Číslo smlouvy objednatele: 788/MRA/19
Číslo smlouvy zhotovitele:

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Článek I.
Smluvní strany

I.1. Zhotovitel:
INTOZA s.r.o.
se sídlem: Varšavská 1866/103, 709 00 Ostrava-Hulváky
zastoupen: Tomášem Závadou, jednatelem společnosti
osoby oprávněné jednat:
- ve věcech smluvních: Tomáš Závada, jednatel společnosti
- ve věcech technických: [redacted] stavbyvedoucí
IČ: 25873261
DIČ: CZ258732610
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 23847
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Ostrava, č.ú.: 1651540339/0800
tel.: 596 100 300
e-mail: intoza@intoza.cz

I.2. Objednatel:
statutární město Havířov
se sídlem: Svornosti 86/2, 736 01 Havířov – Město
IČ: 00297488
zastoupeno: Ing. Ondřejem Baránkem, náměstkem pro ekonomiku a správu majetku
bankovní spojení: 1721604319/0800
osoby oprávněné jednat:
- ve věcech smluvních: Ing. Ondřej Baránek, náměstek pro ekonomiku a správu majetku
- ve věcech technických: [redacted] vedoucí investičně-provozního odboru společnosti Městská realitní agentura, s.r.o.

K činnostem souvisejícím s realizací investiční akce je na základě Příkazní smlouvy o správě svěřených nemovitých věcí ze dne 28. 12. 2017, č. 1003/EO/2017, 8/R/2017 pověřena společnost Městská realitní agentura, s.r.o., IČO: 64084744, se sídlem U Lesa 865/3a, Havířov – Město, PSČ 736 01, zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě pod sp. zn. C 8631, kterou zastupují jednatelé Ing. Jiří Lankočí a Róbert Masarovič, MSc.

I.3. Ve vzájemném styku obou smluvních stran kromě zástupců uvedených v bodě I.1. a I.2. jsou při operativním technickém řízení činnosti při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, zmocněni jednat za:
- zhotovitele: [redacted] stavbyvedoucí
- objednatele: [redacted] technický dozor objednatele

I.4. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání nebo naplnění předmětu smlouvy. Změny v zastoupení budou uvedeny v písemném dodatku smlouvy podepsaném oběma smluvními stranami. Účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

Článek II.
Předmět smlouvy

II.1. Smluvní strany se dohodly na základě výsledku zadávacího řízení konaného dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na uzavření této smlouvy, kterou se zhotovitel zavazuje k řádnému zhotovení díla dle této smlouvy v požadovaném čase a kvalitě a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a zaplacení za jeho provedení.

II.2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadávací dokumentací, s rozsahem a povahou plnění dle této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky plnění, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

II.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a uhradit cenu za provedení díla tohoto určení a rozsahu: **„Sanace obytného domu na ul. Dlouhá třída 20-24, Havířov - Město“** podle projektové dokumentace v rozsahu určeném objednatelem, a to včetně vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla ve dvou grafických (tištěných) vyhotoveních a jednom vyhotovení v digitální podobě.

II.4. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec projektové dokumentace.

II.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem a bude odpovídat platným českým normám a právním předpisům. Specifikace díla je uvedena v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky.

II.6. Objednatel prohlašuje, že zhotoviteli předal správnou a úplnou dokumentaci dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů.

II.7. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.

Článek III.
Základní údaje o díle

Stavba: **„Sanace obytného domu na ul. Dlouhá třída 20-24, Havířov – Město“**

Místo: místem plnění je obytný dům na ul. Dlouhá třída 20-24, Havířov – Město. Přesná specifikace místa plnění je patrná z projektové dokumentace stavby.

Článek IV.
Termíny plnění

IV.1. Objednatel vymezuje termíny plnění takto:
doba předání a převzetí staveniště – předpoklad září 2019, nejpozději do 60 dnů od podpisu smlouvy
doba zahájení stavebních prací – září **2019**, nebude-li stanoveno dohodou smluvních stran jinak
lhůta pro předání dokončeného díla – **do 150 kalendářních dnů** od převzetí staveniště zhotovitelem
počátek běhu záruční lhůty – od data předání a převzetí díla dle článku XI.

IV.2. Zhotovitel se zavazuje dílo zhotovit ve lhůtách dle předchozího odstavce a harmonogramu plnění, který tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy (vypracuje zhotovitel). Z harmonogramu provádění prací musí být zřejmé jak časové, tak i finanční plnění stavby. Termín uvedený v Harmonogramu plnění se považuje za splněný v případě, že nejpozději v den uvedeného termínu byl o převzetí příslušného úkonu sepsán protokol podepsaný zástupci smluvních stran.

IV.3. Doba provedení díla může být prodloužena v případě, že v průběhu provádění díla vzniknou překážky prokazatelně z viny objednatele, nebo jestliže přerušení prací je zaviněno tzv. vyšší mocí, a to vždy o dobu trvání překážky. Důvodem pro prodloužení doby provedení díla nejsou nepříznivé

klimatické podmínky, jde-li o běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se práce na díle provádí. Případné úpravy doby provádění díla budou řešeny písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.

IV.4. Objednatel je oprávněn průběh provádění díla kontrolovat v souladu s ustanoveními článku VIII. této smlouvy.

Článek V.
Věci nutné k provedení díla

V.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště dle termínů uvedených v článku IV.

Článek VI.
Cena za dílo

VI.1. Cena za kompletní provedení díla definovaného v článku II. této smlouvy byla stanovena dohodou v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a na základě nabídky zhotovitele v provedeném zadávacím řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a činí:

Cena bez DPH celkem	11.647.948,- Kč
K ceně bude účtována DPH ve výši	1.747.192,- Kč
Cena pevná včetně DPH činí	13.395.141,- Kč

VI.2. Cena obsahuje kompletní zhotovení stavby podle požadavku objednatele. Nabídková cena je nejvyšší přípustná a nelze ji překročit. Překročení ceny díla je možné jen v případě, že dojde před nebo v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla, a to na základě oboustranně sjednaného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

VI.3. Cena zahrnuje i náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace skutečného provedení díla, ukládáním hmot na deponiích v průběhu stavby a nákladů spojených s likvidací odpadů vzniklých v průběhu stavby. Cena díla zahrnuje i náklady na zkoušky a vyhodnocení jakosti, vyžadované příslušnými právními předpisy, náklady na záruky, náklady na zařízení staveniště a jeho likvidaci, náklady na dodržení podmínek uložených dotčenými orgány státní správy a případné pokuty a sankce ze správních řízení.

VI.4. Bližší specifikace ceny díla je uvedena v závazném položkovém rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy, u něhož zhotovitel zaručuje jeho úplnost; jakékoliv opomenutí uvedení určité položky či údaje v rozpočtu nemá vliv na cenu díla a nemůže jít k tíži objednatele.

VI.5. Zhotovitel prohlašuje, že řádně prověřil veškeré potřebné informace v souvislosti se staveništěm za účelem ohodnocení nákladů a rizik, přístupem na stavbu, rozsahem a charakterem prací, vlastnostmi zeminy, umístěním sítí, riziky škod, s možnými škodlivými a rušivými vlivy na okolní nemovitosti a jejich uživatele, s podmínkami, za kterých budou práce prováděny, a které jsou relevantní pro stanovení ceny díla a uzavření této smlouvy. Uplatňování jakýchkoliv nároků na úhradu víceprací z důvodu nedostatečného seznámení se s výše uvedenými podmínkami nebudou objednatelem akceptovány.

VI.6. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že předmět díla je plněním možným, že v ceně díla zohlednil všechna rizika obvyklá u staveb obdobného druhu a rozsahu, a že cena díla zahrnuje veškeré práce, vlivy a rizika, která mohl vzhledem ke své odbornosti a zkušenostem znát, a že není oprávněn požadovat jejich úhradu nad rámec sjednané ceny díla.

VI.7. Pro oceňování případných víceprací a méněprací se bude vycházet z jednotkových cen, kterými zhotovitel ocenil jednotlivé položky v položkovém rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Ocenění případných víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen dle položkového rozpočtu, se provede dle jednotkových cen Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS Praha, a.s., v aktuální cenové úrovni. Nebude-li jednotková cena obsažena v těchto katalozích, stanoví se její výše na základě individuální kalkulace dle Oborového kalkulačního vzorce používaného v ÚRS Praha, a.s.,

s tím, že přímé náklady budou přiměřeně písemně dokladovány (hmoty, mzdy, stroje), pro nepřímé náklady (režie výrobní, správní a procento zisku) bude použita metodika ÚRS Praha, a.s., pro daný obor stavebních prací.

Článek VII.
Platební podmínky

VII.1. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude realizováno bez poskytování záloh.

VII.2. Platby budou probíhat bezhotovostním převodem na účet zhotovitele na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur) se správně vyplněnými údaji vč. finanční částky, vystavených na základě soupisu skutečně provedených a objednatelem protokolárně odsouhlasených plnění prací v příslušném kalendářním měsíci. Soupis objednatelem odsouhlasených plnění bude přílohou daňového dokladu (faktury). Cena provedených prací musí odpovídat jednotlivým položkám dle Přílohy č. 2 této smlouvy.

VII.3. Objednatel uhradí fakturovanou cenu díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po odstranění veškerých případných vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla. Daňový doklad (faktura) musí nad rámec zákonem stanovených náležitostí obsahovat výši zádržného připadající na fakturovanou částku.

VII.4. Objednatel uhradí zadrženou část ceny díla v termínu do 30 dnů po předání a převzetí díla, případně prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

VII.5. Splatnost faktur se stanovuje na 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu – faktury objednateli. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

VII.6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu vrátit, pokud neobsahuje veškeré náležitosti podle výše uvedených předpisů nebo má jiné závady v obsahu podle této smlouvy. Ve vrácené faktuře musí vyznačit důvod vrácení. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.

VII.7. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 10% z celkové ceny díla nejpozději při převzetí staveniště. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude krýt jakékoli pohledávky objednatele za zhotovitelem vzniklé objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností zhotovitele týkajících se provedení díla nebo škody způsobené zhotovitelem při provádění díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatelem, resp. do odstranění veškerých případných vad a nedodělků, bylo-li dílo s těmito vadami nebo nedodělky objednatelem převzato. Bankoví záruka musí být neodvolatelná, nepodmíněná a splatná na první výzvu bez jakýchkoliv námitek.

Článek VIII.
Způsob provádění díla

VIII.1. Způsob provádění díla se řídí ustanovením § 2589 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak. Dílo bude provedeno v souladu s jakostí požadovanou v § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, včetně doložení osvědčení o jakosti výrobků.

VIII.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit provedení částí díla pouze poddodavateli vyjmenovanými v Prohlášení o poddodavatelském systému, které tvoří Přílohu č. 3 této smlouvy, a to v rozsahu uvedeném v tomto prohlášení. Jakákoliv změna oproti Prohlášení o poddodavatelském systému (osoba nebo rozsah) vyžaduje předchozí schválení objednatelem v písemné formě.

VIII.3. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli kontrolní a zkušební plán. Řádné provedení díla bude prokázáno doložením provedených dohodnutých zkoušek podle

příslušných technických norem, předepsaných schvalovacích atestů, certifikátů, revizních zkoušek, geodetického zaměření, a podobně. Rovněž budou doloženy doklady prokazující technické specifikace a technické a uživatelské standardy stavby.

VIII.4. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené projektové dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

VIII.5. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.

VIII.6. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku technický dozor objednatele, pracovník pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popřípadě jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatele.

VIII.7. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo dozorující osoby, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatele.

VIII.8. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému dozoru objednatele denní záznamy nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.

VIII.9. Objednatel má v souladu s ustanovením § 2593 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, právo provádět kontroly a vykonávat na stavbě technický dozor, a v jeho průběhu sledovat zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a projektovou dokumentací, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.

VIII.10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření veškerých prací, které budou další činností zhotovitele zakryty nebo se stanou nepřístupnými; písemnou výzvu doručí objednateli nejméně 3 pracovní dny předem, pokud ale bude průběh stavby vyžadovat okamžité řešení s ohledem na postup prací, zavazují se smluvní strany prověřit zakrývané práce bezodkladně. Výsledek prověření prací bude zapsán do stavebního deníku.

VIII.11. Odpovědní zástupci zhotovitele a případně i jeho subdodavatelů jsou povinni se zúčastňovat od zahájení provádění díla do jeho dokončení kontrolních dnů, které se budou konat minimálně jednou týdně, nebude-li dohodnuto jinak. Kontrolní dny jsou kontrolní, koordinační a plánovací schůzky o stavu a postupu provádění díla, a slouží k výměně informací, předkládání a schvalování materiálů a přijímání opatření k plnění této smlouvy. Z každého kontrolního dne pořídí technický dozor objednatele číslovaný zápis, který podepisují zúčastněné osoby. Pokyny technického dozoru objednatele v zápisech z kontrolních dnů jsou pro zhotovitele závazné.

VIII.12. Technický dozor objednatele a autorský dozor nejsou oprávněni přímo zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo jsou-li splněny podmínky pro přerušení prací objednatelem podle článku XVII. této smlouvy.

VIII.13. Technický dozor objednatele je oprávněn kdykoli v průběhu provádění díla upozornit zhotovitele na porušování jeho povinností, zejména postupuje-li zhotovitel v rozporu s projektovou dokumentací nebo nedodržuje-li technologické postupy dle platných ČSN nebo dodavatelů systémů, a požadovat okamžitou nápravu. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na

prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatele, a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

VIII.14. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru objednatele, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

VIII.15. Zhotovitel po celou dobu provádění díla a odstraňování jeho vad a nedodělků odpovídá za ochranu majetku, požární ochranu díla, ochranu materiálů, zařízení a staveniště, za bezpečnostní opatření, nese nebezpečí škody vzniklé na jakékoliv části díla, zařízení a materiálu až do doby dokončení díla. Zhotovitel zamezí přístupu nepovolaných osob na staveniště, učiní potřebná opatření pro ochranu veřejnosti a životního prostředí na staveništi a mimo ně a k zamezení škody na veřejném majetku. Zhotovitel je během provádění díla povinen na staveništi a jeho okolí (včetně veřejných ploch a komunikací) udržovat pořádek a čistotu na své náklady.

VIII.16. Zhotovitel je povinen chránit oprávněné zájmy objednatele podle svých nejlepších profesních znalostí a schopností. Zhotovitel, jeho zaměstnanci a subdodavatelé jsou povinni se po dobu provádění díla zdržet veškerých aktivit, jimiž by mohli ohrozit oprávněné zájmy objednatele.

Článek IX.
Staveniště

IX.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla v termínu podle článku IV. této smlouvy.

IX.2. Zhotovitel hradí ze svého všechny poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch, zajistí na své náklady deponii hmot vzniklých v průběhu stavby a likvidaci odpadů vzniklých při stavbě v souladu s platnými právními předpisy na úseku odpadového hospodářství.

IX.3. Zařízení staveniště (ZS) si zajišťuje celé zhotovitel, zabezpečuje je v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena za vybudování ZS, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště, vyklidí staveniště a pozemek uvede do původního stavu a protokolárně předá objednateli ve lhůtě nejpozději do 5 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí díla.

IX.4. Zhotovitel zajistí na své náklady vytýčení stávajících inženýrských sítí vedoucích přes staveniště dle dokumentace o inženýrských sítích předaných objednatelem. Zhotovitel zodpovídá za nenarušení těchto inženýrských sítí.

IX.5. Bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární ochranu při provádění díla je zhotovitel povinen zajišťovat v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními, hygienickými a protipožárními předpisy.

Článek X.
Spolupůsobení objednatele

X.1. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách a ve dnech pracovního volna a klidu.

X.2. Po předchozí dohodě objednatel umožní užití obecních pozemků zhotovitelem pro zařízení staveniště.

Článek XI.
Odevzdání a převzetí díla

XI.1. Předpokladem a podmínkou předání díla je jeho úspěšné kompletní vyzkoušení, kterým bude prokázána kvalita smluveného předmětu díla jako celku, včetně garantovaných hodnot, technických a uživatelských standardů stavby. Náklady spojené s vyzkoušením díla nese zhotovitel.

XI.2. K převzetí díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele nejméně 7 pracovních dnů před stanoveným datem předání díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. S výzvou předá zhotovitel návrh protokolu o předání díla včetně všech příloh. Přílohami protokolu bude prohlášení zhotovitele, že dílo bylo provedeno v souladu s příslušnými právními předpisy, normami a standardy, s řádnými technologickými postupy a s projektovou dokumentací, a že dílo je prosto práv třetích osob. Dále bude přiložen originál stavebního deníku, protokoly o předepsaných zkouškách, prohlášení o shodě a atesty použitých materiálů, doklad o uložení odpadu ze stavební činnosti, projektová dokumentace skutečného provedení stavby ve dvou grafických (tištěných) vyhotoveních a jednom digitálním vyhotovení, jakož i další doklady stvrzující jakost díla, seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasportů, záručních listů, návodů k obsluze v českém jazyku. Nedoloží-li zhotovitel uvedené doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

XI.3. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla protokol, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schválené projektové dokumentace stavby a jejich důvody, soupis ojedinělých vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí, včetně dohody o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení a podobně.

XI.4. Objednatel převezme dílo i v případě ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Nebude-li dohodnuto jinak, činí lhůta pro odstranění ojedinělých vad a nedodělků zhotovitelem 7 dní od převzetí díla objednatelem.

XI.5. Objednatel není povinen převzít dílo s neodstraněnými vadami a nedodělky, nejde-li o ojedinělé vady a nedodělky dle odstavce XI.4. V protokolu budou tyto vady a nedodělky řádně specifikovány a bude stanovena lhůta pro jejich odstranění zhotovitelem.

XI.6. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč jejich provedení požaduje spolu s termínem pro jejich provedení. Tento požadavek však není důvodem pro odmítnutí převzetí díla.

Článek XII.
Záruka za dílo

XII.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bylo provedeno řádným a odborným způsobem, včas, v souladu se všemi příslušnými standardy, platnými právními předpisy a normami, že veškeré zboží, materiály a zařízení bylo na úrovni požadované touto smlouvou. Zhotovitel odpovídá za to, že po dobu záruční doby bude dílo a každá jeho část prosta jakýchkoliv vad, věcných či právních.

XII.2. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku, že dílo bude po záruční dobu způsobilé k použití ke svému účelovému určení, a že si zachová své obvyklé vlastnosti. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí záruční doby v délce

60 měsíců

na dílo jako celek, záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla.

XII.3. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době ve výši 5 % z ceny díla, která bude krýt jakékoli pohledávky objednatele za zhotovitelem vzniklé objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností zhotovitele vyplývajících z odpovědnosti zhotovitele za vady, za prodlení s odstraněním vad nebo za škodu a nemajetkovou újmu způsobenou zhotovitelem porušením smlouvy. Bankovní záruka za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době bude objednateli předána nejpozději ke dni převzetí díla objednatelem a musí trvat po celou dobu záruční doby. Předání bankovní záruky za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době bude podmínkou převzetí díla objednatelem. Bankoví záruka musí být neodvolatelná, nepodmíněná a splatná na první výzvu bez jakýchkoliv námitek.

Článek XIII.
Reklamace

XIII.1. Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli závadu na díle do sídla zhotovitele.

XIII.2. Zhotovitel společně se zástupcem objednatele díla provedou neprodleně po doručení uplatnění reklamace zhotoviteli prohlídku závady a sepíší zápis, ve kterém bude uvedeno:

- datum prohlídky,
- datum zjištění závady,
- rozsah závady či poškození díla, určení zda se jedná o drobnou závadu, nebo o závadu, která má podstatný vliv na funkci dokončeného díla,
- návrh opatření k tomu, aby nedošlo k dalším škodám,
- předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele,
- uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit závadu v rámci záruční lhůty,
- podpis zástupců zhotovitele, objednatele.

XIII.3. Zhotovitel se zavazuje, že odstranění zjištěných závad provede v dohodnutém termínu po sepsání zápisu o reklamaci. Oznámené vady odstraní zhotovitel na vlastní náklady ve lhůtě dohodnuté v zápisu o reklamaci. Přitom u vad, které brání provozu díla, nastoupí zhotovitel na odstranění vady do 24 hodin a odstranění vady provede do 3 dnů; u ostatních vad nastoupí zhotovitel na odstranění vady do 5 dnů a odstraní je do 10 dnů, nebude-li písemně dohodnuto jinak.

XIII.4. O předání odstraněné závady díla sepíší smluvní strany zápis obdobně jako v dobu XI.3. této smlouvy. Jestliže vadu nebude možné odstranit, vznikne objednateli nárok na přiměřenou slevu z ceny díla.

XIII.5. Záruční doba se prodlužuje o dobu odstraňování vad zhotovitelem.

XIII.6. Jestliže zhotovitel v uvedené lhůtě neodstraní vadu sám bez závažného důvodu písemně sděleného objednateli, je objednatel oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele bez újmy svých práv ze záruky; stejně tak i v případě, že zhotovitel dá objednateli k opravě souhlas.

Článek XIV.
Pojištění a zajištění závazků

XIV.1. Objednatel je vlastníkem zhotovovaného díla po celou dobu provádění díla. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese zhotovitel až do doby řádného dokončení díla. Zhotovitel nese plnou a nedělitelnou odpovědnost za škody, které vzniknou jeho činností, resp. nečinností. Zhotovitel je povinen udržovat v platnosti a účinnosti pojistnou smlouvu s limitem pojistného plnění minimálně 20 milionů Kč s maximální spoluúčastí pojištěného 10 %, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy, a je zároveň povinen zajistit, aby se stejné pojištění vztahovalo i na jeho subdodavatele při plnění této smlouvy. Kopii dokladu o pojištění předloží zhotovitel před uzavřením této smlouvy.

XIV.2. Nezajistí-li zhotovitel nepřetržité trvání pojištění v požadovaném rozsahu, je objednatel oprávněn uzavřít a udržovat toto pojištění sám a poskytne o něm zhotoviteli doklad. Doložené náklady vzniklé v souvislosti s pojištěním odečte objednatel z plateb zhotoviteli, obdobné ustanovení platí i pro subdodavatele zhotovitele.

XIV.3. Za prodlení zhotovitele se splněním sjednané doby pro předání dokončeného díla ve smluveném rozsahu je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý den prodlení.

XIV.4. Za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků z přejímacího řízení, nebo vad uplatňovaných v záruční době se sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč za každou vadu a každý i jen započatý den prodlení oproti termínu sjednanému pro odstranění vad.

XIV.5. V případech, kdy se jedná o takovou vadu díla, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu či havárie, je zhotovitel povinen za každou vadu a každý i jen započatý den v prodlení s odstraněním vady zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu.

XIV.6. Za prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku IX. této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý den prodlení.

XIV.7. Za nedodržení technologických postupů dle projektové dokumentace, platných ČSN nebo dodavatelů systémů je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.

XIV.8. V případě provádění díla poddodavateli neuvedenými v Prohlášení o poddodavatelském systému bude objednatel účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve 0,1 % z celkové ceny díla bez za každý takto zjištěný případ.

XIV.9. Porušení povinností zhotovitele souvisejících s BOZP a PO na staveništi

Porušená povinnost	Pokuta až do výše (možno ukládat opakovaně za každý zjištěný případ)
Nepoužívání osobních ochranných pomůcek (přilby, pracovní obuv, reflexní vesty, brýle, štít atd.)	2 000,-Kč
Porušení zákazu kouření	2 000,-Kč
Neohrazení výkopů, nezabezpečení přechodů přes výkopy, chybějící zábradlí atd.	2 000,-Kč
Používání poškozených strojů, nářadí, el. zařízení, prodlužovacích kabelů, žebříků atd.	2 000,-Kč
Nezabezpečení prostoru ohroženého pádem předmětu při práci ve výškách.	5 000,-Kč
Pracovní lávky neodpovídající BOZP (bez zábradlí, okopové lišty, nedostatečně široké)	5 000,-Kč
Používání nebezpečných nebo zakázaných manipulací.	5 000,-Kč
Porušení technologických předpisů při práci s otevřeným ohněm (pálení, svařování, řezání apod.)	20 000,-Kč
Práce ve výškách bez zajištění proti pádu (úvazy, zábradlí, sítě)	10 000,-Kč
Špatné vázání a doprava břemen, používání poškozených vázacích prostředků	10 000,-Kč
Pohyb po pracovišti pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových a omamných látek	20 000,-Kč
Špatně postavené lešení (nestabilní, bez zábradlí, bez zajištění proti pádu předmětů a materiálů, bez protokolu atd.)	20 000,-Kč
Ostatní nespecifikované porušení BOZP a PO dle závažnosti	10 000,-Kč

XIV.10. Smluvní pokuty mohou být kombinovány. Smluvní pokuty budou fakturovány samostatně se lhůtou splatnosti 7 dnů, ve faktuře bude uvedena specifikace porušené smluvní povinnosti. Objednatel si však vyhrazuje právo na určení způsobu úhrady smluvní pokuty, a to včetně formy zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Smluvní pokuty uplatněné objednatelem nevylučují nárok objednatele na náhradu škody.

