trofejemi, v Z. části (při požární zdi Z. křídla) nezastřešený nevelký zděný obdélný světlík, pohled na zastřešení V. a Z. světlíku, střešní plášť - cihelné pálené tašky - bobrovky kladené dvojitě, pravidelný rastr střešních okének, systém vysokých kvadratických komínových sopouchů opatřených barokními profilovanými hlavicemi, hromosvody.</p>	m ²	2 890	I	25	72 250	87 423
Celkem	Půdorys objektu Invalidovna (vztažné měřítko 1 : 50)					1 457 500	1 763 575
Díl: 2	Svislé řezy objektem						
10. A - A	<p>Podélný řez A - A - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partii střež 2 x uličních trojúhelníkových štítů s trofejemi a vaznice ležaté stolice, systémem místností severního průčelí a sklepních místností západního a východního suterénu, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 735	II	19	51 965	62 878
11. B - B	<p>Podélný řez B - B - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) Popis konstrukcí : Partii hřebene střechy křídla, centrální domovní chodby západního a východního suterénu, centrální domovní chodby úrovní 2NP - Mezipatro a 3NP, prostorem východního světlíku, středem klenebních systémů.</p>	m ²	3 205	II	19	60 895	73 683
12. C1 - C1	<p>Podélný řez C1 - C1 - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partii prostory hodinového stroje s věžičkou a vaznice ležaté stolice hřebene střechy křídla, jižní části prostorů západního suterénu, jižní chodby východního suterénu, jižní domovní chodby úrovní 1NP, 1NP - Mezipatro a 2NP, náběhem sestupného západního schodiště do suterénu, náběhem schodnice východního domovního schodiště, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 790	IV	19	53 010	64 142
13. C2 - C2	<p>Podélný řez C2 - C2 - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) - Zrcadlový řez vůči řezu C - C Popis konstrukcí : Partii prostory hodinového stroje s věžičkou a vaznice ležaté stolice hřebene střechy křídla, jižní části prostorů západního suterénu, jižní chodby východního suterénu, jižní domovní chodby úrovní 1NP, 1NP - Mezipatro a 2NP, náběhem sestupného západního schodiště do suterénu, náběhem schodnice východního domovního schodiště, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 790	IV	19	53 010	64 142

14. D - D	<p>Příčný řez D - D - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Severní částí křídla partií toalet a světlíku, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez D - D - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Náběhem sestupné schodnice novodobého dvorního schodiště do prostorů východního suterénu. Příčný řez D - D - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Střední schodnicí tříramenného schodiště jižního rizalitu, strojovnou výtahu.</p> <p>Příčný řez D - D - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Severní částí křídla partií sestupné svážnice sjezdové rampy východního suterénu, vzestupné schodnice východního domovního schodiště, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez D - D bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 01 - Severní křídlo - Jih (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).</p>	m ²	805	II	19	15 295	18 507
15. E - E	<p>Příčný řez E - E - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Severní částí křídla partií centrální části příslušného ubytovacího sektorového prostoru, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez E - E - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Severní částí křídla partií centrální části příslušného ubytovacího sektorového prostoru, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez E - E bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 01 - Severní křídlo - Centrální schodišťový rizalit - Jih (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).</p>	m ²	665	III	19	12 635	15 288
16. F - F	<p>Příčný řez F - F - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Centrální částí křídla partií domovního průjezdu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez F - F - Objekt SO 05 - Empírová kašna Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Centrální částí objektu.</p> <p>Příčný řez F - F - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Centrální částí křídla partií domovního průjezdu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p>	m ²	680	III	19	12 920	15 633
17. G - G	<p>Příčný řez G - G - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Jižní částí křídla partií dělící chodby ubytovacích sektorových prostorů, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez G - G - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Jižní částí křídla partií dělící chodby ubytovacích sektorových prostorů, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez G - G bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 05 - Empírová kašna - Jih (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).</p>	m ²	665	III	19	12 635	15 288
18. H - H	<p>Příčný řez H - H - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) Popis konstrukcí : Jižní částí křídla partií náběhu schodnice jižního dvojramenného domovního schodiště, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez H - H - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) Popis konstrukcí : Jižní částí křídla partií středové schodnice jižního tříramenného domovního schodiště, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez H - H bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 03 - Jižní křídlo - Sever (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).</p>	m ²	665	IV	19	12 635	15 288

