



SMLOUVA O DÍLO

„Oprava plynové kotelny a rozšíření MaR v DRC Kyjevská“

SMLUVNÍ STRANY

OBJEDNATEL:

Sdružení zdravotnických zařízení II Brno, příspěvková organizace

se sídlem Zahradníková 494/2, 602 00 Brno
zastoupený: Ing. Danem Zemanem, ředitelem
IČ: 00344648
DIČ: CZ00344648
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
číslo účtu: 72237621/0100
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Pr, vložka 8
(dále jen „Objednatel“)

a

ZHOTOVITEL:

E S L, a.s.

Sídlo: Dukelská třída 247/69, 614 00 Brno
Zastoupený: Ing. Ladislavem Lněničkem – předsedou správní rady
IČ: 63473780
DIČ: CZ63473780
Bankovní spojení: UniCredit Bank, č.ú. 2112272755/2700
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, odd. B č.vl. 1672
(dále jen „Zhotovitel“)

**uzavřeli podle zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (OZ), ve znění pozdějších předpisů,
smlouvu o dílo tohoto znění:**

Článek I. Předmět smlouvy – dílo

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést řádně a včas pro objednatele dílo:
„Oprava plynové kotelny a rozšíření MaR v DRC Kyjevská“ a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za řádné provedení díla sjednanou cenu, a to za podmínek a ve lhůtách vymezených v této smlouvě.
 - 1.1. Zhotovení díla podle:
 - Projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce plynové kotelny DS Kyjevská 393/5, Brno“, zpracované projektantem Ing. Zdeněk Prokeš, IČO 62320637 ve stupni pro provádění stavby (DPS), v 12/2024, pro účely této dále označena jen „PROJEKT“.



Projekt obsahuje soupis prací s výkazem výměr zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (dále pro účely této smlouvy rovněž jen „ROZPOČET“).

- Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že je dílo na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a je srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění a rozsahu.

1.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu a době podle této smlouvy a při dodržení kvalitativních a dalších podmínek v ní stanovených, přičemž tak učiní vlastním jménem, na vlastní odpovědnost i nebezpečí.

- Provedení souvisejících činností, prací a dodávek:
 - Zhotovitel zajistí zhotovení a udržování prvků zajišťujících ochranu a bezpečnost zdraví při práci na staveništi.
 - Zhotovitel provede soubor dopravně-inženýrských opatření pro zásobování díla materiálem a pro dopravní obslužnost staveniště vč. dopravního značení, povolení příjezdových dopravních tras na staveniště vč. úhrady správních poplatků.
 - Zhotovitel provede veškeré předepsané a sjednané zkoušky a vystaví doklady o jejich provedení; dále Zhotovitel doloží atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod.
 - Zhotovitel provede individuální vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět díla za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM.
 - Zhotovitel před zahájením předávání díla provede komplexní vyzkoušení systémů a zařízení tvořících předmět předávaného díla za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM, provede vyhodnocení výsledků komplexního vyzkoušení a vyhotoví Protokol o výsledcích komplexního vyzkoušení v českém jazyce, který předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla.
 - Zhotovitel bude v průběhu provádění díla předkládat vzorky materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do díla Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.
 - Zhotovitel bude v průběhu provádění díla koordinovat veškeré práce a dodávky, které jsou součástí díla.
 - Zhotovitel před zahájením předávání díla provede zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele (budoucím uživatelem).
 - Zhotovitel před zahájením předávání díla provede celkový úklid díla.
 - Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy řádně prověřil místní podmínky na staveništi a není oprávněn později namítat, že mu nebyly jakékoliv vady či nedostatky známy, pokud je mohl zjistit při vynaložení odborné péče a nese úplnou odpovědnost a veškeré náklady na řádné dokončení díla.

2. ZMĚNY DÍLA

2.1. Změnou díla je:

- a) pokud Objednatel požaduje práce, které nejsou obsaženy v předmětu díla,
- b) pokud Objednatel požaduje vypustit některé práce, které jsou předmětem díla,
- c) pokud smluvní strany zjistí při realizaci díla skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil ani je nemohl předvídat,
- d) pokud se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od PROJEKTU.



Požadavek na změnu díla může být uplatněn Objednatelům v případě, že změnu díla považuje za nutnou, či účelnou, nebo Zhotovitelem, v případě, že Zhotovitel při své odborné činnosti při realizaci díla zjistí, že provedení změny díla je nezbytné k řádnému provedení či dokončení díla z důvodů technických nebo legislativních. Dohodnuté změny díla musí být řádně zdokladovány a odůvodněny ve změnovém listu podle přílohy č. III. této smlouvy, který musí obsahovat cenové údaje a nároky na změnu doby plnění díla a jeho přílohu musí být ROZPOČET změny. Při ocenění změn bude Zhotovitel postupovat podle čl. IV. odst. 4. této smlouvy.

- 2.2. Smluvní strany se zavazují, že při řešení změn budou postupovat bez zbytečného odkladu v souladu s touto smlouvou.

Článek II. Doba plnění

1. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY, ÚČINNOST SMLOUVY

- 1.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od zahájení provádění díla do doby ukončení záruční doby za dílo.
- 1.2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Za termín zahájení plnění díla se považuje termín zahájení předání staveniště podle čl. VI. odst.1. této smlouvy.

2. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

- 2.1. zahájení provádění díla k termínu podle čl. VI. odst. 1. této smlouvy
- 2.2. řádné ukončení a předání díla bez vad a nedodělků bránících v užívání nejpozději do **29.8.2025**.
- 2.3. odstranění veškerých vad a nedodělků, nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu podle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy

Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory Brno, p.č. 2386, k.ú. Starý Lískovec [612014], budova DRC Kyjevská 393/5.

Článek IV. Cena

1. Cena díla sjednaná ve výši:

2 150 763,76 Kč bez DPH

(slovy: DvamilionystopadesátisícsešmsetšedesáttřikorunsedmdesátšesthaléřůKč)

2. Cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná, platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání Objednateli, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání díla. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce, služby a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na koordinaci, dopravu, montáž, předání, zprovoznění, zařízení staveniště, zhotovení a udržování prvků zajišťující bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi, provozní náklady Zhotovitele, náklady na zpracování projektové dokumentace sjednané touto smlouvou, náklady na autorská práva, pojištění, daně, cla a jakékoliv další výdaje spojené s realizací díla.



3. Smluvní strany se dohodly, že díla může být změněna pouze v těchto případech:
 - 3.1. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
 - 3.2. Za podmínek touto smlouvou sjednaných.
4. **SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA**
 - 4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení čl. I. odst. 2. této smlouvy, budou práce spojené s takovou změnou sjednány za podmínek touto smlouvou stanovených.
 - 4.2. Kalkulace ceny změny bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovni ke dni předání NABÍDKY, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.
 - 4.3. Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.
5. Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy.

Článek V. Platební podmínky

1. Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány za práce a dodávky, provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavované Zhotovitelem a potvrzené TDS.
2. Každá faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:
 - číslo smlouvy;
 - číslo faktury;
 - den uskutečnění zdanitelného plnění;
 - den splatnosti faktury;
 - označení díla.Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:
 - soupis provedených prací a dodávek.
3. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce na díle, práce na díle provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací díla, a to až do doby, než překážka k úhradě faktury odpadne.
4. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení elektronicky na adresu info@polza.cz. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura vystavena.
5. **POZASTÁVKA**
 - 5.1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla do výše 90 % ceny podle této smlouvy. Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako pozastávka.



- 5.2. Fakturu za pozastávku vystaví Zhotovitel po předání a převzetí celého díla. Objednatel uhradí fakturu až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost faktury.

Článek VI. Staveniště

1. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ STAVENIŠTĚ

- 1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v termínu do 5 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném termínu.
- 1.2. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu neoprávněných osob.

2. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit platným zákonem o odpadech a zajistit ekologické třídění odpadu. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

3. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání díla staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

Článek VII. Stavební deník a kontrolní dny stavby

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště po celou dobu realizace díla stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků na dokončeném díle. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
2. Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník bude přístupný na v místě provádění díla Objednateli v pracovní době nebo elektronicky všem oprávněným osobám.
3. Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele a připojovat k zápisům Zhotovitele své stanovisko.
4. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden (nedohodnou-li se smluvní strany jinak) pravidelných kontrolních dnů a pořizovat z nich zápis.
5. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.



Článek VIII. Bezpečnost a ochrana zdraví na staveništi, plán BOZP a kontrolní dny BOZP

1. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů.
2. Zhotovitel zajišťuje a provádí úkoly prevence rizik prostřednictvím odborně způsobilé osoby podle § 9 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (manažera BOZP). Je-li na stavbě více odborně způsobilých osob, určí Zhotovitel, která z těchto osob koordinuje jejich činnost.
3. Zhotovitel je povinen
 - 3.1. Učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno.
 - 3.2. Zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku.
 - 3.3. Učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života lidí a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.
 - 3.4. Vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele.
 - 3.5. V případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.

Článek IX. Provádění díla

Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých metod a technologických postupů.

1. **Případné přerušení teplé vody je přípustné pouze v termínu od 26.7.2025 do 8.8.2025.**
2. **VÝSTUPNÍ KONTROLA**

Výstupní kontrolou se rozumí zjištění stavu dokončeného díla před jeho předáním Objednateli. Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínu uvedeném čl. II. odst.2.2. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:



- Soupis vad a nedodělků.
- Soupis všech dokladů (podle čl. XIII. odst. 2. této smlouvy) a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM.

TDS provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.

3. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA

3.1. Zhotovitel pověřil výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) osoby realizačního týmu. Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je:

Ing. [REDAKCE] ve funkci stavbyvedoucí

Ing. [REDAKCE] ve funkci manažer BOZP

4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních, tak i u poddodavatelů.

Článek X. Práva a povinnosti Objednatele

1. Objednatel pověřuje výkony funkce technického dozoru (TDS), funkce dozoru projektanta (AD) a funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP).
2. Objednatel, TDS, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel část díla, která byla určena PROJEKTEM, normou nebo jiným předpisem ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zakrytím nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.

Článek XI. Povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách díla. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon AD projektanta a koordinátora BOZP.
2. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
3. Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.

Článek XII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, náhrada škody

1. Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za



škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.

2. Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

Článek XIII. Předání díla

1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel dílo převezme formou zápisu o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen u převjímacího řízení předat Objednateli minimálně v 1 vyhotovení v tištěné podobě (originál) a v 1 vyhotovení v datové podobě (není-li v této smlouvě uvedeno jinak) veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek, revizní zprávu elektrického zařízení;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení; návod k obsluze, který bude obsahovat popis zařízení TZB a MaR včetně návodu, jak MaR obsluhovat, nastavovat a uvést požadavky na servisní činnost;
- doklady o provedení dalších zkoušek v průběhu realizace díla (pokud se uskutečnily),
- atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- stavební deník, fotodokumentaci;
- doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- dokumentace skutečného provedení díla (DSPS) včetně dílenské dokumentace;
- doklady o individuálním vyzkoušení;
- doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení, protokol o zaregulování systému měření a regulace včetně nastavených hodnot teploty, tlaky, časové programy atd, protokol o funkčních zkouškách zařízení TZB a MaR s uvedením výsledků zkoušek jednotlivých zařízení

Dále Zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla (nebo jeho části), který bude obsahovat

- označení díla
 - označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo
 - zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle
 - prohlášení Objednatele o převzetí díla
 - datum a místo sepsání protokolu
 - jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít
 - seznam předané dokumentace
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla
 - termín vyklizení staveniště
 - datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)
 - soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani užívání díla podstatným způsobem neomezuje. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a



převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků, který bude shodný s termínem podle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy. V případech, kdy není možné dodržet termín podle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy, sjednají smluvní strany termín jiný vhodný.

Článek XIV. Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo záruku v délce trvání 60 měsíců (záruční doba). Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla. Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za kvalitu a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou, dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
2. Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny:
 - použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval;
 - dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů Objednatele písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit;
 - nedodržáním pokynů uvedených v Návodu na provoz a údržbu díla ze strany Objednatele;
 - vyšší mocí.
4. Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem v důsledku nevhodného užívání díla, v případě, že v Návodu na provoz a údržbu díla neuvedl vhodná opatření, která má Objednatel dodržovat, za předpokladu, že Zhotovitel při vynaložení odborné péče mohl taková opatření předvídat.
5. **ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE**
 - 5.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na kontaktní údaje Zhotovitele. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:

e-mail: esl@esl.cz, servis@esl.cz ,

mobilní telefon: 777 650 848

telefon: 545 212 418

datová schránka: i5xdtax
 - 5.2. Objednatel je oprávněn požadovat:
 - odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
 - poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu;

Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je



možné vzájemně kombinovat.

- 5.3. Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícimu z charakteru díla, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu, případně pokud hrozí vznik následných škod na majetku Objednatele nebo je ohroženo zdraví osob.
- 5.4. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamační odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

6. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

- 6.1. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamační Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady. Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.
- 6.2. Zhotovitel zahájí práce k odstranění reklamované vady nejpozději do 5 kalendářních dnů po obdržení reklamační Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky.
- 6.3. Nezažijí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady do 5 kalendářních dnů je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 kalendářních ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů za odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty.
- 6.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamační, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky.
- 6.5. Nezažijí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamační Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 kalendářních ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty.
- 6.6. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- 6.7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

7. LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

- 7.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamační Objednatelem.



- 7.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamace Objednatelem.
- 7.3. Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 kalendářních dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty.
- 7.4. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

Článek XV. Smluvní pokuty

1. Při prodlení Zhotovitele se splněním jeho závazku v termínu sjednaném smluvními stranami v čl. II. odst. 2. a čl. XIV. odst. 6. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den (v případě reklamovaných vad označených jako havárie za hodinu) prodlení.
2. V případě, že stavební deník nebude přístupný v místě provádění díla v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý zjištěný případ.
3. Smluvní pokutou není, jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná čtrnáctého dne poté, kdy došlo k jejímu vyúčtování Objednatelem.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

Článek XVI. Odstoupení od smlouvy

1. Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
2. Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
3. Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
4. Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.
5. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
6. Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit



ohledně celého plnění.

7. Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržité či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
8. Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
9. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

Článek XVII. Následná nemožnost plnění

Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nesplnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době. Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

Článek XVIII. Vyšší moc

1. Žádná ze smluvních stran nebude odpovídat za nesplnění kterékoli ze svých smluvních povinností dle této smlouvy v důsledcích událostí z vyšší moci. Platební povinnosti vzniklé před událostmi z vyšší moci nebudou událostmi z vyšší moci prominuty.
2. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí neobyčejná, objektivně neodvratitelná okolnost, které nemůže být zabráněno ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze požadovat za daných podmínek konkrétního případu. Pravidelně je vyšší mocí pouze neodvratitelná událost všeobecnějšího a rozsáhlejšího rázu bez ohledu na to, zda jde o událost rázu živelního (např. přírodní pohroma) nebo rázu sociálního (např. válečné události, nakažlivá nemoc charakteru epidemie). Nesmí to však být okolnost neodvratitelná jen subjektivně, která vyplývá z osobních, zejména hospodářských poměrů smluvní strany (např. nemoc, usmrcení úrazem) a dále překážky plnění, které smluvní strana byla povinna překonat nebo odstranit.
3. V případě jakéhokoli zpoždění Zhotovitele či Objednatele s plněním povinností vyplývajících z této smlouvy v důsledku událostí z vyšší moci bude mít povinná smluvní strana právo na prodloužení všech lhůt plnění o takovou dobu, jaká bude přiměřená a potřebná pro překonání následků událostí z vyšší moci.
4. Při zjištění výskytu události z vyšší moci, smluvní strana, jejíž plnění povinností podle této smlouvy taková událost ohrožuje, okamžitě písemně informuje druhou smluvní stranu a vynaloží veškeré úsilí na překonání své neschopnosti plnit povinnosti podle této smlouvy.

Článek XIX. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli nejpozději ke dni protokolárního předání a převzetí díla (zahájení účinnosti bankovní záruky) finanční záruku ve formě bankovní záruky, a to originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem ve výši 5 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH dle čl. IV. této smlouvy. Bankovní záruka bude kryt finanční nároky objednatel za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby dle čl. XIV. této smlouvy, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatel. Objednatel vrátí bankovní záruku do 10 dnů po uplynutí záruční doby. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 14 dnů před protokolárním předáním a převzetím díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.



Objednatel je povinen se k návrhu listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijmout nebo odmítnout.

Článek XX. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy, na třetí osobu.
2. Tato smlouva je vyhotovena v 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží Objednatel a 1 Zhotovitel. Smlouvu lze uzavřít v elektronické podobě.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti podle čl. II. odst. 1.2. této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo I. ROZPOČET;
příloha číslo II. HARMONOGRAM PLNĚNÍ;
příloha číslo III. ZMĚNOVÝ LIST
5. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, nevyplyvá-li z ujednání v této smlouvě jinak.
6. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
7. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

V Brně, dne

V Brně dne 15.5.2025

za Objednatele

.....
.....

za Zhotovitele

Ing. Ladislav Lněniček
předseda správní rady



**PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO
ROZPOČET**

**PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO
HARMONOGRAM PLNĚNÍ**

**PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY O DÍLO
ZMĚNOVÝ LIST**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: NP-170-24
Stavba: Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

KSO: DVZ - dokumenatce pro výběr zhotovitele
Místo:

CC-CZ:
Datum: 12/5/2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			2,150,763.76
DPH základní snížená	Sazba daně 21.00%	Základ daně 2,150,763.76	Výše daně 451,660.39
	12.00%	0.00	0.00
	Cena s DPH v CZK		2,602,424.15

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

NP-170-24

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Místo:

Datum:

05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2,150,763.76	2,602,424.15
D.1.4.a	Rekonstrukce plynové kotelny	2,150,763.76	2,602,424.15
D.1.4.1.a	technologie TZB	1,249,798.05	1,512,255.64
D.1.4.2.a	Stavební úpravy	64,494.32	78,038.13
D.1.4.3.a	Plynoinstalace	55,605.93	67,283.18
D.1.4.4.a	Zdroj K2 - přístavba	29,505.46	35,701.61
D.1.4.b	Měření a regulace	751,360.00	909,145.60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)
Objekt:
D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny
Soupis:
D.1.4.1.a - technologie TZB

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1,249,798.05	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1,249,798.05 0.00	21.00% 12.00%	262,457.59 0.00
Cena s DPH		v CZK	1,512,255.64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny (DPS)

Soupis:

D.1.4.1.a - technologie TZB

Místo:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1,249,798.05

PSV - Práce a dodávky PSV

1,249,798.05

713 - Izolace tepelné	72,594.62
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	8,278.14
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	102,855.86
730-01 - Demontáže	42,249.24
731 - Ústřední vytápění - kotelny	420,891.56
732 - Ústřední vytápění - strojovny	225,397.26
730-021 - VZT	12,078.00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	85,995.33
734 - Ústřední vytápění - armatury	150,771.94
767 - Konstrukce zámečnické	23,467.86
783 - Dokončovací práce - nátěry	5,498.24
799 - Ostatní	99,720.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.1.a - technologie TZB