XIV.11. Za prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo podle sjednaných smluvních podmínek je objednatel povinen uhradit úrok z prodlení ve výši 6 % ročně z dlužné částky.

XIV.12. Zhotovitel prohlašuje, že sjednané smluvní pokuty jednotlivě ani ve vzájemném souběhu či opakovaném, avšak oprávněném uplatnění objednatelem zhotovitel nepovažuje za nepřiměřeně vysoké a výslovně se vzdává práva podat návrh na snížení smluvních pokut soudem ve smyslu § 2051 občanského zákoníku.

Článek XV.
Ostatní ujednání

XV.1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

XV.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace projektu ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však po dobu 10 let od poslední platby.

XV.3. Zhotovitel je povinen informovat objednatele bez zbytečného odkladu při změně v osobě subdodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.

XV.4. Vícepracemi se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností nebo předané projektové dokumentace, a na jejichž provedení se smluvní strany písemně dohodnou formou číslovaného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

XV.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit smluvní podmínky v případě změny zákona o zadávání veřejných zakázek.

Článek XVI.
Ochrana informací, dat a údajů

XVI.1. Smluvní strany konstatují, že označily při jednání o uzavření této smlouvy všechny informace týkající se činnosti, postupu, strategických plánů a záměrů, know-how, účetních a daňových skutečností smluvních stran jako důvěrné.

XVI.2. Povinnost mlčenlivosti o důvěrných informacích a ochrany důvěrných informací podle této smlouvy se vztahuje i na všechny třetí osoby, které některá ze smluvních stran přizve s předchozím souhlasem druhé smluvní strany, byť i k parciálnímu jednání, nebo které se vzájemně sdělovanými skutečnostmi jinak seznámí.

XVI.3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele prohlašuje zhotovitel, že je seznámen s touto skutečností, a že souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

XVI.4. Závazky smluvních stran uvedené v tomto článku trvají i po skončení smluvního vztahu.

Článek XVII.
Zánik smlouvy, odstoupení od smlouvy

XVII.1. Účinnost této smlouvy končí jejím úplným splněním. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran.

XVII.2. Objednatel je oprávněn přerušit práce na díle anebo odstoupit od této smlouvy, pokud:

a) zhotovitel není schopen plnit své závazky ve smluvené době a dle harmonogramu plnění,
b) zhotovitel vstupuje dobrovolně nebo nuceně do insolvenčního řízení, likvidace nebo zrušení bez právního nástupce,
c) zhotovitel je platebně neschopný či předlužený,
d) jsou činěna opatření k uplatnění zástavního nároku na podstatnou část majetku zhotovitele nebo je-li činěn úkon nebo dochází k okolnosti ohledně zhotovitele nebo jeho majetku, která má podstatný podobný účinek na výše uvedené úkony či okolnosti,
e) zhotovitel odmítl bez vážných důvodů plnění smluvních povinností nebo přes předchozí písemnou výzvu objednatele odmítl splnit smluvní závazek,
f) zhotovitel bez rozumného důvodu nezahájil dílo přes písemnou výzvu objednatele,
g) zhotovitel se ocitne v prodlení s plněním termínů o více než 30 dnů, vyjma objednatelem odsouhlasených změn termínů,
h) zhotovitel přes písemné upozornění provádí práce na díle neodborně nebo v rozporu s projektovou dokumentací, nebo používá ke splnění svých závazků závadných, případně jiných než schválených materiálů,
i) zhotovitel přes předchozí písemné upozornění objednatele jinak opakovaně hrubě neplní své povinnosti podle této smlouvy,
j) zhotovitel přestane splňovat kterýkoliv kvalifikační předpoklad požadovaný v zadávacím řízení veřejné zakázky na toto dílo.

Odstoupení od smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli.

XVII.3. Dojde-li k odstoupení od této smlouvy, upravují smluvní strany vypořádání práv a závazků takto:

a) objednatel není povinen, ale je oprávněn, vrátit plnění (s výjimkou plnění, které je ze své podstaty nevratné) poskytnuté zhotovitelem do okamžiku účinnosti odstoupení od smlouvy. Zhotovitel je oprávněn požadovat uhrazení části ceny díla za řádně poskytnuté a objednatelem si ponechané plnění.
b) zhotovitel je povinen neprodleně uhradit, resp. vrátit, objednateli jím dříve poskytnutá peněžní plnění za plnění (věci) vrácené mu objednatelem, a to spolu s úroky z prodlení v zákonné výši, kdy pro účely výpočtu ceny vrácených plnění se bude vycházet z jednotkových cen položkového rozpočtu, který je Přílohou č. 2 této smlouvy, a pokud dané plnění neobsahuje, tak z jednotkový cen Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS Praha, a.s., v cenové úrovni platné ke dni uzavření této smlouvy.
c) po účinnosti odstoupení od smlouvy nadále trvají závazky zhotovitele ze záruk za poskytnuté plnění dle této smlouvy a další práva objednatele z vad poskytnutého plnění.
d) zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli v plném rozsahu zvýšené náklady na dokončení plnění, které objednateli vzniknou z důvodu odstoupení od této smlouvy z důvodů na straně zhotovitele.
e) odstoupením od smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy zhotovitelem, uhrazení smluvní pokuty, řešení sporů mezi smluvními stranami, záruk, ustanovení o ochraně informací a jiných ustanovení, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení této smlouvy.

XVII.4. Zhotovitel bezplatně předá objednateli do 7 dnů od účinnosti odstoupení od smlouvy veškeré dokumenty nezbytné k dokončení díla, včetně veškeré dokumentace a specifikací, smluv se subdodavateli, povolení a souhlasů od veřejnoprávních orgánů a ostatní dokumenty podle této smlouvy.

XVII.5. Objednatel není povinen v případě odstoupení od smlouvy z výše uvedených důvodů platit zhotoviteli ve vztahu k této smlouvě žádnou další částku ani případnou náhradu škody až do doby, kdy objednatel zjistí přesné náklady na zhotovení či dokončení díla, odstranění vad a nedodělků, a případnou náhradu škody za prodlení s dokončením díla a všechny své další výdaje dle této smlouvy a jejich výši potvrdí.

XVII.6. Jestliže náklady objednatele pro vypořádání práv a závazků při odstoupení od této smlouvy převýší částku odpovídající celkové ceně za provedení díla dle této smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit tento rozdíl na základě písemné výzvy objednatele obsahující vyčíslení a rozbor nákladů. Objednatel má právo započíst vůči této dlužné částce jakékoliv částky dlužné zhotovitelem, které byly ke dni odeslání výzvy objednatele splatné v souladu s podmínkami této smlouvy.

Článek XVIII.
Závěrečná ujednání

XVIII.1. Právní vztahy založené touto smlouvou se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.

XVIII.2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran. Podléhá-li tato smlouva povinnému uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabude účinnosti nejdříve okamžikem takového uveřejnění. Zhotovitel výslovně souhlasí s případným uveřejněním celého textu této smlouvy v registru smluv dle předchozí věty. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.

XVIII.3. Veškeré změny a doplňky této smlouvy lze platně sjednat jen písemnou formou číslovaným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.

XVIII.4. Jestliže bude některé ustanovení této smlouvy shledáno neplatným, neúplným, nejasným nebo neúčinným, není tím dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany nahradí takové ustanovení smlouvy takovou úpravou, která se nejvíce blíží účelu smlouvy.

XVIII.5. Smluvní strany se shodly na tom, že veškeré spory, které by mohly z této smlouvy nebo v souvislosti s ní vzniknout, budou řešit především vzájemnou dohodou. Nedojde-li k takové dohodě, bude sporná věc předložena k řešení příslušnému soudu, nedohodnou-li se smluvní strany dodatečně na řešení sporu v rozhodčím řízení.

XVIII.6. Zhotovitel prohlašuje, že po celou dobu trvání a účinnosti smlouvy bude mít k dispozici stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, kteří splňují požadavky uvedené v čl. 6. Přílohy b) zadávací dokumentace k výběrovému řízení k zakázce s názvem „Sanace obytného domu na ul. Dlouhá třída 20-24, Havířov - Město“.

XVIII.7. Veškeré změny osob oprávněných zastupovat při realizaci stavby zhotovitele je zhotovitel povinen oznámit objednateli písemně s úředním ověřením podpisu osob oprávněných jednat jménem zhotovitele dle zápisu ve veřejném rejstříku. Účinnost změny zástupce na straně zhotovitele nastává vůči objednateli nejdříve okamžikem převzetí písemného oznámení.

XVIII.8. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit třetí osobě jakoukoliv svoji pohledávku ze smlouvy o dílo za objednatelem. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit smlouvu o dílo třetí osobě.

XVIII.9. Smluvní strany prohlašují, že se v rámci právního vztahu vzniklého na základě této smlouvy budou řídit platnou legislativou České republiky, všeobecně závaznými právními předpisy, programovými dokumenty, směrnicemi a příručkami a že budou respektovat strategii, včetně jednotlivých horizontálních principů a požadavků v oblasti životního prostředí, uplatňování principu rovných příležitostí, publicity, rozvoje informační společnosti a dodržování pravidel hospodářské soutěže.

XVIII.10. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích s platností originálu, a to po dvou pro každou smluvní stranu. To neplatí v případě, bude-li smlouva uzavřena pouze elektronicky za použití zaručených elektronických podpisů jednajících.

XVIII.11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a že nebyla podepsána v tísni za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu s jejím obsahem připojují své podpisy.

XVIII.12. Doložka podle § 41 odst. 1 zákona o obcích: Uzavření této smlouvy schválila Rada města Havířova dne 19.8.2019, č. usnesení 1023/20RM/2019.

V Havířově	V Ostravě
objednatel:	zhotovitel:
Ing. Ondřej Baránek náměstek pro ekonomiku a správu majetku	Tomáš Závada jednatel společnosti

Příloha č. 1
Harmonogram plnění

Příloha č. 2
Položkový rozpočet

Příloha č. 3
Prohlášení o poddodavatelském systému

DOLOŽKA KONTROLY NA STRANĚ ZADAVATELE		
funkce, subjekt	odpovědnost za	podpis
zástupce zadavatele (administrátor VZ) D. P. R. Management s.r.o.	• zpracování smlouvy do zadávacího řízení v souladu s právními předpisy, rozhodnutími příslušných orgánů zadavatele, pokyny a zájmy zadavatele • předložení smlouvy k podpisu vybranému dodavateli v souladu s právními předpisy a rozhodnutími zadavatele • kontrolu podpisu ze strany dodavatele, včetně předložení nezbytných dokladů před podpisem smlouvy • shodný obsah podepsané smlouvy s návrhem smlouvy použitým v zadávací dokumentaci	
investičně-provozní odbor Městská realitní agentura, s.r.o.	• věcnou správnost podepsané smlouvy • soulad podepsané smlouvy s rozhodnutími příslušných orgánů zadavatele, pokyny a zájmy zadavatele	
právní odbor a vnitřní věci Městská realitní agentura, s.r.o.	• právní bezvadnost podepsané smlouvy • soulad podepsané smlouvy s rozhodnutími příslušných orgánů zadavatele	
odbor právních služeb Magistrát města Havířova	• kontrolu formálních náležitostí podepsané smlouvy • soulad s vnitřními pravidly MMH	

INTOZA s.r.o.
Varšavská 1866/103
709 00 Ostrava-Hulváky

HARMONOGRAM - "Sanace obytného domu na ul. Dlouhá třída 20-24, Havířov-Město"

Popis prací	Realizace = 150 dnů = cca 22 týdnů od 09/2019																							
	09/2019				10/2019					11/2019				12/2019					01/2020					
Předání staveniště																								
Zemní práce																								
Zdi podpěrné a volné																								
Stěny a příčky																								
Stropy a stropní konstrukce																								
Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch																								
Upravy povrchů vnitřní																								
Úpravy povrchů vnější																								
Zateplení fasády včet. povrch. úprav																								
Podlahy a podlahové konstrukce																								
Výplně otvorů																								
Potrubí z trub z plastických hmot																								
Ostatní konstrukce na trubním vedení																								
Doplňující práce na komunikaci																								
Lešení a stavební výtahy																								
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																								
Bourání konstrukcí																								
Podchycování konstrukcí																								
Sanace																								
Izolace proti vodě																								
Živičné krytiny																								
Izolace tepelné																								
Vnitřní kanalizace																								
Elektroinstalace																								
MaR																								
ÚT																								
Konstrukce tesařské																								
Konstrukce sádrokartonové																								
Konstrukce klempířské																								
Krytiny tvrdé																								
Konstrukce truhlářské																								
Konstrukce zámečnické																								
Podlahy skládané																								
Podlahy z dlaždic a obklady																								
Nátěry																								
Malby																								
Montáže vzduchotechnických zařízení																								
Předání a převzetí díla																								

V Ostravě dne 25.07.2019

REKAPITULACE NÁKLADU

Akce Sanace obytného domu Dlouhá tř.20,22,24, Havířov-Město
Stupeň projekt pro provedení stavby

		Kč	Kč	Kč
		bez DPH	DPH	včetně DPH
1	byty - investice	7 195 097	1 079 265	8 274 362
2	byty - opravy	4 452 851	667 928	5 120 779

Cena stavby bez DPH celkem	**11 647 948**	
DPH celkem		**1 747 192**

Cena stavby celkem **13 395 141**

REKAPITULACE NÁKLADU - INVESTICE

Akce Sanace obytného domu Dlouhá tř.20,22,24, Havířov-Město
Stupeň projekt pro provedení stavby

					Kč	Kč
1	Stavební investice				5 223 826	
2	Opravy související				0	
	dílčí součet 1-2					5 223 826
3	Zdravotechnika				0	
4	Plynovod				0	
5	Ústřední vytápění				131 916	
6	MaR				68 202	
7	Elektroinstalace				1 494 419	
8						
9	dílčí součet 3-7					1 694 537
10						
11						
12						
13						
14						
15						
Hlavní objekt celkem						**6 918 363**
16	Přemístění HUP			0	0	
17						
Pomocné objekty celkem						**0**
Objekty celkem						**6 918 363**
	GZS	2,30%	z	6 918 363	159 122	
	Provoz investora	1,70%	z	6 918 363	117 612	
	Rezerva	0,00%	z	6 918 363	0 000	
	Zkoušky a revize				0	
Cena stavby bez DPH						**7 195 097**
	DPH	15,00%	z	7 195 097	1 079 265	
	DPH	21,00%	z	0	0 000	

Cena dílčí části stavby celkem 8 274 362

REKAPITULACE NÁKLADU - OPRAVY

Akce Sanace obytného domu Dlouhá tř.20,22,24, Havířov-Město
Stupeň projekt pro provedení stavby

		Kč	Kč
1	Stavební investice	0	
2	Opravy objektu související	4 254 173	
	dílčí součet 1-2		4 254 173
3	Zdravotechnika	0	
4	Plynovod	0	
5	Ústřední vytápění	0	
6	MaR	0	
7	Elektroinstalace	0	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
	dílčí součet 3-14		0
Hlavní objekt celkem			**4 254 173**
15			
16			
Pomocné objekty celkem			**0**
Objekty celkem			**4 254 173**

GZS	2,30%	z	4 254 173	97 846	
Provoz investora	1,70%	z	4 254 173	72 321	
Rezerva	0,00%	z	4 254 173	0 000	
Zkoušky a revize				28 511	
Cena stavby bez DPH					**4 452 851**
DPH	15,00%	z	4 452 851	667 928	
DPH	21,00%	z	0	0 000	

Cena dílčí části stavby celkem 5 120 779

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	**181501a Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,2**	JKSO	803.21
Objekt	Název objektu	SKP	
01a	**Sanace obyt.domu- investice**	Měrná jednotka	m3
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
1815	**Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Měst**	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing.Jaroslav Habrnal	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing.Jaroslav Habrnal		
Objednatel	Statutární Město Havířov		
Dodavatel		Zakázkové číslo	H- 1823/18
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			**Ostatní rozpočtové náklady**	
	HSV celkem	4 243 780	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	980 046	Přesun stavebních kapacit	0
R	M práce celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
N	M dodávky celkem	0	Zařízení staveniště	0
ZRN celkem		5 223 826	Provoz investora	0
			Kompletační činnost (IČD)	0
HZS		0	Rezerva rozpočtu	0
ZRN+HZS		5 223 826	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		5 223 826	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	**Za zhotovitele**	**Za objednatele**
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	0,0	%	5 223 826 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	0 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			**5 223 826 Kč**

Poznámka :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	2 542	0	0	0	0
31	Zdi podpěrné a volné	10 551	0	0	0	0
34	Stěny a příčky	1 093	0	0	0	0
59	Dlažby a předlažby komunikací	9 420	0	0	0	0
61	Upravy povrchů vnitřní	450 162	0	0	0	0
62	Úpravy povrchů vnější	244 987	0	0	0	0
622	Zateplení fasády včet. povrch. úprav	2 519 446	0	0	0	0
64	Výplně otvorů	30 360	0	0	0	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	9 331	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	6 790	0	0	0	0
94	Lešení a stavební výtahy	629 417	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	56 254	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	159 684	0	0	0	0
975	Podchycování konstrukcí	10 099	0	0	0	0
985	Sanace	51 821	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	51 822	0	0	0	0
711	Izolace proti vodě	0	33 178	0	0	0
712	Živičné krytiny	0	62 382	0	0	0
713	Izolace tepelné	0	313 295	0	0	0
762	Konstrukce tesařské	0	46 105	0	0	0
764	Konstrukce klempířské	0	105 278	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické	0	407 356	0	0	0
775	Podlahy skládané	0	8 548	0	0	0
783	Nátěry	0	3 905	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	4 243 780	980 046	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	5 223 826	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	5 223 826	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	5 223 826	0
Zařízení staveniště	0	0,0	5 223 826	0
Provoz investora	0	0,0	5 223 826	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	5 223 826	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	5 223 826	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**1**	**Zemní práce**				
1	181101102R00	Úprava pláně v hor. 1-4, se zhutněním	m2	19,85	10,11	200,69
		výměra dle zámk.dlažby (a) :19,851		19,85		
2	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	16,53	48,79	806,66
		; úprava před.vstupů - výkr. 1- 09/D- 18				
		výměra dle založ.trávníku :16,5333		16,53		
3	181411131	Založení trávníku park výsevem na svahu do 1:5	m2	16,53	13,80	228,16
		; úprava před.vstupů - výkr. 1- 09/D- 18				
		dům č. 20 :0,85*(1,74*2+0,65+1,0)*1,06		4,62		
		dtto :0,85*3,0/2*1,06*2		2,70		
		dům č. 22 :0,85*(1,74*2+1,0)*1,06+0,85*3,0/2*1,06*2		6,74		
		dům č. 24 :0,85*(1,74+1,0)*1,06		2,47		
4	182201101R00	Svahování násypů	m2	16,53	33,38	551,88
		; úprava před.vstupů - výkr. 1- 09/D- 18				
		výměra dle založení trávníku :16,5333		16,53		
5	001140001	Pořízení ornice vč.dovozu	m3	1,87	321,00	599,88
		; úprava před.vstupů - výkr. 1- 09/D- 18				
		dům č. 20 :0,85*(1,74*2+0,65+1,0)*0,22/2		0,48		
		dtto :0,85*3,0/2*2*(0,1+0,12/3)		0,36		
		dům č. 22 :0,85*(1,74*2+1,0)*0,22/2		0,42		
		dtto :0,85*3,0/2*2*(0,1+0,12/3)		0,36		
		dům č. 24 :0,85*(1,74+1,0)*0,22/2		0,26		
6	00572415	Směs travní parková	kg	1,32	116,63	154,27
		výměra dle založ.trávníku :16,5333*0,08		1,32		
	Celkem za	***1 Zemní práce***				**2 541,55**
Díl:	**31**	**Zdi podpěrné a volné**				
7	311383112A	Podlití nesmrštivou maltou mezi hor.přírubou a na dezdívkou	m2	1,98	1 605,00	3 177,90
		; rozšíř.před.vstupů - výkr. D- 18				
		nad 12/Z (S1) :0,3*2,2*3		1,98		
8	317944323U00	Válc nosníky připr otv č 14 do 22 vč.dod.nosníků	t	0,19	39 055,00	7 373,58
		; pro rozšíř.předních vstupů				
		výkr. 1- 09/D- 18 (S1) pro 12/Z :0,06292*3		0,19		
	Celkem za	***31 Zdi podpěrné a volné***				**10 551,48**
Díl:	**34**	**Stěny a příčky**				
9	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm	m2	1,98	552,12	1 093,20
		; pro rozšíř.předních vstupů (S1)				
		výkr. 1- 09/D- 18 pro 12/Z :2,2*2*0,15*3		1,98		
	Celkem za	***34 Stěny a příčky***				**1 093,20**
Díl:	**59**	**Dlažby a předlažby komunikací**				
10	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm frakce 8-16 mm	m2	3,81	74,47	283,81
		; úprava před.vstupů č.20 a 22				
		1- 09/D- 18 :19,851-(10,64+5,4)		3,81		
11	564851112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 16 cm tl. 100- 220 mm, frakce 8- 16 mm	m2	5,40	111,28	600,91
		; úprava před.vstupů č.20 a 22				
		1- 09/D- 18 :1,5*1,8*2		5,40		
12	564861113R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 22 cm frakce 8-16 mm	m2	10,64	150,87	1 605,26
		; úprava před.vstupů č.20 až 24				
		1- 09/D- 18 :(2,5*2+0,65+1,0)*1,6		10,64		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
13	596211110U00	Klad zámkové dl tl. 60 skA do 50m2 chodník včet. lože do 40 mm	m2	19,85	250,38	4 970,29
		; úprava před.vstupů č.20 až 24				
		C- 04,1- 09/D- 18 :1,5*(5,0+4,0)+(0,65+1,0*3)*1,74		19,85		
14	59245040	Dlažba zámková HBB 23x14x6 přírodní	m2	6,54	299,60	1 959,83
		; výměra dle kladení = 19,851				
		; dtto dle rozebrání = 13,5				
		nová dlažba :(19,851-13,5)*1,03		6,54		
	Celkem za	*59 Dlažby a předlažby komunikací*				**9 420,10**
Díl:	**61**	**Upravy povrchů vnitřní**				
15	611142001U00	Potažení vni strop sklovl síť +tmel	m2	340,28	187,25	63 716,66
		; *pancéř.perlinka* na zatepl. M60				
		výměra dle zateplení M60 :340,2759		340,28		
16	611221111U00	Mtž KZ vnitřní podhled MV kolmé -80mm včet. perlin ky a zastěrkování	m2	340,28	675,17	229 744,08
		; výkr. 1- 08 M60 zleva				
		z ulice :3,2*(10,5+2*0,3)+(3,68+3,92+3,15)*3,79		76,26		
		dtto :(5,3+3,4+3,45+5,44+3,6+1,681)*3,789		86,66		
		ze dvora :(1,15+1,045+1,325+1,856+1,001+1,113)*5,0+0,6*3,3		39,43		
		dtto :(2,071*2+1,038+0,885+1,03+1,065+1,175+1,03+1,325)*5,0		58,45		
		dtto :(1,856+1,001+1,113+0,985+1,03+1,065)*5,0+0,6*3,3		37,23		
		chodby :(3,855+16,44*2)*1,15		42,25		
17	611291119A	Mtž KZ vnitřní podhled MV- příplatek na ztíž.práci	m2	177,36	128,40	22 772,41
		; výkr. 1- 08 M60 zleva				
		ze dvora :(1,15+1,045+1,325+1,856+1,001+1,113)*5,0+0,6*3,3		39,43		
		dtto :(2,071*2+1,038+0,885+1,03+1,065+1,175+1,03+1,325)*5,0		58,45		
		dtto :(1,856+1,001+1,113+0,985+1,03+1,065)*5,0+0,6*3,3		37,23		
		chodby :(3,855+16,44*2)*1,15		42,25		
18	611311132U00	Váp omítka štuk 1vrstvá vnitř strop žebr nebo na pletivu ručně	m2	340,28	129,47	44 055,52
		výměra dle zateplení M60 :340,2759		340,28		
19	63151509	Deska z minerální plsti 1000x333x 60 mm s kolmými vlákny	m2	347,08	258,94	89 873,26
		výměra dle montáže M60 :340,2759*1,02		347,08		
	Celkem za	*61 Upravy povrchů vnitřní*				**450 161,93**
Díl:	**62**	**Úpravy povrchů vnější**				
20	622131101U00	Cem postřik vně stěna plošně ručně	m2	10,00	56,61	566,10
		; úpravy kolem před.vstupů				
		; pro doplnění hydroizolace				
		výkr. 1- 09/D- 01 3 vstupy :10,0		10,00		
21	622331121U00	Cem omítka hladká 1vr vně stěna ručně	m2	10,00	262,15	2 621,50
		výměra dle cem.postřiku :10,0		10,00		
22	622459003A	Vyrovnání nerovností fasády staveb. lepidlem v tl. do 20 mm	m2	278,08	112,35	31 242,47
		; výměry dle mytí tlak.vodou				
		průčelí + JV štít celkem :1243,0296*0,15		186,45		
		SZ štít :77,367*0,25		19,34		
		oprava římsy a balkonů :144,571*0,5		72,29		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
23	627991032A	Těsnění spár samolep. těsnící páskou do exteriéru (bez dodávky pásky)	m	1 222,21	21,40	26 155,29
		; výkr. D- 03/1-14 pohledy SV+ JZ				
		; okna 1.- 4.n.p. - znač.dle oplechov.parapetů				
		1/KL :(1,52+1,65)*2*(41+17)		367,72		
		2/KL :(2,27+2*1,65)*2*(24+36)		668,40		
		3/KL :(1,52+0,7+2*(1,65+0,8))*12		85,44		
		; výkr. D- 01/1- 08				
		okna 1.p.p. :(0,9+0,6)*2*21		63,00		
		zad.vstupy :(1,45+2*2,35)*3		18,45		
		před.vstupy :(1,9+2*2,25)*3		19,20		
24	629991011U00	Zakrytí otvorů a svislých ploch fólie+páska	m2	455,26	27,93	12 715,34
		; výkr. D- 03/1-14 pohledy SV+ JZ				
		; okna 1.- 4.n.p. - znač.dle oplechov.parapetů				
		1/KL :1,52*1,65*(41+17)		145,46		
		2/KL :2,27*1,65*(24+36)		224,73		
		3/KL :(1,52*1,65+0,7*2,45)*12		50,68		
		; výkr. D- 01/1- 08				
		okna 1.p.p. :0,9*0,6*21		11,34		
		zad.vstupy :1,45*2,35*3		10,22		
		před.vstupy :1,9*2,25*3		12,83		
25	629995101U00	Očištění vně povrch omytí tlak voda	m2	1 464,97	45,69	66 934,37
		; stávající fasáda - výkr. 1- 03/07 pohled				
		Začátek provozního součtu				
		SV průčelí :56,03*(12,1-0,25+1,125+1,025/2)-0,8*5,4		751,38		
		JZ průčelí :56,03*(12,1-0,25+1,0+1,03/2)-0,3*4,6		747,46		
		JV štít :11,1*(12,1-0,25-3,5)		92,69		
		; okna 1.- 4.n.p.				
		1/KL :((1,52+2*1,65)*0,12-1,52*1,65)*(41+17)		-111,92		
		2/KL :((2,27+2*1,65)*0,12-2,27*1,65)*(24+36)		-184,63		
		3/KL :((1,52+0,7+2*2,45)*0,12-(1,52*1,65+0,7*2,45))*12		-40,42		
		přední vstupy :((1,45+2*2,25)*0,25-1,45*2,25)*3		-5,33		
		zadní vstupy :((1,4+2*2,35)*0,2-1,4*2,35)*3		-6,21		
		Konec provozního součtu		1 243,03		
		průčelí + JV štít celkem :1243,0296		1 243,03		
		SZ štít :11,1*(12,1-0,25+2,03+0,12/2)/2		77,37		
		Mezisoučet				
		Začátek provozního součtu				
		; výkr. 1- 05/D- 05 oprava římsy				
		čelo :(56,03+2*0,6*2+11,1)*2*0,25		34,77		
		podhled :(56,03+11,1+2*0,6)*2*0,6		82,00		
		; výkr. D- 09/10 - oprava balkonů				
		čelo :(2,5*0,105+2*0,75*(0,105+0,135)/2)*12		5,31		
		podhled :2,5*0,75*12		22,50		
		Konec provozního součtu		144,57		
		římsa + balkony celkem :144,571		144,57		
26	2835529011	Oken.fólie exteriér s butylem* šíř. 70mm	m	1 344,43	51,14	68 754,20
		výměra dle montáže :1222,21*1,1		1 344,43		
27	586140201	Stavební tmel - lepicí a stěrk.tmel	kg	4 171,22	8,63	35 997,66
		výměra dle vyrovnání :278,0816*15,0		4 171,22		
	Celkem za	*62 Úpravy povrchů vnější*				**244 986,94**