19. I1 - I1	<p>Příčný řez I1 - I1 - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Prostory domovních chodeb a západního rizalitu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Podélný řez I1 - I1 - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partií střechy centrálního vikýře a vaznice ležaté stolice střechy křídla a severní domovní chodby, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez I1 - I1 - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partií závěru schodnice domovního schodiště, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 110	IV	19	40 090	48 509
20. I2 - I2	<p>Příčný řez I2 - I2 - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) - Zrcadlový řez vůči řezu I1 - I1 Popis konstrukcí : Partií závěru schodnice domovního schodiště, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Podélný řez I2 - I2 - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) - Zrcadlový řez vůči řezu I1 - I1 Popis konstrukcí : Partií střechy centrálního vikýře a vaznice ležaté stolice střechy křídla a severní domovní chodby, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez I2 - I2 - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) - Zrcadlový řez vůči řezu I1 - I1 Popis konstrukcí : Prostory domovních chodeb a západního rizalitu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 110	IV	19	40 090	48 509
21. J - J	<p>Příčný řez J - J - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partií J. světlíku bývalých toalet, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Podélný řez J - J - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partií hřebene střechy křídla, centrálními částmi ubytovacích sektorových prostorů křídla, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez J - J - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : Partií centrální části ubytovacího sektorového prostoru, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez J - J bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 04 - Západní křídlo - Západní rizalit - Jih (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).</p>	m ²	2 110	III	19	40 090	48 509
22. K - K	<p>Příčný řez K - K - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) Popis konstrukcí : Partií J. části ubytovacího sektorového prostoru, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Podélný řez K - K - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) Popis konstrukcí : Partií vaznice ležaté stolice střechy a J. prostorami ubytovacích sektorových prostorů křídla, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez K - K - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) Popis konstrukcí : Prostory J. částí bývalých toalet, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 210	III	19	41 990	50 808
23. L1 - L1	<p>Příčný řez L1 - L1 - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : J. štítovou částí křídla v úrovni J. rizalitu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez L1 - L1 - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od Z. - V. (pohled S.) Popis konstrukcí : J. štítovou částí křídla v úrovni J. rizalitu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez L1 - L1 bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 03 - Jižní křídlo - Jih (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).</p>	m ²	665	II	19	12 635	15 288
24. L2 - L2	<p>Příčný řez L2 - L2 - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) - Zrcadlový řez vůči řezu L1 - L1 Popis konstrukcí : Jižní štítovou částí křídla v úrovni J. rizalitu, pohled na štítovou zeď krovu, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez L2 - L2 - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od V. - Z. (pohled J.) - Zrcadlový řez vůči řezu L1 - L1 Popis konstrukcí : Jižní štítovou částí křídla v úrovni J. rizalitu, pohled na štítovou zeď krovu, středem klenebních systémů.</p>	m ²	665	I	19	12 635	15 288

25. M - M	Příčný řez M - M - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Západní štítovou částí křídla, pohled na štítovou zeď krovu, partií plné vazby krovového systému, podesty sestupného západního schodiště suterénu, středem klenebních systémů.	m ²	425	II	19	8 075	9 771
26. N - N	Příčný řez N - N - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Západní částí křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů. Příčný řez N - N - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Partií západního rizalitu. Svislý řez N - N bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 04 - Západní křídlo - Západ (naceno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).	m ²	510	II	19	9 690	11 725
27. O1 - O1	Podélný řez O1 - O1 - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Partií střechy centrálního domovního štítu a vaznice ležaté stolice střechy křídla a západní domovní chodby, středem klenebních systémů. Příčný řez O1 - O1 - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Západní částí křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.	m ²	2 120	III	19	40 280	48 739
28. O2 - O2	Příčný řez O2 - O2 - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) - Zrcadlový řez vůči řezu O1 - O1 Popis konstrukcí : Západní částí křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů Podélný řez O2 - O2 - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) - Zrcadlový řez vůči řezu O1 - O1 Popis konstrukcí : Partií střechy centrálního domovního štítu a vaznice ležaté stolice střechy křídla a západní domovní chodby, středem klenebních systémů.	m ²	2 120	III	19	40 280	48 739
29. P - P	Příčný řez P - P - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Z. částí křídla Z. partií bývalých toalet, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů. Podélný řez P - P - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Partií hřebene střechy křídla a nástupů zaoblených úzkých sektorových schodišť a Z. chodbou bývalých toalet, středem klenebních systémů.	m ²	2 505	IV	19	47 595	57 590
30. Q - Q	Příčný řez Q - Q - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Z. částí křídla V. partií bývalých toalet, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů. Podélný řez Q - Q - Objekt SO 04 - Západní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Partií vaznice ležaté stolice střechy a V. částmi ubytovacích sektorových prostorů křídla, středem klenebních systémů.	m ²	2 120	III	19	40 280	48 739
31. R - R	Příčný řez R - R - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Centrálními částmi Z. ubytovacích sektorových prostorů křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů. Příčný řez R - R - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Z. centrální částí křídla, partií plné vazby krovu, středem klenebních systémů. Svislý řez R - R bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 04 - Západní křídlo - Východ (naceno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).	m ²	770	III	19	14 630	17 702
32. S - S	Příčný řez S - S - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Centrální částí křídla partií domovního průjezdu, partií plné vazby krovového systému, prostorem hodinového stroje s věžičkou, středem klenebních systémů. Příčný řez S - S - Objekt SO 05 - Empírová kašna Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Centrální částí objektu. Příčný řez S - S - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Centrální částí křídla partií domovního průjezdu, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů. Svislý řez S - S bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 01 - Severní křídlo - Centrální rizalít - Západ (naceno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí).	m ²	725	III	19	13 775	16 668