Místo:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1,249,798.05

D PSV Práce a dodávky PSV

1,249,798.05

D 713 Izolace tepelné

72,594.62

1	K	7132236520	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 18/20 nové i stávající	m	9.000	252.45	2,272.05
2	K	7132236521	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 22/20 nové i stávající	m	3.000	282.15	846.45
3	K	7132236522	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 28/20 nové i stávající	m	25.000	306.90	7,672.50
4	K	7132236523	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 34/30 nové i stávající	m	62.000	326.70	20,255.40
5	K	7132236524	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 42/30 nové i stávající	m	27.000	375.21	10,130.67
6	K	7132236525	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 48/30 nové i stávající	m	2.000	375.21	750.42
7	K	7132236526	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 60/40 nové i stávající	m	5.000	542.52	2,712.60
8	K	7132236529	Izolace tepelná z minerální vaty s Al folií 76/40 nové i stávající	m	22.000	782.10	17,206.20
9	K	713369435410	Tepelná izolace pásy z minerální vaty s Al folií tl. 80 mm (HVDT+RS)	m2	4.000	1,831.50	7,326.00
10	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	2,070.000	1.26	2,602.61
11	K	998713292	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro izolace tepelné za zvětšený přesun do 100 m	%	2,070.000	0.40	819.72

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

8,278.14

12	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 32	m	10.000	507.87	5,078.70
13	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	10.000	28.51	285.10
14	M	212041134006350001	Sifon HL plastový HL 21 vtok se záp.uz. DN 30	KS	4.000	378.18	1,512.72
15	K	72144564	Příplatek za napojení do stáv. kanalizace DN 70	kus	1.000	1,287.00	1,287.00
16	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizaci v objektech v do 6 m	%	82.460	0.92	75.86
17	K	998721292	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro vnitřní kanalizaci za zvětšený přesun do 100 m	%	82.460	0.47	38.76

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

102,855.86

18	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	1.000	415.80	415.80
19	K	722175003	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x3,5 mm	m	4.000	511.83	2,047.32
20	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm	m	3.000	618.75	1,856.25
21	K	722175005	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x5,5 mm	m	8.000	754.38	6,035.04
22	K	722190402	Zřízení přípojek do DN 32	kus	2.000	309.87	619.74
23	K	713222541	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - SV,Tv,C 22/20 nové i stávající	m	10.000	282.15	2,821.50
24	K	713222542	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - SV,TV,C 28/20 nové i stávající	m	24.000	306.90	7,365.60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	713222543	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - TV,C 35/20 nové i stávající	m	5.000	311.85	1,559.25
26	K	713222543.1	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - SV, 42/20 nové i stávající	m	8.000	335.61	2,684.88
27	K	713222544	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - TV,C 42/30 nové i stávající	m	10.000	375.21	3,752.10
28	K	713222545.1	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - SV 64/20 nové i stávající	m	7.000	410.85	2,875.95
29	K	713222546	Izolace tepelné z minerální vaty s Al folií - TV,C 64/30 nové i stávající	m	8.000	450.45	3,603.60
30	K	722190405	Zřízení přípojek do DN 50	kus	2.000	346.50	693.00
31	K	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2" ostatní typ	kus	3.000	51.98	155.94
32	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2"	kus	2.000	99.00	198.00
33	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4"	kus	5.000	122.76	613.80
34	K	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1"	kus	3.000	134.64	403.92
35	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4"	kus	7.000	158.40	1,108.80
36	M	150073229009300007	kohout 1/2" vypouštěcí kulový, s integrovaným těsněním, s hadicovou vývodkou a zátkou, krátká páčka	KS	3.000	332.64	997.92
37	M	158078529009500032	ventil 1", zpětný, závitový, mosaz	KS	1.000	442.53	442.53
38	M	158078529009500029	ventil 1 1/4", zpětný, závitový, mosaz	KS	1.000	711.81	711.81
39	M	154079529009750002	kulový kohout FF1/2" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	2.000	226.71	453.42
40	M	154079529009750003	kulový kohout FF3/4" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	3.000	352.44	1,057.32
41	M	154079529009750004	kulový kohout FF1" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	1.000	550.44	550.44
42	M	154079529009750005	kulový kohout FF1 1/4" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	5.000	783.09	3,915.45
43	M	160079529009600014	filtr 1", 2x vnitřní závit, mosaz	KS	1.000	388.08	388.08
44	M	160079529009600003	filtr 1 1/4", 2x vnitřní závit, mosaz	KS	1.000	577.17	577.17
45	M	150039554509300167	ventil pojistný 3/4"x1", 8bar, 150kW, membránový, závitový, pro systémy TV, mosaz	KS	2.000	668.25	1,336.50
46	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	16.000	59.40	950.40
47	K	7225621451	Manometr	kus	1.000	2,178.00	2,178.00
48	K	722563221	Montáž vodoměru	kus	2.000	445.50	891.00
49	M	7221566664	Vodoměr DN 15, Qp 1,6 m3/hod	kus	1.000	559.35	559.35
50	M	7221566667	Vodoměr DN 20, Qp 4,0 m3/hod + impuls modul	kus	1.000	1,336.50	1,336.50
51	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1.000	1,098.90	1,098.90
52	M	73265325425	Čerpadlo cirkulační elektronické Grundfos Alpha 2 25-40N DN 25, H =4m N PN 10 - nerezové (1x230V, 3,4-25W, 0,05-0,26A)	kus	1.000	19,159.47	19,159.47
53	M	130010069008750015	expanzní nádoba 33l, 10bar	KS	1.000	4,762.89	4,762.89
54	M	130900069000000009	EN kulový kohout 3/4" se zajištěním	KS	1.000	1,262.25	1,262.25
55	K	73266532514245.1	Montáž expanzní nádoby 33 litrů	kus	1.000	495.00	495.00
56	K	722596632514.1	Montáž úpravny	kus	2.000	198.00	396.00
57	M	72256325142566	Úpravna vody (permanentní magnet) DN25, Q= 3,5 m3/hod, T max do 45°C, SV	kus	1.000	8,811.00	8,811.00
58	M	72256325142565	Úpravna vody (permanentní magnet) DN25, Q= 3,5 m3/hod, T max nad 45°C, TV	kus	1.000	8,811.00	8,811.00
59	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	3.000	655.38	1,966.14
60	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1,029.485	0.56	576.51
61	K	998722292	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro vnitřní vodovod za zvětšený přesun do 100 m	%	1,029.485	0.35	360.32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 730-01 Demontáže							42,249.24
62	K	73032562154	Demontáž zásobníku TV do 300 litrů	kus	1.000	1,188.00	1,188.00
63	K	730325621541	Demontáž expanzní nádoby do 200 litrů	kus	2.000	346.50	693.00
64	K	730325621545	Demontáž topné větve směšované (OC, mix, armatury)	kus	6.000	693.00	4,158.00
65	K	730325621547	Demontáž topné větve nesměšované (OČ, armatury)	kus	2.000	544.50	1,089.00
66	K	7303256215487	Demontáž úpravny vody	kus	1.000	544.50	544.50
67	K	73032562158	Demontáž odkouření koaxiálního 125/80 vč. komínové vložky 38 bm	kus	1.000	12,375.00	12,375.00
68	K	731200826	Demontáž kotle ocelového na plyn nebo kapalná paliva výkon přes 40 do 60 kW	kus	3.000	1,692.90	5,078.70
69	K	732110812	Demontáž rozdělovače nebo sběrače DN přes 100 do 200	m	5.000	183.15	915.75
70	K	730325621	Demontáž HVDT typ II	kus	1.000	841.50	841.50
71	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32 vč. tepelných izolací a armatur	m	10.000	72.47	724.70
72	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50 vč. tepelných izolací a armatur	m	10.000	117.32	1,173.20
73	K	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 60,3 do 89 vč. tepelných izolací a armatur	m	25.000	155.43	3,885.75
74	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50 vč. tepelných izolací a armatur	m	18.000	77.91	1,402.38
75	K	713410831	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožími s AL fólií tl do 50 mm - stávající rozvody ÚT a ZTI	m	107.000	36.43	3,898.01
76	K	713410831.2	Odstranění izolace tepelné potrubí náplekové tl do 80 mm - stávající rozvody ZTI	m	15.000	34.65	519.75
77	K	73565563999	Likvidace odpadu, přesuny hmot	kpl	1.000	3,762.00	3,762.00