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	622	Zateplení fasády včet. povrch. úprav				
28	621221001U00	Mtž KZ vně podhled MV podél -40mm	m2	128,64	573,52	73 778,19
		; zateplení římsy - výkr. 1- 11/D- 06				
		čelo - EPS 20mm :(56,03+2*0,62*2+11,1)*2*(0,25+0,04)		40,37		
		podhled - EPS 40mm :(56,03+2*0,6+11,1+2*0,14)*2*0,46		63,12		
		; zateplení balkonů - výkr. D- 11/13 (SS)				
		čelo - EPS 40 mm :(2,5*0,145+2*0,65*(0,145+0,175)/2)*12		6,85		
		podhled - EPS 40mm :2,5*0,61*12		18,30		
29	621531021U00	Silikon zrn omítka 2,0mm vně podhledů vč penetrace	m2	133,25	304,95	40 633,92
		; na zateplení římsy - výkr. 1- 11/D- 06				
		čelo - EPS 20mm :(56,03+2*0,62*2+11,1)*2*(0,25+0,04)		40,37		
		podhled - EPS 40mm :(56,03+2*0,62+11,1+2*0,14)*2*0,48		65,90		
		; na zateplení balkonů - výkr. D- 11/13 (SS)				
		čelo - EPS 40 mm :(2,5*0,145+2*0,65*(0,145+0,175)/2)*12		6,85		
		podhled - EPS 40mm :2,58*0,65*12		20,12		
30	622143003U00	Mtž omítkový rohový profil	m	513,55	27,39	14 066,13
		; výkr. D- 03/1-14 pohledy SV+ JZ				
		; okna 1.- 4.n.p. - znač.dle oplechov.parapetů				
		1/KL :2*1,61*(41+17)		186,76		
		2/KL :2*1,61*(24+36)		193,20		
		3/KL :2*(1,61+0,8)*12		57,84		
		Mezisoučet				
		; výkr. D- 01/1- 08				
		okna 1.p.p. :(0,82+0,52*2)*21		39,06		
		zad.vstupy :(1,37+2*2,31)*3		17,97		
		před.vstupy :(1,82+2*2,21)*3		18,72		
31	622143004U00	Mtž omítkový začišťov. profil samolep. (APU lišta)	m	771,37	23,86	18 404,89
		; výkr. D- 03/1-14 pohledy SV+ JZ				
		; okna 1.- 4.n.p. - znač.dle oplechov.parapetů				
		1/KL :(1,44+2*1,61)*(41+17)		270,28		
		2/KL :(2,19+2*1,61)*(24+36)		324,60		
		3/KL :(1,44+0,7+2*(1,61+0,8))*12		83,52		
		Mezisoučet				
		; výkr. D- 01/1- 08				
		okna 1.p.p. :(0,82+0,52)*2*21		56,28		
		zad.vstupy :(1,37+2*2,31)*3		17,97		
		před.vstupy :(1,82+2*2,21)*3		18,72		
32	622211011U00	Mtž KZ vně stěna PS desky -80mm	m2	185,52	444,05	82 378,42
		; kolem dveří před.vstupu P80				
		výkr. D- 18/1-14 :(2,5*(0,9+0,63)-1,82*0,71)*3		7,60		
		; oken.parapety na balkonech K70				
		výkr. D- 11/12 D2 :1,5*0,92*12		16,56		
		; sokl X80M - výkr. 1- 08/14 pohled				
		; zateplení z P80				
		Začátek provozního součtu				
		průčelí SV :(56,03-0,8)*(1,03-0,63+1,12/2-0,4)-1,82*0,87*3		26,18		
		před. vstupy :(2,5*1,53-1,82*1,38)*3		3,94		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		průčelí JZ :(56,03-0,3)*(1,0+1,03/2-0,4)-1,32*(1,5-0,63)*3		58,69		
		SZ štít :(11,1+2*0,08)*(2,03-0,63+0,12/2-0,4)		11,94		
		okna 1.p.p. :-0,82*0,52*21		-8,95		
		Konec provozního součtu		91,79		
		sokl z P80 celkem :91,7937		91,79		
		; zateplení z XPS 80 mm				
		Začátek provozního součtu				
		průčelí SV+ JZ :(56,03*2-0,8-0,3)*(0,4+0,2)		66,58		
		vstupy :-(1,82+1,32)*0,4*3		-3,77		
		SZ štít :(11,1+2*0,08)*(0,4+0,2)		6,76		
		Konec provozního součtu		69,56		
		sokl z XPS 80 celkem :69,564		69,56		
33	622211021U00	Mtž KZ vně stěna PS desky -120mm	m2	2,78	455,82	1 264,90
		; štít nad střechou soused.domu				
		výkr. D- 20 XPS :11,1*0,25		2,78		
34	622211031U00	Mtž KZ vně stěna PS desky -160mm	m2	1 319,92	514,67	679 323,14
		; výkr. 1- 09/14 pohledy P140+ P140Z				
		SV, SZ+ JZ :((56,03+2*0,14)*2+11,1)*(12,1+0,63-0,25-0,9)		1 432,68		
		JV :11,1*(12,1-3,5-0,25)		92,69		
		soused.dům :-(0,8+0,14+0,3+0,14)*(3,5+0,63-0,9)		-4,46		
		dtto - pás nad střechou z XPS :-11,1*0,25		-2,78		
		; oken.parapety na balkonech K70				
		výkr. D- 11/12 D2 :-1,5*0,92*12		-16,56		
		; okna 1.- 4.n.p.				
		1/KL :-(1,44*1,61)*(41+17)		-134,47		
		2/KL :-(2,19*1,61)*(24+36)		-211,55		
		3/KL :-(1,44*1,61+0,7*2,41)*12		-48,06		
		přední vstupy :-(1,9+2*0,3)*(0,9-0,21)*3		-5,18		
		zadní vstupy :-1,32*(0,81-0,21)*3		-2,38		
35	622212001U00	Mtž KZ vně ostění hl -20cm PS -4cm	m	766,65	126,26	96 797,23
		; výkr. D- 03/1-14 pohledy SV+ JZ				
		; okna 1.- 4.n.p. - znač.dle oplechov.parapetů				
		Začátek provozního součtu				
		1/KL :(1,52+2*1,61)*(41+17)		274,92		
		2/KL :(2,27+2*1,61)*(24+36)		329,40		
		3/KL :(1,52+0,7+2*(1,61+0,8))*12		84,48		
		Konec provozního součtu		688,80		
		okna 1.- 4.n.p. celkem :688,8		688,80		
		; výkr. D- 01/1- 08				
		okna 1.p.p. :(0,9+0,52)*2*21		59,64		
		zad.vstupy :(1,45+2*2,31)*3		18,21		
36	622221031U00	Mtž KZ vně stěna MV podél tl. do 160mm	m2	100,67	530,72	53 429,71
		; výkr. 1- 09/14 pohledy M140				
		SV :(56,03-(1,9+2*0,3)*3)*0,9		43,68		
		JZ :(56,03-1,32*3)*0,9		46,86		
		SZ :(11,1+2*0,08)*0,9		10,13		
37	622251091A	Přípl KZ vněj stěny - 8 ks kotev místo 6	m2	380,41	70,62	26 864,35
		; 4.n.p.- výkr. 1- 09/14 P140				
		celý obvod :(56,03+2*0,14*2+11,1)*2*(3,0+0,565)		482,63		
		; okna 4.n.p.				

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1/KL :-1,44*1,61*(11+5)		-37,09		
		2/KL :-2,19*1,61*(10+4)		-49,36		
		3/KL :-(1,52*1,61+0,62*2,41)*4		-15,77		
38	622251901A	Příplatek na pancéřovou úpravu	m2	480,66	74,90	36 001,72
		; výměra dle dekorat.omítky soklu				
		pol. 38/622 :166,4876		166,49		
		; nad soklem od - 0,63 do +2,41				
		; výkr. 1- 09/14 pohledy P140+ P140Z				
		SV, SZ+ JZ :((56,03+2*0,14)*2+11,1+2*0,14)*(2,41+0,63)		376,96		
		soused.dům :-(0,8+0,14+0,3+0,14)*(2,41+0,63)		-4,20		
		; okna 1.- 4.n.p.				
		1/KL :((1,44+2*1,61)*0,26-1,44*1,61)*(8+2)		-11,07		
		2/KL :((2,19+2*1,61)*0,26-2,19*1,61)*(6+12)		-38,15		
		přední vstupy :(1,9+2*0,3+2*1,53)*0,06*3		1,00		
		dtto :((1,82+2*1,38)*0,08-1,82*1,38)*3		-6,44		
		zadní vstupy :((1,32+2*1,44)*0,14-1,32*1,44)*3		-3,94		
39	622252001U00	Mtž zakládací soklová lišta KZ	m	122,34	82,50	10 093,05
		; výkr. 1- 09/14 pohledy				
		SV :(56,03+2*0,08)-((1,9+2*0,3)*3+0,8)		47,89		
		JZ :56,03+2*0,08-(1,32*3+0,3)		51,93		
		SZ + JV :(11,1+2*0,08)*2		22,52		
40	622252002U00	Mtž ostatní lišta KZ	m	426,38	46,87	19 984,43
		; na zateplení římsy - výkr. 1- 11/D- 06				
		čelo LT :(56,03+2*0,62*2+11,1)*2		139,22		
		balkony - výkr. D- 11/13 :(2,58+2*0,65)*12		46,56		
		; nad okny				
		; okna 1.- 4.n.p. - znač.dle oplechov.parapetů				
		1/KL :1,44*(41+17)		83,52		
		2/KL :2,19*(24+36)		131,40		
		3/KL :(1,44+0,7)*12		25,68		
41	622511111U00	Akryl mozaiková dekorativní omítka střednězrná na bázi pryskyřice	m2	166,49	543,56	90 496,00
		; sokl X80M - výkr. 1- 08/14 pohled				
		průčelí SV :(56,03-0,8+0,08)*(1,03-0,63+1,12/2+0,1)		58,63		
		před. vstupy :(2,5*1,53-1,82*1,38)*3+(1,82+2*1,53)*0,08*3		5,11		
		průčelí JZ :(56,03+0,08-0,3)*(1,0+1,03/2+0,1)		90,13		
		zad.vstupy :(0,08*2-1,32)*(1,5-0,63)*3		-3,03		
		SZ štít :(11,1+2*0,08)*(2,03-0,63+0,12/2+0,1)		17,57		
		okna 1.p.p. :((0,82+2*0,52)*0,18-0,82*0,52)*21		-1,92		
42	622531021U00	Silikon tenkovrst zrn omítka 2,0mm vně stěna probarvená vč.penetrace	m2	1 684,14	292,11	491 952,94
		; výkr. 1- 09/14 pohledy P140+ P140Z				
		SV, SZ+ JZ :((56,03+2*0,14)*2+11,1+2*0,14)*(12,1+0,63-0,29)		1 542,56		
		JV :(11,1+2*0,14)*(12,1-3,5-0,29)		94,57		
		soused.dům :-(0,8+0,14+0,3+0,14)*(3,5+0,63)		-5,70		
		okna 1.p.p. - nadpraží :0,82*0,24*21		4,13		
		; okna 1.- 4.n.p.				
		1/KL :((1,44+2*1,61)*0,26-1,44*1,61)*(41+17)		-64,19		
		2/KL :((2,19+2*1,61)*0,26-2,19*1,61)*(24+36)		-127,16		
		3/KL :((1,44+0,7+2*2,41)*0,26-(1,44*1,61+0,7*2,41))*12		-26,35		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		přední vstupy :((1,9+2*0,3+2*1,53)*0,06-2,5*1,53)*3		-10,47		
		zadní vstupy :((1,32+2*1,44)*0,14-1,32*1,44)*3		-3,94		
43	622618131U00	Nátěr2x antigrafitti do 150 cyklů vně stěna ručně	m2	480,66	233,26	112 119,64
		výměra dle pancéř.úpravy :480,6638		480,66		
44	28375525	Deska fenolická tl. 70 mm	m2	16,89	485,15	8 194,77
		; oken.parapety na balkonech K70				
		výkr. D- 11/12 D2 :1,5*0,92*12*1,02		16,89		
45	28376103	Desky fasádní speciální EPS šedé 40mm vel. 1000x500x40 mm	m2	98,41	87,95	8 654,95
		; výměry dle montáže ostění				
		okna 1.- 4.n.p. dle prov.součtu :688,8*0,12*1,1		90,92		
		okna 1.p.p. :(0,9+2*0,52)*0,1*21*1,1		4,48		
		zadní vstupy :(1,45+2*2,31)*3*0,15*1,1		3,00		
46	28376107	Desky fasádní speciální EPS šedé 80mm vel. 1000x500x80 mm	m2	101,38	176,55	17 898,64
		; kolem dveří před.vstupu				
		výkr. D- 18/1-14 :(2,5*(0,9+0,63)-1,82*0,71)*3*1,02		7,75		
		; sokl X80M - zatepl. z P80				
		výměra dle montáže :91,7937*1,02		93,63		
47	28376112	Desky fasádní speciální EPS šedé 140 mm vel. 1000x500x140 mm	m2	1 346,32	308,16	414 881,44
		výměra dle montáže :1099,9332*1,02*1,2		1 346,32		
48	28376400	Desky z extrud.polystyrénu	m3	8,04	5 178,80	41 629,78
		; výměry dle montáže ostění				
		parapety oken 1.p.p. :0,9*0,1*21*1,1		2,08		
		; sokl X80M z XPS				
		výměra dle montáže :69,564*0,08*1,02		5,68		
		; štít nad střechou soused.domu				
		výkr. D- 20 XPS :11,1*0,25*0,1*1,02		0,28		
49	59051476	Profil okenní začišťující APU lišta	m	809,94	51,25	41 509,35
		výměra dle montáže :771,37*1,05		809,94		
50	59051484	Lišta rohová s tkaninou PVC 10/10 cm	m	539,23	14,98	8 077,63
		výměra dle montáže :513,55*1,05		539,23		
51	59051510	Začišťov.lišty - okenní profil LT plast	m	447,70	40,34	18 060,18
		výměra dle montáže :426,38*1,05		447,70		
52	59051640A	Zakládací sada *ETICS 2009*	m	128,46	128,40	16 493,88
		výměra dle montáže :122,34*1,05		128,46		
53	63151505	Deska z minerální plsti 333x1000 tl. 20mm s kolmý mi vlákny	m2	41,18	86,03	3 542,83
		čelo římsy - výměra dle montáže :40,3738*1,02		41,18		
54	63151518	Deska z minerální plsti 1000x500x 40 mm s podél. vlákny	m2	90,03	228,98	20 615,64
		; zateplení římsy a balkonů - M40				
		výměra dle montáže :(128,641-40,3738)*1,02		90,03		
55	63151531	Deska z minerální plsti 1000x500x 140 mm s podél. vlákny	m2	102,69	704,06	72 298,16
		výměra dle montáže M80M :100,674*1,02		102,69		
	Celkem za	*622 Zateplení fasády včet. povrch. úprav*				**2 519 445,90**
Díl:	**64**	**Výplně otvorů**				
56	644941112U00	Osazení ventilační mřížka -30x30cm	kus	108,00	49,86	5 384,88
		; dle výpisu plast.výrobků				
		3/T 250/250 mm :9		9,00		
		6/T 750/250 mm :27*3		81,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		7/T 500/250 mm :9*2		18,00		
57	644941129A	Mtž průchodky k mřížce včet.dotěsnění tmelem	kus	108,00	32,10	3 466,80
		výměra dle mřížek :108		108,00		
58	562180103	Větrací mřížka PVC se síťkou 250/250 mm+ protidešť žaluzií + PVC trub. 100/160 mm	kus	9,00	199,15	1 792,35
		dle výpisu plast.výrobků - 3/T :9		9,00		
59	562180106	Větrací mřížka PVC se síťkou 750/250 mm+ protidešť žaluzií + 3x PVC trub. 100/160 mm	kus	27,00	597,45	16 131,15
		dle výpisu plast.výrobků - 6/T :27		27,00		
60	562180107	Větrací mřížka PVC se síťkou 500/250 mm+ protidešť žaluzií + 2x PVC trub. 100/160 mm	kus	9,00	398,30	3 584,70
		dle výpisu plast.výrobků - 7/T :9		9,00		
	Celkem za	*64 Výplně otvorů*				**30 359,88**
Díl:	**89**	**Ostatní konstrukce na trubním vedení**				
61	894401211R00	Osazení betonových skruží rovných	kus	3,00	1 598,58	4 795,74
		; úprava před.vstupů č.20 až 24				
		1- 02/D- 18 (Š) :3		3,00		
62	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg s použitím demon tov.poklopu	kus	3,00	525,37	1 576,11
		; úprava před.vstupů č.20 až 24				
		1- 02/D- 18 (Š) :3		3,00		
63	899102211U00	Dmtž poklop litina+rám -100kg pro opětnou montáž	kus	3,00	367,01	1 101,03
		; úprava před.vstupů č.20 až 24				
		1- 02/D- 18 (Š) :3		3,00		
64	59224140A	Beton mezikus kan šachty 625/200/90	kus	3,03	613,27	1 858,21
		výměra dle osazení :3,0*1,01		3,03		
	Celkem za	*89 Ostatní konstrukce na trubním vedení*				**9 331,09**
Díl:	**91**	**Doplňující práce na komunikaci**				
65	916231213U00	Osaz chod bet stoj obruba+opěra bet	m	23,25	181,90	4 229,18
		; úprava před.vstupů - výkr. 1- 09/D- 18				
		dům č. 20 :5,0*2+1,0+0,65		11,65		
		č. 22 :4,0*2+1,0		9,00		
		č. 24 :1,0+1,6		2,60		
66	916231219A	Osaz chod bet stoj - přípl na beton C20/25 XF3	m	23,25	32,10	746,33
		výměra dle osazení obrub. :23,25		23,25		
67	59217303	Obrubník zahradní ABO 6/20- 50x5x20 cm	kus	46,97	38,63	1 814,26
		výměra dle osazení obrub. :23,25*2*1,01		46,97		
	Celkem za	*91 Doplňující práce na komunikaci*				**6 789,76**
Díl:	**94**	**Lešení a stavební výtahy**				
68	941311119S	Fasádní lešení včet.ochran.osíťování montáž,demontáž a pronájem (agregov.cena)	soubor	1,00	543 998,70	543 998,70
		dle samostat.výpočtu :1		1,00		
69	945231111U00	Zavěš klec (lávka) 1,2m elektr 50m	den	14,00	758,63	10 620,82
		; pro zateplení průčelí nad soused.				
		domem celkem :14		14,00		
70	945231112U00	Zavěs klec (lávka) do 6m elektr v 50m	den	31,00	1 230,50	38 145,50
		pro zateplení JV štítu celkem :31		31,00		
71	949101111U00	Lešení pomocné pozem stavby v 1,9m	m2	340,28	38,73	13 178,89
		; pro zateplení stropů 1.p.p. - (M60)				
		výkr. 1- 08 - výměra dle zateplení :340,2759		340,28		
72	949959001	Kryté přístupy do domu vč. demontáže (agregov. cena)	m2	11,25	2 086,50	23 473,13
		výkr. C- 03 :(2,5+2,0)*2,0+1,5*1,5		11,25		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	*94 Lešení a stavební výtahy*				629 417,03
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
73	952904101A	Vyčištění stávaj.větracího otvoru	kus	108,00	123,05	13 289,40
		výměra dle nových mřížek :108		108,00		
74	953943113R00	Osazení kovových předmětů do zdiva, 15 kg / kus	kus	1,00	131,61	131,61
		; plechová skříňka HUP				
		dle výpisu klempíř.výrobků - 10/KL :1		1,00		
75	953961213A	Kotva chem patr M12 hl do 200mm beton vč.vyvrtání bez dodávky závit.tyče	kus	92,00	176,55	16 242,60
		; pro kotvení stříšky nad posled.balkonem				
		výkr. D- 17 (K1) pro 3/Z :4*4		16,00		
		dtto (K2) dtto :4*4		16,00		
		; pro kotvení stříšek nad vstupy				
		výkr. D- 19 (K3) pro 6/Z :10*6		60,00		
76	955909001A	Demontáž a opětná montáž orientač.tabulek	kus	17,00	101,65	1 728,05
		výkr. 1- 13 :17		17,00		
77	955909021A	Informační tabule o udělení dotace (dodávka včet osazení)	kus	1,00	10 700,00	10 700,00
		výkr. 1- 14 :1		1,00		
78	959009001A	Poplatek za plochu dočas.záboru soused.pozemku	soubor	1,00	10 700,00	10 700,00
		situace C- 03 odhad :1		1,00		
79	3111401220	Závitová tyč M12/200 mm včet.podlož. a matic vše pozinkováno	kus	16,00	20,80	332,80
		; pro kotvení stříšky nad posled.balkonem				
		výkr. D- 17 (K2) pro 3/Z :4*4		16,00		
80	3111401225	Závitová tyč M12/250 mm včet.podlož. a matic vše pozinkováno	kus	76,00	22,88	1 738,88
		; pro kotvení stříšky nad posled.balkonem				
		výkr. D- 17 (K1) pro 3/Z :4*4		16,00		
		; pro kotvení stříšek nad vstupy				
		výkr. D- 19 (K3) pro 6/Z :10*6		60,00		
81	449180110	Plechová skříňka HUP 600/600/250 mm vč.nátěru a označení+ plechový kryt přívodu plynu	kus	1,00	1 391,00	1 391,00
		dle výpisu klempíř.výrobků - 10/KL :1		1,00		
	Celkem za	*95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách*				56 254,34
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
82	113106123A	Rozebr zámk dlažba pro pěší komun pro zpět položen	m2	13,50	44,94	606,69
		; úprava před.vstupů č.20 a 22				
		1- 02/D- 18 :1,5*(5,0+4,0)		13,50		
83	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	19,74	46,65	920,87
		; úprava před.vstupů				
		1- 02/D- 18 :(5,0+4,0)*2+1,74		19,74		
84	713110821A	Odstraň strop volně polystyrén tl. do 100mm včet.podkladní geotextilie	m2	45,50	19,26	876,33
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 :(11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4		45,50		
85	762526811R00	Demontáž podlah bez polštářů z DTD nebo OSB desek do 20mm	m2	45,50	24,08	1 095,64
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 EPS 50mm :(11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4		45,50		
86	764002851	Demontáž oplechování parapetu do suti	m	242,90	47,19	11 462,45
		; výměry dle nového oplechování				
		dle výpisu - 1 až 3/KL :1,55*58+2,25*60+1,5*12		242,90		
87	966080101	Bourání KZ vč.omítky z PLS desek, tl. do 60mm	m2	101,31	33,28	3 371,53

