

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl.
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: SML/1712/2019

Číslo smlouvy zhotovitele: --- *SoD 2019/08*

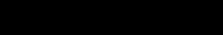
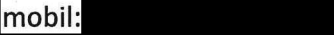
I.

Smluvní strany

1. Statutární město Přerov

Se sídlem: Bratrská 709/34, Přerov I-Město, 750 02 Přerov 2
Zastoupené: Ing. Hanou Mazochovou, náměstkyní primátora, na základě
pověření dle bodu 3. usnesení Rady města Přerova
č. 912/26/6/2019 ze dne 7. listopadu 2019
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo transparentního účtu: 27-1884482379/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

 odbor řízení projektů a investic, odd. investic
tel:  mobil: 
email: 

(dále jen „objednatel“)

a

2. DAHASL s.r.o.

Se sídlem: č. p. 45, 503 27 Těchlovice
Zastoupena: Janem Schejbalem, jednatelem
ve věcech smlouvy
ve věcech technických
ve věcech stavby
IČ: 04775325
DIČ: CZ04775325
Bankovní spojení: ČSOB a.s. Hradec Králové
Číslo účtu: 273478958/0300
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajského soudu v Hradci Králové, pod spisovou
značkou C 36578.

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

 tel.: 

(dále jen „zhotovitel“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Zhotovitel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami a s projektovou dokumentací a tímto zároveň prověřil, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a dílo je takto možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavbu „**Protipožární zabezpečení Městského domu v Přerově**“, v rozsahu dle:
 - projektové dokumentace stavby „**MĚSTSKÝ DŮM PŘEROV – EPS – OPRAVA, MODERNIZACE A ROZŠÍŘENÍ, VČETNĚ PŘENOSU POPLACHU NA HZS OK**“ vypracované společností MULTINET, s.r.o., Farského 43/4, Olomouc, IČ: 60776978,
 - projektové dokumentace stavby „**Protipožární zabezpečení MD v Přerově**“ vypracované projekční společností PRINTES - Atelier s.r.o., Mostní 1876/11a, Přerov, 750 02, IČ: 25391089,
 - realizační dokumentace stavby „**Protipožární zabezpečení MD v Přerově-napojení požárního ventilátoru na záložní zdroj**“ vypracované odpovědným projektantem Ing. Jaromírem Hašlem, 751 14, Lipová 71, IČ: 42773750,
 - soupisů dodávek, služeb a stavebních prací s výkazy výměr, a
 - předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy(dále jen „dílo“).
2. Součástí díla je také:
 - a) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
 - b) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi včetně jejich zaměření

- a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné,
- c) likvidace veškerého odpadu a demontovaného materiálu, jeho odvoz a uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad,
 - d) dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodech a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy,
 - e) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
 - f) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
 - g) udržování stavbou dotčených ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - h) zajištění ochrany proti šíření nadměrného hluku,
 - i) zajištění opatření pro omezení prašných emisí ze stavební činnosti,
 - j) zajištění pravidelného úklidu společných prostor objektu v případě znečištění,
 - k) zajištění zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky o dokumentaci staveb č. 62/2013 Sb., v tištěné a elektronické podobě.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla plnit požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby.
4. Objednatelem poskytnutá projektová dokumentace nenahrazuje realizační a výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování realizační a výrobní dokumentace, zajistí je zhotovitel na své náklady.
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
6. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
7. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s prováděním díla, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
8. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V této smlouvy. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
9. Případné změny smlouvy budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky k této smlouvě o dílo a budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku ke smlouvě je administrace změny závazku v souladu s vnitřním předpisem objednatele č. 16/2016 ve znění vnitřního předpisu č. 5/2018, nebo se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění.



10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným, a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi, a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou. Objednatel prohlašuje, že byla vydána příslušná stavebně právní povolení nezbytná k zahájení a realizaci díla.
11. Smluvní strany prohlašují, že se v rámci právního vztahu vzniklého na základě této smlouvy budou řídit platnou legislativou České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“).

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo ve lhůtě

Zahájení realizace díla: **dnem protokolárního předání a převzetí staveniště**

Ukončení realizace díla: **do 90 kalendářních dní ode dne zahájení realizace díla**

a nejpozději první pracovní den následující po dni ukončení realizace díla vyzvat objednatele k jeho převzetí.

2. Místem plnění je k. ú. Přerov, objekt Městského domu, Kratochvílova 1, 750 02 Přerov, viz projektová dokumentace stavby.
3. V případě, že osoba vykonávající za objednatele inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku.
4. K posunu termínu dokončení realizace díla dle této smlouvy může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle dle harmonogramu postupu stavebních prací (příloha č. 2 této smlouvy) a znemožňují dodržení technologických postupů. O existenci těchto nepříznivých klimatických podmínek učiní zhotovitel zápis ve stavebním deníku a osoba vykonávající technický dozor stavebníka posoudí objektivní charakter důvodu přerušení prací a zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě odsouhlasení přerušení prací se objednatel se zhotovitelem dohodnou na aktualizaci harmonogramu realizace prací a zároveň zhotovitel doloží odůvodnění vlivu nepříznivých klimatických podmínek na konkrétní technický úkon v dané technologii postupu a harmonogramu prací. V předmětné dohodě oba účastníci smlouvy prohlásí, že nedochází k posunu lhůty ukončení realizace díla stanovené v odst. 1 tohoto článku.
5. V případě, že dojde vlivem nepředvídatelných okolností k posunu termínu lhůty ukončení realizace díla uvedeného v odst. 1 tohoto článku, požádá zhotovitel o prodloužení termínu lhůty ukončení realizace díla a na základě této žádosti bude mezi stranami uzavřen dodatek ke smlouvě, kterým se termín lhůty realizace ukončení díla podle odst. 1 tohoto článku smlouvy posouvá o nezbytně nutnou dobu, po kterou zhotovitel objektivně nemohl práce na díle provádět.
6. Dojde-li při postupu podle stavebních prací podle této smlouvy nebo v souvislosti s ním k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných

částí přírody anebo archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit. Pokud z tohoto důvodu dojde k přerušení stavebních prací, neocitá se zhotovitel v prodlení s plněním díla.

7. Zhotovitel dále není v prodlení s plněním díla v případě přerušení prací, které nastane z důvodů uvedených v čl. III odst. 9 nebo v čl. X odst. 3 této smlouvy.

V.

Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem:

Cena bez DPH

2 326 313,26 Kč

Sazba DPH je 21 %

Nabídkové ceny jednotlivých částí předmětu plnění veřejné zakázky budou dále uvedeny v návrhu smlouvy samostatně:

Část předmětu plnění	Cena bez DPH (Kč)	Sazba DPH (%)
Elektrický požární systém (EPS)	1 323 720,20	21
Architektonicko-stavební řešení	740 867,95	21
Dodávka a montáž záložního zdroje	261 725,11	21
Celkem:	2 326 313,26	21

Poskytnuté zdanitelné plnění, které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) bude fakturováno v režimu přenesení daňové povinnosti na příjemce.

Na plnění, která budou fakturována v režimu přenesení daňové povinnosti, bude vystaven samostatný daňový doklad podle § 29 odst. 2, písm. c) ZDPH s citací „daň odvede zákazník“. Zákazníkem podle ZDPH se v této smlouvě rozumí objednatel.

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena za dílo uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu díla bude možné měnit pouze postupem dle ustanovení čl. III odst. 9 této smlouvy, a to:
- a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.

- b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil v souladu se zákonem o veřejných zakázkách formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Pokud budou vícepráce tvořit položky, které nebyly uvedeny v položkovém rozpočtu, tak jejich jednotkové ceny budou stanoveny cenovou soustavou URS nebo RTS. Jednotkové ceny těchto položek nepřevyší maximální ceny v soustavě URS nebo RTS.