D 731 Ústřední vytápění - kotelný							420,891.56
78	K	731244494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu přes 28 do 50 kW	soubor	3.000	6,108.30	18,324.90
79	K	731222241	Uvedení plynového kotle do provozu	kus	3.000	4,455.00	13,365.00
80	K	7312444945241	Montáž zásobníkového ohříváče nepřímotopného	soubor	1.000	4,455.00	4,455.00
81	K	7312444945242	Montáž kondenzátního boxu	soubor	1.000	693.00	693.00
82	M	73122521	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S NEREZOVÝM VÝMĚNÍKEM ELCO THISION S PLUS 46 , Q80/60°C = 8,8-44,9 kW, NSV 109,1%, NOX- 16mg/m3, PN3, ZP (0,95-4,86m3/h), SPOTŘEBIČ TYPU "C", š x hl x v = 660x385x680mm, OČ elektronické 25-70, 1x230 (125W)	kus	3.000	80,665.10	241,995.30
83	M	73122522	Komunikační Clip-in BSB/LPB komunikační rozhraní mezi kotlem a nebo regulacemi	kus	3.000	2,811.60	8,434.80
84	M	73122523	kaskádový regulátor, směšovaný okruh ÚT, ohřev TV, H1, MF výstup, 2x MF vstup Komunikace LPB	kus	1.000	8,811.00	8,811.00
85	M	73122524	Sada svorek pro regulátor , venkovní čidlo	kus	1.000	915.75	915.75
86	M	73122525	Ovládací panel k regulátoru kotlů, plastová krytka pro ochranu plošných spojů	kus	1.000	4,071.87	4,071.87
87	M	73122526	Příložné čidlo teploty, NTC 10 kOhm -30-130 °C, 2 s	kus	2.000	678.15	1,356.30
88	M	73122527	neutralizační box do 500kW vč. náplně GS 8 kg	kus	1.000	5,088.60	5,088.60
89	M	73122528	koleno s kontrolním otvorem koaxiální DN125/80	kus	3.000	1,537.47	4,612.41
90	M	73122529	koleno koaxiální DN125/80 x 45°	kus	2.000	769.23	1,538.46
91	M	73122530	trubka koaxiální DN125/80 x 2000 mm	kus	2.000	1,795.86	3,591.72
92	M	73122531	trubka koaxiální DN125/80 x 1000 mm	kus	2.000	1,064.25	2,128.50
93	M	73122532	trubka koaxiální DN125/80 x 500 mm	kus	1.000	666.27	666.27
94	M	73122533	komínová zděř DN125/80, PP RAL9016	kus	3.000	238.59	715.77
95	M	73122534	kryt zděře DN125, PP RAL9016	kus	3.000	581.13	1,743.39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	M	73122535	patní koleno s podpěrou DN80 (koleno, kolej, opěrná tyč)	kus	3.000	893.97	2,681.91
97	M	73122536	centrická přechodka DN110/80, s hrdlem DN110	kus	3.000	856.35	2,569.05
98	M	73122537	trubka DN110 x 2000 mm	kus	15.000	594.00	8,910.00
99	M	73122538	trubka DN110 x 1000 mm	kus	3.000	398.97	1,196.91
100	M	73122539	distanční objímka DN110 PP	kus	15.000	123.75	1,856.25
101	M	73122540	komínový poklop DN110 černý, PP-UV	kus	3.000	1,953.27	5,859.81
102	M	73122541	ohřívač vody nepřímotopný vysoce výkonný, 300l, pro kond. Kotle, smalt, 1 výměník, vložka 2,60m2, Q30kW při 70/40-10/60°C, včetně, tepelné izolace, příruby DN180 pro topnou tyč	kus	1.000	32,066.10	32,066.10
103	M	73122541.1	Anoda hořčíková	kus	1.000	3,465.00	3,465.00
104	K	731566290	Montáž komínu, odkouření a sání 40 mb (3 x průdch)	kpl	1.000	27,720.00	27,720.00
105	K	731566292	Revize spalinové cesty	kpl	1.000	2,475.00	2,475.00
106	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	4,184.930	1.55	6,486.64
107	K	998731293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro kotelny za zvětšený přesun do 500 m	%	4,184.930	0.74	3,096.85

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 225,397.26

108	M	732113104	Vyrovňovač dynamických tlaků hydraulický s odvzdušněním (8 m3/hod, 4xDN65) - oprava	kus	1.000	15,394.50	15,394.50
109	K	7325632121254	Montáž HVDT	kpl	1.000	1,386.00	1,386.00
110	K	732199100	Montáž orientačních štítků vč. dodávky štítků	ks	25.000	168.30	4,207.50
111	M	130010069008800019	ÚT - expanzní nádoba 140l, 6bar	KS	1.000	9,228.78	9,228.78
112	M	130900069000000010	Nádoba příslušenství - Kulový kohout DN25 se zajištěním	KS	1.000	1,886.94	1,886.94
113	K	73266532514245	Montáž expanzní nádoby 140 litrů	kus	1.000	693.00	693.00
114	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokrěběžného závitového DN 25	soubor	8.000	1,098.90	8,791.20
115	M	7326532541	Čerpadlo elektronické režim Grundfos Alpha 2 25-60 CP, KP- DN 25, H= 6m, PN 10 (1x230V, 3-34W, 0,04-0,32A)	kus	7.000	11,759.22	82,314.54
116	M	73265325421	Čerpadlo elektronické režim Grundfos Alpha 2 25-40 PN 10, CP, KP DN25-40 PN 10 (1x230V, 3-18W, 0,04-0,18A)	kus	1.000	10,224.72	10,224.72
117	M	73210004	Kombinovaný rozdělovač sběrač modul 120 (15 m3/hod, L=2,8 mb)	kus	1.000	43,400.61	43,400.61
118	M	732100009	Stavitelný stojan pro RS kombi modul 80 - 150	kus	2.000	2,376.00	4,752.00
119	K	732556321	Montáž demineralizační kolony	kus	1.000	2,970.00	2,970.00
120	M	73266656321	Odsolovací demineralizační kolona s konduktometrem EC2 kapacita 1400 l při tvrdosti 3,0 mmol/l		1.000	18,160.56	18,160.56
121	M	7326665322	Dávkovací nádoba DN 100	kus	1.000	2,994.75	2,994.75
122	M	7326665323	FF06-3/4 ochranný předfiltr	kus	1.000	2,623.50	2,623.50
123	M	73255652145	Potrubní oddělovač BA DN 20	kus	1.000	13,596.66	13,596.66
124	K	7325632121	Montáž rozdělovače a sběrače	kpl	1.000	2,772.00	2,772.00

D 730-021 VZT 12,078.00

125	K	73022541	Demontáž a zpětná montáž ventilátoru DN 200 - oprava	kus	2.000	1,237.50	2,475.00
126	M	73022654	Ventilátor radiální DN200 (Vmax 961 m3/hod při 0 Pa, 650 m3 při 150 Pa, 0,57A, 129W, 1x230V) - oprava	kus	2.000	4,059.00	8,118.00
127	K	7308875421	Kontrola a čištění VZT porubí	kpl	1.000	1,485.00	1,485.00

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 85,995.33

128	K	733111112	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 10	m	5.000	366.30	1,831.50
129	K	733111113	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	3.000	393.03	1,179.09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
130	K	733111114	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	18.000	440.55	7,929.90
131	K	733111115	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	16.000	524.70	8,395.20
132	K	733111116	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	18.000	786.06	14,149.08
133	K	733111117	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	2.000	874.17	1,748.34
134	K	733113116	Příplatek k potrubí z trubek ocelových černých závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 32	kus	14.000	373.23	5,225.22
135	K	733121218	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 57x3,2 mm	m	5.000	1,158.30	5,791.50
136	K	733121224	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 76x3,6 mm	m	22.000	1,623.60	35,719.20
137	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN přes 40 do 50	m	67.000	18.91	1,266.97
138	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 60,3x2,9 do 89x5,0	m	22.000	28.02	616.44
139	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	846.993	1.75	1,482.24
140	K	998733293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro rozvody potrubí za zvětšený přesun do 500 m	%	846.993	0.78	660.65

D		734	Ústřední vytápění - armatury					150,771.94
141	K	734109214	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 50	soubor	3.000	1,871.10	5,613.30	
142	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	soubor	2.000	2,128.50	4,257.00	
143	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 65 - HVDT	soubor	4.000	1,514.70	6,058.80	
144	K	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	18.000	33.86	609.48	
145	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	22.000	34.95	768.90	
146	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/8	kus	18.000	98.70	1,776.60	
147	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	1.000	99.99	99.99	
148	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	18.000	124.74	2,245.32	
149	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1.000	124.74	124.74	
150	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	28.000	139.59	3,908.52	
151	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	15.000	166.32	2,494.80	
152	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1 (dodávka MaR)	kus	7.000	179.19	1,254.33	
153	K	734209126	Montáž armatury závitové s třemi závity G 5/4	kus	1.000	214.83	214.83	
154	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm	kus	5.000	921.69	4,608.45	
155	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klápkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	3.000	1,257.30	3,771.90	
156	M	T180006PA	Termomanometr - axiální - 0 °C až +120 °C; včetně zpětné klapky 1/4"Fx1/2"M; D80; 0-6bar	kus	16.000	541.53	8,664.48	
P								
157	M	I00400620	Automatický odvzdušňovací ventil - 3/8" - kelímkový	kus	18.000	217.80	3,920.40	
P								
158	M	11000050M	Přírubový filtr s magnetem - DN 50; L=230mm	kus	1.000	3,888.72	3,888.72	
P								
159	M	301010102	Vypouštěcí kulový uzávěr - 1/2"M; páčka	kus	22.000	146.52	3,223.44	
P								
160	M	J9.100.050	Mezipřírubová uzavírací klapka - disk nikl. litina; EPDM - DN 50; L=43mm	kus	2.000	1,657.26	3,314.52	
P								
161	M	J9.100.065	Mezipřírubová uzavírací klapka - disk nikl. litina; EPDM - DN 65; L=46mm	kus	2.000	1,897.83	3,795.66	
P								
162	M	1500475800093 00038	Vyvažovací ventil DN20 se stupnicí a měř. vent. závitový, bez vypouštění Kvs= 5,39	KS	6.000	3,022.47	18,134.82	
163	M	1500475800093 00046	Vyvažovací ventil DN25 se stupnicí a měř. vent. závitový, bez vypouštění Kvs= 8,59	KS	7.000	3,228.39	22,598.73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
164	M	1500475800093 00504	Vyvažovací ventil DN32 se stupnicí a měř. vent. závitový, bez vypouštění Kvs= 14,2	KS	2.000	4,100.58	8,201.16
165	M	1540795290097 50001	kulový kohout FF3/8" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	18.000	200.97	3,617.46
166	M	1540795290097 50002	kulový kohout FF1/2" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	1.000	226.71	226.71
167	M	1540795290097 50003	kulový kohout FF3/4" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	6.000	352.44	2,114.64
168	M	1540795290097 50004	kulový kohout FF1" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	13.000	550.44	7,155.72
169	M	1540795290097 50005	kulový kohout FF1 1/4" závitový, páka, voda, mosaz/chrom	KS	8.000	783.09	6,264.72
170	M	1600795290096 00005	filtr 3/4", 2x vnitřní závit, mosaz	KS	3.000	274.23	822.69
171	M	1600795290096 00014	filtr 1", 2x vnitřní závit, mosaz	KS	4.000	388.08	1,552.32
172	M	1600795290096 00003	filtr 1 1/4", 2x vnitřní závit, mosaz	KS	1.000	577.17	577.17
173	M	1580785290095 00037	ventil 3/4", zpětný, závitový, mosaz	KS	3.000	350.46	1,051.38
174	M	1580785290095 00032	ventil 1", zpětný, závitový, mosaz	KS	4.000	442.53	1,770.12
175	M	1580785290095 00029	ventil 1 1/4", zpětný, závitový, mosaz	KS	4.000	711.81	2,847.24
176	M	734552154	Ventil 3 cestný termický DN 32, kvs=4,0, 30-65°C	kus	1.000	6,708.24	6,708.24
177	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2 pro MaR	kus	7.000	229.68	1,607.76
178	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	1,511.468	0.19	287.18
179	K	998734293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro armatury za zvětšený přesun do 500 m	%	1,511.468	0.41	619.70