33. T - T	<p>Příčný řez T - T - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Centrálními částmi bytovacích sektorových prostorů křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez T - T - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Partií nástupní schodnice centrálního dvorního rizalitu, Z. částí kaple sv. Kříže, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez T - T bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 05 - Empírová kašna - Východ (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí)</p>	m ²	875	IV	19	16 625	20 116
34. U - U	<p>Příčný řez U - U - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Partií dělicí chodby bytovacích sektorových prostorů křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez U - U - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Partií V. částí kaple sv. Kříže, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Svislý řez U - U bude účelově spojený s pohledem na fasádní průčelí objektu SO 01 - Severní křídlo - Centrální rizalit - Východ (naceněno samostatně v oddílu - Fasádní průčelí)</p>	m ²	770	III	19	14 630	17 702
35. V1 - V1	<p>Podélný řez V1 - V1 - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : Partií a vaznice ležaté stolice střechy křídla a Z. domovní chodby, středem klenebních systémů.</p> <p>Příčný řez V1 - V1 - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od J. - S. (pohled Z.) Popis konstrukcí : V. částí křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 080	III	19	39 520	47 819
36. V2 - V2	<p>Příčný řez V2 - V2 - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) - Zrcadlový řez vůči řezu V1 - V1 Popis konstrukcí : V. částí křídla, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů</p> <p>Podélný řez V2 - V2 - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) - Zrcadlový řez vůči řezu V1 - V1 Popis konstrukcí : Partií vaznice ležaté stolice střechy křídla a Z. domovní chodby, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 080	III	19	39 520	47 819
37. W - W	<p>Příčný řez W - W - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : V. částí křídla prostorem bývalé kuchyně a světlíku, partií plné vazby krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Podélný řez W - W - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Partií kleštin krovového systému křídla a nástupů zaoblených úzkých sektorových schodišť, středem klenebních systémů.</p>	m ²	2 475	IV	19	47 025	56 900
38. Z - Z	<p>Příčný řez Z - Z - Objekt SO 01 - Severní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : V. částí křídla prostorem bývalé přípravné kuchyně, partií výměn valbového krovového systému, středem klenebních systémů.</p> <p>Podélný řez Z - Z - Objekt SO 02 - Východní křídlo Vedený od S. - J. (pohled V.) Popis konstrukcí : Partií hřebene střechy a centrálními částmi bytovacích sektorových prostorů křídla, středem klenebních systémů</p>	m ²	2 080	III	19	39 520	47 819
39. CH - CH	<p>Podélný řez CH - CH - Objekt SO 06 - Vodárna Vedený od JV. - SZ. (pohled JZ.) Popis konstrukcí : Centrální částí objektu.</p>	m ²	10	I	19	190	230
Celkem	Svislé řezy objektem Invalidovna (vztažné měřítko 1 : 50)					884 165	1 069 840
Díl: 3	Pohledy na fasády objektu						