VI.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH a náležitosti stanovené § 435 odst. 1 občanského zákoníku (dále jen „faktura“).
3. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že splatnost faktur je **30 dnů**. V této smlouvě nejsou sjednána dílčí plnění (tj. jaká část díla má být uskutečněna do jaké doby), ale pouze měsíční zúčtovací období; dnem uskutečnění zdanitelného plnění je pak tedy den předání a převzetí díla jako celku.
4. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy objednatele, IČ objednatele,
 - b) předmět smlouvy, tj. text stavební práce na zakázce „Protipožární zabezpečení Městského domu v Přerově“,
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 1 této smlouvy informovat objednatele),
 - d) zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
 - e) v případě, že bude akce financovaná v rámci dotačního programu, pak informaci o projektu,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) soupis provedených prací schválený objednatelem,
 - i) přílohou faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle čl. XII odst. 2 této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přejímá bez výhrad, nebo s výhradami.
5. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Překročí-li zhotovitel některou fakturou hodnotu 90% ze sjednané ceny, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývajících část faktury přesahující hodnotu 90% ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.
Zádržné (pozastávka):

- a) Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po protokolárním předání a převzetí díla.
 - b) Pokud Objednatel převezme dílo s výhradami podle čl. XII odst. 3 této smlouvy, bude zádržné uhrazeno až po odstranění všech vad.
 - c) Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o „Konečnou fakturu“.
6. Fakturované částky nebudou na daňových dokladech zaokrouhlovány a budou uváděny s přesností na haléře.
7. Po splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy) zhotovitel provede a objednateli předá závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem a v členění dle položek platné Rozpočtové skladby pro obce, města, dobrovolné svazky obcí a kraje a v souladu s pokynem Ministerstva financí č. D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Doručení faktur se, v případě, že dodavatel nebude fakturovat prostřednictvím elektronické faktury odpovídající evropskému standardu elektronické faktury, provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby objednatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
9. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za část díla,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele,
 - c) bude-li součástí ceny plnění DPH.
- Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
- Pokud v důsledku vrácení daňového dokladu objednatel pozdě odvede daň v režimu § 92a zákona o DPH, je zhotovitel povinen uhradit sankci, která bude zhotoviteli předepsána ze strany správce daně.
10. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.
12. Za nesprávně vystavené daňové doklady a tím i nutnost případného podání dodatečného přiznání a pozdní úhrady daně bude na zhotoviteli uplatněna sankce ve výši repo sazba + 15 % bodu za každý den prodlení s úhradou daně podle § 252 z. č. 280/2009 Sb. daňový řád.



VII.

Práva a povinnosti smluvních stran, splnění díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Při podpisu této smlouvy je objednatel povinen protokolárně předat zhotoviteli jedno vyhotovení projektové dokumentace dle čl. III odst. 1 smlouvy. Stavební povolení, popř. jiná rozhodnutí, opatření nebo vyjádření dotčených orgánů vztahující se ke stavbě podle této smlouvy budou zhotoviteli předány nejpozději v den předání staveniště podle čl. IX této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající technický dozor stavebníka, případně dalším pověřeným osobám.
3. Zhotovitel je povinen objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.

Současně je zhotovitel povinen ve stejném termínu osobě vykonávající technický dozor stavebníka písemně sdělit veškeré údaje, které jsou potřebné pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“). Zhotovitel je dále povinen předat před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců subdodavatelů zhotovitele.

Zhotovitel je povinen během realizace stavby bezodkladně nahlásit písemně změnu všech výše uvedených údajů osobě vykonávající technický dozor stavebníka pro provedení aktualizace plánu BOZP.

4. Dílo je provedeno, je-li ukončeno a protokolárně předáno. Objednatel převezme dílo bez výhrad, nebo s výhradami poté, co se s dílem řádně seznámil. Pokud je to k řádnému provedení díla třeba, je dílo dokončeno až úspěšným provedením dohodnutých zkoušek a předáním zápisu o jejich provedení.
5. Předání a převzetí díla bude provedeno v místě plnění dle čl. IV odst. 2, této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XII této smlouvy.
6. Vlastníkem díla (věcí, které jsou předmětem stavebních úprav i věcí v rámci díla nově zhotovených) je objednatel. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem podle odst. 4 tohoto článku smlouvy. Pokud bylo dílo objednatelem převzato s výhradami, přechází nebezpečí škody na díle až odstraněním poslední z takto vyhrazených vad.

VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.

2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

IX.

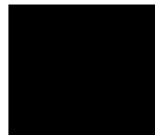
Staveniště

1. Staveniště ve stavu umožňujícím provádění díla bude předáno na základě písemné výzvy zaslané objednatelem. Za písemnou výzvu se považuje také výzva zasláná e-mailem na adresu [REDAKCE] axem na číslo ---, či datovou schránkou (iaukpzy).
2. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu uvedeném ve výzvě s tím, že výzva musí být zhotoviteli doručena v přiměřené lhůtě před termínem předání staveniště. O předání a převzetí staveniště bude mezi objednatelem a zhotovitelem vždy sepsán zápis.
3. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
4. Určení základních vytyčovacích prvků bude provedeno při předání staveniště objednatelem.
5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka. Pokud bude zhotovitel odbírat výše uvedená média od objednatele, uzavře s ním písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr.
6. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 14 dnů od splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy). Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup ke stávajícím objektům, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení stavenišť, a za bezpečnost provozu v prostoru stavenišť.
8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
9. Zhotovitel se zavazuje na své náklady řádně označit staveniště v souladu s právními předpisy.

X.

Provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli nápravu v přiměřené lhůtě. Pokud zhotovitel tento požadavek nesplní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit podle čl. XVI odst. 2 písm. b) smlouvy.



2. Zhotovitel je povinen:

- a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR,
- b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
- c) provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
- d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
- e) před zahájením díla zpracovat a objednateli předat aktualizovaný harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat objednateli. Harmonogram a jeho případné aktualizace musí být vždy předem odsouhlaseny objednatelem.

3. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:

- a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
- b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
- c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby dle čl. III odst. 1 této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.

4. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hlučnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.

5. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.

6. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.

7. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).

8. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.

9. Zhotovitel nejméně 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.

10. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí



ze zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.

11. Zhotovitel vyzve osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.

V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor stavebníka bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor stavebníka práce nepřevzme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případné již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

12. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.

13. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.

14. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.

15. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.

16. Bourací práce (hluk, prach) budou realizovány pouze po předchozím oznámení objednateli.

17. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“), zejména povinnost dodržování plánu BOZP na staveništi.

18. Přehled částí veřejné zakázky, které zhotovitel hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů vč. jejich identifikačních údajů, případně prohlášení zhotovitele o tom, že k plnění veřejné zakázky poddodavatele využít nehodlá, tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

19. Pokud zhotovitel prokázal v zadávacím řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena, splnění části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby, musí tato plnit část předmětu plnění v rozsahu, v jakém jiná osoba kvalifikaci za zhotovitele prokázala.

20. Zhotovitel je povinen předložit objednateli identifikační údaje poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, kteří nebyli identifikováni před podpisem smlouvy, a kteří se do plnění veřejné zakázky zapojí následně. Tito poddodavatelé musí být písemně identifikováni před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem. Jakákoli změna poddodavatele je možná pouze z vážných důvodů a po předchozím písemném schválení objednatelem. V případě, že dojde ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v zadávacím řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena, splnění části kvalifikace, musí písemná identifikace nového poddodavatele obsahovat doložení splnění příslušné části kvalifikace nového poddodavatele ve stejném či větším rozsahu, v jakém kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.

XI.

Stavební deník, deník víceprací a méněprací

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Osoba vykonávající technický dozor stavebníka a objednatel jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající autorský dozor projektanta.
3. Zhotovitel umožní vyjmout osobě vykonávající technický dozor stavebníka první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
4. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od osoby vykonávající technický dozor stavebníka je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

DENÍK VÍCEPRACÍ A MÉNĚPRACÍ

5. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací a neprovedení méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem a objednatelem.
6. Režim tohoto deníku se přiměřeně řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.

XII.

Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele první pracovní den následující po dni ukončení realizace díla podle čl. IV odst. 1 této smlouvy k jeho převzetí v místě provádění díla.
2. Dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato na základě shodných prohlášení stran v protokolu o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:
 - a) označení předmětu díla,



- b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) termín vyklizení staveniště,
 - e) datum ukončení záruky na dílo,
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatele, že dílo přejímá bez výhrad, nebo s výhradami zjevných vad,
 - j) datum a místo sepsání protokolu,
 - k) seznam případných ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje,
 - l) lhůtu pro odstranění drobných vad podle písm. k) tohoto odstavce,
 - m) jména a podpisy zástupců objednatele, osoby vykonávající technický dozor stavebníka a zhotovitele.
3. Pokud objednatel dílo převezme s výhradou zjevných vad, je povinen tyto vady v předávacím protokolu specifikovat. Pro odstranění těchto vad platí ustanovení čl. XIII této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je nezbytné pro řádné provedení díla.
5. ~~Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k užívání díla zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevzme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.~~

XIII.

Záruční podmínky a vady díla

- 1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
- 2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
- 3. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku za jakost v délce **60 měsíců**.
- 4. Záruční doba běží ode dne předání díla podle čl. VII odst. 4 této smlouvy.
- 5. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení faxem nebo e-mailem), obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
 - a) faxové číslo: --- nebo
 - b) e-mail: [REDACTED] nebo

adresu: Dobrovského 209, 500 02 Hradec Králové

Jakmile objednatel odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

6. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do **7 dnů** ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 3 tohoto článku smlouvy.

XIV.

Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem minimálně **3 000 000 Kč**. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.

XV.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,2 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla podle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. V případě porušení povinnosti použití účtu zveřejněného v registru plátců dle čl. VI. odst. 4 písm. d) této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3.000,-- Kč** za každý zjištěný případ.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 3.000,-- Kč** za každý prokazatelně zjištěný případ.
5. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady nebo termínu pro započetí prací s odstraněním vady podle čl. XIII odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **ve výši 2.000,-- Kč** za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X odst. 6 této smlouvy,

bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 5.000,-- Kč** za každý zjištěný případ.

7. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník případně projektová dokumentace a doklady dle čl. X odst. 8 této smlouvy nejsou přístupné kdykoliv v průběhu práce na staveništi, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 3.000,-- Kč** za každý zjištěný případ.
8. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X odst. 11 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta **ve výši 3.000,-- Kč** za každý zjištěný případ.
9. V případě, že zhotovitel poruší povinnost uvedenou v čl. X odst. 21 této smlouvy a objednatel zjistí, že předmětnou část plnění provádí jiný poddodavatel, než kterým zhotovitel prokazoval splnění části kvalifikace, nebo ji zhotovitel provádí sám, případně zhotovitel neplní objednatelům určenou významnou činnost sám, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 50 000,- Kč** za každý zjištěný případ.
10. Při nesplnění povinnosti podle čl. X odst. 22 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 50 000,- Kč** za každý jednotlivě zjištěný případ.
11. V případě, že zhotovitel neodstraní drobné vady ve lhůtě uvedené v čl. XII odst. 2 písm. I) této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05%** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívejším porušením povinnosti.
13. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
14. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů od jejího vyúčtování zhotoviteli. Pokud byl v této lhůtě podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, stává se smluvní pokuta splatnou okamžikem účinnosti rozhodnutí o zahájení insolvenčního řízení.
15. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XVI.

Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy,
 - b) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - d) neuhrazení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v ust. § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.



4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla z důvodu odstoupení jedné ze smluvních stran nebo na základě vzájemné dohody, jsou smluvní strany povinny vypořádat svá vzájemná práva a povinnosti takto:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací, oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla; tento soupis předloží objednateli k odsouhlasení;
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených dodávek, služeb a stavebních prací, přičemž ocenění bude provedeno dle nabídkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy, a předloží objednateli k odsouhlasení konečnou dílčí fakturu;
 - c) zhotovitel je povinen provést zabezpečení díla na dobu přerušení prací a předat ve stanovené lhůtě nedokončené dílo objednateli na základě oběma stranami odsouhlaseného předávacího protokolu.

XVII.

Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva o dílo a právní vztahy s ní související se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou smluvními stranami řešeny především smírně cestou. Nepovede-li tento postup k vyřešení sporu, bude spor předložen k rozhodnutí místně a věcně příslušnému soudu České republiky.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
4. Přílohou č. 1 smlouvy jsou oceněné soupisy dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr
Přílohou č. 2 smlouvy je harmonogram postupu stavebních prací
Přílohou č. 3 smlouvy je poddodavatelské schéma
5. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje obsažené a touto smlouvou neupravené v:
 - zadávacích podkladech pro výběrové řízení VZ N006/19/00014394 z 26. 6. 2019
 - nabídce zhotovitele z 16. 10. 2019
 - schválené projektové dokumentaci, ve které jsou uvedena příslušná parcelní čísla a vytyčovací body stavby
 - zápisu o předání a převzetí staveništějimiž jsou smluvní strany této smlouvy povinny se řídit, a kterými jsou zejména při plnění této smlouvy vázány.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších podkladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od ukončení financování projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
9. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel je povinen v poddodavatelské smlouvě zajistit, aby byl poddodavatel jako osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly zavázán k povinnosti podle odstavce 7 a 8 tohoto článku smlouvy.
10. Příprava, realizace a financování akce se bude provádět podle vyhlášky č. 560/2006 Sb., o účasti státního rozpočtu na financování programů reprodukce majetku ve znění vyhlášky č. 11/2010 Sb.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými či pověřenými a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky. Za uveřejnění této smlouvy na Portálu veřejné správy České republiky odpovídá objednatel. Zároveň smluvní strany prohlašují, že souhlasí se zveřejněním smlouvy v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky.
12. Zhotovitel bere na vědomí, že úhrada sjednané ceny díla bude objednatelem zaplacená prostřednictvím transparentního účtu, tzn., že veřejnosti budou dostupné informace v jaké výši, komu a za jakým účelem byly finanční prostředky z rozpočtu města uhrazeny.
13. Objednatel informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) zhotovitele, že bude v souvislosti s plněním této smlouvy zpracovávat jeho osobní údaje, jeho statutárních orgánů a kontaktních osob a dále třetích osob, u nichž je zpracování nezbytné pro poskytování plnění na základě této smlouvy. Zpracování osobních údajů bude objednatelem prováděno pouze v rozsahu nezbytném pro plnění této smlouvy a po dobu nezbytnou pro plnění této smlouvy. Podrobné informace o zpracování osobních údajů objednatelem včetně zásad tohoto zpracování jsou k dispozici na webových stránkách objednatele dostupných z: <https://www.prerov.eu/cs/magistrat/o-magistratu/povinne-informace-dle-zakonu-gdpr/ochrana-osobnich-udaju-gdpr/>.
14. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
15. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Přerova na její 26. schůzi konané dne 7. listopadu 2019, usnesením č. 912/26/6/2019 (doložka podle ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů).

28. 11. 2019

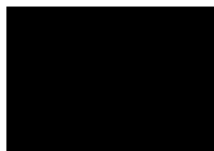
V Přerově dne

V *PREROVĚ* dne *15. 11. 2019*

Za objednatele:



Ing. Hana Mazochová, náměstkyně primátora



DAHASL s.r.o.
Těchlovice 45, 503 27
Tel: 607 026 525, email: info@dahasl.cz
www.dahasl.cz
IČ: 047 75 325, DIČ: CZ047 75 325

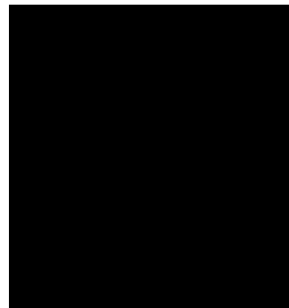
Jan Schejbal, jednatel

Příloha č. 1 SML/1712/2019 - oceněné soupisy dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem
výměr

PROTIPOŽÁRNÍ ZABEZPEČENÍ MĚSTSKÉHO DOMU

ROZPIS INVESTIČNÍCH NÁKLADŮ

Stavební část	Kč	740 867,95	155 582,27	896 450,22
EPS	Kč	1 323 720,20	277 981,24	1 601 701,44
Záložní zdroj	Kč	261 725,11	54 962,27	316 687,38
Stavba celkem	Kč	2 326 313,26	488 525,78	2 814 839,04