D 767 Konstrukce zámečnické 23,467.86

180	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	100.000	157.41	15,741.00
181	M	7678546322	Materiál pro uložení potrubí	kg	100.000	74.25	7,425.00
182	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	234.000	0.74	173.16
183	K	998767292	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro zámečnické konstrukce za zvětšený přesun do 100 m	%	234.000	0.55	128.70

D 783 Dokončovací práce - nátěry 5,498.24

184	K	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	67.000	55.44	3,714.48
185	K	783614661	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 50 do DN 100 mm	m	22.000	81.08	1,783.76

D 799 Ostatní 99,720.00

186	K	79965321	Topná zkouška	hod	72.000	400.00	28,800.00
187	K	79965321.1	Napouštění, vypouštění systému	hod	24.000	400.00	9,600.00
188	K	79965323233	HZS - nepředvídané práce (rekonstrukce)	hod	10.000	400.00	4,000.00
189	K	79965324	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1.000	17,820.00	17,820.00
190	K	799653245214	Projektová dokumentace- realizační (VŘ), výrobní, provozní	kpl	1.000	6,900.00	6,900.00
191	K	7996532454	VRN přírážka - provozní vlivy (viz zadání VŘ)	kpl	1.000	14,800.00	14,800.00
192	K	7996532458	Provozní řád kotelny	kpl	1.000	17,800.00	17,800.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.2.a - Stavební úpravy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			64,494.32
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	64,494.32	21.00%	13,543.81
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH			78,038.13
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.2.a - Stavební úpravy

Místo:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

64,494.32

3 - Svislé a kompletní konstrukce	970.50
61 - Úpravy povrchů vnitřní	13,044.70
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	14,483.20
94 - Lešení a stavební výtahy	3,620.80
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	6,944.00
96 - Bourání konstrukcí	1,591.44
99 - Staveništní přesun hmot	860.86
721 - Vnitřní kanalizace	2,561.45
783 - Nátěry	7,985.60
784 - Malby	10,929.61
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1,502.16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)
Objekt: D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny
Soupis: D.1.4.2.a - Stavební úpravy

Místo: Datum: 05.12.2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 64,494.32

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 970.50

1	K	310236241RT1	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi do 300 mm, Prvek zdící pálený funkce: cihla plná; dl = 290 mm; š = 140 mm; v = 65 mm; fb = 20,0 N/mm2 včetně pomocného pracovního lešení	kus	3.000	323.50	970.50
---	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

D 61 Úpravy povrchů vnitřní 13,044.70

2	K	611421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnice a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	24.800	164.00	4,067.20
---	---	--------------	---	----	--------	--------	----------

P Poznámka k položce: Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1.5 kPa.

3	K	612421231RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	66.500	135.00	8,977.50
---	---	--------------	---	----	--------	--------	----------

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce 14,483.20

4	K	631664111R00	Oprava trhlin v podlahách cementovou hmotou včetně penetrace podkladu, tloušťky od 1 mm do 10 mm	m2	4.960	769.00	3,814.24
---	---	--------------	--	----	-------	--------	----------

P Poznámka k položce: Položka je určena pro opravy výtluků, dutin, nepohybujících se prasklin ve vnitřních a venkovních prostorech v tl. od 1 mm do 10 mm. Položka obsahuje penetraci podkladu a opravnou hmotu

5	K	632415104RT2	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 4 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením	m2	24.800	352.50	8,742.00
---	---	--------------	---	----	--------	--------	----------

P Poznámka k položce: včetně penetrace

6	K	6300000001	Očištění stávající betonové podlahy	m2	24.800	77.70	1,926.96
---	---	------------	-------------------------------------	----	--------	-------	----------

D 94 Lešení a stavební výtahy 3,620.80

7	K	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	24.800	146.00	3,620.80
---	---	--------------	--	----	--------	--------	----------

D 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 6,944.00

8	K	952901111R00	vycištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vycištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vycištění jiných zasklených a natíra	m2	44.800	155.00	6,944.00
---	---	--------------	---	----	--------	--------	----------

D 96 Bourání konstrukcí 1,591.44

9	K	971033431R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém,	kus	3.000	110.50	331.50
---	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

P Poznámka k položce: Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1.5 kPa (150 ka/m2).

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	978011121R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů, v rozsahu do 10 %	m2	24.800	13.80	342.24
11	K	978013121R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 10 %	m2	66.500	13.80	917.70
D 99 Staveništní přesun hmot							860.86
12	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, nošením oborů 801, 803, 811 a 812	t	0.770	1,118.00	860.86
D 721 Vnitřní kanalizace							2,561.45
13	K	721170965R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 110 mm	kus	1.000	540.00	540.00
P			<i>Poznámka k položce: Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1.5 kPa.</i>				
14	K	721210831R00	Demontáž vpusti dvorní s obetonávkou,	kus	1.000	350.00	350.00
15	K	721223423RT1	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 110 mm, se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, včetně dodávky materiálu, Vpust podlahová materiál: plast; mřížka nerezová; dl = 123 mm; š = 123 mm; stav. výška od 158 mm; odtok svislý 50/75/110 mm; za	kus	1.000	1,665.00	1,665.00
16	K	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0.007	922.00	6.45
D 783 Natěry							7,985.60
17	K	783851223R00	Natěry omítek a betonů epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové epoxidové, betonové podlahy, dvojnásobné, Hmota nátěrová epoxidová (EP); funkce: vytvrzovací, protiskluzová, omyvatelná, proti průniku chemikálií; barva: bílá; RtF: B	m2	24.800	322.00	7,985.60
P			<i>Poznámka k položce: Jednonásobná penetrace, dvojnásobný nátěr (2 x 0,2 kg/m2).</i>				
D 784 Malby							10,929.61
18	K	784161601R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná, Hmota nátěrová akrylátová; typ: malířská; funkce: dekorační; barva: bílá	m2	91.205	35.00	3,192.18
19	K	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné, Hmota nátěrová akrylátová; typ: malířská; funkce: dekorační, omyvatelná; barva: bílá	m2	27.960	105.50	2,949.78
20	K	784442021R00	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné, Hmota nátěrová akrylátová; typ: malířská; funkce: dekorační; barva: bílá	m2	63.245	75.70	4,787.65
D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							1,502.16
21	K	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0.698	471.00	328.76
22	K	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0.698	301.00	210.10
P			<i>Poznámka k položce: Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</i>				
23	K	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	7.674	26.40	202.59
24	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0.698	432.50	301.89
25	K	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1.395	48.20	67.24
26	K	979999998R00	Poplatek za recyklaci, suti s 5 % příměsí dřeva, plastu apod. , , skupina 17 01 07 z Katalogu odpadů	t	0.698	561.00	391.58

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.3.a - Plynoinstalace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			55,605.93
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	55,605.93	21.00%	11,677.25
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH	v CZK	67,283.18
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.3.a - Plynoinstalace

Místo:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

55,605.93

PSV - Práce a dodávky PSV

55,605.93

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

49,078.76

767 - Konstrukce zámečnické

4,740.37

783 - Dokončovací práce - nátěry

1,786.80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)
Objekt: D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny
Soupis: D.1.4.3.a - Plynoinstalace

Místo: Datum: 05.12.2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 55,605.93