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		; stávaj. KZ JV štítu - výkr.				
		1- 03/07 :(11,1+2*0,34)*(12,1-3,5)		101,31		
88	966082018U00	Dmtž odvět fas ocel stěna vč.tepel.izolace	m2	149,96	280,34	42 039,62
		; stávaj. KZ SZ štítu - výkr.				
		1- 03/07 :(11,1+2*0,34)*(12,1+0,63)		149,96		
89	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 včet.vyvěšení dveří	m2	8,70	159,43	1 387,04
		; stávající před.vstupy - výkr.				
		1- 02/D-18 :1,45*2,0*3		8,70		
90	968072875R00	Vybourání rolet svinovacích mřížových pl. do 2 m2 nebo mříží oken a dveří	m2	11,34	82,71	937,93
		; u stávaj. sklepních oken				
		výkr. 1- 01 :0,9*0,6*21		11,34		
91	971033521R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.10 cm, MVC	m2	1,74	131,61	229,00
		; nadezdívka nad dveřmi před.vstupu				
		výkr. 1- 02/D-18 :1,45*0,4*3		1,74		
92	971042651R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. do 4 m2 všech tl	m3	0,91	3 616,60	3 295,81
		; stávající před.vstupy - rozšíření				
		výkr. 1- 02/D-18 (x) :0,3*0,45*2,25*3		0,91		
93	974049164R00	Vysekání rýh v beton zdech 15x15 cm nebo v SPB	m	13,20	432,28	5 706,10
		; pro rozšíř.předních vstupů				
		výkr. 1- 09/D- 18 pro 12/Z :2,2*2*3		13,20		
94	976072231R00	Vybourání kov. komín. dvířek pl. 0,3 m2 ze zdi bet nebo vent.mřížek z SPB panelu	kus	108,00	40,23	4 344,84
		; větrací mřížky na fasádě				
		pro výměnu za 3, 6 a 7/T :9+27*3+9*2		108,00		
95	976083141R00	Vybourání škrabáků,konzol apod.ze zdiva betonového	kus	2,00	61,53	123,06
		držáky na vlajku - výkr. 1- 07 :2		2,00		
96	977211112U00	Řezání ŽB kce hl -35cm	m	6,75	1 893,90	12 783,83
		; stávající před.vstupy - rozšíření				
		výkr. 1- 02/D-18 (S1) (x) :2,25*3		6,75		
97	978036161R00	Otlučení omítek břízolitových v rozsahu 50 %	m2	144,57	24,50	3 541,99
		; výkr. 1- 04/D- 05 stávaj.římsa				
		čelo :(56,03+2*0,6*2+11,1)*2*0,25		34,77		
		podhled :(56,03+11,1+2*0,6)*2*0,6		82,00		
		; výkr. D- 09/10 - stávající balkony				
		čelo :(2,5*0,105+2*0,75*(0,105+0,135)/2)*12		5,31		
		podhled :2,5*0,75*12		22,50		
98	978036191R00	Otlučení omítek břízolitových v rozsahu 100 %	m2	26,21	51,15	1 340,44
		; stávající sokl SZ štítu				
		výkr. 1- 07/1,02 :11,1*((2,15+2,03)/2-0,63)		16,21		
		; úpravy kolem před.vstupů				
		; pro doplnění hydroizolace				
		výkr. 1- 09/D- 01 3 vstupy :10,0		10,00		
99	997013831U00	Skládkovné směsný odpad	t	21,64	1 284,00	27 785,12
		výměra dle přesunu suti :21,6395		21,64		
100	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti vodorovně do 50 m, svisle ručně, výš. do 18 m	t	21,64	1 412,40	30 563,69
101	997013501	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	21,64	241,82	5 232,87
102	997013509	Odvoz suti a vybour. hmot, přípl. za kaž další 1km	t	194,76	10,47	2 039,09
	Celkem za	*96 Bourání konstrukcí*				**159 683,93**
Díl:	**975**	**Podchycování konstrukcí**				
103	975022241R00	Podchycení zdiva výztuhou do 3 m,zdi 45 cm do 3 m	m	6,60	1 530,10	10 098,66

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		; pro rozšíř.předních vstupů				
		výkr. 1- 09/D- 18 pro 12/Z :2,2*3		6,60		
	Celkem za	***975 Podchycování konstrukcí***				**10 098,66**
Díl:	**985**	**Sanace**				
104	985132311	Ruční dočištění ocelovými kartáči líce kleneb a podhledů	m2	72,29	120,91	8 740,04
		; očištění stáv.obnaž.zkorodov.výztuže - 50%				
		Začátek provozního součtu				
		; výkr. 1- 04/D- 05 stávaj.římsa				
		čelo :(56,03+2*0,6*2+11,1)*2*0,25		34,77		
		podhled :(56,03+11,1+2*0,6)*2*0,6		82,00		
		; výkr. D- 09/10 - stávající balkony				
		čelo :(2,5*0,105+2*0,75*(0,105+0,135)/2)*12		5,31		
		podhled :2,5*0,75*12		22,50		
		Konec provozního součtu		144,57		
		vyčištění výztuže celkem :144,571*0,5		72,29		
105	985321111	Ochranný nátěr betonář.výztuže na cement.bázi,stěn (včet.dodání materiálu)	m2	72,29	235,40	17 016,01
		výměra dle očištění výztuže :72,2855		72,29		
106	985323111	Spojovací můstek na cement.bázi tl. 1 mm	m2	72,29	360,59	26 065,43
		výměra dle očištění výztuže :72,2855		72,29		
	Celkem za	***985 Sanace***				**51 821,47**
Díl:	**99**	**Staveništní přesun hmot**				
107	998018003U00	Přesun ruční budova v -24m	t	52,53	986,54	51 822,50
	Celkem za	***99 Staveništní přesun hmot***				**51 822,50**
Díl:	**711**	**Izolace proti vodě**				
108	711161515	Izolace ochr a drenáž.nop folií s nakašír.netkanou geoextilií na nopech (vč.dodávky nop.fólie)	m2	52,83	302,81	15 998,36
		; kolem zateplení soklu X80M - výkr.				
		1- 08/D- 01 :(56,03*2-0,8-0,3+2*0,08*2+11,1)*0,35		42,83		
		kolem zvýš.vstupů :10,0		10,00		
109	711161571	Ukončení izolace - zakončovací profil	m2	122,38	90,20	11 038,68
		; kolem zateplení soklu X80M - výkr.				
		1- 08/D- 01 :56,03*2-0,8-0,3+2*0,08*2+11,1		122,38		
110	711212002A	Stěrka hydroizol dvousložtěsn hmotou vč.dodávky	m2	11,22	449,40	5 043,39
		; úpravy kolem před.vstupů				
		; pro doplnění hydroizolace				
		výkr. 1- 09/D- 01 3 vstupy :10,0+(2,5*3+0,65)*0,15		11,22		
111	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	299,82	3,66	1 097,33
	Celkem za	***711 Izolace proti vodě***				**33 177,76**
Díl:	**712**	**Živičné krytiny**				
112	712391171R00	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie	m2	45,50	30,28	1 377,74
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 :(11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4		45,50		
113	712391172R00	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie	m2	587,91	37,02	21 764,58
		výměra dle fouk.izolace C240 :587,914		587,91		
114	69311005	Geotextilie tkané PP vyztužování,separace 314g/m2	m2	676,10	53,39	36 097,04
		výměra dle montáže :587,914*1,15		676,10		
115	69311317	Geotextilie netkaná 300 g/m2, š. 150 cm	m2	48,69	21,94	1 068,15
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 :((11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4)*1,07		48,69		
116	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	%	563,65	3,68	2 074,23
	Celkem za	***712 Živičné krytiny***				**62 381,73**

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**713**	**Izolace tepelné**				
117	713111111R00	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně	m2	202,05	24,08	4 865,44
		; okap.římsa - MV 150 mm				
		výkr. 1- 11/D- 06 :(56,03+2*0,55+11,1)*2*0,55		75,05		
		; chodník na půdě - EPS 100S 240mm				
		výkr. 1- 11 - dle podlahy OSB :79,61+1,89		81,50		
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 EPS 50mm :(11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4		45,50		
118	713112117	Mont fouk izol vodor celulóza 24cm	m2	587,91	51,57	30 318,72
		výkr. 1- 11/D- 06 půda :(56,03+2*0,35)*(11,1+2*0,35)		669,41		
		odečteme chodník z EPS 100S :-81,5		-81,50		
119	28372305	Deska polystyrenová EPS 100 S tl. 50mm	m2	46,41	114,49	5 313,48
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 EPS 50mm :((11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4)*1,02		46,41		
120	28372325A	Deska polystyrenová EPS 100 S tl. 240mm	m2	83,13	556,40	46 253,53
		; chodník na půdě - EPS 100S				
		výměra dle montáže :81,5*1,02		83,13		
121	62791200	Foukaná celulóza - izolace tepelná a akustická	kg	5 643,97	35,85	202 336,48
		výměra dle montáře :587,914*0,24*40,0		5 643,97		
122	63153726	Deska tepelně izolač.víceúčel. min.vlna tl.150mm	m2	76,55	227,91	17 447,44
		výměra dle montáže :75,053*1,02		76,55		
123	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2 864,56	2,36	6 760,37
	Celkem za	***713 Izolace tepelné***				**313 295,47**
Díl:	**762**	**Konstrukce tesařské**				
124	762511216U00	Podlaha OSB 22 sraz lepená	m2	79,61	367,01	29 217,67
		; chodník na půdě - EPS 100S - výkr.				
		1- 11 :43,45*1,25+(1,25+1,85)*1,25+1,25*0,7+5,0*1,25		65,31		
		dtto :1,25*(3,0-0,2)+3,0*1,25+1,25*(4,0-1,25)		10,69		
		dtto :1,25*(1,3*2+1,8)		5,50		
		výlezy 9/Z :-0,9*0,7*3		-1,89		
125	762511224A	Podlaha OSB 18 P+D položená bez lepení vč.dodávky	m2	45,50	315,65	14 362,08
		; ochrana stechy soused.domu				
		výkr. C- 03 EPS 50mm :(11,1+0,1)*3,0+3,5*3,4		45,50		
126	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%	407,29	6,20	2 525,18
	Celkem za	***762 Konstrukce tesařské***				**46 104,92**
Díl:	**764**	**Konstrukce klempířské**				
127	764001911	Napojení na stávaj.klempíř.konstrukce přes 0,5 m	m	13,10	161,57	2 116,57
		dle výpisu klempíř.výrobků - 16/KL :13,1		13,10		
128	764001915A	Napojení na stávaj.klempíř.konstr.- příplatek na vodotěsné naletování	m	13,10	64,20	841,02
		dle výpisu klempíř.výrobků - 16/KL :13,1		13,10		
129	764011623	Dilat lišta z Pz pl. s uprav.povrchem do rš 150 mm včet.kotvení (továrně lakovaný plech)	m	13,10	262,15	3 434,17
		dle výpisu klempíř.výrobků - 13/KL :13,1		13,10		
130	764216443A	Oplechov parapetů z poplast Pz plechu rš 260 mm povrch.úprava PES 25, celoplošně lepené,	m	242,90	304,95	74 072,36
		; dle výpisu klempíř.výrobků				
		1 až 3/KL :1,55*58+2,25*60+1,5*12		242,90		
131	764218604A	Oplechování pilířku elektro z poplastov Pz plechu rš 370 mm	m	1,80	433,35	780,03
		dle výpisu klempíř.výrobků - 9/KL :1,8		1,80		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501a	
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
132	764311603	Lemování zdí z Pz plechu s uprav povrchem boční kryt vlnité rš 250mm (plech továrně lakovaný)	m	13,10	284,62	3 728,52
		dle výpisu klempíř.výrobků - 16/KL :13,1		13,10		
133	764311632A	Oplechov stříšky nad vstupem z PZ pl.s uprav.povr chem rš 150 mm	m	18,00	224,70	4 044,60
		dle výpisu klempíř.výrobků - 5/KL :18,0		18,00		
134	764312662	Příplatek za kotvení do zatepl.podkladu	m	18,00	38,84	699,12
		dle výpisu klempíř.výrobků - 5/KL :18,0		18,00		
135	764511413A	Podokapní žlab obdél. 50/30 rš 180mm vč.všech dopňků z Pz pl.s uprav.povrchem	m	10,80	353,10	3 813,48
		dle výpisu klempíř.výrobků - 8/KL :0,9*12		10,80		
136	998764209	Zednické výpomoci	soubor	1,00	10 073,60	10 073,60
137	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	968,11	1,73	1 674,83
	Celkem za	*764 Konstrukce klempířské*				**105 278,29**
Díl:	**767**	**Konstrukce zámečnické**				
138	767111801A	Vstupní AL proskl stěna s 1kř otev.dveřmi (1/Z) vel. 190/225 cm, vč.prohaz.list.schránek (D+ M)	kus	3,00	89 666,00	268 998,00
		; vstup.stěna s přeruš.tepelným mostem,				
		; dveřní křídlo pravé, zaskleno dvojsklem,				
		; obě skla bezpečnostní- lepená, osadit kvalit.				
		; samozavírač, zajištění polohy dveří, zevnitř klika,				
		; zvenku koule + šikmé madlo, bezpečn.el.zámek+				
		; bezpečn.cylindr.vložka. Krajní část dveří s vestav.				
		; sestavou 12 ks listov.schránek v AL rámu.				
		dle výpisu zámeč.výrobků - 1/Z :3		3,00		
139	767439001A	Montáž balkon.stříšek vč.zasklení trapéz.polykarbo nát. deskami	m2	12,43	449,40	5 586,94
		; ocel. zasklená stříška nad posled.balkonem				
		dle výpisu zámeč.výrobků - 3/Z :2,96*(0,9+0,15)*4		12,43		
140	767662110R00	Montáž mříží pevných - šroubováním	m2	7,46	246,10	1 835,71
		; mřížky z tahokovu před okna 1.p.p.				
		dle výpisu zámeč.výrobků - 7/Z :0,74*0,48*21		7,46		
141	767691822U00	Vyvěšení+ zavěšení kov křídel dveří do 2m2 (bez dodávky nových dvířek)	kus	12,00	17,44	209,28
		; výměna plech.dvířek hydrant.skříněk				
		dle výpisu klempíř.výrobků - 11/KL :6*2		12,00		
142	767990783A	Příplatek na povrch.úpravu *KOMAXIT*	m2	25,57	160,50	4 104,69
		; dle výpisu zámeč.výrobků				
		ocel.balkon.stříška - 3/Z :2,96*0,9*0,3*4		3,20		
		mříže sklep.oken - 7/Z :0,74*0,48*3*21		22,38		
143	767995115U00	Mtž atypická zámečnická kce -100kg	kg	381,24	26,86	10 240,11
		; dle výpisu zámeč.výrobků				
		ocel.stříška nad vstupem- 6/Z :63,54*6		381,24		
144	553180103	Ocel.stříška nad posl..balkonem vč.zasklení (3/Z) včet.žár.pozinkování	kus	4,00	3 361,67	13 446,68
145	553180106	Ocel.stříška nad vstupem vč.zaskl polykarb (6/Z) včet.žár.pozinkování	kus	6,00	10 369,91	62 219,46
146	553180107	Mřížka z tahokovu před sklep.okno 74/48cm (7/Z) včet.žár.pozinkování	kus	21,00	1 481,42	31 109,82
147	553180211	Nová plechová dvířka skříněk hydrantů 60/60 cm vč.nátěru a označení+ kladka na uzamčení	kus	6,00	410,24	2 461,44
		dle výpisu klempíř.výrobků - 11/KL :6		6,00		
148	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	3 740,29	1,91	7 143,95
	Celkem za	*767 Konstrukce zámečnické*				**407 356,08**

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet:	181501a
Objekt :	01a Sanace obyt.domu- investice		Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**775**	**Podlahy skládané**				
149	762081510U00	Hoblování stavba plošné - prkna	m2	27,29	68,05	1 856,95
		výměra dle montáže :113,7*0,12*2		27,29		
150	775413315U00	Mtž soklíku dřevěného lepením	m	113,70	41,20	4 684,44
		; chodník na půdě - OSB desky- výkr.				
		1- 11 :(42,45+1,8+4,0)*2+(1,25+0,7+2,8+1,25+1,3*2)*2		113,70		
151	60512546	Prkno SM/JD omít.II.jak.tl.2,5 dl.400-600 š.8-16	m3	0,35	5 344,65	1 895,75
		výměra dle montáže :113,7*0,12*0,025*1,04		0,35		
152	998775203R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 24 m	%	78,85	1,40	110,39
	Celkem za	***775 Podlahy skládané***				**8 547,52**
Díl:	**783**	**Nátěry**				
153	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	3,20	120,91	386,31
		stávaj.plech.dvířka 12/KL :0,25*2*3		1,50		
		; okraj střechy soused.domu - výkr.				
		D- 20 (D7) :(11,1+2*0,1)*0,15		1,70		
154	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	3,20	51,25	163,74
		výměra dle emailu :3,195		3,20		
155	783626200R00	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 2x lakování	m2	25,20	107,00	2 696,40
		dle výpisu truhlář.výrobků - 8/T :84,0*0,3		25,20		
156	783902811R00	Odstranění nátěrů odstraňovačem	m2	3,39	173,34	587,62
		; okraj střechy soused.domu - výkr.				
		D- 20 (D7) :(11,1+2*0,1)*0,3		3,39		
157	783903812R00	Odmaštění saponáty (výměra dle obroušení)	m2	1,50	18,30	27,45
158	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	1,50	12,63	18,95
		výměra dle obroušení :1,5		1,50		
159	783904812A	Obroušení a očištění kov konstrukcí pro nový nátěr	m2	1,50	16,05	24,08
		stávaj.plech.dvířka 12/KL :0,25*2*3		1,50		
	Celkem za	***783 Nátěry***				**3 904,54**

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	**181501b Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,2**	JKSO	803.21
Objekt	Název objektu	SKP	
01b	**Sanace obyt.domu - opravy**	Měrná jednotka	m3
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
1815	**Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Měst**	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing.Jaroslav Habrnal	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing.Jaroslav Habrnal		
Objednatel	Statutární Město Havířov		
Dodavatel		Zakázkové číslo	H- 1823/18
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			**Ostatní rozpočtové náklady**	
	HSV celkem	1 162 120	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	3 081 482	Přesun stavebních kapacit	0
R	M práce celkem	2 756	Mimostaveništní doprava	0
N	M dodávky celkem	14 445	Zařízení staveniště	0
ZRN celkem		4 260 803	Provoz investora	0
			Kompletační činnost (IČD)	0
HZS		-6 630	Rezerva rozpočtu	0
ZRN+HZS		4 254 173	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		4 254 173	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	**Za zhotovitele**	**Za objednatele**
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	0,0	%	4 254 173 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	0 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			**4 254 173 Kč**

Poznámka :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	48 649	0	0	0	0
41	Stropy a stropní konstrukce	2 228	0	0	0	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	1 870	0	0	0	0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných pl	5 806	0	0	0	0
61	Upravy povrchů vnitřní	286 062	0	0	0	0
62	Úpravy povrchů vnější	102	0	0	0	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	51 905	0	0	0	0
64	Výplně otvorů	45 354	0	0	0	0
87	Potrubí z trub z plastických hmot	5 935	0	0	0	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	32 423	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	32 175	0	0	0	0
94	Lešení a stavební výtahy	20 468	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	193 615	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	342 890	0	0	0	0
985	Sanace	8 160	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	84 479	0	0	0	0
711	Izolace proti vodě	0	66 404	0	0	0
721	Vnitřní kanalizace	0	42 416	0	0	0
762	Konstrukce tesařské	0	495 266	0	0	2 782
7631	Konstrukce sádrokartonové	0	3 302	0	0	0
764	Konstrukce klempířské	0	1 607 576	0	0	-16 302
765	Krytiny tvrdé	0	167 343	0	0	0
766	Konstrukce truhlářské	0	220 172	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické	0	192 914	0	0	0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	0	109 104	0	0	0
783	Nátěry	0	71 093	0	0	0
784	Malby	0	105 892	0	0	0
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	14 445	2 756	6 890
	CELKEM OBJEKT	**1 162 120**	**3 081 482**	**14 445**	**2 756**	**-6 630**

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	4 243 602	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	4 243 602	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	4 243 602	0
Zařízení staveniště	0	0,0	4 246 358	0
Provoz investora	0	0,0	4 246 358	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	4 260 803	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	4 260 803	0
CELKEM VRN				**0**