VÝKAZ VÝMĚR

AKCE: MĚSTSKÝ DŮM PŘEROV - EPS - OPRAVA,
MODERNIZACE A ROZŠÍŘENÍ VČETNĚ PŘENOSU
POPLACHU NA HZS OK

Stupeň: JP

REKAPITULACE

	cena Kč
ELEKTRICKÝ POŽÁRNÍ SYSTÉM - EPS	1 323 720 Kč
DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO STAVU	0 Kč
CELKEM BEZ DPH	1 323 720 Kč
DPH 21%	277 981 Kč
<u>CELKEM VČETNĚ DPH</u>	<u>1 601 701 Kč</u>

EPS

materiál					
	název	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem
1	Sada CZ štítků pro ústředny a tabla obsluhy	2	ks	71,4	142,8
2	Externí tablo obsluhy bez zdroje. Pro montáž na stěnu, bez zdroje (napájení z ústředny nebo z externího zdroje). Obsahuje zobrazovací a ovládací panel s barevným dotykovým displejem a 16 červených LED pro signalizaci poplachu až 16 skupin hlásičů. Připojení pomocí sítě LNet. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně. Použití také jako náhradní ovládací panel (náhradní díl) ústředny	1	ks		16038,0
3	Externí tablo obsluhy bez zdroje. Pro montáž na stěnu v mělké skříni, rozměry 254 x 370 x 84 (š x v x h), obsahuje zobrazovací a ovládací panel s 16 řádkovým grafickým displejem bez signalizačního panelu. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně.	2	ks	16038	33681,0
4	Kompaktní ústředna pro montáž na stěnu, 2 kruhové vedení pro 250 adresných prvků, možnost rozšíření další deskou na 4 kruhová vedení, max. 1000 adres. Obsahuje desku procesoru, základní desku, zdroj (24VDC/5A), zobrazovací a ovládací panel s barevným dotykovým displejem. Prostor pro 2 akumulátory 12V max. 38Ah. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně.	1	ks	16840,5	37635,0
5	Sada CZ štítků pro ústředny a tabla obsluhy se skupinovými LED.	2	ks	37635	366,0
6	Switch sítě LNet. Switch sítě LNet pro ústředny, 5 metalických portů	1	ks	183	4876,5
7	Linkový procesor - rozšíření kapacity ústředny se základní deskou o další 2 kruhová nebo 4 nekruhová vedení - až 500 dalších adresných prvků	1	ks	4876,5	8016,0
8	I/O karta pro připojení OPPO a KTPO	1	ks	8016	5206,5
9	Montážní konzola pro montáž desek nebo 4 adresovatelných prvků (musí být v montážních konzolách na DIN lištu) do ústředny.	1	ks	5206,5	954,0
10	Přepětová ochrana na kruhovou linku	8	ks	954	30816,0
11	Adresovatelný interaktivní multisenzor, kombinace optického a tepelného senzoru, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem	161	ks	3852	130410,0
12	Adresovatelný interaktivní tepelný senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem	13	ks	810	8365,5
13	Adresovatelný interaktivní multisenzor, kombinace optického, CO a tepelného senzoru, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem	2	ks	643,5	2436,0
14	Zásuvka pro senzory systému, použitelná i pro jiné řady	176	ks	1218	12408,0
15	Krabice poz zasuvku na omítku pro 4" zásuvky při povrchové kabeláži v	110	ks	70,5	5445,0
16	Krabice poz zasuvku na omítku pro 4" zásuvky při povrchové kabeláži v lištách a pro zvýšení krytí (IP67).	6	ks	49,5	1044,0
17	Adresovatelný tlačítkový hlásič požáru s izolátorem, červený, 135x135x32mm.	32	ks	174	38448,0
18	Násobný vstupně výstupní prvek - 3 volně programovatelné vstupy hlídání na přerušení a zkrat a 4 volně programovatelné výstupy (2 x přepínací bezpotenciálový reléový kontakt, zatížitelnost 24VDC/2A napájení z adresovatelného vedení. Montáž do krabice D nebo DIN lištu	1	ks	1201,5	2170,5
19	Adresovatelná volně programovatelná siréna s izolátorem, pro vnitřní použití, bílá, napájení z adresovatelného vedení. 2 hlasitostí (90 a 103dB), 16 různých tónů, vše konfigurováno. Montáž na omítku.	25	ks	2170,5	49125,0
20	Výstupní prvek nehlídání - násobný (ZDP), Adresovatelný prvek s izolátorem napájený z adresovatelného vedení, IR komunikace s programovacím přístrojem, 4 programovatelné reléové výstupy s bezpotenciálovými přepínacími kontakty 2A/24VDC hlídáními na funkčnost přepínání, nebo 4 výstupy pro ovládání, hlídání pomocného externího napájení 24/48VDC, v krabici pro montáž na DIN lištu.	2	ks	1965	5166,0
21	Adresovatelný prvek pro připojení lineárního hlásiče FIRE, napájení adaptéru a lineárního hlásiče z adresovatelného vedení, vč. víka krabice ..	3	ks	2583	6642,0
22	Izolátor pro oddělení části vedení ve zkratu, přípojně místo pro odbočení z vedení (v případě zkratu na odbočce dojde k odpojení odbočky). Bez krabice	30	ks	2214	20520,0
23	Adresovatelný prvek s izolátorem napájený z adresovatelného vedení, IR komunikace s programovacím přístrojem, 4 programovatelné hlídání vstupy, 4 programovatelné reléové výstupy s bezpotenciálovými přepínacími kontakty 2A/24VDC hlídáními na funkčnost přepínání, nebo 4 výstupy pro ovládání, hlídání pomocného externího napájení 24/48VDC, v krabici pro montáž na DIN lištu.	5	ks	684	14925,0
24	Krabice bez víka pro prvky adresovatelného vedení, bílý plast, montáž na omítku.	35	ks	2985	2205,0
25	Víko pro montážní krabici	35	ks	63	2520,0
26	Krabice s víkem pro Q moduly, šedý plast s průhledným víkem pro IR komunikaci, montáž na omítku, IP66	6	ks	72	6399,0
27	Lineární hlásič - Přijímač, vysílač a vyhodnocovací jednotka v jedné skříni, pro použití v neadresovatelném vedení. Odrazové sklo součástí dodávky. Pro vzdálenost (hlásič - odrazové sklo) 5 až 50m.	3	ks	1066,5	35689,5
28	Kouřový nasávací hlásič. Varianta hlásiče, splňující požadavky třídy C podle ČSN EN54-20, 1 nasávací potrubí 80m nebo 2 větve nasávacího potrubí po 50m, pevně definované počty otvorů či kapilár - definovatelné prahy reakce, 3 programovatelná relé. Dvojstupňový filtr.	1	ks	11896,5	52395,0