D PSV Práce a dodávky PSV 55,605.93

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 49,078.76

1	K	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	1.000	429.00	429.00
2	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	3.000	729.00	2,187.00
3	K	723150313	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76x3,2 mm	m	3.000	849.00	2,547.00
4	K	723150314	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 89x3,6 mm	m	2.000	1,130.00	2,260.00
5	K	723150801	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované D do 32	m	3.000	88.60	265.80
6	K	723150803	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované D přes 44,5 do 76	m	3.000	97.00	291.00
7	K	723150804	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované D přes 76 do 108	m	2.000	134.00	268.00
8	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	6.000	41.40	248.40
9	K	723219103	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 65 ostatní typ	kus	1.000	1,550.00	1,550.00
10	K	723221302	Ventil vzorkovací rohový G 1/2" PN 5 s vnějším závitem	kus	1.000	435.00	435.00
11	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1.000	357.00	357.00
12	K	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	3.000	989.00	2,967.00
13	M	7235562514	Plynová bezpečnostní armatura DN 65/ PN16 bez napětí uzavřeno (230V, 50Hz, 110VA, IP65) - oprava	kus	1.000	20,900.00	20,900.00
14	K	7235666321	Odpojení plynového kotle do 50 kW	kus	3.000	350.00	1,050.00
15	K	7235666387	Demontáž a zpětná montáž BAP DN 65 - oprava	kus	1.000	1,500.00	1,500.00
16	K	7235666392	Demontáž a zpětná montáž manometru	kus	2.000	250.00	500.00
17	K	723566639267	Dopojení plynového kotle do 50 kW	kus	3.000	425.00	1,275.00
18	K	723566639267587	Revize a tlaková zkouška plynovodu	kpl	1.000	4,000.00	4,000.00
19	K	723569987254	Manometr vč. kulového kohoutu 0-6 kPa	kus	3.000	1,850.00	5,550.00
20	K	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 6 do 12 m	%	524.794	0.60	314.88
21	K	998723292	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro vnitřní plynovod za zvětšený přesun do 100 m	%	524.794	0.35	183.68

D 767 Konstrukce zámečnické 4,740.37

22	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	20.000	159.00	3,180.00
23	M	7678546322	Materiál pro uložení potrubí	kg	20.000	75.00	1,500.00
24	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	46.800	0.74	34.63
25	K	998767292	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro zámečnické konstrukce za zvětšený přesun do 100 m	%	46.800	0.55	25.74

D 783 Dokončovací práce - nátěry 1,786.80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	6.000	56.00	336.00
27	K	783614651.1	Krycí jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	6.000	62.00	372.00
28	K	783614661	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 50 do DN 100 mm	m	6.000	81.90	491.40
29	K	783614661.1	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí přes DN 50 do DN 100 mm	m	6.000	97.90	587.40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.4.a - Zdroj K2 - přístavba

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			29,505.46
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29,505.46	21.00%	6,196.15
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH	v CZK	35,701.61
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.4.a - Zdroj K2 - přístavba

Místo:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

29,505.46

PSV - Práce a dodávky PSV

29,505.46

734 - Ústřední vytápění - armatury

7,403.27

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

16,502.19

799 - Ostatní

5,600.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)
Objekt: D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny
Soupis: D.1.4.4.a - Zdroj K2 - přístavba

Místo: Datum: 05.12.2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 29,505.46

D PSV Práce a dodávky PSV 29,505.46

D 734 Ústřední vytápění - armatury 7,403.27

1	M	734112122	Termostatický ventil s přednst. (Kv 2K= 0,025-0,67) 1/2" úhlový	kus	2.000	686.07	1,372.14
2	M	734112162	Radiátorové uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním kvs 1,31 m3/hod 1/2" rohové	kus	2.000	451.44	902.88
3	M	734112181	Termostatická hlavice 6-28°C vč. vymezovacích kolíků	kus	2.000	458.37	916.74
4	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	4.000	99.99	399.96
5	K	73455621	Nastavení regulace (TRV,RPŠ,TH)	kus	2.000	118.80	237.60
6	M	7221566664	Vodoměr DN 15, Qp 1,6 m3/hod s impulsem	kus	1.000	559.35	559.35
7	K	722365321	Vsazení vodoměru do stávajícího potrubí vč. drobného materiálu	kpl	1.000	2,970.00	2,970.00
8	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	74.330	0.19	14.12
9	K	998734293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro armatury za zvětšený přesun do 500 m	%	74.330	0.41	30.48

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 16,502.19

10	K	735445612	Demontáž a zpětná montáž OT č.m.107 vč. posunutí	kus	1.000	742.50	742.50
11	K	73544561254	Provedení připojení OT na stávající rozvod č.m.107 vč. potrubí (nerezové, 15x1) stavební výpomoci a zapravení	kus	1.000	8,415.00	8,415.00
12	M	1780550490023 10130	designový radiátor vertikální lamely 11-1000/366, připojení boční shora dolů, bílá RAL9016 vč. upevnění na zed' (Q75/65/20°C - Q=548W)	KS	1.000	7,033.95	7,033.95
13	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	163.550	1.24	202.80
14	K	998735293	Příplatek k přesunu hmot procentnímu pro otopná tělesa za zvětšený přesun do 500 m	%	163.550	0.66	107.94

D 799 Ostatní 5,600.00

15	K	79965321	Topná zkouška	hod	8.000	400.00	3,200.00
16	K	79965321.1	Napouštění, vypouštění systému	hod	6.000	400.00	2,400.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.b - Měření a regulace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			751,360.00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	751,360.00	21.00%	157,785.60
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH			909,145.60
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)

Objekt:

D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny

Soupis:

D.1.4.b - Měření a regulace

Místo:

Datum: 05.12.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

751,360.00

PSV - PSV

751,360.00

730-51 - Měření a regulace

751,360.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Centrum dětí Kyjevská 395/5 (DVZ VŘ)
Objekt: D.1.4.a - Rekonstrukce plynové kotelny
Soupis: D.1.4.b - Měření a regulace

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 05.12.2024
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

751,360.00

D		PSV	PSV					751,360.00
D		730-51	Měření a regulace					751,360.00
1	K	735215421	Měření a regulace - kotelna - podrobně viz. samostatný rozpočet	kpl	1.000	679,052.00	679,052.00	
2	K	735215424	Měření a regulace - kotel K2 - podrobně viz. samostatný rozpočet	kpl	1.000	72,308.00	72,308.00	

SOUPIS DODÁVEK A PRACÍ

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Specifikace dodávky -DT2									
<i>JISTIČ 1-POLOVÝ,CHARAKT."B"</i>									
10B/1 10A	ks	1.00	120.00	120.00		112.00	112.00	232.00	232.00
<i>SVODIČE PŘEPĚTÍ</i>									
275 V/2 tř.C, 15/45kA 2 póly,vym.m.	ks	1.00	3,550.00	3,550.00		120.00	120.00	3,670.00	3,670.00
RTO 16 oddělovací tlumivka max.16A	ks	2.00	420.00	840.00		120.00	240.00	540.00	1,080.00
275V - tr. U přepětová ochrana s vř. filtrem, instalace tesne pred chráněné zařízení, 10 A	ks	1.00	2,650.00	2,650.00		0.00	0.00	2,650.00	2,650.00
<i>MALÉ KOMPAKTNÍ ŘÍDICÍ SYSTÉMY</i>									
Řídicí systém, 6DI, 8DO, 4AI, 2AO, RS485, Ethernet	ks	1.00	12,500.00	12,500.00		0.00	0.00	12,500.00	12,500.00
Napájecí zdroj, spínaný - stabilizované 24VDC, 60W,	ks	1.00	890.00	890.00		0.00	0.00	890.00	890.00
Rozvodnice nástěnná, 2x18 modulů, dveře průhledné, IP 40	ks	1.00	800.00	800.00		0.00	0.00	800.00	800.00
Signálka modul (LED žlutá)	ks	1.00	220.00	220.00		0.00	0.00	220.00	220.00
Podružný nespecifikovaný materiál Do podružného materiálu patří drobné položky dle elektromontážního ceníku M21. Patří sem zejména vývodky, spojky, spony,kabelové oka, štitky, šrouby apod.	ks	1.00	800.00	800.00		0.00	0.00	800.00	800.00
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>									
Montáž rozvadeců	hod	5.00	0.00	0.00		350.00	1,750.00	350.00	1,750.00
Specifikace dodávky celkem		1.00		22,370.00			2,222.00		24,592.00
Dodávky									
<i>ODPOROVY SNIMAC TEPLOTY PROSTOROVY - VENKOVNI, Jmen.nap.: 12 až 35 Vss, Výstup 4 až 20 mA</i>									
Rozsah : -30až60 °C	ks	1.00	950.00	950.00		60.00	60.00	1,010.00	1,010.00
<i>Ovládací modul pro kotel</i>									
Připojovací modul VR 34 pro kotel Vaillant (stávající) pro ovládání z nadřazeného MaR (0-10V)	ks	1.00	5,500.00	5,500.00		400.00	400.00	5,900.00	5,900.00
<i>OSTATNÍ</i>									
Software pro DDC - DT2	ks/db	5.00	0.00	0.00		1,000.00	5,000.00	1,000.00	5,000.00
Dodavatelská + výrobní dokumentace	ks	1.00	0.00	0.00		2,600.00	2,600.00	2,600.00	2,600.00
Dokumentace skutečného provedení	ks	1.00	0.00	0.00		1,550.00	1,550.00	1,550.00	1,550.00
Vizualizace SW DT2	ks/db	5.00	0.00	0.00		750.00	3,750.00	750.00	3,750.00
Vizualizační SW licence pro 1 řídicí systém	ks	1.00	0.00	0.00		1,330.00	1,330.00	1,330.00	1,330.00
Technologické obrazovky	ks	1.00	0.00	0.00		3,500.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00
Kontrola DB 1:1	ks	6.00	0.00	0.00		150.00	900.00	150.00	900.00
Spolupráce IT technikem investora	hod	1.00	0.00	0.00		500.00	500.00	500.00	500.00
Parametrizace DB v obrazovkách	ks	6.00	0.00	0.00		300.00	1,800.00	300.00	1,800.00
Oživení komunikace + zaškolení	ks	1.00	0.00	0.00		1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00
Specifikace dodávky -DT2	ks	1.00	24,592.00	24,592.00		0.00	0.00	24,592.00	24,592.00
Dodávky celkem				31,042.00			22,390.00		53,432.00
Montazni material a prace									
<i>MONTAZ ROZVODNIC</i>									
DT2	ks	1.00	0.00	0.00		600.00	600.00	600.00	600.00
<i>KABEL SILOVY,IZOLACE PVC</i>									
CYKY 3x1.5 mm2 pevně	m	0.00	15.00	0.00		30.00	0.00	45.00	0.00
CYKY 3x2.5 mm2 pevně	m	10.00	22.00	220.00		30.00	300.00	52.00	520.00
<i>KABELY STÍNĚNÝ</i>									
JTY 4x1 mm2, pevně	m	30.00	22.00	660.00		30.00	900.00	52.00	1,560.00
UTP Cat.5 + 2KS konektoru	m	10.00	13.00	130.00		30.00	300.00	43.00	430.00
<i>VODIC JEDNOZILOVY, IZOLACE PVC</i>									
CY 6 mm2,zz pevne	m	5.00	24.00	120.00		30.00	150.00	54.00	270.00
<i>TRUBKA PANCEROVÁ Z PH</i>									
8016 D 16 mm	m	5.00	20.00	100.00		50.00	250.00	70.00	350.00
8021 D 21 mm	m	0.00	25.00	0.00		60.00	0.00	85.00	0.00