40. Sever	Pohled na uliční průčelí - Sever - Objekt SO 01 - Severní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 28 osé, 3 podlažní, parter (oddělený parterovou římsou) členěný pásovou rustikou, V., Centrální a Z. mělký rizalit, mezi okny vyzvižené průběžné ploché pilastry (založené na jemně modulované parterové římsě) zakončené hlavicemi „čabrakového typu“, plochý vstupní portál konkávně prohnutého tvaru klenby s mohutným „klenákem“, zdobné „šambrány“ okenních otvorů vybavené parapetními výplněmi a náročně ztvárněnými „frontony“, mohutná, jemně modulovaná korunní římsa, nad Centrálním a Z. rizalitem vyzvižen nevysoký trojúhelný domovní štít vybavený po stranách převyšující atikovou zdí, na koruně atikových zdí vždy osazeno 6 plastik alegorií vojenských zbrojí. Vysoká sedlová střecha vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů vybavených tvarovanými hlavami). V. rizalitový závěr kryje valbový typ střechy mírně vyzvižený nad úroveň hřebene střech S. křídla.	m ²	2 885	IV	21	60 585	73 308
41. Východ	Pohled na zahradní průčelí - Východ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, V. štitová stěna V. rizalitu, 5 osé, 3 podlažní, parter (oddělený parterovou římsou) členěný pásovou rustikou, mezi okny vyzvižené průběžné ploché pilastry (založené na jemně modulované parterové římsě) zakončené hlavicemi „čabrakového typu“, zdobné „šambrány“ okenních otvorů vybavené parapetními výplněmi a náročně ztvárněnými „frontony“, mohutná, jemně modulovaná korunní římsa. Vysoká valbová střecha v závěru ukončená tělesem velkého čtvercového světlíku (krytého nízkou jehlancovou stříškou), pravidelný rastr půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).	m ²	490	IV	21	10 290	12 451
41. Východ Pokračov.	Pohled na zahradní průčelí - Východ - Objekt SO 02 - Východní kř. Popis konstrukcí : Barokní, 21 osé, 4 podlažní, strohé fasádní plochy rytmičuje pravidelný rastr okenních otvorů (v každé ose 1 x obdélné, 1 x čtverečné s klenákem, 1 x obdélné, 1 x čtverečné s klenákem nad sebou), okenní osu centrální dvouetážově úrovně obyvatelského sektorového prostoru člení 2 x vysoké, půlkruhově sklenuté okno s klenákem. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“, plochý centrální zazděný vstupní portál (vybavený obdélným oknem) konkávně prohnutého tvaru klenby s mohutným „klenákem“, průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).	m ²	1 980	II	21	41 580	50 312
42. Jih	Pohled na zahradní průčelí - Jih - Objekt SO 02 - Východní křídlo Popis konstrukcí : Vysoká štitová stěna členěná 3 opěrnými pilíři (náběhy nosných stěn nerealizovaného pokračujícího křídla) s vrcními klenutými závěry, pravidelný rastr druhotně proražených nezdobených oken.	m ²	335	I	21	7 035	8 512
43. Západ	Pohled na zahradní průčelí - Západ - Objekt SO 02 - Východní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 4 podlažní, kolem okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné nad sebou. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha 1 x vysoký komínový sopouch (vybavený tvarovanou hlavou).	m ²	135	III	21	2 835	3 430
44. Jih	Pohled na zahradní průčelí - Jih - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 15 osé, 4 podlažní, kolem každé okenní osy 2 x vysoký arkádový řád se půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné, arkádovou osu centrální dvouetážově úrovně obyvatelského sektorového prostoru člení 2 x vysoké, půlkruhově sklenuté okno. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). Součást svislého řezu L1 - L1.	m ²	1 440	III	21	30 240	36 590
45. Východ	Pohled na zahradní průčelí - Východ - Objekt SO 04 - Západní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 4 podlažní, kolem okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné nad sebou. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha 1 x vysoký komínový sopouch (vybavený tvarovanou hlavou). Součást svislého řezu R - R.	m ²	125	III	21	2 625	3 176
46. Jih	Pohled na zahradní průčelí - Jih - Objekt SO 04 - Západní křídlo Popis konstrukcí : Vysoká štitová plochá stěna členěná 3 opěrnými pilíři (náběhy nosných stěn nerealizovaného pokračujícího křídla) s vrcními klenutými závěry, pravidelný rastr druhotně proražených nezdobených oken.	m ²	340	I	21	7 140	8 639