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**1**	**Zemní práce**				
1	121112111U00	Sejmutí ornice tl-15cm ručně s vod.přemíst do 50m	m3	5,18	389,48	2 017,31
		; pro nový okap.chodník - výkr. 1- 08/D- 01				
		před.průčelí :0,25*(56,03+0,85-(3,25+2,6*2+0,7))*0,15		1,79		
		zad.průčelí :0,25*(56,03+0,85-(2,25+1,8*2+0,3))*0,15		1,90		
		západ.štít :0,25*(11,1+2*0,6)*0,15		0,46		
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :1,2*(3,0+2,7)*0,15		1,03		
2	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	28,06	323,14	9 066,82
		; pro výměnu a obetonování				
		lapačů dle 6/KL :0,9*1,0*0,75*6		4,05		
		pro napoj..posun.lapačů :0,7*(3,0+0,7*2+2,7)*1,2		5,96		
		; pro nový okap.chodník - výkr. 1- 08/D- 01				
		před.průčelí :0,75*(56,03+0,75-(3,25+2,6*2+0,7))*0,22		7,86		
		zad.průčelí :0,75*(56,03+0,75-(2,25+1,8*2+0,3))*0,22		8,35		
		západ.štít :0,75*11,1*0,22		1,83		
3	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	8,42	20,76	174,73
		odhad 30% z hloubení :28,0585*0,3		8,42		
4	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	17,04	89,35	1 522,44
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :2*(3,0+0,7*2+2,7)*1,2		17,04		
5	151101111R00	Odstranění paženi stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	17,04	15,09	257,08
		výměra dle zřízení :17,04		17,04		
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,96	66,34	395,65
		pro napoj..posun.lapačů :0,7*(3,0+0,7*2+2,7)*1,2		5,96		
7	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	40,30	32,31	1 302,33
		výměra dle hloubení rýh :28,0585		28,06		
		zpět.zásyp kanalizace vč.lapačů :13,5961-6,5316		7,06		
		ornice pro zpět.použití :5,1795		5,18		
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	20,99	277,13	5 818,07
		výměra dle hloubení rýh :28,0585		28,06		
		pro zpětné zásypy zeminou :-(13,5961-6,5316)		-7,06		
9	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	28,06	147,66	4 143,12
		výměra dle hloubení rýh :28,0585		28,06		
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skládky	m3	20,99	15,09	316,74
		výměra dle odvozu do 10km :20,994		20,99		
11	171201211U00	Skládkovné zemina	t	37,79	117,70	4 447,79
		výměra dle uložení na skládku :20,994*1,8		37,79		
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním bez dodávky jílu	m3	13,60	77,79	1 057,63
		; pro nový okap.chodník - výkr. 1- 08/D- 01 (a)				
		Začátek provozního součtu				
		před.průčelí :0,5*(56,03+0,5-(3,25+2,6*2+0,7))*0,12		2,84		
		zad.průčelí :0,5*(56,03+0,5-(2,25+1,8*2+0,3))*0,12		3,02		
		západ.štít :0,5*11,1*0,12		0,67		
		Konec provozního součtu		6,53		
		zásyp jílem celkem :6,5316		6,53		
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 :0,7*(3,0+0,7*2+2,7)*(1,2-0,55)		3,23		
		zpět na zásyp lapačů :4,05-0,3*0,4*0,3*6		3,83		
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,24	304,95	682,02
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :0,7*(3,0+0,7*2+2,7)*0,45		2,24		
14	180411131	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	144,79	13,80	1 998,54
		dle rozprostření ornice :144,79		144,79		
15	181101102R00	Úprava pláně v hor. 1-4, se zhutněním	m2	76,20	10,11	770,52
		; pro nový okap.chodník - výkr. 1- 08/D- 01 (a)				
		před.průčelí :0,7*(56,03+0,5-(3,25+2,6*2+0,7))		33,17		
		zad.průčelí :0,7*(56,03+0,5-(2,25+1,8*2+0,3))		35,27		
		západ.štít :0,7*11,1		7,77		
16	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	144,79	34,03	4 926,62
		; kolem nov. okap.chodníku - výkr. 1- 08/D- 01				
		před.průčelí :1,25*(56,03-(3,25+2,6*2+0,7))		58,60		
		zad.průčelí :1,25*(56,03-(2,25+1,8*2+0,3))		62,35		
		západ.štít :1,25*(11,1+2*1,25)		17,00		
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :1,2*(3,0+2,7)		6,84		
17	001140001	Pořízení ornice vč.dovozu	m3	16,54	321,00	5 309,02
		výměra dle rozprostření :144,79*0,15		21,72		
		odečteme shrnutou :-5,1795		-5,18		
18	001140002	Pořízení jílovité zeminy vč.dovozu	m3	6,53	267,50	1 747,20
		dle zásypu jílem :6,5316		6,53		
19	00572415	Směs travní parková	kg	11,58	116,63	1 350,95
		dle založení trávníku :144,79*0,08		11,58		
20	58337310	Písek frakce 0- 4 mm	T	4,23	317,79	1 344,00
		pro obsyp potrubí :2,2365*1,891		4,23		
	Celkem za	*1 Zemní práce*				**48 648,58**
Díl:	**41**	**Stropy a stropní konstrukce**				
21	411386611U00	Zabet prostupu instal 0,09m2 stropů vč.bednění a odbednění	kus	6,00	371,29	2 227,74
		; zaslepení nepoužívaných komínů				
		výkr. 1- 11 :3*2		6,00		
	Celkem za	*41 Stropy a stropní konstrukce*				**2 227,74**
Díl:	**45**	**Podkladní a vedlejší konstrukce**				
22	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	0,50	851,72	423,30
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :0,7*(3,0+0,7*2+2,7)*0,1		0,50		
23	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,22	2 589,40	559,31
		obeton. lapačů pro 6/KL :0,3*0,4*0,3*6		0,22		
24	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí včet. odbednění	m2	2,52	352,03	887,12
		obeton. lapačů :(0,3+0,4)*2*0,3*6		2,52		
	Celkem za	*45 Podkladní a vedlejší konstrukce*				**1 869,73**
Díl:	**56**	**Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch**				
25	564801111R00	Podklad z kamen drti f 0- 4 po zhutnění tl. 3 cm	m2	54,59	31,89	1 740,66
		lože pro dlažbu okap.chodníku :54,59		54,59		
26	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm fr. 00- 22 mm	m2	54,59	74,47	4 065,43
		pod dlažbu okap.chodníku :54,59		54,59		
	Celkem za	*56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch*				**5 806,08**
Díl:	**61**	**Upravy povrchů vnitřní**				
27	611325421U00	Oprav VC omítka štuk strop do 10%	m2	246,96	89,67	22 144,13
		; chodba + podesty				
		1.p.p. :(2,52*1,15+1,5*0,4)*3		10,49		
		1.n.p. :(2,52*1,4+1,46*5,375+0,59*1,43)*3		36,66		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2.- 4.n.p. :2,52*1,41*3*3		31,98		
		strop na schod. :2,52*5,0*3		37,80		
		mezipodesty :2,52*(1,25+0,3)*4*3		46,87		
		schod.ramena :1,2*(2,1+3,0*7)*3		83,16		
28	612325412U00	Oprav VC omítka hladká stěna do 30%	m2	622,50	131,61	81 927,15
		; výkr. 1- 08 1.p.p. sklep.boxy				
		(1,15*2+5,0-0,06)*2*2,65+(1,045*2+5,0-0,06)*2*2,65		75,63		
		(1,856+(1,856+0,6)*3+5,0-0,18)*2*2,65+(1,113*2+4,94)*2*2,65		112,41		
		(2,071*4+5,0-0,18)*2*2,65*2+(0,885*2+4,94)*2*2,65		174,47		
		(1,065*2+4,94)*2*2,65+(1,175*2+4,94)*2*2,65+(1,325*2+4,94)*2*2,65		116,34		
		(1,856+(1,856+0,6)*3+5,0-0,18)*2*2,65+(1,113*2+4,94)*2*2,65		112,41		
		(0,985*2+4,94)*2*2,65+(1,065*2+4,94)*2*2,65		74,09		
		okna :((0,9+0,6)*2*0,13-0,9*0,6)*2		-0,30		
		dveře 9+ 10/T :-0,6*1,97*(20+16)		-42,55		
29	612325421U00	Oprav VC omítka štuk stěna do 10%	m2	630,02	71,90	45 300,75
		; chodba + podesty				
		1.p.p. :((2,52+2*(1,15+0,4))*2,65-0,8*1,97*3)*3		30,50		
		1.n.p. :((1,46+5,375)*2*2,65-(1,25+0,8)*1,97-1,4*2,35)*3		86,69		
		dtto :(2,05+0,59+2*1,43)*1,5*3+2,1*2*1,5/2*3		34,20		
		2.- 4.n.p. :((2,52+2*1,41)*2,65-(1,25+2*0,8)*1,97)*3*3		76,83		
		schod.stěny :(2,52+2*3,6)*(9,0+3,0+2,65)*3		427,19		
		vstupy :((1,9+2*2,25)*0,25-1,9*2,25)*3		-8,03		
		okna :((1,52+2*1,65)*0,12-1,52*1,65)*3*3		-17,37		
30	612325422U00	Oprav VC omítka štuk stěna do 30%	m2	850,10	148,73	126 435,08
		; výkr. 1- 08 1.p.p. zleva				
		z ulice :(3,2+10,5)*2*2,65+(3,68+3,92+3,15+3,79*3)*2*2,65		189,85		
		dtto :(5,3+3,4+3,45+5,44+3,789*4)*2*2,65		173,55		
		dtto :(3,6+3,28+1,681+3,789*3)*2*2,65		105,62		
		WC :(0,9+1,4)*2*2,65*2		24,38		
		chodby :(3,855+5,5+1,15)*2*2,65+(2,52+2*1,55)*2,65		70,57		
		dtto :(16,44+5,5*4+1,15)*2*2,65+(2,52+2*1,55)*2,65		224,72		
		dtto :(16,44+5,5*2+1,15)*2*2,65+(4,501+2*(1,15+0,45))*2,65		171,93		
		okna :((0,9+0,6)*2*0,13-0,9*0,6)*(21-2)		-2,85		
		dveře :-(0,6*(20+16)+0,8*16*2+0,7*4)*1,97		-98,50		
		stěna :-(1,731*2,65*2)		-9,17		
31	619995101A	Očištění vnitř povrch omytí tlak voda	m2	217,81	47,08	10 254,66
		; výkr. 1- 01 1.p.p. kryt *CO*				
		výměra dle svislé krystal.hydroizolace :217,8136		217,81		
	Celkem za	*61 Upravy povrchů vnitřní*				**286 061,77**
Díl:	**62**	**Úpravy povrchů vnější**				
32	627491001A	Vyrovnání povrchu vněj.stěn staveb.lepidlem- lože pro uložení kovov.konstr. (bez dodání lepidla)	m2	0,48	160,50	77,04
		; pro kotvení balkon.zábradlí (K1)				
		výkr. D- 16 pro 10/Z :4*0,125*0,08*12		0,48		
33	586140201	Stavební tmel - lepicí a stěrk.tmel	kg	2,88	8,62	24,84
		; pro kotvení balkon.zábradlí (K1)				
		výkr. D- 16 pro 10/Z :0,48*6,0		2,88		
	Celkem za	*62 Úpravy povrchů vnější*				**101,88**
Díl:	**63**	**Podlahy a podlahové konstrukce**				

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
34	632451421R00	Doplnění potěru v ploše do 1 m2, tl.10-20 mm	m2	1,14	171,20	195,17
		; po ubourání komínů na půdě				
		výkr. 1- 11 :0,4*(1,45+1,4)		1,14		
35	632451455U00	Potěr pískocem -5cm C20 běžný	m2	9,57	234,33	2 242,40
		; výkr. 1- 09/D- 18 vstupy - pod terac.dlažbu				
		přední :(2,52*1,115+1,9*0,2)*3		9,57		
36	632499001A	Vyrovnávací - spádová vrstva tl. 10- 20 mm (bez dodávky materiálu)	m2	23,58	117,70	2 775,37
		; pod dlažbu na balkonech - HS				
		výkr. D- 09/15 :(2,50*0,75+0,75*0,12)*12		23,58		
37	632499010	Penetrace podkladu bez dod.nebarv.disperze	m2	47,16	24,61	1 160,61
		; pod dlažbu na balkonech - HS				
		výkr. D- 09/15 2x :(2,50*0,75+0,75*0,12)*2*12		47,16		
38	637211122U00	Okap chod beton dlažd tl 6cm do písku vč.dodávky dlaždic	m2	54,59	562,82	30 724,34
		; výkr. 1- 0/09. D- 01 (a) kolem budovy				
		před.průčelí :(56,03+0,08-(3,25+2,6*2+0,7))*0,5		23,48		
		zad.průčelí :(56,03+0,08-(2,25+1,8*2+0,3))*0,5		24,98		
		západ.štít :(11,1+2*(0,08+0,5))*0,5		6,13		
39	639599101A	Očištění vodor povrchů omytí tlak voda	m2	139,98	45,69	6 395,32
		; výkr. 1- 01 1.p.p. kryt *CO*				
		výměra dle vodor. krystal.hydroizolace :116,395		116,40		
		; pod dlažbu na balkonech - HS				
		výkr. D- 09/15 :(2,50*0,75+0,75*0,12)*12		23,58		
40	2452500010	Nebarvená disperze	kg	9,43	108,53	1 023,66
		výměra dle penetrace :47,16*0,2		9,43		
41	58591997.A	Plastifikační přísada do malt a betonu po 25 kg	kg	9,12	155,54	1 418,48
		dle doplnšní potěru :1,14*8,0		9,12		
42	586140401A	Potěr balkonový	kg	825,30	7,23	5 969,56
		dle vyrov.spád.vrstvy :23,58*35,0		825,30		
	Celkem za	*63 Podlahy a podlahové konstrukce*				**51 904,90**
Díl:	**64**	**Výplně otvorů**				
43	641960000R00	Těsnění spár otvorových prvků PU pěnou	m	19,20	85,60	1 643,52
		; kolem střešního výlezu 9/Z				
		výkr. D- 08 :(0,7+0,9)*2*2*3		19,20		
44	642944121R00	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2.	kus	39,00	441,91	17 234,49
		; dle výpisu zámč.výrobků				
		2+ 4/Z :20+16		36,00		
		11/Z :3		3,00		
45	55331123	Zárubeň ocelová H 110 1250 dvoukřídl.	kus	3,00	864,56	2 593,68
		dle osazení 11/Z :3		3,00		
46	55331333	Zárubeň ocelová YH 75 600x1970x75 L/P	kus	36,00	663,40	23 882,40
		dle osazení 2+ 4/Z :20+16		36,00		
	Celkem za	*64 Výplně otvorů*				**45 354,09**
Díl:	**87**	**Potrubí z trub z plastických hmot**				
47	871275211U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN4 DN125	m	5,70	197,95	1 128,32
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :3,0+2,7		5,70		
48	877265211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DN100	kus	6,00	127,33	763,98
		při výměně lapačů - koleno :6		6,00		
49	877275211U00	MTŽ tvar PVC-syst KG jednoos DN125	kus	12,00	138,03	1 656,36
		při výměně lapačů - přechody :2*6		12,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
50	877335129A	Napojení na stávaj.potubí DN 150	kus	2,00	214,00	428,00
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :2		2,00		
51	28650433C	Koleno odpadové PVC- DN 100 mm	kus	6,00	60,85	365,11
		pro výměnu lapačů :6		6,00		
52	28650910C	Přechod kanalizační PVC- D 110/125 mm	kus	6,00	66,38	398,30
		pro výměnu lapačů :6		6,00		
53	28651857.C	Přechod kamenina-PVC kanalizační 125 PVC	kus	6,00	199,15	1 194,89
		pro výměnu lapačů :6		6,00		
	Celkem za	*87 Potrubí z trub z plastických hmot*				**5 934,95**
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				
54	895983509A	Kamerový průzkum funkce ležaté kanalizace (agregov.cena)	soubor	1,00	10 700,00	10 700,00
		dle výkr. 1- 19 :1		1,00		
55	895983519A	Tlakové vyčištění ležaté kanalizace k nejbližší šachtici (agregov. cena)	soubor	1,00	21 400,00	21 400,00
		dle výkr. 1- 19 :1		1,00		
56	899721111R00	Signalizační vodič na potrubí z PVC DN do 150 mm	m	5,70	45,80	261,04
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :3,0+2,7		5,70		
57	899722113	Krytí potrubí z plastů výstraž fólií z PVC š 34 cm	m	5,70	10,91	62,21
		; pro napojení posun.dešť.svodů do stávaj.				
		kanalizace - výkr. 1- 08 (6/KL) :3,0+2,7		5,70		
	Celkem za	*89 Ostatní konstrukce na trubním vedení*				**32 423,25**
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
58	916231213U00	Osaz chod bet stoj obruba+opěra bet	m	110,18	181,90	20 041,74
		; výkr. 1- 08/09. D- 01 (a) kolem okap.chodníku				
		před.průčelí :(56,03+0,08+0,5-(3,25+2,6*2+0,7))		47,46		
		zad.průčelí :(56,03+0,08+0,5-(2,25+1,8*2+0,3))		50,46		
		západ.štít :11,1+2*(0,08+0,5)		12,26		
59	916231219A	Osaz chod bet stoj - přípl na beton C20/25 XF3	m	110,18	32,10	3 536,78
		výměra dle osaz.obrub. :110,18		110,18		
60	59217303	Obrubník zahradní ABO 6/20- 50x5x20 cm	kus	222,56	38,63	8 596,96
		výměra dle osaz.obrub. :110,18*2*1,01		222,56		
	Celkem za	*91 Doplňující práce na komunikaci*				**32 175,48**
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
61	949101111U00	Lešení pomocné pozem stavby v 1,9m	m2	476,75	38,73	18 466,28
		; pro bourání stávaj.komínů				
		výkr. 1- 04/06 :(1,6*2+1,4)*1,2+(1,6*2+1,45)*1,2		11,10		
		; pro úpravy kolem výlezů na půdu				
		výkr. D- 08 9/Z :(0,7+1,2)*(0,9+1,2)*3		11,97		
		; pro opravy omítek stěn 1.p.p.				
		výkr. 1- 08 - výměra dle zateplení :340,2759		340,28		
		schodiště 1.p.p.- 3.n.p. :2,52*5,0*3*3		113,40		
62	949101112U00	Lešení pomocné pozem stavby v 3,5m	m2	37,80	52,97	2 002,08
		; pro opravy omítek schodiště				
		4 n.p. :2,52*5,0*3		37,80		
	Celkem za	*94 Lešení a stavební výtahy*				**20 468,35**
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
63	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	1 135,90	69,66	79 123,53
		; před rekonstrukcí - okap.římsa				
		výkr. 1- 04/D- 05 :(56,03+2*0,55+11,1)*2*0,55		75,05		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		; po rekonstrukci				
		1.p.p. :56,03*11,1		621,93		
		1.n.p. :(2,52+2*0,3)*5,3*3		49,61		
		dtto :((1,4+0,3)*(5,3+0,5)+0,59*2,03)*3		33,17		
		2.- 4.n.p. :(2,52+2*0,3)*5,3*3*3		148,82		
		podkroví :56,03*11,1/3		207,31		
64	952901119A	Vyčištění budov o výš.podl. do 4 m- přípl.na těžko přístupná místa	m2	75,05	26,75	2 007,67
		; před rekonstrukcí - okap.římsa				
		výkr. 1- 04/D- 05 :(56,03+2*0,55+11,1)*2*0,55		75,05		
65	952903006	Odstranění holub trusu z trámů	m2	511,06	31,67	16 186,17
		; výkr. 1- 04/11 - z krokví				
		Začátek provozního součtu				
		mimo valby :6,3*2*39*1,2		589,68		
		u valeb :(5,1+3,85+2,6+1,5)*2*1,2*2		62,64		
		valby :((1,5+2,6+3,85+5,1)*2+6,3)*1,2*2		77,76		
		Konec provozního součtu		730,08		
		z krokví celkem :730,08*0,7		511,06		
66	952903008U00	Odstr holub trusu z těž příst míst	m2	75,05	15,30	1 148,39
		; okap.římsa - před rekonstrukcí				
		výkr. 1- 04/D- 05 :(56,03+2*0,55+11,1)*2*0,55		75,05		
67	952905231	Desinfekce podlah půdy	m2	75,05	25,25	1 895,24
		; okap.římsa - před zateplením				
		výkr. 1- 04/D- 05 :(56,03+2*0,55+11,1)*2*0,55		75,05		
68	952909010A	Zajištění ochrany domu proti dešti během opravy střechy	m2	621,93	101,65	63 219,49
		výkr. 1- 04/05 :56,03*11,1		621,93		
69	953941211R00	Osazování konzol nebo kotev nebo závit. tyčí	kus	30,00	57,67	1 730,19
		; pro kotvení rámu pro stahov.schody				
		výkr. D- 08 pro 9/Z :(6+4)*3		30,00		
70	953941411R00	Osazení železných ventilací o ploše do 0,10 m2 vč.vysekání kapes pro kotvení	kus	2,00	195,81	391,62
		; do komínů pro odvětrání 1.p.p.				
		výkr. 1- 08 (8/Z) :2		2,00		
71	953941419A	Vyčištění komín. průduchu	m	30,00	160,50	4 815,00
		; komíny pro odvětrání 1.p.p.				
		výkr. 1- 08/11 :(12,0+3,0)*2		30,00		
72	953941611R00	Osazení konzol ve zdivu cihelném vč.vysekání kapes	kus	9,00	112,35	1 011,15
		; pro osazení OK schod.madla				
		dle výpisu zámeč.výrobků - 13/Z :3*3		9,00		
73	953961213A	Kotva chem patr M12 hl 200mm beton,žb vč.vyvrtání bez dodávky závit.tyče	kus	100,00	176,55	17 655,00
		; pomoc.konstr.pro uchycení				
		větrac.potrubí 4+ 5/T - prah :2*(2+9)		22,00		
		; pro kotvení rámu pro stahov.schody				
		výkr. D- 08 pro 9/Z :(6+4)*3		30,00		
		; pro kotvení balkon.zábradlí				
		výkr. D- 16 pro 10/Z K1 :4*12		48,00		
74	3111401220	Závitová tyč M12/200 mm včet.podlož. a matic vše pozinkováno	kus	30,00	20,80	624,02
		; pro kotvení rámu pro stahov.schody				
		výkr. D- 08 pro 9/Z :(6+4)*3		30,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
75	3111401225	Závitová tyč M12/250 mm včet.podlož. a matic vše pozinkováno	kus	70,00	22,88	1 601,36
		; pro kotvení balkon.zábradlí				
		výkr. D- 16 pro 10/Z :4*12		48,00		
		; pomoc.konstr.pro uchycení				
		větrac.potrubí 4+ 5/T - prah :2*(2+9)		22,00		
76	553180108	AL větrací mřížka se siťkou 250/150 mm (8/Z)	kus	2,00	145,86	291,72
		dle výpisu zámeč.výrobků - 8/Z :2		2,00		
77	553180113	OK schod.madla u zad.schodiště pl. 40/5 (8/Z) vč.žárov.pozinkování	kus	3,00	638,15	1 914,44
		dle výpisu zámeč.výrobků - 13/Z :3		3,00		
	Celkem za	*95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách*				**193 614,99**
Díl:	**96**	**Bourání konstrukcí**				
78	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	55,28	32,85	1 815,89
		; stávaj.okap.chodník - výkr.				
		1- 01 :(56,03*2+11,1+2*0,5-(3,0+2,2+1,8))*0,5		58,58		
		dtto :-(2,5+2,3+1,8)*0,5		-3,30		
79	113107121R00	Odstranění podkladu do 50 m2,kam.drcené tl.10 cm	m2	55,28	162,64	8 990,74
		dle rozebr.okap.chodníku :55,28		55,28		
80	711131811U00	Odstraň izolace V	m2	23,58	9,38	221,27
		; výkr. D- 09 - pod stávaj. dlažbou				
		balkonů :(2,5*0,75+0,75*0,12)*12		23,58		
81	712300831A	Odstranění živičné krytiny střech do 10° 1vrstvé nebo geotextilie	m2	552,55	13,91	7 685,96
		; stávající překrytí tepel. izolace na půdě				
		výkr. 1- 04/05 :(56,03-0,525*2)*(11,1-2*0,525)		552,55		
82	713120811U00	Odstraň podl volně vlákna tl do 100mm	m2	552,55	16,69	9 223,15
		; stávající tepelná izolace na půdě				
		výkr. 1- 04/05 :(56,03-0,525*2)*(11,1-2*0,525)		552,55		
83	721242803R00	Demontáž lapače střešních splavenin DN 110	kus	6,00	108,07	648,42
		výkr. 1- 01 :6		6,00		
84	762342812R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 50 cm	m2	844,71	13,38	11 298,06
		výkr. 1- 04/D- 05 :(56,03+2*0,6)*(11,1+2*0,6)*1,2		844,71		
85	767996702R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 100 kg řezáním (do suti)	kg	55,00	11,98	659,12
		výkr. 1- 04/05 STA dle nové 15/Z :55,0		55,00		
86	962032641R00	Bourání zdiva komínového z cihel na MC	m3	5,13	694,43	3 562,43
		výkr. 1- 04/06 :0,4*(1,4+1,45)*4,5		5,13		
87	965042131R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 4 m2	m3	1,70	2 418,20	4 102,48
		; výkr. 1- 02/D- 18 vstupy				
		výměra dle bour.terac.dlažby :(8,6303+8,7945)*0,05		0,87		
		; výkr. D- 09 - podkl.stávající dlažby				
		balkonů :(2,5*0,75+0,75*0,12)*12*0,035		0,83		
88	965081323U00	Bour dlažd bet ter čed -25 mm >1m2	m2	41,00	86,46	3 545,11
		; výkr. 1- 02/D- 18 vstupy				
		přední :(2,45*1,115+1,45*0,1)*3		8,63		
		zadní :2,05*1,43*3		8,79		
		; výkr. D- 09 - stávající dlažby				
		balkonů :(2,5*0,75+0,75*0,12)*12		23,58		
89	965081611U00	Odsek soklík rov	m	23,82	21,83	519,94
		; výkr. 1- 02 - stávaj.vstupy				
		přední :(2,52-1,45+2*(1,2+0,1))*3		11,01		
		zadní :(2,05-1,4+0,56+2*(1,43+0,1))*3		12,81		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
90	965082959A	Odstranění růz. nepotřebného materiálu nebo staveb.rumu na půdě	soubor	1,00	1 284,00	1 284,00
		celkem dle výkr. 1- 04 1 tuna :1		1,00		
91	968062455R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2 včet.laťových dveř.křídel	m2	42,55	136,96	5 827,92
		; stávaj.dveře u sklep.kójí				
		dle nových zárubní 2+ 4/Z :0,6*1,97*(20+16)		42,55		
92	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 nebo rámů s ocel.poklopem	m2	2,43	208,65	507,02
		výlezy na půdu - výkr. 1- 04/D- 08 :0,9*0,9*3		2,43		
93	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 včet.vyvěšení dveř.křídel	m2	7,39	159,43	1 177,79
		výkr. 1- 02 :1,25*1,97*3		7,39		
94	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	m	27,00	109,14	2 946,78
		; odvětrání stáv.stoupaček ZTI				
		výkr. 1- 04 dle 5/T :3,0*9		27,00		
95	976047231R00	Vybourání betonových krycích desek tl. do 10 cm	m2	1,95	117,70	229,52
		; na stávaj.komínech				
		výkr. 1- 04/06 :(0,4+2*0,1)*(1,4+1,45+2*0,1*2)		1,95		
96	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	50,76	121,98	6 191,70
		; stávaj.zábradlí balkonů				
		výkr. 1- 03/D- 09 :(2,61+2*0,81)*12		50,76		
97	976072221R00	Vybourání kov. komín. dvířek pl. 0,3 m2 ze zdi cih	kus	2,00	26,00	52,00
		komíny pro odvětrání 1.p.p. :2		2,00		
98	976081111R00	Vybourání pozedního madla z jakéhokoliv zdiva	m	8,70	64,41	560,40
		; OK stáv. schod.madla u zad.vstupu				
		výkr. 1- 02 (dle nov. 13/Z) :2,9*3		8,70		
99	976085311R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 nebo čist.rohoží	kus	6,00	57,78	346,68
		; výkr. 1- 02/D- 18 vstupy				
		přední + zadní :3*2		6,00		
100	977151110A	Vrt jádrový D do 15mm v žel. beton. stěně	m	9,60	1 444,50	13 867,20
		; pro kotvení balkon.zábradlí				
		výkr. D- 16 pro 10/Z :0,2*4*12		9,60		
101	978011121R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 10 %	m2	246,96	6,67	1 646,28
		výměra dle 10% oprav stropů :246,9624		246,96		
102	978013121R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 10 %	m2	630,02	6,67	4 199,76
		výměra dle 10% oprav stěn :630,0171		630,02		
103	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	1 472,60	17,76	26 156,28
		výměra dle oprav.omítek 1.p.p. :622,4994+850,098		1 472,60		
104	997013831U00	Skládkovné směsný odpad	t	74,40	1 284,00	95 535,12
		výměra dle přesunu suti :74,4043		74,40		
105	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti vodorovně do 50 m, svisle ručně, výš. do 18 m	t	74,40	1 412,40	105 088,61
106	997013501	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	74,40	241,82	17 992,44
107	997013509	Odvoz suti a vybour. hmot, přípl. za kaž další 1km	t	669,64	10,46	7 007,50
	Celkem za	*96 Bourání konstrukcí*				**342 889,56**
Díl:	**985**	**Sanace**				
108	985131311	Ruční dočištění ocelovými kartáči stěn,rubu kleneb a podlah	m2	11,79	104,65	1 233,78
		; pod dlažbu na balkonech - HS				
		výkr. D- 09/15 z 50% :(2,50*0,75+0,75*0,12)*12*0,5		11,79		
109	985321112	Ochranný nátěr betonář.výztuže na cement.bázi,rubu kleneb a podlah (včet.dodání materiálu)	m2	11,79	226,84	2 674,44