29	Sada nasávacího otvoru plochého s kapilárou 2m a adapterem pro připojení kapiláry 10/8 do nasávacího potrubí 25mm.	2	ks	384	768,0
30	Spojka tvaru "T", pro nasávací trubky 25mm. ABS červený.	1	ks	67,5	67,5
31	Spojka, pro nasávací trubky 25mm. ABS červený.	2	ks	15	30,0
32	Koleno 90°, dlouhé, pro nasávací trubky. ABS červený.	4	ks	97,5	390,0
33	Zakončení nasávací trubky 25mm. ABS červený.	2	ks	18	36,0
34	Přichytka pro nasávací trubky 25mm. ABS červený.	8	ks	15	120,0
35	Nasávací trubka Dvně/Dvni = 25/20mm, ABS červený, l = 3m.	4	ks	153	612,0
36	Lepidlo pro trubky a fitinky z ABS, balení 0,65kg.	1	ks	387	387,0
37	Testovací dýmová kapsle pro testování nasávacích kouřových systémů	1	ks	771	771,0
38	Držák samolepky pro vyznačení adresy	2	100ks	105	210,0
39	Samolepky s čísly adres 1 až 250 na bílém pozadí (kruhové vedení č. 1).	1	ks	2250	2250,0
40	Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24VDC/2A. Prostor pro 2 akumulátory 12V/7Ah. Reléový výstup (přepínací kontakt) pro signalizaci poruchy zdroje. Rozměry 330 x 275 x 80 (š x v x h). Schválení dle EN54-4	1	ks	4743	4743,0
41	Vysoká patice pro sirény nebo zábleskové majáky, pro montáž na omítku, červená.	1	ks	487,5	487,5
42	Zábleskový maják, montáž na omítku, 2.0J (10Cd), červený, nízká červená patice.	1	ks	1158	1158,0
43	Akumulátor 12V/7Ah pro zdroje dle EN 54-4	2	ks	921	1842,0
44	Akumulátor 12V/38Ah pro zdroje dle EN 54-4	2	ks	5722,5	11445,0
45	Kabel požárně odolný dle ČSN IEC 60331, vyhl. MV č. 23/2008 EF 180 S 2x1.0 (linka, maják)	1800	m	19,5	35100,0
46	Kabel požárně odolný dle ČSN IEC 60331, vyhl. MV č. 23/2008 EF 180 S 4x1.0	290	m	27	7830,0
47	Kabel požárně odolný dle ČSN IEC 60331, vyhl. MV č. 23/2008 15x2x0,5 (ZDP, OPPO, KTPO)	170	m	120	20400,0
48	Kabel 4 párový, kroucený, funkční při požáru - UTP Kabel požárně odolný dle ČSN IEC 60331, vyhl. MV č. 23/2008	20	m	52,5	1050,0
49	OPPO - CZ, verze 2	1	ks	9304,5	9304,5
50	Půlvložka pro OPPO	1	ks	975	975,0
51	KTPO-MOT, vložka pro motýlkové klíče - oblast Olomoucko - pracoviště Přerov	1	ks	26640	26640,0
52	Motýlkový zámek pro KTPO - HZS Přerov	1	ks	7594,5	7594,5
53	Kabelová přichytka - kovová - komplet s pož. odolností, 1 kabel	2000	ks	15	30000,0
54	Kabelová přichytka - kovová - komplet s pož. odolností, 2 kabely	240	ks	18	4320,0
55	Rozváděčová skříň ocel 590x640 x 180 s pož. odolností EVW60 D1	1	ks	25000	25000,0
56	Krabice inst. KO 68	20	ks	22,5	450,0
57	krabice KT 250	12	ks	187,5	2250,0
58	Trubka elektro ocelová 6020 - 20 mm	50	m	187,5	9375,0
59	Přichytka ocelová 5220	100	ks	36,885	3688,5
60	Trubka elektro 1232 32 mm ohebná samozháš. 750N	440	m	21,66	9530,4
61	Elektroinstalační lišta vkladací 15 x 10	210	m	19,2	4032,0
62	Provozní kniha EPS	1	ks	270	270,0
63	Protipožární pěna na prostupy EI 90 - 700ml	20	ks	675	13500,0
64	Protipožární tmel EI 90 310ml	20	ks	675	13500,0

CELKEM MATERIÁL – NOSNÝ

784 172,2 Kč

65	Podružný materiál	2,0%		15 683,0 Kč
----	-------------------	------	--	-------------

MATERIÁLOVÉ NÁKLADY CELKEM

799 855,2 Kč

MONTÁŽ

66	úřředna EPS - montáž + programování	1	ks	25000,0	25000,0
67	KTPO - montáž do fasády+zapravení a barevný nástřik+zapojení	1	ks	2680,0	2680,0
68	OPPO, EXT TO - montáž, zapojení	3	ks	1480,0	4440,0
69	Optický/teplotní hlásič/ izol. patice EPS - montáž včetně zásuvky a krabice	174	ks	420,0	73080,0
70	Tlačítkový hlásič EPS - montáž	32	ks	320,0	10240,0
71	Lineární hlásič - montáž + nastavení	3	ks	980,0	2940,0
72	Instalace nasávacího systému vč. trubek a kapilár	1	ks	15000,0	15000,0
73	Akční V/V člen - montáž	9	ks	1280,0	11520,0
74	Odbočný prvek s izolátorem	30	ks	480,0	14400,0
75	Zálohovaný zdroj - montáž	1	ks	1260,0	1260,0
76	Siréna/zvon/maják EPS - montáž	25	ks	380,0	9500,0
77	přezkoušení detektorů	206	ks	65,0	13390,0
78	Poplatek za připojení ZDP	1	ks	15000,0	15000,0
79	Zatažení kabelů/uložení do 10 mm	2260	m	26,0	58760,0
80	Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítkuvč. vyfrézování drážky a zapravení	440	m	165,0	72600,0
81	Lišta LV	210	m	28,0	5880,0
82	Rozváděčová skříň na zeď - montáž vč. zapravení	1	ks	8500,0	8500,0
83	Krabice pod omítku vč. vysekání a zapravení	20	ks	360,0	7200,0
84	krabice instalační KT 250 pod omítku	12	ks	480,0	5760,0

85	Kabelová příchytka pro 1 kabel	2000	ks	10,0	20000,0
86	Kabelová příchytka pro více kabelů	240	ks	10,0	2400,0
87	Demontáž + montáž podhledových prvků stropu	1	soubor	18000,0	18000,0
88	Demontáž stávajících prvků EPS	1	soubor	25000,0	25000,0
89	Třídění stávajících kabelů EPS pro napojení nových hlásičů	1	soubor	15000,0	15000,0
90	Meření el stavu a izol odporu vybraných kabelů	1	soubor	10000,0	10000,0
91	Vytažení nepotřebných kabelů EPS z trubek pod omítkou	1	soubor	10000,0	10000,0
92	Průraz otvoru ve zdivu cihelném, 0,09 m2, tl 45 cm vč. zapravení	66	ks	65,0	4290,00
93	Průraz otvoru ve zdivu cihelném, 0,09 m2, tl50-75cm vč. zapravení	67	ks	75,0	5025,00
94	Aplikace tmele a pěny protipožární	20	ks	850,0	17000,00
95	Výchozí revize EPS	1	ks	15000,0	15000,0
96	Komplexní zkouška systému EPS	1	ks	25000,0	25000,0
Montáž celkem					523 865,0 Kč

CELKOVÁ CENA (bez DPH)

1 323 720,2 Kč

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 1805041 Protipožární zabezpečení MD

Objekt: 01 Protipožární zabezpečení MD

Rozpočet: 1 D.1.1 - Stavební řešení

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			100 047,19
PSV			593 320,76
MON			0,00
Vedlejší náklady			13 500,00
Ostatní náklady			34 000,00
Celkem			740 867,95

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	740 867,95 CZK

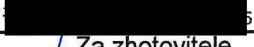
Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

740867,95 CZK

v PRACOVNÍ KRAJOVÉ

 IČO: 
 Za zhotovitele

dne

22.10.2019


 Za objednatele



Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
-------	-------	----------	--	--	--------	---