47. Západ	<p>Pohled na zahradní průčelí - Západ - Objekt SO 04 - Západní křídlo</p> <p>Popis konstrukcí : Barokní, 21 osé, 4 podlažní, kolem každé okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné, vrchní arkádovou osu v partii přes domovní chodbu umístěné centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru člení 1 x vysoké, půlkruhově sklenuté okno. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Partii 17 okenní osy (od severu) zakrývá hmota Z. rizalitu, 18 - 21 okenní osa (od severu) bez bosáže stěn arkád. Partii 7 - 9 okenní osy (od severu) člení reprezentativně pojatý vstupní rizalit, zde 2 x postranní plochý pilastr, 2 x centrální zaoblený pilastr vždy s „toskánskými“ hlavicemi, centrálně umístěná široká vrata, zaoblený „světlík“ vrat, nad vraty vysoké okno se zaoblenými závěry a iluzorním zaobleným „balkonem“, nad hlavicemi sloupů „kladí“ s „kapkami“ a volutovými „vlisy“, mohutná výrazně modulovaná korunní římsa, nad rizalitem rozeklaný štít lemovaný výrazně tvarovanou římsou, v centru štítu podstavec s konkávně prohnutými bočnicemi, na podstavci „trofej“ zakrytá plachtou, zdobné šambrány oken s „uchy“, parapetní a nadokenní římsy, parapetní výplně. Průběžná mezipatrová a korunní římsa křídla. Vysoká sedlová střecha vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).</p> <p>Součást svislého řezu N - N.</p>	m ²	1 925	IV	21	40 425	48 914
47. Západ Pokračov.	<p>Pohled na zahradní průčelí - Západ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Západní rizalit</p> <p>Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 3 podlažní, v přízemí arkáda s půlkruhovým závěrem, bosovanými stěnami, klenákem a zdobnými náběhy závěru, v ploše arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné okno, ve vrchní části 2 x obdélné okno nad sebou, ploché šambrány oken s „uchy“. Průběžná parterová a korunní římsa. Vysoká valbová střecha.</p> <p>Součást svislého řezu N - N.</p>	m ²	85	III	21	1 785	2 160

48. Jih	Pohled na zahradní průčelí - Jih - Objekt SO 04 - Západní křídlo Západní rizalit Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 4 podlažní, kolem okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné vždy nad sebou. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Součást svislého řezu J - J.	m ²	75	III	21	1 575	1 906
49. Západ	Pohled na zahradní průčelí - Západ - Objekt SO 04 - Západní křídlo Západní rizalit Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 4 podlažní, nad závěrem vrchního okna arkádový půlkruhový závěr, v ploše arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné nezdobené okno nad sebou. Průběžná mezipatrová římsa. Nízká valbová střecha.	m ²	85	II	21	1 785	2 160
50. Sever	Pohled na zahradní průčelí - Sever - Objekt SO 04 - Západní křídlo Západní rizalit Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 4 podlažní, kolem okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s bosovanými stěnami, půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné nad sebou. Ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Součást svislého řezu H - H.	m ²	75	IV	21	1 575	1 906
51. Jih	Pohled na zahradní průčelí - Jih - Objekt SO 01 - Severní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 5 osé, 3 podlažní, v přízemí arkády s půlkruhovými závěry, bosovanými stěnami, klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy vždy 1 x obdélné a 1 x čtverečné okno, ve vrchní části 2 x obdélné okno nad sebou, ploché šambrány oken s „uchy“. Průběžná parterová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha, v hřebeni velký obdélný světlík (krytý nízkou jehlancovou stříškou), pravidelný rastr půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). Součást svislého řezu D - D.	m ²	535	III	21	11 235	13 594
52. Západ	Pohled na zahradní průčelí - Západ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Popis konstrukcí : Vysoká štítová stěna členěná lizénovými rámy, nepravidelný rastr okeních otvorů (zčásti zazděných) ve vyšších částech průčelí, ploché „šambrány“ oken. Průběžná parterová a korunní římsa, římsové lemování vysokého trojúhelného štítu.	m ²	360	I	21	7 560	9 148
53. Jih	Pohled na nádvorní průčelí - Jih - Objekt SO 01 - Severní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 15 osé, 3 podlažní. V partii 8 okenní osy (od západu) v přízemí široká vrata, zaoblený „světlík“ vrat, partii 9 - 10 okenní osy (od západu) zakrývá hmota Centrálního rizalitu. V přízemí arkády s půlkruhovými závěry, bosovanými stěnami, klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v ploše každé arkádové osy vždy 1 x obdélné a 1 x čtverečné okno, ve vrchní části 2 x obdélné okno nad sebou, ploché šambrány oken s „uchy“. Průběžná parterová a korunní římsa. Vysoká sedlová střecha, v ose nad průjezdem malý vikýř s konkávně prohnutou korunní římsou krytý sedlovou stříškou s malou čtvercovou věžičkou krytou nízkou jehlancovou stříškou, ve štítu vikýře ciferník hodinového stroje, pravidelný rastr půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). Součást svislého řezu D - D.	m ²	1 485	III	21	31 185	37 734
54. Západ	Pohled na nádvorní průčelí - Západ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Centrální rizalit Popis konstrukcí : Klasicistní, bez oken, skosená nároží, přízemí pásová rustika. Průběžná parterová a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Součást svislého řezu S - S.	m ²	85	I	21	1 785	2 160
55. Jih	Pohled na nádvorní průčelí - Jih - Objekt SO 01 - Severní křídlo Centrální rizalit Popis konstrukcí : Klasicistní, 1 osé, 2 podlažní, v přízemí pásová rustika členěná plochou arkádou s půlkruhovým závěrem s náběhy parterové římsy, v ploše arkádové osy 1 x vysoké okno se zaobleným závěrem, v patře 1 x vysoké okno rovněž se zaobleným závěrem, prosté šambrány s klenáky. Průběžná parterová (členěná arkádou) a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Součást svislého řezu E - E.	m ²	135	III	21	2 835	3 430
56. Východ	Pohled na nádvorní průčelí - Východ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Centrální rizalit Popis konstrukcí : Klasicistní, bez oken, skosená nároží, přízemí pásová rustika. Průběžná parterová a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Součást svislého řezu U - U.	m ²	85	I	21	1 785	2 160