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle dočištění ocel.kartáči :11,79		11,79		
110	985323111	Spojovací můstek na cement.bázi tl. 1 mm	m2	11,79	360,59	4 251,36
		dle dočištění ocel.kartáči :11,79		11,79		
	Celkem za	*985 Sanace*				**8 159,58**
Díl:	**99**	**Staveništní přesun hmot**				
111	998018003U00	Přesun ruční budova v -24m	t	85,63	986,54	84 479,48
	Celkem za	*99 Staveništní přesun hmot*				**84 479,48**
Díl:	**711**	**Izolace proti vodě**				
112	711111053A	Izolace V studená 2xkrystal hydroiz vč.dodávky mat	m2	116,40	171,20	19 926,82
		; výkr. 1- 08 1.p.p. kryt *CO*				
		podlahy :(5,2+3,65+2,07+7,49-0,2+4,759)*5,0		114,85		
		prahy :1,5*0,5+1,0*0,2*4		1,55		
113	711112053A	Izolace Sstudená 2xkrystal hydroiz vš.dodávky mat.	m2	217,81	203,30	44 281,50
		; výkr. 1- 08 1.p.p. kryt *CO*				
		stěny :(5,2+3,65+2,07+7,49-0,2+4,759+6*5,0)*2*2,2		233,06		
		průchody :(1,5+2*2,0)*0,5-1,5*2,0*2		-3,25		
		dtto :((1,0+2*2,0)*0,2-1,0*2,0*2)*4		-12,00		
114	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	600,08	3,66	2 195,92
	Celkem za	*711 Izolace proti vodě*				**66 404,25**
Díl:	**721**	**Vnitřní kanalizace**				
115	721171915U00	Potrubí PP odpadní propojení DN 110 nebo větrací	kus	9,00	360,59	3 245,31
		; pro odvětrání kanalizace				
		dle výpisu plast.výrobků - 5/T :9		9,00		
116	721171916U00	Potrubí PP odpadní propojení DN 125 nebo větrací	kus	2,00	560,68	1 121,36
		; pro odvětrání suterénu				
		dle výpisu plast.výrobků - 4/T :2		2,00		
117	721174063U00	Kanal potrubí PP větrací HT DN 110	m	27,00	296,39	8 002,53
		; pro odvětrání kanalizace				
		dle výpisu plast.výrobků - 5/T :3,0*9		27,00		
118	721174064U00	Kanal potrubí PP větrací HT DN 125	m	6,00	451,54	2 709,24
		; pro odvětrání suterénu				
		dle výpisu plast.výrobků - 4/T :3,0*2		6,00		
119	721242115R00	Lapač střešních splavenin PP HL600 DN 110	kus	6,00	2 867,60	17 205,60
		; dle výpisu klempíř.výrobků				
		pro svody 6/KL :6		6,00		
120	721273153U00	Hlavice ventilační PP DN 110 včet.dodávky	kus	9,00	767,19	6 904,71
		; pro odvětrání kanalizace				
		dle výpisu plast.výrobků - 5/T :9		9,00		
121	721273154A	Hlavice ventilační PP DN 125 včet.dodávky	kus	2,00	1 230,50	2 461,00
		; pro odvětrání suterénu				
		dle výpisu plast.výrobků - 4/T :2		2,00		
122	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	389,25	1,97	766,36
	Celkem za	*721 Vnitřní kanalizace*				**42 416,11**
Díl:	**762**	**Konstrukce tesařské**				
123	762083122U00	Impregnace dřevo3/4 hmyz+houba+plís (exteriár)	m3	30,51	891,31	27 192,62
		; výměry dle montáže krovu				
		prkna :848,0542*0,025		21,20		
		fošny :32,6064*0,05		1,63		
		latě :2332,1491/1,1*0,05*0,05		5,30		
		hřeben.lať :44,93*0,04*0,1		0,18		
		kontralatě :(775,01-44,93)*0,06*0,04		1,75		
		; výměry dle montáže				

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		rám půd.výlezu :0,1*0,1*11,4+0,1*0,205*5,4		0,22		
		pomoc.konstr. :(0,1*0,1*0,2+0,12*0,05*3,0)*(2+9)		0,22		
124	762309001A	Čištění a obroušení ponech. dřevěných konstrukcí	m2	511,06	187,25	95 695,24
		; rozv.šířka stávaj. krokve = cca 70 cm				
		výměra dle kontralatí :(775,01-44,93)*0,7		511,06		
125	762341210R00	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz	m2	848,05	77,68	65 878,55
		výměra dle krytiny :848,0542		848,05		
126	762341215A	Montáž bednění střech rovných, fošny na sraz	m2	32,61	90,95	2 965,55
		výkr. 1- 11/D- 06 u okapu :(56,03+2*0,2*2+11,1)*2*0,12*2		32,61		
127	762342216U00	Mtž laťování -60 střecha jedn -60°	m2	848,05	20,44	17 331,68
		výměra dle krytiny :848,0542		848,05		
128	762342441U00	Mtž lišta trojúhelník/kontralať	m	775,01	9,01	6 982,38
		; výkr. 1- 06/11 - na krokvích				
		mimo valby :6,3*2*39*1,2		589,68		
		u valeb :(5,1+3,85+2,6+1,5)*2*1,2*2		62,64		
		valby :((1,5+2,6+3,85+5,1)*2+6,3)*1,2*2		77,76		
		Mezisoučet				
		; hřebenová lať				
		výkr. 1- 12 :56,03-11,1/2*2		44,93		
129	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	30,06	1 060,37	31 878,86
		prkna :848,0542*0,025		21,20		
		fošny :32,6064*0,05		1,63		
		latě :2332,1491/1,1*0,05*0,05		5,30		
		hřeben.lať :44,93*0,04*0,1		0,18		
		kontralatě :(775,01-44,93)*0,06*0,04		1,75		
130	762421013U00	Obložení strop OSB sraz tl 15mm (včet. dodávky desek OSB 3)	m2	85,91	287,83	24 728,19
		výkr. 1- 11/D- 06 (a) u okapu :(56,03+2*0,4*2+11,1)*2*0,625		85,91		
131	762751110U00	Mtž kce na hladko řezivo hran -120	m	46,60	89,35	4 163,48
		; úpravy pro výlez do podkroví				
		výkr. D- 08 100/100mm :(0,7+0,9+2*0,15)*2*3		11,40		
		; pomoc.konstr.pro uchycení				
		; větrac.potrubí 4+ 5/T				
		svislá fošna 120/50 :3,0*(2+9)		33,00		
		kotev.práh 100/100 :0,2*11		2,20		
132	762751120U00	Mtž kce na hladko řezivo hran -224	m	5,40	110,21	595,13
		; úpravy pro výlez do podkroví				
		výkr. D- 08 100/205mm :2*0,9*3		5,40		
133	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	0,44	728,67	324,04
		; výměry dle montáže				
		rám půd.výlezu :0,1*0,1*11,4+0,1*0,205*5,4		0,22		
		pomoc.konstr. :(0,1*0,1*0,2+0,12*0,05*3,0)*(2+9)		0,22		
134	60510055	Lať profil dřevěný 60/40 mm l = 3 m a výše	m	803,09	15,92	12 786,45
		výměra dle montáže :(775,01-44,93)*1,1		803,09		
135	60510055A	Lať profil dřevěný 50/50 mm l = 3 m a výše	m	2 332,15	16,29	37 979,98
		výměra dle montáže :848,0542/0,4*1,1		2 332,15		
136	60512130	Hranol SM/JD 100x100- 140x140 mm	m3	0,15	6 131,10	900,66
		; úpravy pro výlez do podkroví				
		výkr. D- 08 dle montáže :11,4*0,1*0,1*1,08		0,12		
		; pomoc.konstr.pro uchycení				
		; větrac.potrubí 4+ 5/T				

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		kotev.práh 100/100 :0,2*0,1*0,1*11*1,08		0,02		
137	60512135	Hranol SM/JD 160x160- 180x180 mm	m3	0,12	6 238,10	746,08
		; úpravy pro výlez do podkroví				
		výkr. D- 08 dle montáže :5,4*0,1*0,205*1,08		0,12		
138	60512546	Prkno SM/JD omít.II.jak.tl.2,5 dl.400-600 š.8-16	m3	23,32	5 344,65	124 645,25
		výměra dle montáže :848,0542*0,025*1,1		23,32		
139	60512600	Fošna SM/JD omít.II.jak.tl.4,5 dl. 200-350 š.10-16	m3	0,20	6 061,55	1 198,37
		; hřebenová lať - výkr. 1- 12/D- 07				
		výměra dle montáže :44,93*0,04*0,1*1,1		0,20		
140	60512620	Fošna SM/JD omít.II.jak.tl.5 dl. 200-350 š.10-16	m3	2,01	6 061,55	12 166,74
		výměra dle montáže :32,6064*0,05*1,1		1,79		
		; pomoc.konstr.pro uchycení				
		větrac.potrubí 4+ 5/T - fošna :0,12*0,05*3,0*(2+9)*1,08		0,21		
141	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%	4 375,32	6,20	27 106,42
142	900 RT4	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 7	h	8,00	347,75	2 782,00
		; kontrola ocel.táhel, dotažení matek a případ-				
		ná oprava v místě kotvení - výkr. 1- 11 (K) - odhad :8		8,00		
		; Poznámka - rozsah bude upřesněn během realizace.				
	Celkem za	*762 Konstrukce tesařské*				498 047,67
Díl:	**7631**	**Konstrukce sádrokartonové**				
143	763131714U00	SDK podhled zákl penetrační nátěr	m2	2,73	23,97	65,43
		; kolem výlezu na půdu 9/Z				
		výkr. D- 08 :(0,20*2*1,4+0,7*(0,2+0,3))*3		2,73		
144	763164116U00	SDK obklad dřev L š -0,4m DF 15	m	11,40	253,59	2 890,93
		; kolem výlezu na půdu 9/Z				
		výkr. D- 08 :(0,7+2*0,15+0,9)*2*3		11,40		
145	59591254	Deska SDK protipožární 1250x2000x15 mm	m2	2,87	102,29	293,22
		; kolem výlezu na půdu 9/Z				
		výkr. D- 08 :(0,20*2*1,4+0,7*(0,2+0,3))*3*1,05		2,87		
146	998763403U00	Přesun % SDK kce objekt v -24m	%	30,37	1,73	52,64
	Celkem za	*7631 Konstrukce sádrokartonové*				3 302,22
Díl:	**764**	**Konstrukce klempířské**				
147	764001841A	Demontáž plech.krytiny ze šablon do suti vč.okapů lemování trub a komínů, lopat.sněh.zachyt. a.p.	m2	848,05	58,85	49 907,99
		výměra dle nové krytiny :848,0542		848,05		
148	764002812	Demontáž okap.plechu do suti, pod dlažbou	m	48,00	35,31	1 694,88
		okap balkonu - výkr. D- 09 :(2,5+2*0,75)*12		48,00		
149	764002821	Demontáž střeš.výlezu do suti	kus	6,00	50,08	300,46
		výkr. 1- 04/05 :6		6,00		
150	764002831	Demontáž sněhov.zachytávače do suti	m	134,26	33,60	4 510,87
		výkr. 1- 04/05 :(56,03+11,1)*2		134,26		
151	764002871	Demontáž lemování zdí plochých střech do suti	m	9,00	43,34	390,02
		; oplechování balkon.dveří				
		výkr. D- 09/15 D3 :0,75*12		9,00		
152	764004801	Demontáž žlabu podokapního do suti	m	148,00	45,69	6 761,97
		výkr. 1- 04/05 dle nových žlabů 4/KL :148,0		148,00		
153	764004861	Demontáž svodu do suti	m	90,00	35,52	3 197,16
		výkr. 1- 04/05 dle nových 6/KL :15,0*6		90,00		
154	764101113A	Montáž krytiny rov. střech, z tabulí z tvar.plechu vč.mont hřebene,okapů a ost.doplňků a dod.spoj.mat	m2	848,05	654,84	555 339,81
		výkr. 1- 11/13 :(56,03+2*0,62)*(11,1+2*0,62)*1,2		848,05		
155	764203160A	Montáž sněhov. zachytávače žebříkov typu	m	134,00	117,70	15 771,80

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výpisu zámeč.výrobků - 16/Z :134,0		134,00		
156	764212662A	Oplechování okapu poplast.Pz pl. rš 150 mm	m	148,00	160,50	23 754,00
		dle výpisu klempíř.výrobků - 14/KL :148,0		148,00		
157	764212664	Oplechov okapu z Pz plechu s poplast povrchem střechy rovné rš 365	m	148,00	376,64	55 742,72
		dle výpisu klempíř.výrobků - 15/KL :148,0		148,00		
158	764213657A	Sněhový rozrážeč - nos včet.kotev.prvků, povrchová úprava PES (vč.dodávky)	kus	1 000,00	171,20	171 200,00
		dle výpisu zámeč.výrobků - 17/Z :1000		1 000,00		
159	764228424A	Oplechování okapu balkonu z Al elox.plechu celo plošně lepené	m	51,60	374,50	19 324,20
		dle výpisu klempíř.výrobků - 7/KL :51,6		51,60		
160	764511602A	Žlab podokapní půlkruh. d 150 mm vč. všech doplňků z poplast. Pz plechu	m	148,00	631,30	93 432,40
		dle výpisu klempíř.výrobků - 4/KL :148,0		148,00		
161	764511642A	Kotlík oválný z poplast Pz pl. 150/100 mm, povrch. úprava PES 25	kus	6,00	614,18	3 685,08
		dle výpisu klempíř.výrobků - 6/KL :6		6,00		
162	764518622A	Svod z Pz plechu s poplast.povrchem kruh. d 100 mm rš 330 mm, vč.kolen, odskoků a zděří	m	90,00	813,20	73 188,00
		dle výpisu klempíř.výrobků - 6/KL :15,0*6		90,00		
163	998764209	Zednické výpomoci	soubor	1,00	92 555,00	92 555,00
164	15484550A	Trapéz Pz továrně lakovaný plech tl. 0,5 mm, výška vlny 18 mm	m2	898,94	311,39	279 921,41
		výměra dle montáže :848,0542*1,06		898,94		
165	15484551A	Plech.hřebenáč rovný dl. 2000 mm, továrně lakov. plech	kus	36,00	406,60	14 637,60
		výkr. 1- 11/12 :(56,03+11,1/2*2)/2,0*1,06+0,4211		36,00		
166	15484554A	Sněhová zábrana- žebřík, dl. 2000 mm, vč.kotvení a koneč.povrch.úpravy	kus	67,00	426,05	28 545,52
		výměra dle montáže 16/Z :134,0/2,0		67,00		
167	15484559A	Ostatní nespecif.doplňky a spoj.materiál	m2	848,05	96,56	81 885,40
		výměra dle montáže :848,0542		848,05		
168	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	14 726,60	1,72	25 369,52
169	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti vodorovně do 50 m, svisle ručně, výš. do 18 m	t	3,81	1 412,40	5 379,72
170	997013501	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,81	241,82	921,07
171	997013509	Odvoz suti a vybour. hmot, přípl. za kaž další 1km	t	15,24	10,46	159,44
172	920- Pz	Zisk z prodeje demont. plech. PZ oplechov do šrotu	kg	-3 808,90	4,28	-16 302,09
		výměra dle přesunu suti :-3808,9		-3 808,90		
		; Poznámka - cena za 1 kg šrotu bude upřesněna				
		; dle aktuálních cen šrotu v době realizace.				
	Celkem za	*764 Konstrukce klempířské*				**1 591 273,93**
Díl:	**765**	**Krytiny tvrdé**				
173	765121201A	Mtž okapní větrací pás	m	139,22	35,31	4 915,86
		výkr. 1- 11/D- 06 :(56,03+2*0,62*2+11,1)*2		139,22		
174	765121205A	Mtž větracího pásu v hřebeni	m	88,13	48,15	4 243,46
		výkr. 1- 12/D- 07 :56,03-11,1/2*2+9,0*4*1,2		88,13		
175	765191023U00	Mtž pojist hydroizol folie přes 20° s lep přesahy na bednění	m2	848,43	31,24	26 508,38
		výměra dle krytiny :848,0542		848,05		
		kolem větr.turbíny 18/Z :3,142*0,2*0,2*3		0,38		
176	28329220	Podstřešní fólie difúzně otevřená leh.typu včet. všech systém.doplňků	m2	975,70	102,83	100 327,88
		výměra dle montáže :848,4312*1,15		975,70		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
177	59244030	Pás hřebene větrací	m	98,71	182,10	17 974,62
		výměra dle montáže :88,13*1,12		98,71		
178	59244035	Pás větrací okapní- 100 mm 1role/5 m	kus	32,00	120,48	3 855,42
		výměra dle montáže :139,22/5,0*1,12+0,8147		32,00		
179	998765203R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	%	1 475,01	6,45	9 516,89
	Celkem za	*765 Krytiny tvrdé*				**167 342,51**
Díl:	**766**	**Konstrukce truhlářské**				
180	766211100A	Montáž madel schodišťových dřevěných dílčích vč.montáž.materiálu	m	84,00	64,20	5 392,80
		dle výpisu truhlář.výrobků - 8/T :84,0		84,00		
181	766211811U00	Dmtž schodišťové madlo pro opět.použití vč.předání investorovi	m	84,00	45,58	3 828,89
		výměra dle nových madel 8/T :84,0		84,00		
182	766660001U00	Mtž dveře -80cm 1kř oc zárubeň	kus	36,00	505,04	18 181,44
		dle výpisu truhlář.výrobků - 9+ 10/T :20+16		36,00		
183	766660011U00	Mtž dveře do 145cm 2kř oc zárubeň	kus	3,00	575,66	1 726,98
		dle výpisu truhlář.výrobků - 1/T :3		3,00		
184	766671301A	Výlez na střechu prosklený vč. lemování 60/60 cm (vč.dodávky)	kus	6,00	11 770,00	70 620,00
		dle výpisu truhlář.výrobků - 2/T :6		6,00		
185	611140103	Madlo schodišťové bukové	m	88,20	387,61	34 186,98
		výměra dle montáže 8/T :84,0*1,05		88,20		
186	61160157A	Dveře vnitřní laminátové 1 kříd. 60x197 lak B 2X oboustr větr mřížky, zámek, kování klika- klika	kus	36,00	1 772,94	63 825,71
		dle montáže 9+ 10/T :20+16		36,00		
187	61160777A	Dveře vnitřní hladké 2kříd.2/3sklo 125x197cm bílé kování klika- klika, zaskl.bezpečn.sklem	kus	3,00	5 902,71	17 708,13
		dle montáže 1/T :3		3,00		
188	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	2 013,75	1,18	2 370,18
189	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti vodorovně do 50 m, svisle ručně, výš. do 18 m	t	1,65	1 412,40	2 331,31
	Celkem za	*766 Konstrukce truhlářské*				**220 172,42**
Díl:	**767**	**Konstrukce zámečnické**				
190	767161111U00	Mtž zábradlí rovné trubka zeď -20kg	m	50,16	171,20	8 587,39
		; nové zábradlí balkonů				
		dle výpisu zámeč.výrobků - 10/Z :(0,87*2+2,44)*12		50,16		
191	767531111U00	Mtž vstupní rohož čistící zóna	m2	3,24	40,23	130,35
		dle výpisu zámeč. výrobků - 5/Z :0,9*0,6*6		3,24		
192	767531121U00	Osazení zapuštěný rám L profil	m	18,00	63,13	1 136,34
		dle výpisu zámeč. výrobků - pro 5/Z :(0,9+0,6)*2*6		18,00		
193	767649011	Zateplený půdní výlez se stahov.schody 70/90 cm s požární odolností EI 30 (dodávka vč.montáže)	soubor	3,00	12 305,00	36 915,00
		dle výpisu zámeč. výrobků - 9/Z :3		3,00		
194	767851104U00	Mtž lávka komínová kompletní dl. 1000mm	m	1,00	1 155,60	1 155,60
		dle výpisu zámeč. výrobků - 14/Z :1,0		1,00		
195	767990783A	Příplatek na povrch.úpravu *KOMAXIT*	m2	96,80	160,50	15 537,04
		; zámečn.výrobky dle výpisu				
		10/Z :(0,87*2+2,44)*0,95*2*12		95,30		
		13/Z :0,5*3		1,50		
196	767995115U00	Mtž atypická zámečnická kce -100kg	kg	55,00	26,86	1 477,14
		; stožár STA vč. stupadel, prostup.manžety				
		; a kotvení ke strop.konstrukci a ke krokvi.				
		dle výpisu zámeč. výrobků - 15/Z kg :55,0		55,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
197	553180110	Ocel.zábradlí balkonu 87x2+244 cm (10/Z) vč.žárov.pozinkování	kus	12,00	7 395,68	88 748,15
		dle výpisu zámeč. výrobků - 10/Z :12		12,00		
198	553180114	Komín. lávka vč.zábradlí a kotev dl.100cm (14/Z) vč. povrch.úpravy	kus	1,00	2 848,88	2 848,88
		dle výpisu zámeč. výrobků - 14/Z :1		1,00		
199	553180115	Stožár STA tr.76/5mm,dl. 6,0m, vč.stupadel (15/Z) kotvení, a prostup.manžety vč. základ.nátěru 2x	kus	1,00	5 355,89	5 355,89
		dle výpisu zámeč. výrobků - 15/Z :1		1,00		
200	553811006	Rám pro zapuštění Al - profil L - povrch mosaz	m	18,00	581,17	10 461,07
		dle výpisu zámeč. výrobků - pro 5/Z :(0,9+0,6)*2*6		18,00		
201	55381110.A	Rohož samočisticí pryžová	m2	3,24	5 287,51	17 131,54
		dle výpisu zámeč. výrobků - 5/Z :0,9*0,6*6		3,24		
202	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	1 770,88	1,94	3 429,67
	Celkem za	*767 Konstrukce zámečnické*				**192 914,05**
Díl:	**771**	**Podlahy z dlaždic a obklady**				
203	771474113U00	Mtž sokl keram rovný flex lep -120	m	77,67	81,21	6 307,81
		; výkr. 1- 09/D- 18 vstupy				
		přední :(2,52-1,9+2*(1,115+0,2))*3		9,75		
		zadní :(2,05+0,59+2*1,53-1,4)*3		12,90		
		; výkr. 1- 09/10 - podesty a mezipodesty				
		Začátek provozního součtu				
		1.n.p. :(2,52+2*1,4-(0,8*2+1,25)+1,4-1,25+2*2,0)*3		19,86		
		2.- 4.n.p. :((2,52+1,41+1,25)*2-0,8*3)*3*3		71,64		
		Konec provozního součtu		91,50		
		doplnění z 20% :91,5*0,2		18,30		
		; soklík na balkonech - výkr.				
		D- 11/14,15 (D2, D3) :(2,58+2*(0,14+0,1))*12		36,72		
204	771474119A	Mtž sokl keram rovný - příplatek na PUR lepidlo	m2	0,83	128,40	106,32
		; soklík na balkon.dveřích				
		D- 11/15 (D3) :0,69*0,1*12		0,83		
205	771554113U00	Mtž podlaha teraco flex lepidlo -12	m2	15,54	249,31	3 875,25
		; výkr. 1- 09/D- 18 vstupy				
		přední :(2,52*1,115+1,9*0,2)*3		9,57		
		zadní :(2,05*1,43+1,4*0,1)*3		9,21		
		rohože 5/Z :-0,9*0,6*2*3		-3,24		
206	771559191U00	Přípl teraso plocha -5m2	m2	15,54	14,98	232,85
		dle montáže dlažby :15,5439		15,54		
207	771574116U00	Mtž keram režná hladká flex lep -25	m2	23,84	289,97	6 912,65
		; dlažba na balkonech - výkr. D- 11/14,15				
		HS :(2,60*0,66+1,5*0,07+0,69*0,24)*12		23,84		
208	771579191U00	Přípl podlaha keram plocha -5m2	m2	23,84	9,01	214,78
		dle montáže ker.dlažby :23,8392		23,84		
209	771579198A	Příplatek na mrazuvzdorné lepidlo	m2	47,15	64,20	3 027,04
		dle montáže terac.dlažby :15,5439		15,54		
		dtto keram.dlažby :23,8392		23,84		
		dtto keram.soklíku :77,67*0,1		7,77		
210	771579199A	Příplatek na vodovzdorný spárovací tmel	m2	47,15	42,80	2 018,02
		dle přípl. na mrazuvzd.lepidlo :47,1501		47,15		
211	771591111U00	Penetrace podkladu podlahy	m2	15,54	39,48	613,72
		dle montáže terac.dlažby :15,5439		15,54		
212	771591121U00	Hydroizolační PE pás s rybinov tvar čtverc výlisky do mrazuvzdor.lepidla vč.dodávky pásu	m2	23,84	623,81	14 871,07