3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			28 148,40	4
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			23 445,24	3
64	Výplně otvorů	HSV			2 585,00	0
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			36 570,00	5
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			7 234,50	1
998	Přesun hmot	HSV			1 207,04	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			16 743,36	2
746	Elektromontáže - soubory pro vodiče	PSV			69 936,00	9
766	Konstrukce truhlářské	PSV			136 824,40	18
767	Konstrukce zámečnické	PSV			356 587,00	48
784	Malby	PSV			13 230,00	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			857,01	0
VN	Vedlejší náklady	VN			13 500,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			34 000,00	5
Cena celkem					740 867,95	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1805041	Protipožární zabezpečení MD
O:	01	Protipožární zabezpečení MD
R:	1	D.1.1 - Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				28 148,40		
1	311237372R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 200 mm, akustický útlum $R_w = 53$ dB, protipožární příčka s dveřmi : 3,2*2,46 : -0,8*1,97 : 6,296	m2	6,29600	1 450,00	9 129,20	801-1	RTS 19/ I
2	311237379R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum $R_w = 58$ dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 8,00$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=1,07$ W/m2.K 3,2*1,5 : 4,8	m2	4,80000	2 690,00	12 912,00	801-1	RTS 19/ I
3	342013124RT2	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 100 mm, desky protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 90 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. nika pro uložení EPS : 0,7*0,8 : (0,7+0,8)*2*0,4 : 1,76	m2	1,76000	1 420,00	2 499,20	801-1	RTS 19/ I
4	342247372R00	Příčky z tvárcí pálených Příčky z tvárcí pálených AKU tloušťky 115 mm, , zvuková neprůzvučnost 47 dB, součinitel prostupu tepla $U=1,98$ W/m2.K jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), 3,2*1,1 : 3,52	m2	3,52000	1 025,00	3 608,00	801-1	RTS 19/ I
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				23 445,24		
5	612441240R00	Omlítka vnitřní stěn vápenosádrové hladké na jakýkoliv druh podkladu, zdiva apod. v podlaží i ve schodišti zdivo tl.300 mm : 3,2*1,5*2 : příčka tl.140 mm : 3,2*1,1*2 : protipožární příčka s dveřmi-zděná : 3,2*2,46*2 : -0,8*1,97*2 : Mezisoučet : oprava po bourání dveří a elektro : 10,0 : Mezisoučet : sádrokarton : nika pro uložení EPS : 0,7*0,8 : (0,7+0,8)*2*0,4 : protipožární žlab 350x200 mm : (0,35+0,2+0,35)*4,55 : Mezisoučet : 45,087	m2	45,08700	520,00	23 445,24	801-1	RTS 19/ I
Díl: 64		Výplně otvorů				2 585,00		
6	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2 do příčky tl.220 mm : 1,0 : 1	kus	1,00000	865,00	865,00	801-1	RTS 19/ I
7	5533300427R	zároveň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost 1,0 : 1	kus	1,00000	1 720,00	1 720,00	SPCM	RTS 19/ I
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				7 234,50		
8	954313304R00	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami opláštění vodorovných konstrukcí třístranné od 500x500 mm do 800x800 mm, deskami protipožárními impregnovanými proti vlhkosti tl. 12,5 mm včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr, - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu, - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení. protipožární žlab 350x200 mm : 4,55 : 4,55	m	4,55000	1 590,00	7 234,50	801-1	RTS 19/ I
Díl: 998		Přesun hmot				1 207,04		
9	998011003R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 12 do 24 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárcí nebo kovovou	t	3,77200	320,00	1 207,04	801-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1805041	Protipožární zabezpečení MD
O:	01	Protipožární zabezpečení MD
R:	1	D.1.1 - Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 722		Vnitřní vodovod	16 743,36					
10	722151115R00	Potrubí z trubek nerezových spojované lisováním D 28 mm, s 1,2 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	3,70000	820,00	3 034,00	800-721	RTS 19/ I
		3,7 :						
		3,7		3,70000				
11	722181242R00	Izolace vodovodního potrubí návieková z trubíc z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou polyetylenovou tkaninou, tloušťka stěny 9 mm, d 12 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	3,70000	85,00	314,50	800-721	RTS 19/ I
		3,7 :						
		3,7		3,70000				
12	722254221R00	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box prosklený, stálotvará hadice, průměr 25/20	kus	1,00000	8 300,00	8 300,00	800-721	RTS 19/ I
		1,0 :						
		1		1,00000				
13	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,03600	635,00	22,86	800-721	RTS 19/ I
14	R-722-231.1	Ventil zpětný D 25	kus	1,00000	320,00	320,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
15	R-722-232.1	Ventil kulový d 25	kus	1,00000	420,00	420,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
16	R-722-701	Dodatečné napojení tvarovky T-kus na stávající potrubní rozvod	kus	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
17	R-722-702	Vypuštění a napuštění úseku rozvodu vody,vč.desinfekce potrubí	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
18	R-722-703	Kotevní objímky na potrubí DN 25	kus	4,00000	70,00	280,00		Vlastní
		4,0 :						
		4		4,00000				
19	31945315R	T-tvarovka nerez 90 °; průměr d = 28,0 mm; spoj lisovaný	kus	1,00000	507,00	507,00	SPCM	RTS 19/ I
		1,0 :						
		1		1,00000				
20	44984140R	přístoj hasicí sněhový; S2KTe; hasicí látka oxid uhličitý; náplň 2 kg; dostřik 2 m; doba činnosti 9 s	kus	3,00000	815,00	2 445,00	SPCM	RTS 19/ I
		3,0 :						
		3		3,00000				
Díl: 746		Elektromontáže - soubory pro vodiče	69 936,00					
21	R-745-101	Podružný materiál	kus	1,00000	1 590,00	1 590,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
22	R-745-103	Zabezpečení pracoviště	hod	6,00000	1 020,00	6 120,00		Vlastní
		6,0 :						
		6		6,00000				
23	R-745-104	Přidružené práce-montáž a materiál	hod	20,00000	252,00	5 040,00		Vlastní
		20,0 :						
		20		20,00000				
24	R-746-211.1	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskem 3x 1,5 až 4 mm2	kus	22,00000	50,00	1 100,00		Vlastní
		22,0 :						
		22		22,00000				
25	R-746-211.2	Kabeláž pro instalaci mezi řídicí jednotkou rolety a roletou dle podkladů dodavatele	kus	2,00000	2 150,00	4 300,00		Vlastní
		2,0 :						
		2		2,00000				
26	34109515R	kabel CYKYL0; instalační vícežilový; pevné uložení vnitřní; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; odolný proti šíření plamene; barva pláště černý	m	80,00000	13,20	1 056,00	SPCM	RTS 19/ I
		80,0 :						
		80		80,00000				
27	341R-090.1	kabel se sníženou hořlavostí,s funkční schopností pfo požáru CXKH-V-J 3x1,5 mm2	m	120,00000	50,00	6 000,00		Vlastní
		120,0 :						
		120		120,00000				
28	341R-091.1	LHD 25X 20 LIŠTA HRANATÁ (2 m v kartonu)	m	15,00000	65,00	975,00		Vlastní
		15,0 :						
		15		15,00000				
29	341R-091.2	stropní závěs pro žlab,l= 0,5 m	kus	30,00000	155,00	4 650,00		Vlastní
		30,0 :						
		30		30,00000				
30	341R-091.3	DZ 60x50 drátěný kabelový žlab s příslušenstvím	m	20,00000	265,00	5 300,00		Vlastní
		20,0 :						
		20		20,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1805041	Protipožární zabezpečení MD
O:	01	Protipožární zabezpečení MD
R:	1	D.1.1 - Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	34571052R	trubka ohebná, elektroinstalační; mat. PE není samozhášivý; vnější pr.= 34,5 mm; vnitřní pr.= 28,4 mm; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 90 °C; sluneš. hořlavost A1: použití: pro přímé zalévání při monolitické betonáži nebo pod omítku	m	20,00000	21,00	420,00	SPCM	RTS 19/ I
		20,0 :		20,00000				
32	345R-283.1	EL 120-Kabelová překážka- minerální blok	m2	2,00000	900,00	1 800,00		Vlastní
		2,0 :		2,00000				
33	345R-283.2	EL 120-Kabelová překážka- elastický těsnící tmel akrylátový	kus	6,00000	1 050,00	6 300,00		Vlastní
		6,0 :		6,00000				
34	345R-551.1	zásuvka na povrch bílá IP 44	kus	10,00000	190,00	1 900,00		Vlastní
		10,0 :		10,00000				
35	345R-710.9	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 2 m barva světle šedá	m	55,00000	35,00	1 925,00		Vlastní
		55,0 :		55,00000				
36	345R-715.1	krabice instalační IP44 na povrch	kus	5,00000	140,00	700,00		Vlastní
		5,0 :		5,00000				
37	345R-919.1	dozbrojení rozvaděče RM-VZT dle v.č.004	kus	1,00000	6 900,00	6 900,00		Vlastní
		1,0 :		1,00000				
38	345R-919.2	dozbrojení rozvaděče R-rezerva dle v.č.005	kus	1,00000	5 600,00	5 600,00		Vlastní
		1,0 :		1,00000				
39	345R-919.3	dozbrojení rozvaděče RH-dle popisu v TZ-2x jistič 10B/1	kus	1,00000	2 030,00	2 030,00		Vlastní
		1,0 :		1,00000				
40	345R-919.4	dozbrojení rozvaděče RP1-dle popisu v TZ-2x jistič 10B/1	kus	1,00000	2 030,00	2 030,00		Vlastní
		1,0 :		1,00000				
41	421550R	REVIZNÍ TECHNIK	Nh	12,00000	350,00	4 200,00		RTS 19/ I
		12,0 :		12,00000				
Díl: 766 Konstrukce truhlářské					136 824,40			
42	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	1,00000	650,00	650,00	801-3	RTS 19/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		T/1 :						
		1,0 :		1,00000				
		1						
43	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy přes 2 m2	kus	3,00000	120,00	360,00	801-3	RTS 19/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		T/2,O/3,Z/1 :						
		3,0 :		3,00000				
		3						
44	766661413R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíravých , protipožárních bez kukátka, do ocelové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	2,00000	750,00	1 500,00	800-766	RTS 19/ I
		Dveře s protipožární odolností do 30 minut.						
		T/1 :						
		1,0 :						
		T/4 :						
		1,0 :		2,00000				
		2						
45	766661422R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíravých , protipožárních, do ocelové nebo fošnové zárubně, dvoukřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,00000	750,00	750,00	800-766	RTS 19/ I
		Dveře s protipožární odolností do 30 minut.						
		O/3 :						
		1,0 :		1,00000				
		1						
46	766661432R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíravých , protipožárních, do ocelové nebo fošnové zárubně, dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	800-766	RTS 19/ I
		Dveře s protipožární odolností do 30 minut.						
		T/2 :						
		1,0 :		1,00000				
		1						
47	767649191R00	Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	10,00000	250,00	2 500,00	800-767	RTS 19/ I
		10,0 :		10,00000				
		10						
48	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m	t	0,16200	1 200,00	194,40	800-766	RTS 19/ I
		50 m vodorovně						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1805041	Protipožární zabezpečení MD
O:	01	Protipožární zabezpečení MD
R:	1	D.1.1 - Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	R-766-600.1	Montáž dveřního kování -panikové kování 3,0 : 3 3,00000	kus	3,00000	380,00	1 140,00		Vlastní
50	R-766-600.2	Montáž nadedveřní požární ucpávky do nadedveřní klenby,vč.prostupů pro sítě T/2 : 1,0 : 1 1,00000	m2	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
51	54917255R1	Zavírač dveří pastorkový, nůžkové ramínko, tlumené otevírání dveře do 80 kg 10,0 : 10 10,00000	kus	10,00000	3 355,00	33 550,00		Vlastní
52	549R-175.1	O/8-Panikové kování-madlo 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	5 600,00	5 600,00		Vlastní
53	549R-175.2	O/5-Panikové kování-zámek 2,0 : 2 2,00000	kus	2,00000	1 890,00	3 780,00		Vlastní
54	611R-620.1	T/1-dveře vnitřní hladké 1 křídle 80x197 cm,požár.odolnost EW 30 DP3-C2, laminované vysokopevnostním, laminem plně ,dřevěný rám,výplň odlehčená dřevotřískas, polodrážkou kování protipožární vč.požárních samozavíračů osazeny do stávající zárubně : 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	12 800,00	12 800,00		Vlastní
55	611R-620.4	T/4-dveře vnitřní hladké 1 křídle 80x197 cm,požár.odolnost EW 30 DP3-C2, laminované vysokopevnostním, laminem plně ,dřevěný rám,výplň odlehčená dřevotřískas, polodrážkou kování protipožární vč.požárních samozavíračů,fládrování dle dveří do restaurace osazeny do nové protipožární zárubně : 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	17 900,00	17 900,00		Vlastní
56	611R-621.1	O/3-dveře vnitřní hladké 1 křídle 80x197 cm ,požár.odolnost Ew 30 DP3-C2,laminované vysokopevnostním, laminem plně ,dřevěný rám,výplň odlehčená dřevotřískas, polodrážkou kování protipožární vč.požárních samozavíračů,provětrávací mřížky dole a nahoře,max.40 000 mm2 do stávající zárubně : 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	18 900,00	18 900,00		Vlastní
57	611R-621.2	T/2-dveře vnitřní hladké 2 křídle 160x197 cm ,požární odolnost EW 30 DP3-C2,povrch dýha, plně , dř.rám,výplň odlehč.dřevotřískas s polodrážkou,kování protipožární,vč.pož.samozavíračů do stávající zárubně : 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	22 500,00	22 500,00		Vlastní
58	R-631-101	Protipožární certifikovaná ucpávka EI 60 nad dveře T2 1,0 : 1 1,00000	m2	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
Díl: 767 Konstrukce zámečnické					356 587,00			
59	767646510R00	Montáž dveří protipožárních uzávěrů , ,jednokřídlových Z/1 : 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	800-767	RTS 19/ I
60	767657524R00	Montáž protipožárních uzávěrů H do 320 cm O/1 : 5,25*3,2 : O/2 : 3,16*3,2 : 2 2,00000	kus	2,00000	4 500,00	9 000,00		Vlastní
61	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	2,33800	1 500,00	3 507,00	800-767	RTS 19/ I
62	767646401	Montáž dveří ocelových revizních dvířek s rámem jednokřídlových, výšky do 1000 mm O/4 : 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00		URS
63	553R-411.1	Z/1-dveře ocelové protipožární EW 30 DP1 do stávající zárubně jednokřídle 110 x 197 cm,otočné hladké, plně 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní
64	553R-431.1	O/4-dvířka ocelová jednokřídla otočná plná vč. ocel.rámu 600x800 mm do SDK ,z plechu,v dolní a horní části provětrávací mřížky,kování EI 30 DP1 1,0 : 1 1,00000	kus	1,00000	1 580,00	1 580,00		Vlastní
65	553R-441.1	O/1- textilní roletový požární uzávěr pro stavební otvor 5250 x 3200 mm-textil z nerez drátků,, skelných vláken a zátlérem,vč.navijecího boxu 250x250 mm,ovl.pomocí vnitřního trubkového motoru se spouštěním pomocí signálu EPS 1,00000	kus	1,00000	150 000,00	150 000,00		Vlastní