57. Západ	Pohled na nádvorní průčelí - Západ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Východní rizalit Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 3 podlažní, v přízemí arkáda s půlkruhovým závěrem, bosovanými stěnami, klenákem a zdobnými náběhy závěru, v ploše arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné okno, ve vrchní části 2 x obdélné okno nad sebou, ploché šambrány oken s „uchy“. Průběžná parterová a korunní římsa. Vysoká valbová střecha.	m ²	85	III	21	1 785	2 160
57. Západ Pokračov.	Pohled na nádvorní průčelí - Západ - Objekt SO 02 - Východní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 16 osé, 4 podlažní, kolem každé okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné, v partii centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru vždy 2 x vysoké, půlkruhové sklenuté okno nad sebou. V prostoru 8 arkádové osy (od severu) v přízemí široká vrata, zaoblený „světlík“ vrat, ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa křídla. Vysoká sedlová střecha vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami).	m ²	1 565	IV	21	32 865	39 767
58. Sever	Pohled na nádvorní průčelí - Sever - Objekt SO 03 - Jižní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 15 osé, 4 podlažní, kolem každé okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné, v partii přes domovní chodbu umístěné centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru vždy 2 x vysoké, půlkruhové sklenuté okno nad sebou. V prostoru 8 arkádové osy (od východu) v přízemí široká vrata, zaoblený „světlík“ vrat, ploché „šambrány“ oken s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa křídla. Vysoká sedlová střecha, v ose nad průjezdem malý vikýř s vysokou, konkávně prohnutou korunní římsou krytý sedlovou stříškou, v ploše štítu vikýře obdélné okno s půlkruhovým závěrem, pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). Součást svislého řezu H - H.	m ²	1 475	IV	21	30 975	37 480
59. Východ	Pohled na nádvorní průčelí - Východ - Objekt SO 04 - Západní křídlo Popis konstrukcí : Barokní, 16 osé, 4 podlažní, kolem každé okenní osy 2 x vysoký arkádový řád s bosovanými stěnami a půlkruhovými závěry vybavenými klenáky a zdobnými náběhy závěrů, v každé arkádové ose nad sebou 1 x obdélné, 1 x čtverečné, 1 x obdélné, 1 x čtverečné okno (v přízemí 1 x netypicky osazené vysokým oknem s půlkruhovým závěrem), v partii centrální dvouetážové úrovně ubytovacího sektorového prostoru vždy 2 x vysoké, půlkruhové sklenuté okno nad sebou (v přízemí občas suplované druhotně koncipovanými dveřními otvory). V prostoru 8 arkádové osy (od jihu) v přízemí místo širokých vrat netypicky úzké dveře se zaobleným „světlíkem“. Okenní a dveřní ploché „šambrány“ s „uchy“. Průběžná mezipatrová a korunní římsa křídla. Vysoká sedlová střecha vybavená pravidelným rastrem půdních okének a vysokých komínových sopouchů (vybavených tvarovanými hlavami). Součást svislého řezu R - R.	m ²	1 565	IV	21	32 865	39 767
59. Východ Pokračov.	Pohled na nádvorní průčelí - Východ - Objekt SO 01 - Severní křídlo Západní rizalit Popis konstrukcí : Barokní, 1 osé, 3 podlažní, v přízemí arkáda s půlkruhovým závěrem, bosovanými stěnami, klenákem a zdobnými náběhy závěru, v ploše arkádové osy 1 x obdélné, 1 x čtverečné okno, ve vrchní části 2 x obdélné okno nad sebou, ploché šambrány oken s „uchy“. Průběžná parterová a korunní římsa. Nízká valbová střecha. Součást svislého řezu R - R.	m ²	85	III	21	1 785	2 160
60. Sever	Pohled na nádvorní průčelí - Sever - Objekt SO 05 - Empírová kašna Popis konstrukcí : Empírová, nástupní schod, kvadratická kamenná bočnice nádrže s 2 x bočním reliéfem „palmety“ a 1 x centrálním reliéfem „věnce s trojzubcem boha moře Neptuna“, uprostřed nádrže kvadratický sokl, na něm „akantový dřík“ zakončený „muší“.	m ²	15	V	21	315	381
61. Východ	Pohled na nádvorní průčelí - Východ - Objekt SO 05 - Empírová kašna Popis konstrukcí : Empírová, nástupní schod, kvadratická kamenná bočnice nádrže s 1 x centrálním reliéfem „věnce s trojzubcem boha moře Neptuna“, uprostřed nádrže kvadratický sokl, na něm „akantový dřík“ zakončený „muší“. Součást svislého řezu T - T.	m ²	10	IV	21	210	254