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle montáže keram..dlažby :23,8391		23,84		
213	771591132U00	Izolace lepený spoj dlažba (včetně dodávky pásu)	m	30,96	143,38	4 439,04
		na balkonech :2,58*12		30,96		
214	771591133U00	Izolace lepený vnitřní kout dlažba (včet.dodávky)	m	36,72	175,48	6 443,63
		na balkonech :(2,58+2*0,24)*12		36,72		
215	771591134U00	Izolace lepený vnější roh dlažba	m	46,56	174,41	8 120,53
		na balkonech :(2,58+2*0,65)*12		46,56		
216	771591185A	Řezání teracové nebo beton.dlažby rovné	kus	75,00	32,10	2 407,51
		; výkr. 1- 09/D- 18 vstupy				
		přední :((2,52+1,115+0,2)/0,3+0,2167)*3		39,00		
		zadní :((2,05+1,43+0,1)/0,3+0,0667)*3		36,00		
217	771591185U00	Řezání keramické dlažby rovné	kus	216,00	12,84	2 773,44
		; dlažba na balkonech - výkr. D- 11/14,15				
		HS :((2,60+0,66+0,24)/0,2+0,5)*12		216,00		
218	771799002A	Těsnění spar trvale pružným tmelem (včet.dodávky tmele)	m	155,19	58,85	9 132,93
		výměra dle montáže soklíků :77,67		77,67		
		; navíc u balkonů				
		dle D1 :(2,58+2*0,65)*12		46,56		
		dle D2, 3 :2,58*12		30,96		
219	771799003A	Těsnění spar těsnicím provazcem včet.dod.provazce	m	85,95	32,10	2 759,00
		výměra dle montáže soklíků :77,67		77,67		
		navíc u balkonů - dle D3 :0,69*12		8,28		
220	771990111U00	Vyrovnání samoniv stěrkou tl4 15MPa	m2	15,54	185,11	2 877,33
		dle montáže terac.dlažby :15,5439		15,54		
221	59247374	Dlaždice teracové brouš 30x30x2,7 cm vzor 023 černobílá	m2	17,41	344,54	5 998,17
		dle montáže dlažby :15,5439*1,12		17,41		
222	59761400	Dlaždice ker slinuté neglaz mrazuvzdorné 98x98x9mm	m2	3,82	678,38	2 590,67
		dle montáže balkon.soklíku :36,72*0,1*1,04		3,82		
223	59761400A	Dlaždice keramické 9,8x 9,8x0,9 cm barvu přizpůsobit stávaj. soklíkům	m2	4,26	481,50	2 050,61
		výměra dle montáže soklíku :(77,67-36,72)*0,1*1,04		4,26		
224	59761406	Dlaždice keram slinuté 198x198x9 mm mrazuvzdorné	m2	25,75	554,26	14 270,14
		dle montáže ker.dlažby :23,8392*1,08		25,75		
225	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	953,67	7,40	7 061,34
	Celkem za	*771 Podlahy z dlaždic a obklady*				**109 103,84**
Díl:	**783**	**Nátěry**				
226	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email	m2	145,80	120,91	17 628,68
		; stávající schod.zábradlí - výkr.				
		1- 08/13 :(2,7+3,0+3,1*6)*1,0*2*3		145,80		
227	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	291,60	51,25	14 945,37
		; stávající schod.zábradlí - výkr.				
		1- 08/13 :(2,7+3,0+3,1*6)*1,0*2*2*3		291,60		
228	783783321U00	Nátěr tesař kcí dřevokaz sanační	m2	511,06	63,77	32 591,06
		; rozv.šířka stávaj. krokve = cca 70 cm				
		výměra dle kontralatí :(775,01-44,93)*0,7		511,06		
229	783903812R00	Odmaštění saponáty (výměra dle obroušení)	m2	145,80	18,30	2 667,70
230	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	72,90	12,63	920,44
		odhad 50% z obroušení :145,8*0,5		72,90		
231	783904812A	Obroušení a očištění kov konstrukcí pro nový nátěr	m2	145,80	16,05	2 340,09
		; stávající schod.zábradlí - výkr.				
		1- 08/13 :(2,7+3,0+3,1*6)*1,0*2*3		145,80		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	*783 Nátěry*				**71 093,34**
Díl:	**784**	**Malby**				
232	784181011	Pačokování 2x v místn. výšky do 3,8 m	m2	289,39	20,44	5 914,30
		; výkr. 1- 08 1.p.p.- sklepní boxy				
		; výměry dle bílení				
		stropy na zateplení M60 :93,435		93,44		
		; stěny na oprav.omítce				
		na 30% plochy :(746,6235-93,435)*0,3		195,96		
233	784181101	Penetrace podkladu 1x akrylát v míst. výš.do 3,8 m	m2	535,61	12,09	6 476,10
		; 1.p.p.- výkr. 1- 08 mimo sklep.boxy				
		; stropy na M60 celkem				
		dle INV. pol. 18/61 :340,2759		340,28		
		odečteme stropy boxů :-93,435		-93,44		
		; stěny na opravov.omítce 30%				
		dle provoz.součtu maleb :873,3666*0,3		262,01		
		; stěny na opravov.omítce 10%				
		podesty :((2,52*1,15+1,5*0,4)*3+(2,52+2*1,55)*2,65*3)*0,1		5,52		
		; 1.- 4.n.p. patrové podesty				
		((2,52*1,41+(2,52+2*1,41)*2,65)*4*3)*0,1		21,25		
234	784181103	Penetrace podkladu 1x akrylát v míst. výš.do 5,0 m	m2	14,70	12,73	187,13
		výměra dle maleb - na oprav.ploše 10% :146,9626*0,1		14,70		
235	784181107	Penetrace podkladu 1x akrylát na schod v.do 3,8 m	m2	77,73	12,95	1 006,31
		výměra dle maleb - na oprav.ploše 10% :777,252*0,1		77,73		
236	784221101	Malby z malíř směsí otěruvzdorné dobře za sucha 2x bílé v místn. výš.do 3,8 m	m2	1 387,83	30,60	42 470,40
		; 1.p.p.- výkr. 1- 08 mimo sklep.boxy				
		; stropy na M60 celkem				
		dle INV. pol. 18/61 :340,2759		340,28		
		odečteme stropy boxů :-93,435		-93,44		
		; stěny na opravov.omítce 30%				
		Začátek provozního součtu				
		(3,2+10,5)*2*(2,65-0,06)		70,97		
		(3,68+3,92+3,15+3*3,79)*2*2,59		114,58		
		(5,3+3,4+2*3,789)*2*2,59		84,32		
		(3,45+5,44+2*3,789)*2*2,59		85,30		
		(3,6+3,28+2*3,789)*2*2,59		74,89		
		(1,685+0,1+2*3,7)*2,59		23,79		
		; chodby				
		(3,855+5,5+1,15)*2*2,59+(16,44+4*5,5+1,15)*2*2,59		259,49		
		(16,44+2*5,5+1,15)*2*2,59+(2,0+2*1,25)*2,65		160,02		
		Konec provozního součtu		873,37		
		stěny oprav.ze 30% celkem :873,3666		873,37		
		; stěny na opravov.omítce 10%				
		podesty :(2,52*1,15+1,5*0,4)*3+(2,52+2*1,55)*2,65*3		55,17		
		; 1.- 4.n.p. patrové podesty				
		(2,52*1,41+(2,52+2*1,41)*2,65)*4*3		212,45		
237	784221103	Malby z malíř směsí otěruvzdorné dobře za sucha 2x bílé v místn. výš.do 5,0 m	m2	146,96	31,78	4 670,39
		; chodba + vyrov.schody - 1.n.p.				
		strop :(1,46*5,375+0,59*1,43)*3		26,07		
		stěny :((1,46+5,375)*2*2,65-(1,25+0,8)*1,97-1,4*2,35)*3		86,69		
		dtto :(2,05+0,59+2*1,43)*1,5*3+2,1*2*1,5/2*3		34,20		

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b	
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
238	784221107	Malby z malíř směsí otěruvzdorné dobře za sucha 2x bílé na schod. výš.do 3,8 m	m2	777,25	32,42	25 199,29
		strop na schod. :2,52*5,0*3		37,80		
		mezipodesty :2,52*(1,25+0,3)*4*3		46,87		
		dtto stěny :(2,52+2*1,25)*(2,65*4+1,5)*3		182,23		
		schod.ramena :1,2*(2,1+3,0*7)*3		83,16		
		schod.stěny :(2,52+2*3,6)*(9,0+3,0+2,65)*3		427,19		
239	784312021	Malby vápenné 2x bílé, v místn. výšky do 3,8 m	m2	746,62	17,55	13 101,73
		; výkr. 1- 08 1.p.p.- sklepní boxy				
		; stropy na zateplení M60				
		Začátek provozního součtu				
		(1,15+1,325)*(5,0-0,06)+1,856*(5,0-0,18)+0,6*3,3		23,15		
		1,113*4,94+2,071*(5,0-0,18)*2		25,46		
		(0,885+1,065)*4,94+(1,175+1,325)*4,94		21,98		
		1,0856*(5,0-0,18)+0,6*3,3+1,113*4,94		12,71		
		(0,985+1,065)*4,94		10,13		
		Konec provozního součtu		93,44		
		stropy na M6 celkem :93,435		93,44		
		; stěny na oprav.omítce				
		(1,15*2+4,94)*2*(2,65-0,06)		37,50		
		(1,325*2+4,94)*2*2,59		39,32		
		(1,856*4+0,6*3+5,0-0,18)*2*2,59		72,75		
		(1,113*2+4,94)*2*2,59		37,12		
		(2,071*4+5,0-0,18)*2*2,59*2		135,76		
		(0,885*2+1,065*2+4,94*2)*2*2,59		71,38		
		(1,175*2+1,325*2+4,94*2)*2*2,59		77,08		
		(1,856*4+0,6*3+5,0-0,18)*2*2,59		72,75		
		(1,113*2+4,94)*2*2,59		37,12		
		(0,985*2+1,065*2+4,94*2)*2*2,59		72,42		
240	784611001	Linkování jednoduché v místn. výš. do 3,80 m	m	105,32	8,24	867,69
		1.p.p. :(2,52+2*1,55)*3		16,86		
		1.n.p. :(1,46+0,59+5,375-2,1+2,8)*3		24,38		
		dtto :(2,52+2*1,41)*3		16,02		
		2.- 4.n.p. :(2,52+2*1,41)*3*3		48,06		
241	784611007	Linkování jednoduché na schod. výš. podl.do 3,80 m	m	138,54	8,98	1 243,72
		mezipodesty :(2,52+2*1,55)*4*3		67,44		
		schod. ramena :(2,7+3,0*7)*3		71,10		
242	784621001	Válečkování jednod.válečkem barvou v místn. do 3,8	m2	142,18	14,02	1 992,87
		1.p.p. :(2,52+2*1,55)*1,35*3		22,76		
		1.n.p. :(1,46+0,59+5,375-2,1+2,8)*1,35*3		32,91		
		dtto :(2,52+2*1,41)*1,35*3		21,63		
		2.- 4.n.p. :(2,52+2*1,41)*1,35*3*3		64,88		
243	784621007	Válečkování jednod.válečkem barvou na schod do 3,8	m2	187,03	14,77	2 761,67
		mezipodesty :(2,52+2*1,55)*1,35*4*3		91,04		
		schod. ramena :(2,7+3,0*7)*1,35*3		95,99		
	Celkem za	*784 Malby*				**105 891,59**
Díl:	**M24**	**Montáže vzduchotechnických zařízení**				
244	240010291A	Montáž nové ventil turbiny na stávaj.potrubí	kus	3,00	909,50	2 728,50
		výkr. 1- 12/D- 07 (18/Z) :3		3,00		
245	55381020A	AL ventilační turbina VIV 8/200 vč. stavitel.krku a základny pro profilov.plech.krytinu	kus	3,00	4 815,00	14 445,00
		; + plech.nástavec pro nasunutí hlavice				

Položkový rozpočet

Stavba :	1815 Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-M	Rozpočet: 181501b
Objekt :	01b Sanace obyt.domu - opravy	Sanace obyt.domu Dlouhá tř.20,22,24,Havířov-Město.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		; a ukončení difúzní fólie z Pz plechu.				
		dle výpisu zámeč.výrobků - 3/Z :3		3,00		
246	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl. 26	%	25,50	1,07	27,29
247	900 RT3	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 6	h	18,00	305,49	5 498,73
		; vyčištění stávaj.ventilátorů				
		; v soc.zařízení - odhad 0,5 hod/1 kus				
		výkr. 1- 10 :3*4*3*0,5		18,00		
248	905 R02	Hzs-revize ventilátorů po nové montáži	h	4,00	347,75	1 391,00
	Celkem za	*M24 Montáže vzduchotechnických zařízení*				24 090,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: INSTALACE SMĚŠOVACÍHO REGULAČNÍHO UZLU V BYTOVÉM DOMĚ NA ul. DLOUHÁ TŘÍDA č.p. 20, 22, 24 V HAVÍŘOVĚ

Objekt: **1 - Topení**

Místo: CC-CZ:

Datum: 04.08.2018

Objednatel: IČ: 00297488

STATUTÁRNÍ MĚSTO HAVÍŘOV, SVORNOSTI 86/2, MĚSTO, 736 01 HAVÍŘOV DIČ: CZ00297488

Zhotovitel: IČ: 27777685

MAXXI - THERM s.r.o. DIČ: CZ27777685

Poděbradova 2738/16, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

Projektant: IČ:

Ing. Michal Havlíček ml. DIČ:

Zpracovatel: IČ:

Ing. Michal Havlíček DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	131 915,52
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	**131 915,52**

DPH	základní	21,00%	ze	0,00	0,00
	snížená	15,00%	ze	131 915,52	19 787,33

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**151 702,85**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Zhotovitel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	INSTALACE SMĚŠOVACÍHO REGULAČNÍHO UZLU V BYTOVÉM DOMĚ NA ul. DLOUHÁ TŘÍDA č.p. 20, 22, 24 V HAVÍŘOVĚ

Objekt: **1 - Topení**

Místo:		Datum:	04.08.2018
Objednatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO HAVÍŘOV	Projektant:	Ing. Michal Havlíček ml.
Zhotovitel:	MAXXI - THERM s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Michal Havlíček

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**131 915,52**
732 - Strojovny	17 391,78
733 - Rozvod potrubí	27 210,34
734 - Armatury	30 209,20
799 - Ostatní	57 104,20
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**131 915,52**

ROZPOČET

Stavba: INSTALACE SMĚŠOVACÍHO REGULAČNÍHO UZLU V BYTOVÉM DOMĚ NA ul. DLOUHÁ TŘÍDA č.p. 20, 22, 24 V HAVÍŘOVĚ

Objekt: **1 - Topení**

Místo: Datum: 04.08.2018

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO HAVÍŘOV Projektant: Ing. Michal Havlíček ml.

Zhotovitel: MAXXI - THERM s.r.o. Zpracovatel: Ing. Michal Havlíček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]

Náklady z rozpočtu **131 915,52**

732 - Strojovny 17 391,78

1	K	732429112	Montáž čerpadel teplovodních oběhových	ks	1,000	224,70	224,70
2	K	732429112a	Oběhové čerpadlo 30/0,5-7 vč. Izolace	ks	1,000	17 167,08	17 167,08

733 - Rozvod potrubí 27 210,34

3	K	733111106R00	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	1,000	492,20	492,20
4	K	733111108R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 50	m	6,000	4 412,40	26 474,40
5	K	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 32 do DN40	m	1,000	23,54	23,54
6	K	733190109R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 50 do DN65	m	6,000	36,70	220,20

734 - Armatury 30 209,20

7	K	734215133R00	Ventily vypouštěcí závitové včetně dodávky materiálu automatický odvzdušňovací ventil , DN 15, PN 14, mosaz	kus	1,000	185,70	185,70
8	K	734235224R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 32, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz, s vypouštěním	kus	1,000	819,60	819,60
9	K	734235225R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 50, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	3,000	986,60	2 959,80
10	K	734152251	Montáž třícestných závitových armatur DN40	kus	1,000	219,40	219,40
11	K	734209126V	Trojcestný směšovací ventil závitový ESBE VRG 131, DN40, Kvs 25	kus	1,000	1 166,30	1 166,30
12	K	734415113R00	Teploměry technické a měřiče tepla teploměr s jímkou D 50 mm, T = 0 až 120 °C	kus	2,000	562,80	1 125,60
13	K	734181203a	Regulátor diferenčního tlaku DA 516 DN 25/32 (5-30)	kus	1,000	11 938,00	11 938,00
14	K	734181203b	Kapilára 6mm pro DA 516 s vnitřním závitem DN50	kus	1,000	1 738,80	1 738,80
15	K	734181203c	Spojky pro připojení kapiláry pro DA 516 1/2"	kus	2,000	331,70	663,40
16	K	734181203d	Připojení pro navaření pro DA516	kus	2,000	1 177,00	2 354,00
17	K	734256117	Ruční vyvyžovací ventil STAD DN40 bez vypouštění	kus	1,000	5 778,00	5 778,00
18	K	734295216R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu filtr, DN 50, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz	kus	1,000	1 250,80	1 250,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr D50 mm spodní připojení	kus	2,000	1 080,70	2 161,40
20	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	6,000	162,60	975,60
21	K	998734203R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m	%	4,000	1 920,50	7 682,00
22	K	734100001D	Demontáže armatur	soubor	1,000	2 782,00	2 782,00
23	K	734100001R	Oprava nebo výměna uzavíracích armatur	soubor	1,000	3 103,00	3 103,00

799 - Ostatní 57 104,20

24	K	631547119R	Pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 60,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	6,000	163,70	982,20
25	K	713461121V	Montáž Izolace potrubí-skružemi s AL folií	m	6,000	96,30	577,80
26	K	713000001	Oprava stávající tepelné izolace - doplnění	m	30,000	535,00	16 050,00
27	K	783112101	Nátěr potrubí syntetický základní a vrchní do DN50	m	6,000	85,60	513,60
28	K	730110001	Vypuštění a napuštění topné vody, odvzdušnění topné soustavy	kpl	1,000	3 424,00	3 424,00
29	K	730200101	Demontáže úseků rozvodů	kpl	1,000	3 103,00	3 103,00
30	K	730879990	Pomocný materiál - spojovací těsnící , kyslík plyn	kpl	1,000	1 712,00	1 712,00
31	K	904 R00	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci	h	24,000	481,50	11 556,00
32	K	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, Topná zkouška	h	48,000	399,70	19 185,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	INSTALACE SMĚŠOVACÍHO REGULAČNÍHO UZLU V BYTOVÉM DOMĚ NA ul. DLOUHÁ TŘÍDA č.p. 20, 22, 24 V HAVÍŘOVĚ

Objekt: **2 - MaR**

	CC-CZ:	
Místo:	Datum:	04.08.2018
Objednatel:	IČ:	00297488
STATUTÁRNÍ MĚSTO HAVÍŘOV, SVORNOSTI 86/2, MĚSTO, 736 01 HAVÍŘOV	DIČ:	CZ00297488
Zhotovitel:	IČ:	27777685
MAXXI - THERM s.r.o.	DIČ:	CZ27777685
Poděbradova 2738/16, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava		
Projektant:	IČ:	
Ing. Michal Havlíček ml.	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
Ing. Michal Havlíček	DIČ:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	68 201,80
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	**68 201,80**

DPH	základní	21,00%	ze	0,00	0,00
	snížená	15,00%	ze	68 201,80	10 230,27

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**78 432,07**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko

Objednavatel	**Zhotovitel**

Datum a podpis:	Razítko

Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	INSTALACE SMĚŠOVACÍHO REGULAČNÍHO UZLU V BYTOVÉM DOMĚ NA ul. DLOUHÁ TŘÍDA č.p. 20, 22, 24 V HAVÍŘOVĚ

Objekt: **2 - MaR**

Místo:		Datum:	04.08.2018
Objednatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO HAVÍŘOV	Projektant:	Ing. Michal Havlíček ml.
Zhotovitel:	MAXXI - THERM s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Michal Havlíček

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	**68 201,80**
M21 - Elektromontáže	68 201,80
2) Ostatní náklady	**0,00**
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	**68 201,80**

ROZPOČET

Stavba: INSTALACE SMĚŠOVACÍHO REGULAČNÍHO UZLU V BYTOVÉM DOMĚ NA ul. DLOUHÁ TŘÍDA č.p. 20, 22, 24 V HAVÍŘOVĚ

Objekt: **2 - MaR**

Místo: Datum: 04.08.2018

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO HAVÍŘOV Projektant: [redacted]

Zhotovitel: MAXXI - THERM s.r.o. Zpracovatel: [redacted]

Náklady z rozpočtu **68 201,80**

M21 - Elektromontáže 68 201,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	210220020V	Ekvitermní regulátor s týdenním programem pro ovl.směš.top.větve, D+M RVS 63.283	ks	1,000	9 844,00	9 844,00
2	K	210220021V	Sada svorek (SVS63.200)	sada	1,000	1 380,30	1 380,30
3	K	210220022V	Ovládací panel pro nastavobvání ekviterm.regulátoru s displejem (AVS37.294)	ks	1,000	4 066,00	4 066,00
4	K	210220023V	Skříňka pro ovládač s výřezy	ks	1,000	813,20	813,20
5	K	210220024V	Plochý kabel pro napojení ovládače regulátoru (AVS82.491)	ks	1,000	267,50	267,50
6	K	210220025V	Příložné čídlo teploty topné vody v potrubí QAD36.522/109	ks	1,000	802,50	802,50
7	K	210220026V	Čidlo venkovní teploty QAC34/101	ks	1,000	513,60	513,60
9	K	210220101V	Rozvaděč MaR kompletní s výstrojí-viz PD, plastový nástěnný vel.54 modulů	ks	1,000	10 325,50	10 325,50
11	K	210220103V	Propojovací kabely (přesná délka se určí na stavbě)	m	36,000	37,45	1 348,20
12	K	210220104V	Vydrátovaní a úprava rozváděčů	ks	1,000	909,50	909,50
13	K	210220105V	Revize rozváděčů	ks	1,000	1 605,00	1 605,00
14	K	210220106V	Připojení rozváděčů ke stávajícím elektro rozvodům napájení	ks	1,000	25 145,00	25 145,00
15	K	210220121V	Montáž instalačního materiálu	hod	4,000	481,50	1 926,00
16	K	210220125V	Spuštění systému servisním technikem , zaškolení obsluhy	hod	12,000	481,50	5 778,00
17	K	82610011	Servopohon ESBE ARA 661, 230V,120s, pro ventil VRG 131, Kvs 25	ks	1,000	3 477,50	3 477,50