Položkový soupis prací a dodávek

S:	1805041	Protipožární zabezpečení MD
O:	01	Protipožární zabezpečení MD
R:	1	D.1.1 - Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,0 :						
		1		1,00000				
66	553R-441.2	O/2- textilní roletový požární uzávěr pro stavební otvor 3160 x 3200 mm-textil z nerez drátků,, skelných vláken a zátěrem,vč.navijecího boxu 250x250 mm,ovl.pomocí vnitřního trubkového elmolonu se spouštěním pomocí signálu EPS	kus	1,00000	145 000,00	145 000,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
67	553R-441.4	O/7-Klíčový trezor požární ochrany 325x235x180 mm,vč.osazení z vnější strany objektu	kus	1,00000	28 000,00	28 000,00		Vlastní
		1,0 :						
		1		1,00000				
Díl: 784		Malby				13 230,00		
68	784195122R00	Malby z malířských směsí hlinkových, , barevné, dvojnásobné	m2	210,00000	60,00	12 600,00	800-784	RTS 19/ I
		210,0 :						
		210		210,00000				
69	784011111R00	Ostatní práce oprášení/ometení podkladu, , nové omítky :	m2	210,00000	3,00	630,00	800-784	RTS 19/ I
		105,0 :						
		okolní poškozená výmalba :						
		105,0 :						
		210		210,00000				
Díl: ON		Ostatní náklady				34 000,00		
70	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS 19/ I
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
71	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 19/ I
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
72	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00		RTS 19/ I
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovaly provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
Díl: VN		Vedlejší náklady				13 500,00		
73	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	13 500,00	13 500,00		RTS 19/ I
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				857,01		
74	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,58300	220,00	128,26	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
75	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,83000	15,00	87,45	801-3	RTS 19/ I
76	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,58300	300,00	174,90	801-3	RTS 19/ I
77	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	5,83000	50,00	291,50	801-3	RTS 19/ I
78	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,58300	300,00	174,90	801-3	RTS 19/ I
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				36 570,00		
79	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubní, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	200,00000	100,00	20 000,00	801-1	RTS 19/ I
		200,0 :						
		200		200,00000				
80	971042151R00	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech průměr profilu do 60 mm, tloušťky do 450 mm základových nebo nadzákladových, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	8,00000	850,00	6 800,00	801-3	RTS 19/ I
		pro elektro :						
		8,0 :						
		8		8,00000				
81	973031325R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	1,00000	650,00	650,00	801-3	RTS 19/ I
		otvor 235 x 325 x 180 mm z vnější strany pro uložení KPTO :						
		1,0 :						
		1		1,00000				
82	974049121R00	Vysekání rýh v betonových zdech v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	20,00000	150,00	3 000,00	801-3	RTS 19/ I
		pro elektro :						
		20,0 :						
		20		20,00000				
83	974031121R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	30,00000	160,00	4 800,00	801-3	RTS 19/ I
		pro elektro :						
		30,0 :						
		30		30,00000				
84	971033351R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm základovým nebo nadzákladovým,	kus	6,00000	220,00	1 320,00	801-3	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1805041	Protipožární zabezpečení MD
O:	01	Protipožární zabezpečení MD
R:	1	D.1.1 - Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
		pro elektro :						
		6,0 :						
		6			6,00000			