62. Jih	Pohled na nádvorní průčelí - Jih - Objekt SO 05 - Empírová kašna Popis konstrukcí : Empírová, nástupní schod, kvadratická kamenná bočnice nádrže s 2 x bočním reliéfem „palmety“ a 1 x centrálním reliéfem „věnce s trojzubcem boha moře Neptuna“, uprostřed nádrže kvadratický sokl, na něm „akantový dřík“ zakončený „muší“. Součást svislého řezu G - G.	m ²	15	V	21	315	381
63. Západ	Pohled na nádvorní průčelí - Západ - Objekt SO 05 - Empírová kašna Popis konstrukcí : Empírová, nástupní schod, kvadratická kamenná bočnice nádrže s 1 x centrálním reliéfem „věnce s trojzubcem boha moře Neptuna“, uprostřed nádrže kvadratický sokl, na něm „akantový dřík“ zakončený „muší“.	m ²	10	IV	21	210	254
64. JV	Pohled na nádvorní průčelí - Jihovýchod - Objekt SO 06 - Vodárna Popis konstrukcí : Novodobá, plochá fasádní stěna.	m ²	5	I	21	105	127
65. SV	Pohled na nádvorní průčelí - Severovýchod - Objekt SO 06 - Vodárna Popis konstrukcí : Novodobá, plochá fasádní stěna, vstupní koridor.	m ²	10	I	21	210	254
66. SZ	Pohled na nádvorní průčelí - Severozápad - Objekt SO 06 - Vodárna Popis konstrukcí : Novodobá, vstupní prostor v partii vstupního koridoru.	m ²	5	I	21	105	127
Celkem	Pohledy na fasády objektu Invalidovna (vztažné měřítko 1 : 50)					367 605	444 802

Rekapitulace - ceny bez DPH a s DPH - položkový výkaz výměr

Celkové shrnutí cen jednotlivých položek

Celkem půdorysy objektu díl 1.	1 457 500	1 763 575
Celkem svislé řezy objektem díl 2.	884 165	1 069 840
Celkem pohledy na fasády objektu díl 3.	367 605	444 802

Celkový rozpočet stavební dokumentace areálu NKP Invalidovna Praha	2 709 270	bez DPH
Celkový rozpočet stavební dokumentace areálu NKP Invalidovna Praha	3 278 217	s DPH