SOUPIS DODÁVEK A PRACÍ

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
PŘÍCHYTKY PANCÉŘOVÉ									
5316 D 16 mm	ks	5.00	18.00	90.00		30.00	150.00	48.00	240.00
5321 D 21 mm	ks	0.00	18.00	0.00		30.00	0.00	48.00	0.00
LIŠTA-KANÁL ELEKTROINSTALAČNÍ									
LV24x22 vkladací	m	20.00	15.00	300.00		60.00	1,200.00	75.00	1,500.00
LH40x40 vkladací	m	0.00	25.00	0.00		60.00	0.00	85.00	0.00
OSAZENÍ HMOZDINKY									
HM8	ks	20.00	0.50	10.00		11.00	220.00	11.50	230.00
HM10	ks	10.00	0.60	6.00		12.00	120.00	12.60	126.00
ZASUVKY "TANGO"									
dvojzásuvka 2p+z	ks	1.00	110.00	110.00		85.00	85.00	195.00	195.00
UKONČENÍ VODICU V ROZVADECÍCH									
Do 2,5 mm ²	ks	20.00	0.00	0.00		7.00	140.00	7.00	140.00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI									
Do 16 mm ²	ks	20.00	0.00	0.00		12.00	240.00	12.00	240.00
UKONČENÍ A ZAPOJENÍ STÍNĚNÍ									
Plášť kabelu	ks	5.00	0.00	0.00		25.00	125.00	25.00	125.00
VYBOURANÍ OTVORU VE ZDIVU									
CIHELNEM DO PRUMERU 60mm									
Stena do 300mm	ks	1.00	50.00	50.00		0.00	0.00	50.00	50.00
HODINOVÉ ZŮŤOVACÍ SAZBY									
Montáž - zapojení kotle	hod	3.00	0.00	0.00		350.00	1,050.00	350.00	1,050.00
Montáž - periferiál	hod	3.00	0.00	0.00		350.00	1,050.00	350.00	1,050.00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK									
DLE ČSN 331500									
Revizní technik	ks	1.00	0.00	0.00		2,600.00	2,600.00	2,600.00	2,600.00
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI									
zapojování a zkouškách	hod	3.00	0.00	0.00		300.00	900.00	300.00	900.00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ									
S ostatními profesemi	hod	5.00	0.00	0.00		300.00	1,500.00	300.00	1,500.00
HODINOVÉ ZŮŤOVACÍ SAZBY									
Napojení na stávající zařízení	hod	3.00	0.00	0.00		300.00	900.00	300.00	900.00
Zabezpečení pracoviště	hod	3.00	0.00	0.00		300.00	900.00	300.00	900.00
Pospojování	hod	1.00	0.00	0.00		300.00	300.00	300.00	300.00
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	5.00	0.00	0.00		300.00	1,500.00	300.00	1,500.00
Zaučení obsluhy	hod	2.00	0.00	0.00		300.00	600.00	300.00	600.00
Podružný nespecifikovaný materiál Do podružného materiálu patří drobné položky dle elektromontážního ceníku M21. Patří sem zejména vývodky, spojky, spony,kabelové oka, štitky, šrouby apod.	ks	1.00	0.00	1,000.00		0.00	0.00	0.00	1,000.00
Montáže celkem				2,796.00			16,080.00		18,876.00
Cena celkem									72,308.00

SOUPOIS DODÁVEK A PRACÍ

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Specifikace dodávky DT1									
Kozvadec DT1, rozvadeč, 1200x800x300, Ocelopiecní rozvadovice - vnitřním provedení IP54. Rozvodná soustava 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-C-S. Základní panel, DIN lišty, kompletní provedení s náplní podle připojených, napájených, monitorovaných zařízení tzn. svorkovnice, jištění, přepětová ochrana C, D, trafo, zdroj, stykače, relé apod. Ovládací a signalizační přístroje. Plastové štitky, přívody a vývody nahoře, napájení ze sítě. Atest včetně zkoušky funkčnosti, výstupní kontrola-Montáž kaskádního radice (dodávka U1) do rozvaděče+ drobný materiál.	ks	1.00	92,650.00	92,650.00		1,500.00	1,500.00	94,150.00	94,150.00
	ks	1.00	560.00	560.00		950.00	950.00	1,510.00	1,510.00
Specifikace dodávky celkem		1.00		93,210.00			2,450.00		95,660.00
Dodávky									
ŘÍDÍCÍ SYSTÉM									
"RS - řídicí systém AMIT pro DT1 15AI, 8 AO, 30DI,16DO (CPU+WEB server + ovládací panel min.7", uchycení na dveřích rozvaděče, vstupné/výstupní karty - dle db, včetně ukončení sběrnic, zdrojů, převodníků, minimálně 20% rezerva RS, SWITCH, komunikačních rozhraní RS232, RS485, Ethernet, apod...) - AMR-OP87, AMINI5, AMRIO-AI8AO8U,AMRIO-DI24 AMRIO-RDO12	ks	1.00	76,000.00	76,000.00		2,000.00	2,000.00	78,000.00	78,000.00
GSM modem, RS232, + anténa, SIM není součástí oživení a nastavení	ks	1.00	1.00	1.00		1.00	1.00	2.00	2.00
INSTRUMENTACE									
Termostat příložený na potrubí									
Příložený na potrubí +35...95°C, KONTAKT 230V, 2A, IP54.	ks	2.00	450.00	900.00		60.00	120.00	510.00	1,020.00
Snímač teploty se stonkem a kovovou hlavici, Krytí IP54, Jmen.nap.: 12 až 35 Vss, Výstup 4 až 20 mA									
Rozsah : 0až100 °C, délka stonku 120 mm	ks	4.00	1,050.00	4,200.00		90.00	360.00	1,140.00	4,560.00
Rozsah : 0až100 °C, délka stonku 240 mm	ks	1.00	1,150.00	1,150.00		90.00	90.00	1,240.00	1,240.00
Rozsah : 0až150 °C, délka stonku 180 mm	ks	0.00	1,250.00	0.00		90.00	0.00	1,340.00	0.00
Jímka nerezová JS130									
JS 130-100 - G 1/2", délka 100 mm	ks	4.00	330.00	1,320.00		0.00	0.00	330.00	1,320.00
JS 130-160 - G 1/2", délka 160 mm	ks	0.00	357.50	0.00		0.00	0.00	357.50	0.00
JS 130-220 - G 1/2", délka 220 mm	ks	1.00	670.00	670.00		0.00	0.00	670.00	670.00
ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLOTY PROSTOROVY - VENKOVNÍ, Jmen.nap.: 12 až 35 Vss, Výstup 4 až 20 mA									
Rozsah : -30až60 °C	ks	2.00	940.00	1,880.00		80.00	160.00	1,020.00	2,040.00
ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLOTY PŘÍLOŽNÝ S HLAVICÍ, Krytí IP65, Jmen.nap.: 11 až 35 Vss, Výstup 4 až 20 mA, Pt1000									
Rozsah : 0až100 °C	ks	7.00	980.00	6,860.00		110.00	770.00	1,090.00	7,630.00
SNÍMAČ DIFERENČNÍHO TLAKU VČETNĚ KOMPLET. PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VZT									
rozsah 20-300 Pa (0,2-3mbar)	ks	2.00	890.00	1,780.00		140.00	280.00	1,030.00	2,060.00
Sensor tlaku - kapaliny									
Snímač tlaku (0-6bar,4-20mA, 1/2G, krytí min. IP54)	ks	1.00	4,850.00	4,850.00		140.00	140.00	4,990.00	4,990.00
PONORNÁ VODIVOSTNÍ SONTA									
PS-2 (2 vývody)	ks	1.00	290.00	290.00		80.00	80.00	370.00	370.00
SNÍMAČ HLADINY, JM.NAP. 220/50Hz, 3VA, KRYTÍ IP 54, PROVEDENÍ v krabici									
1 hladina, bez sond	ks	1.00	940.00	940.00		120.00	120.00	1,060.00	1,060.00
Detektor oxidu uhelnatého									
CO dvě úrovně	ks	1.00	2,900.00	2,900.00		90.00	90.00	2,990.00	2,990.00
Napájecí zdroje a pomocné prvky									
Plynová ústředna + zdroj	ks	2.00	2,450.00	4,900.00		120.00	240.00	2,570.00	5,140.00
Detektor pro výbušné plyny									
CH dvě úrovně	ks	2.00	2,500.00	5,000.00		100.00	200.00	2,600.00	5,200.00
TRICESTNÝ REGULACNÍ KUOVÝ KOHOUT S POHONEM, PN16, -10 až +120°C, nerez, vnitřní závit, servopohon 24VAC, spojitý, 4Nm, IP54									
DN15, Kvs=1,6 1/2"	ks	1.00	7,500.00	7,500.00		190.00	190.00	7,690.00	7,690.00
DN15, Kvs=2,50 1/2"	ks	2.00	7,500.00	15,000.00		190.00	380.00	7,690.00	15,380.00
DN20, Kvs=4,00 3/4"	ks	3.00	7,500.00	22,500.00		190.00	570.00	7,690.00	23,070.00