Celkem	740 867,95
---------------	-------------------

Název	hodnoty	
Základní náklady		
Dodávka	163 680,00	
Montáž materiál	22 890,27	
Montáž práce	50 693,00	
Mezisoučet 1	237 263,27	
PPV 6,00% z mezisoučtu 1	14 235,80	
Mezisoučet 2	251 499,07	
Rizika a pojištění 1,00% z mezisoučtu 2	2 514,99	
Základní náklady celkem (ZRN)	254 014,06	
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z mezisoučtu 1	7 711,06	
Vedlejší náklady celkem (VRN)	7 711,06	
Náklady celkem ZRN + VRN	261 725,11	



položka	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky								
záložní zdroj pro požární bezpečnostní zařízení	ks	1,00	138 680,00	138 680,00	25 000,00	25 000,00	163 680,00	163 680,00
Výkon 1,5 kW/400V								
Vstupní síťové napětí 400 VAC, 50 Hz								
Výstupní napětí 400 VAC								
Výstupní kmitočet Proměnný (5-400Hz), nominál 50Hz								
Fázové provedení 3f/3f								
Vstup a výstup kabelů volitelně spodem/vrchem								
Jmenovité napětí akumulátorů 576 VDC								
Počet větví akumulátorů 1								
Doba zálohy 15 minut								
Počet akumulátorů v jedné větvi 48								
Rozměr skříně (vxšxh) 800x600x300 mm (nástěnná skříň)								
Barva RAL 7012								
Dodávka včetně instalace a zaučení obsluhy								
Dodávky celkem				138 680,00		25 000,00		163 680,00
Elektromontáže								
1-CXKH-V-J 3x1.5 mm2 ,	m	20,00	13,36	267,20	26,00	520,00	39,36	787,20
1-CXKH-V-J 5x2.5 mm2 , volně	m	15,00	35,04	525,60	28,00	420,00	63,04	945,60
1-CXKH-V-J 5x4 mm2 , volně	m	60,00	62,81	3 768,60	34,00	2 040,00	96,81	5 808,60
VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
CY6 Žlutozelený, volně	m	1,00	15,27	15,27	24,00	24,00	39,27	39,27
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou								
3x1,5 až 4 mm2	ks	4,00	50,00	200,00	80,00	320,00	130,00	520,00
5x4 mm2	ks	6,00	60,00	360,00	90,00	540,00	150,00	900,00
úprava rozvaděče RPV, v.č.002	ks	1,00	250,00	250,00	4 500,00	4 500,00	4 750,00	4 750,00
LH 40X40 LÍŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJ. ZÁMEK	m	52,00	46,85	2 436,20	32,00	1 664,00	78,85	4 100,20
1423 TRUBKA OHEBNÁ - MONOFLEX	m	10,00	6,80	68,00	28,00	280,00	34,80	348,00
TRUBKA TUHÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ ODOLNOST ŠEDÁ								
4032 LA d 32 mm, pevně	m	20,00	17,47	349,40	28,00	560,00	45,47	909,40
5332 PŘÍCHYTKY TRUBEK 1532	ks	60,00	2,50	150,00	10,00	600,00	12,50	750,00
KRABICOVÁ ROZVODKA, IP 54, VČ. SVORKOVNICE (BETTERMANN)								
B100 do 10 mm2	ks	2,00	4 500,00	9 000,00	1 500,00	3 000,00	6 000,00	12 000,00
dozbrojení rozvaděče RH dle popisu TZ - 1x jistič 20B/3	set	1,00	500,00	500,00	3 500,00	3 500,00	4 000,00	4 000,00
montáž přepojení stávající požární centrály	hod	4,00		0,00	650,00	2 600,00	650,00	2 600,00
Drobné stavební práce								
VYBOURANI OTVORU VE STENE Beton DN 60 mm stena do 450mm	ks	5,00		0,00	120,00	600,00	120,00	600,00
VYSEKANI RYH VE ZDIVU CIHELNÉM hloubka 30 mm, šire 30 mm	m	25,00		0,00	85,00	2 125,00	85,00	2 125,00
OMITKA RYH VE STENACH MALTOU Sire do 150 mm	m2	4,00		0,00	150,00	600,00	150,00	600,00
výmalba stěn	m2	10,00		0,00	120,00	1 200,00	120,00	1 200,00
Přesun hmot, přesun a likvidace sutí	set	1,00		0,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Revizní technik	hod	6,00		0,00	650,00	3 900,00	650,00	3 900,00
Zabezpečení pracoviště	hod	4,00		0,00	650,00	2 600,00	650,00	2 600,00
Zjištění stávajícího stavu	hod	4,00		0,00	650,00	2 600,00	650,00	2 600,00
PD skutečného provedení	set	1,00		0,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00
Podružný materiál	set	1,00	5 000,00	5 000,00		0,00	5 000,00	5 000,00
Elektromontáže - celkem				22 890,27		50 693,00		73 583,27

Název
Nadpis rekapitulace
Akce
Projekt
Investor
Z. č.
A. č.
Smlouva
Vypracoval
Kontroloval
Datum
Zpracovatel
CÚ
Poznámka
Doprava dodávek (3,6) %
Přesun dodávek (1) %
PPV (1 nebo 6) %
PPV zemních prací, nátěrů (1) %
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %
Opravy v záruce (5 - 7) %
GZS (3,25 nebo 8,4) %
Provozní vlivy %
Kompletační činnost - a
Kompletační činnost - b
Kompletační činnost - k1
Kompletační činnost - k2
Roční nárůst cen 1 %
Roční nárůst cen 2 %
1. sazba DPH %
- i pro přírážky rekapitulace
2. sazba DPH %

Hodnota

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

**Protipožární zabezpečení MD v Přerově-napojení požárního ventilátoru na záložní zdroj
profese**

Silnoproudá elektrotechnika

Statutární město Přerov, Bratrská 34, 750 02, Přerov

2-17-04

Ing. Jaromír Hašl

10.09.2017

2017

Ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

6,00

1,00

3,25

Příloha č. 2 SML/1712/2019 - harmonogram postupu stavebních prací



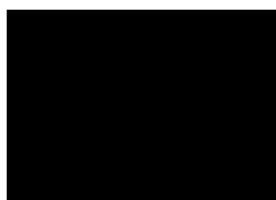
[illegible]

Prohlášení o využití poddodavatelů

Zhotovitel: DAHASL s.r.o.
Se sídlem: č. p. 45, 503 27 Těchlovice
Zastoupen: Janem Schejbalem, jednatelem
IČ: 04775325
DIČ: CZ04775325

tímto prohlašuje, že nemá v úmyslu zadat některou z částí předmětu plnění poddodavatelům.

V HRADCI KRÁLOVSKÝCH dne 15.11.2019

 **ASL s.r.o.**
č. p. 45, 503 27
email: info@dahasl.cz
dahasl.cz
DIČ: CZ047 75 325

Jan Schejbal, jednatel