Satvební objekt	Část	M/CELKEM	P/CELKEM	C E L K E M
Elektrotechnika	Demontáže	0,00 Kč	126 059,90 Kč	126 059,90 Kč
Elektrotechnika	Dodávky	453 733,50 Kč	0,00 Kč	453 733,50 Kč
Elektrotechnika	Elektromontáže 1.PP - 20	45 414,30 Kč	26 989,70 Kč	72 404,00 Kč
Elektrotechnika	Elektromontáže 1.PP - 22	51 144,00 Kč	30 043,40 Kč	81 187,40 Kč
Elektrotechnika	Elektromontáže 1.PP - 24	17 910,50 Kč	8 688,80 Kč	26 599,30 Kč
Elektrotechnika	Elektromontáže spol. 20-24	139 511,50 Kč	140 541,40 Kč	280 052,90 Kč
Elektrotechnika	HZS	0,00 Kč	17 655,00 Kč	17 655,00 Kč
Elektrotechnika	Slaboproud - DT	53 662,70 Kč	35 786,50 Kč	89 449,20 Kč
Elektrotechnika	Uzemnění a LPS	20 546,90 Kč	87 694,15 Kč	108 241,05 Kč
Elektrotechnika	Vedlejší a ostatní náklady	4 494,00 Kč	10 914,00 Kč	15 408,00 Kč
Elektrotechnika	Vyhřívání okapů	45 132,00 Kč	42 548,10 Kč	87 680,10 Kč
Elektrotechnika	Zednická výpomoc	2 601,00 Kč	133 348,10 Kč	135 949,10 Kč
Elektrotechnika	C E L K E M	834 150,40 Kč	660 269,05 Kč	1 494 419,45 Kč
S T A V B A	C E L K E M	834 150,40 Kč	660 269,05 Kč	1 494 419,45 Kč

Část	Položka	_	Počet	MJ	M+P	M/MJ	M/CELKEM	P/MJ	P/CELKEM	C E L K E M
Demontáže										
	001	D	6,00	ks	demontáž stáv RE	0,00 Kč	0,00 Kč	4 547,50 Kč	27 285,00 Kč	27 285,00 Kč
	002	D	3,00	ks	demontáž stáv RS	0,00 Kč	0,00 Kč	2 407,50 Kč	7 222,50 Kč	7 222,50 Kč
	003	M	120,00	hod	demontáže v 1PP	0,00 Kč	0,00 Kč	299,60 Kč	35 952,00 Kč	35 952,00 Kč
	004	M	90,00	hod	demontáže v 1až 4NP	0,00 Kč	0,00 Kč	299,60 Kč	26 964,00 Kč	26 964,00 Kč
	005	M	70,00	hod	demontáže bleskosvodné instalace	0,00 Kč	0,00 Kč	299,60 Kč	20 972,00 Kč	20 972,00 Kč
	006	D	36,00	ks	odpojení RB	0,00 Kč	0,00 Kč	212,90 Kč	7 664,40 Kč	7 664,40 Kč
Dodávky										
	001	M	3,00	kpl	RE1 dle výkresů D.1.4.7.2.6.x a 7.x	30 655,50 Kč	91 966,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	91 966,50 Kč
	002	M	9,00	kpl	RE2-4 dle výkresů D.1.4.7.2.6.x a 7.x	24 075,00 Kč	216 675,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	216 675,00 Kč
	003	M	3,00	kpl	RVO dle výkresů D.1.4.7.2.8.x	10 486,00 Kč	31 458,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	31 458,00 Kč
	004	M	1,00	kpl	TV anténa, rozvod, zásuvky	89 880,00 Kč	89 880,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	89 880,00 Kč
	005	M	12,00	ks	protipožární uzávěra mezi RE, vč. revize	1 979,50 Kč	23 754,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	23 754,00 Kč
Elektromontáže 1.PP -										
	001	M	2,00	ks	LED svítidlo s pohyb infračid 230V, 13-17W	1 337,50 Kč	2 675,00 Kč	169,10 Kč	338,20 Kč	3 013,20 Kč
	002	M	8,00	ks	LED svítidlo 230V, 13-17W	893,50 Kč	7 148,00 Kč	169,10 Kč	1 352,80 Kč	8 500,80 Kč
	003	M	18,00	ks	Svítidlo nátěnné; do sklepní kóje; mechanická ochrana (koš), žárovkové	481,50 Kč	8 667,00 Kč	169,10 Kč	3 043,80 Kč	11 710,80 Kč
	004	M	11,00	ks	Zářivkové svítidlo T5 2x54 W, nebo ekviv. LED	1 444,50 Kč	15 889,50 Kč	339,10 Kč	3 730,10 Kč	19 619,60 Kč
	005	M	28,00	ks	svorková krabice na povrch	72,80 Kč	2 038,40 Kč	134,60 Kč	3 768,80 Kč	5 807,20 Kč
	006	M	28,00	ks	vypínač č. 1 na povrch	131,60 Kč	3 684,80 Kč	113,10 Kč	3 166,80 Kč	6 851,60 Kč
	007	M	140,00	m	lišta vkládací 20x20	19,80 Kč	2 772,00 Kč	43,30 Kč	6 062,00 Kč	8 834,00 Kč
	008	M	140,00	m	CYKY-J 3x1,5	14,50 Kč	2 030,00 Kč	28,20 Kč	3 948,00 Kč	5 978,00 Kč
	009	M	56,00	m	CYKY-O 2x1,5	9,10 Kč	509,60 Kč	28,20 Kč	1 579,20 Kč	2 088,80 Kč
Elektromontáže 1.PP -										
	001	M	2,00	ks	LED svítidlo s pohyb infračid 230V, 13-17W	1 337,50 Kč	2 675,00 Kč	169,10 Kč	338,20 Kč	3 013,20 Kč
	002	M	11,00	ks	LED svítidlo 230V, 13-17W	893,50 Kč	9 828,50 Kč	169,10 Kč	1 860,10 Kč	11 688,60 Kč
	003	M	19,00	ks	Svítidlo nátěnné; do sklepní kóje; mechanická ochrana (koš), žárovkové	481,50 Kč	9 148,50 Kč	169,10 Kč	3 212,90 Kč	12 361,40 Kč
	004	M	12,00	ks	Zářivkové svítidlo T5 2x54 W, nebo ekviv. LED	1 444,50 Kč	17 334,00 Kč	339,10 Kč	4 069,20 Kč	21 403,20 Kč
	005	M	30,00	ks	svorková krabice na povrch	72,80 Kč	2 184,00 Kč	134,60 Kč	4 038,00 Kč	6 222,00 Kč

006	M	30,00	ks	vypínač č. 1 na povrch	131,60 Kč	3 948,00 Kč	113,10 Kč	3 393,00 Kč	7 341,00 Kč
007	M	160,00	m	lišta vkládací 20x20	19,80 Kč	3 168,00 Kč	43,30 Kč	6 928,00 Kč	10 096,00 Kč
008	M	160,00	m	CYKY-J 3x1,5	14,45 Kč	2 312,00 Kč	28,20 Kč	4 512,00 Kč	6 824,00 Kč
009	M	60,00	m	CYKY-O 2x1,5	9,10 Kč	546,00 Kč	28,20 Kč	1 692,00 Kč	2 238,00 Kč

Elektromontáže 1.PP -

001	M	3,00	ks	LED svítidlo s pohyb infračid 230V, 13-17W	1 337,50 Kč	4 012,50 Kč	169,10 Kč	507,30 Kč	4 519,80 Kč
002	M	5,00	ks	LED svítidlo 230V, 13-17W	893,50 Kč	4 467,50 Kč	169,10 Kč	845,50 Kč	5 313,00 Kč
003	M	1,00	ks	Svítidlo nátěnné; do sklepní kóje; mechanická ochrana (koš), žárovkové	481,50 Kč	481,50 Kč	169,10 Kč	169,10 Kč	650,60 Kč
004	M	4,00	ks	Zářivkové svítidlo T5 2x54 W, nebo ekviv. LED	1 444,50 Kč	5 778,00 Kč	339,10 Kč	1 356,40 Kč	7 134,40 Kč
005	M	5,00	ks	svorková krabice na povrch	72,80 Kč	364,00 Kč	134,60 Kč	673,00 Kč	1 037,00 Kč
006	M	5,00	ks	vypínač č. 1 na povrch	131,60 Kč	658,00 Kč	113,10 Kč	565,50 Kč	1 223,50 Kč
007	M	60,00	m	lišta vkládací 20x20	19,80 Kč	1 188,00 Kč	43,30 Kč	2 598,00 Kč	3 786,00 Kč
008	M	60,00	m	CYKY-J 3x1,5	14,50 Kč	870,00 Kč	28,20 Kč	1 692,00 Kč	2 562,00 Kč
009	M	10,00	m	CYKY-O 2x1,5	9,10 Kč	91,00 Kč	28,20 Kč	282,00 Kč	373,00 Kč

Elektromontáže spol.

001	M	3,00	kpl	RE1 - montáž a zapojení	0,00 Kč	0,00 Kč	3 959,00 Kč	11 877,00 Kč	11 877,00 Kč
002	M	9,00	kpl	RE2-4 - montáž a zapojení	0,00 Kč	0,00 Kč	2 996,00 Kč	26 964,00 Kč	26 964,00 Kč
003	M	240,00	m	1-YY 25 černý	72,80 Kč	17 472,00 Kč	39,60 Kč	9 504,00 Kč	26 976,00 Kč
004	M	80,00	m	1-YY 25 zelenožlutý	72,80 Kč	5 824,00 Kč	39,60 Kč	3 168,00 Kč	8 992,00 Kč
005	M	36,00	m	KF 09063	38,80 Kč	1 396,80 Kč	42,90 Kč	1 544,40 Kč	2 941,20 Kč
006	M	105,00	m	CY 16 ZŽ	46,90 Kč	4 924,50 Kč	72,00 Kč	7 560,00 Kč	12 484,50 Kč
007	M	27,00	ks	LED svítidlo s pohyb infračid 230V, 13-17W	1 337,50 Kč	36 112,50 Kč	169,10 Kč	4 565,70 Kč	40 678,20 Kč
008	M	3,00	ks	venk svítidlo s pohyb infračid 230V, 28W, IP43, ozn"V"	893,50 Kč	2 680,50 Kč	190,50 Kč	571,50 Kč	3 252,00 Kč
009	M	15,00	ks	nouzové svítidlo s individuální baterií, 11 W, 1 hod.	1 377,10 Kč	20 656,50 Kč	176,60 Kč	2 649,00 Kč	23 305,50 Kč
010	M	10,00	kus	Zářivkové svítidlo T5 2x54 W, nebo ekviv. LED	1 444,50 Kč	14 445,00 Kč	339,10 Kč	3 391,00 Kč	17 836,00 Kč
011	M	36,00	ks	připojení BR	0,00 Kč	0,00 Kč	455,80 Kč	16 408,80 Kč	16 408,80 Kč
012	M	3,00	ks	HOP	515,80 Kč	1 547,40 Kč	666,60 Kč	1 999,80 Kč	3 547,20 Kč
013	M	15,00	ks	Cu pásek na potrubí vč. svorky	35,30 Kč	529,50 Kč	44,90 Kč	673,50 Kč	1 203,00 Kč
014	M	36,00	m	OCEP POZINK neperforovaný kabelový žlab s víkem 150/50	141,20 Kč	5 083,20 Kč	202,20 Kč	7 279,20 Kč	12 362,40 Kč

	015	M	320,00	m	CYKY-J 3x1,5	14,50 Kč	4 640,00 Kč	28,20 Kč	9 024,00 Kč	13 664,00 Kč
	016	M	180,00	m	CYKY-J 5x6	73,80 Kč	13 284,00 Kč	34,50 Kč	6 210,00 Kč	19 494,00 Kč
	017	M	36,00	m	CYKY-J 3x2,5	19,30 Kč	694,80 Kč	32,20 Kč	1 159,20 Kč	1 854,00 Kč
	018	M	100,00	m	plastová hrdlová trubka DN 16	8,00 Kč	800,00 Kč	30,70 Kč	3 070,00 Kč	3 870,00 Kč
	019	M	300,00	ks	příchytka pro trubku DN 16	3,80 Kč	1 140,00 Kč	19,30 Kč	5 790,00 Kč	6 930,00 Kč
	020	M	3,00	kus	vypínač č. 1 na povrch	131,60 Kč	394,80 Kč	113,10 Kč	339,30 Kč	734,10 Kč
	021	M	25,00	kus	svorková krabice na povrch	72,80 Kč	1 820,00 Kč	134,60 Kč	3 365,00 Kč	5 185,00 Kč
	022	M	180,00	m	super monoflex DN 32	19,80 Kč	3 564,00 Kč	39,20 Kč	7 056,00 Kč	10 620,00 Kč
	023	M	180,00	m	super monoflex DN 25	13,90 Kč	2 502,00 Kč	35,40 Kč	6 372,00 Kč	8 874,00 Kč

HZS

	001	M	3,00	kpl	Projektová dodokumnetace skutečného provedení	0,00 Kč	0,00 Kč	3 424,00 Kč	10 272,00 Kč	10 272,00 Kč
	002	M	1,00	kpl	Spolupráce s ostatními profesemi, investorem	0,00 Kč	0,00 Kč	3 531,00 Kč	3 531,00 Kč	3 531,00 Kč
	003	M	1,00	kpl	Výchozí revize elektroinstalace	0,00 Kč	0,00 Kč	3 852,00 Kč	3 852,00 Kč	3 852,00 Kč

Slaboproud - DT

	001	M	36,00	ks	tlačítkový ovládač zapuštěný	88,80 Kč	3 196,80 Kč	41,90 Kč	1 508,40 Kč	4 705,20 Kč
	002	M	36,00	ks	přístrojová krabice	9,70 Kč	349,20 Kč	17,10 Kč	615,60 Kč	964,80 Kč
	003	M	3,00	ks	zvonkové tablo prov antivandal (14 účastníků)	7 918,00 Kč	23 754,00 Kč	2 974,60 Kč	8 923,80 Kč	32 677,80 Kč
	004	M	3,00	ks	elektrický zámek	781,10 Kč	2 343,30 Kč	418,40 Kč	1 255,20 Kč	3 598,50 Kč
	005	M	36,00	ks	domácí telefon s rozlišením vyzvánění	168,30 Kč	6 058,80 Kč	132,70 Kč	4 777,20 Kč	10 836,00 Kč
	006	M	3,00	ks	mont krabice pod omítku	567,10 Kč	1 701,30 Kč	252,50 Kč	757,50 Kč	2 458,80 Kč
	007	M	550,00	m	slaboproudá instalace Cu pro ZT, DT	20,30 Kč	11 165,00 Kč	31,00 Kč	17 050,00 Kč	28 215,00 Kč
	008	M	3,00	ks	zdroj DT v RE	1 698,10 Kč	5 094,30 Kč	299,60 Kč	898,80 Kč	5 993,10 Kč

Uzemnění a LPS

	001	M	10,00	ks	jímací tyč s vrutem do dřeva JD15 - L=1000 (FeZn)	192,60 Kč	1 926,00 Kč	101,70 Kč	1 017,00 Kč	2 943,00 Kč
	002	M	4,00	ks	jímací tyč s vrutem do dřeva JD15 - L=1500 (FeZn)	230,10 Kč	920,40 Kč	101,70 Kč	406,80 Kč	1 327,20 Kč
	003	M	2,00	ks	jímací tyč s vrutem do dřeva JD15 - L=3000 (FeZn)	385,20 Kč	770,40 Kč	128,40 Kč	256,80 Kč	1 027,20 Kč
	004	M	2,00	ks	jímací tyč s rovným koncem JP10 - L=1000 (FeZn)	201,20 Kč	402,40 Kč	101,70 Kč	203,40 Kč	605,80 Kč
	005	M	4,00	ks	držák jímací tyče do zdi	48,10 Kč	192,40 Kč	43,90 Kč	175,60 Kč	368,00 Kč
	006	M	18,00	ks	svorka pro připojení drátu 8 mm k jímací tyči	58,90 Kč	1 060,20 Kč	37,50 Kč	675,00 Kč	1 735,20 Kč
	007	M	250,00	m	AlMgSi 8 mm	13,90 Kč	3 475,00 Kč	48,20 Kč	12 050,00 Kč	15 525,00 Kč
	008	M	55,00	ks	podpěr na hřeben plechové střechy (dle použité krytiny)	13,90 Kč	764,50 Kč	26,80 Kč	1 474,00 Kč	2 238,50 Kč

009	M	120,00	ks	podpěr na svody po plechové střeše (dle použité krytiny)	13,90 Kč	1 668,00 Kč	26,80 Kč	3 216,00 Kč	4 884,00 Kč
010	M	10,00	ks	svorka okapová	11,80 Kč	118,00 Kč	37,50 Kč	375,00 Kč	493,00 Kč
011	M	48,00	ks	ST - svorka na okapové roury	20,30 Kč	974,40 Kč	37,50 Kč	1 800,00 Kč	2 774,40 Kč
012	M	60,00	ks	podpěra do zdi - PV 3P 100	13,90 Kč	834,00 Kč	26,80 Kč	1 608,00 Kč	2 442,00 Kč
013	M	12,00	ks	podpěra do zdi - PV 3P 55	13,90 Kč	166,80 Kč	26,80 Kč	321,60 Kč	488,40 Kč
014	M	20,00	ks	držák ochranné trubky	16,10 Kč	322,00 Kč	16,10 Kč	322,00 Kč	644,00 Kč
015	M	10,00	ks	ochranná trubka	96,30 Kč	963,00 Kč	96,30 Kč	963,00 Kč	1 926,00 Kč
016	M	10,00	ks	zkušební svorka	32,10 Kč	321,00 Kč	48,20 Kč	482,00 Kč	803,00 Kč
017	M	50,00	m	FeZn drát 10 mm	20,30 Kč	1 015,00 Kč	21,40 Kč	1 070,00 Kč	2 085,00 Kč
018	M	150,00	m	FeZn 30 x 4	26,80 Kč	4 020,00 Kč	21,40 Kč	3 210,00 Kč	7 230,00 Kč
019	M	16,00	ks	svorka univerzální (drát/drát)	11,80 Kč	188,80 Kč	37,50 Kč	600,00 Kč	788,80 Kč
020	M	26,00	ks	svorka křížová (pásek/pásek - pásek/drát)	17,10 Kč	444,60 Kč	48,20 Kč	1 253,20 Kč	1 697,80 Kč
021	M	130,00	m	výkop rýhy 35x50	0,00 Kč	0,00 Kč	267,50 Kč	34 775,00 Kč	34 775,00 Kč
022	M	130,00	m	zához rýhy 35x50	0,00 Kč	0,00 Kč	117,70 Kč	15 301,00 Kč	15 301,00 Kč
023	M	46,00	m2	úprava terénu…osetí trávou	0,00 Kč	0,00 Kč	37,50 Kč	1 725,00 Kč	1 725,00 Kč
024	M	1,50	m2	odstranění asfaltového povrchu	0,00 Kč	0,00 Kč	481,50 Kč	722,25 Kč	722,25 Kč
025	M	1,50	m2	zřízení asfaltového povrchu nad výkopem	0,00 Kč	0,00 Kč	1 605,00 Kč	2 407,50 Kč	2 407,50 Kč
026	M	3,00	m2	odstranění zámkové dlažby	0,00 Kč	0,00 Kč	53,50 Kč	160,50 Kč	160,50 Kč
027	M	3,00	m2	zřízení zámkové dlažby nad výkopem	0,00 Kč	0,00 Kč	374,50 Kč	1 123,50 Kč	1 123,50 Kč

Vedlejší a ostatní

001	M	1,00	kpl	Režie	0,00 Kč	0,00 Kč	4 173,00 Kč	4 173,00 Kč	4 173,00 Kč
002	M	1,00	kpl	Podružný materiál	4 494,00 Kč	4 494,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 494,00 Kč
003	M	1,00	kpl	Doprava	0,00 Kč	0,00 Kč	6 741,00 Kč	6 741,00 Kč	6 741,00 Kč

Vyhřívání okapů

001	M	3,00	ks	montáž a zapojení RVO	0,00 Kč	0,00 Kč	1 337,50 Kč	4 012,50 Kč	4 012,50 Kč
002	M	3,00	ks	vláknocementová podložka pod RVO	192,60 Kč	577,80 Kč	53,50 Kč	160,50 Kč	738,30 Kč
003	M	3,00	ks	topný kabel 3kW, 150m	7 752,20 Kč	23 256,60 Kč	2 889,00 Kč	8 667,00 Kč	31 923,60 Kč
004	M	3,00	ks	fixace pro žlaby a svody	2 777,80 Kč	8 333,40 Kč	2 974,60 Kč	8 923,80 Kč	17 257,20 Kč
005	M	3,00	ks	čidlo teplota	398,00 Kč	1 194,00 Kč	425,90 Kč	1 277,70 Kč	2 471,70 Kč
005	M	3,00	ks	čidlo vlhkost	1 819,00 Kč	5 457,00 Kč	425,90 Kč	1 277,70 Kč	6 734,70 Kč
006	M	15,00	m	JYTY-O 2x1	8,40 Kč	126,00 Kč	20,20 Kč	303,00 Kč	429,00 Kč
007	M	15,00	m	JYTY-O 4x1	11,30 Kč	169,50 Kč	20,20 Kč	303,00 Kč	472,50 Kč
008	M	9,00	kus	ACIDUR 97	101,70 Kč	915,30 Kč	249,30 Kč	2 243,70 Kč	3 159,00 Kč
009	M	144,00	m	CYKY-J 3x2,5	22,50 Kč	3 240,00 Kč	39,60 Kč	5 702,40 Kč	8 942,40 Kč
010	M	96,00	m	hrdlová trubka DN 16	8,00 Kč	768,00 Kč	42,90 Kč	4 118,40 Kč	4 886,40 Kč
011	M	288,00	ks	příchytka pro trubku DN 16	3,80 Kč	1 094,40 Kč	19,30 Kč	5 558,40 Kč	6 652,80 Kč

Zednická
výpomoc

001	M	18,00	bal	sádra elektrikářská 20 kg	144,50 Kč	2 601,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 601,00 Kč
002	M	12,00	ks	úprava niky pro RE	0,00 Kč	0,00 Kč	2 996,00 Kč	35 952,00 Kč	35 952,00 Kč
003	M	42,00	ks	kapsy pro PS	0,00 Kč	0,00 Kč	32,90 Kč	1 381,80 Kč	1 381,80 Kč
004	M	140,00	ks	vrtané otvory stěnou	0,00 Kč	0,00 Kč	102,70 Kč	14 378,00 Kč	14 378,00 Kč
005	M	21,00	ks	vrtané otvory stropem	0,00 Kč	0,00 Kč	738,30 Kč	15 504,30 Kč	15 504,30 Kč
006	M	30,00	m	drážka 200x30, včetně zapravení	0,00 Kč	0,00 Kč	199,00 Kč	5 970,00 Kč	5 970,00 Kč
007	M	30,00	m	drážka 120x30, včetně zapravení	0,00 Kč	0,00 Kč	173,40 Kč	5 202,00 Kč	5 202,00 Kč
008	M	30,00	m	drážka 60x30, včetně zapravení	0,00 Kč	0,00 Kč	114,50 Kč	3 435,00 Kč	3 435,00 Kč
009	M	90,00	m	drážka 30x30, včetně zapravení	0,00 Kč	0,00 Kč	114,50 Kč	10 305,00 Kč	10 305,00 Kč
010	M	360,00	m	drážka 15x20, včetně zapravení	0,00 Kč	0,00 Kč	114,50 Kč	41 220,00 Kč	41 220,00 Kč

SEZNAM ČÁSTÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY PLNĚNÝCH PROSTŘEDNICTVÍM PODDODAVATELŮ/SEZNAM PODDODAVATELŮ

k veřejné zakázce „Sanace obytného domu na ul. Dlouhá třída 20-24, Havířov-Město“

Část plnění veřejné zakázky, kterou účastník hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů		**PODDODAVATEL** *(ÚČASTNÍK ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ UVEDE NÁZEV PODDODAVATELE V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU TITO PODDODAVATELÉ ÚČASTNÍKOVI ZNÁMÍ)*	
1.	**D+M výplní otvorů**	Název:	MEROPS spol. s r.o.
		Sídlo:	Strojnická 374, 735 62 Český Těšín - Mosty
		IČO:	25394282
2.	**Technik VZT**	Název:	INKOR – VTP s.r.o.
		Sídlo:	Kalamárská 263, 747 62 Mokré Lazce
		IČO:	04629639
3.	**Elektro**	Název:	REELGATE s.r.o.
		Sídlo:	Na Jánské 1046/4, 710 00 Ostrava-Slezská Ostrava
		IČO:	25873156
4.	**Technik BOZP**	Název:	[redacted]
		Sídlo:	Nádražní 308/3, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava
		IČO:	05250404

V Ostravě dne: 13.09.2019

……

Tomáš Závada

jednatel společnosti