SOUPIS DODÁVEK A PRACÍ

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
DN25, Kvs=6,30 1"	ks	1.00	8,000.00	8,000.00		190.00	190.00	8,190.00	8,190.00
DVOUCESTNÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT, dp max 1MPa, PN16, +5 až +100°C, mosaz, vnitřní závit, servopohon 230VAC, pružinový zpětný chod O/Z, 4Nm, IP54									
DN15, Kvs=x 1/2"	ks	1.00	9,000.00	9,000.00		190.00	190.00	9,190.00	9,190.00
OSTATNÍ									
Software pro DDC - DT1	ks/db	70.00	0.00	0.00		1,000.00	70,000.00	1,000.00	70,000.00
Dodavatelská + výrobní dokumentace	ks	1.00	0.00	0.00		15,600.00	15,600.00	15,600.00	15,600.00
Dokumentace skutečného provedení	ks	1.00	0.00	0.00		10,680.00	10,680.00	10,680.00	10,680.00
Vizualizace SW DT1	ks/db	70.00	0.00	0.00		750.00	52,500.00	750.00	52,500.00
Vizualizační SW licence pro 1 uživatele	ks	3.00	0.00	0.00		1,330.00	3,990.00	1,330.00	3,990.00
Vizualizační SW licence pro 1 řídicí systém	ks	1.00	0.00	0.00		1,330.00	1,330.00	1,330.00	1,330.00
Technologické obrazovky	ks	2.00	0.00	0.00		3,500.00	7,000.00	3,500.00	7,000.00
Kontrola DB 1:1	ks	80.00	0.00	0.00		150.00	12,000.00	150.00	12,000.00
Spolupráce IT technikem investora	hod	4.00	0.00	0.00		500.00	2,000.00	500.00	2,000.00
Parametrizace DB v obrazovkách	ks	80.00	0.00	0.00		350.00	28,000.00	350.00	28,000.00
Oživení komunikace + zaškolení	ks	1.00	0.00	0.00		5,600.00	5,600.00	5,600.00	5,600.00
Specifikace dodávky DT1	ks	1.00	95,660.00	95,660.00		0.00	0.00	95,660.00	95,660.00
Dodávky celkem				271,301.00			214,871.00		486,172.00
Montazní materiál a práce									
MONTÁŽ ROZVODNIC									
DT1	ks	1.00	0.00	0.00		1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC									
CYKY 3x1.5 mm2 pevně	m	420.00	15.00	6,300.00		30.00	12,600.00	45.00	18,900.00
CYKY 3x2.5 mm2 pevně	m	60.00	24.00	1,440.00		30.00	1,800.00	54.00	3,240.00
CYKY 5x1.5 mm2 pevně	m	30.00	24.00	720.00		30.00	900.00	54.00	1,620.00
CYKY 5Cx2,5 mm2 pevně	m	20.00	45.00	900.00		30.00	600.00	75.00	1,500.00
KABELY STÍNĚNÝ									
JYTY 4x1 mm2, pevně	m	490.00	19.00	9,310.00		30.00	14,700.00	49.00	24,010.00
JYTY 7x1 mm2, pevně	m	30.00	31.00	930.00		30.00	900.00	61.00	1,830.00
Kabely									
UTP Cat.5 + 2ks konektorů	m	10.00	15.00	150.00		0.00	0.00	15.00	150.00
VODIC PRO POSPOJOVANI									
CY25 Zlutozelený pevně	m	20.00	84.00	1,680.00		30.00	600.00	114.00	2,280.00
HOP Ekvipotenciální přípojnice WERIT1240	ks	1.00	610.00	610.00		110.00	110.00	720.00	720.00
VODIC JEDNOZILOVÝ, IZOLACE PVC									
CY 6 mm2,zz pevně	m	30.00	21.00	630.00		30.00	900.00	51.00	1,530.00
TRUBKA PANCEROVÁ Z PH									
8016 D 16 mm	m	60.00	18.00	1,080.00		45.00	2,700.00	63.00	3,780.00
8021 D 21 mm	m	30.00	35.00	1,050.00		45.00	1,350.00	80.00	2,400.00
PŘÍCHYTKY PANCEROVÉ									
5316 D 16 mm	ks	60.00	15.00	900.00		28.00	1,680.00	43.00	2,580.00
5321 D 21 mm	ks	30.00	16.00	480.00		28.00	840.00	44.00	1,320.00
LIŠTA-KANÁL ELEKTROINSTALAČNÍ									
LV24x22 vkladací	m	30.00	24.00	720.00		60.00	1,800.00	84.00	2,520.00
LH40x40 vkladací	m	20.00	38.00	760.00		60.00	1,200.00	98.00	1,960.00
TRUBKA KOVOVÁ OHEBNÁ (KOPEX)									
3323 D 23 mm	m	10.00	70.00	700.00		60.00	600.00	130.00	1,300.00
KABELOVÝ ŽLAB MARS VČETNĚ									
DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ									
125/50 S vikem	m	20.00	320.00	6,400.00		90.00	1,800.00	410.00	8,200.00
62/50 S vikem	m	15.00	220.00	3,300.00		80.00	1,200.00	300.00	4,500.00
PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ									
Nosník žlabu šíře 125mm	ks	20.00	65.00	1,300.00		30.00	600.00	95.00	1,900.00
Nosník žlabu šíře 62mm	ks	15.00	40.00	600.00		30.00	450.00	70.00	1,050.00
OSAZENÍ HMOZDINKY									
HM8	ks	200.00	0.50	100.00		10.00	2,000.00	10.50	2,100.00

SOUPIS DODÁVEK A PRACÍ

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
HM10	ks	100.00	0.60	60.00		12.00	1,200.00	12.60	1,260.00
OVLADAČE									
HLAVICE + krabice - rudá									
S8x - hříbový knoflík, klíč + krabice	ks	1.00	740.00	740.00		40.00	40.00	780.00	780.00
ZASUVKY IP44									
2p+z,	ks	4.00	100.00	400.00		45.00	180.00	145.00	580.00
SPÍNAČE IP44									
3558-01600 B Spínač jednopólový IP 44; řazení 1; d. Variant; b. bílá	ks	2.00	110.00	220.00		50.00	100.00	160.00	320.00
LED - SVÍTIDLO									
EL1, LED -40W, 7000 lm, 4000K, IP54 včetně zdroje,	ks	5.00	2,250.00	11,250.00		80.00	400.00	2,330.00	11,650.00
NOUZOVE SVÍTIDLO LED									
ELN - 5W,IP54,1h	ks	1.00	1,250.00	1,250.00		120.00	120.00	1,370.00	1,370.00
KRAB.ROZVODKA PANCÉŘOVÁ Z PH									
8110 bez svork.100x100	ks	20.00	80.00	1,600.00		60.00	1,200.00	140.00	2,800.00
8106 bez svork.72x72	ks	15.00	50.00	750.00		60.00	900.00	110.00	1,650.00
SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ									
ZS16 uzem.na potrubí	ks	25.00	8.00	200.00		40.00	1,000.00	48.00	1,200.00
Cu PÁSKA 20x500x0,5mm	ks	25.00	22.00	550.00		10.00	250.00	32.00	800.00
UKONČENÍ VODICU V ROZVADECÍCH									
Do 2,5 mm2	ks	160.00	0.00	0.00		7.00	1,120.00	7.00	1,120.00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI									
Do 16 mm2	ks	20.00	0.00	0.00		12.00	240.00	12.00	240.00
UKONČENÍ A ZAPOJENÍ STÍNĚNÍ									
Pláště kabelu	ks	39.00	0.00	0.00		30.00	1,170.00	30.00	1,170.00
VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU									
CIHELNEM DO PRUMERU 60mm									
Stena do 300mm	ks	5.00	50.00	250.00		0.00	0.00	50.00	250.00
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY									
Montáž - zapojení čerpadel,VENT,	ks	12.00	0.00	0.00		150.00	1,800.00	150.00	1,800.00
Montáž - periferií	hod	35.00	0.00	0.00		300.00	10,500.00	300.00	10,500.00
Zapojení kotlů (3ks)	hod	20.00	0.00	0.00		300.00	6,000.00	300.00	6,000.00
Zapojení detekce plynu	hod	10.00	0.00	0.00		300.00	3,000.00	300.00	3,000.00
HOUKAČKA									
4FE60115 Houkačka	ks	1.00	680.00	680.00		120.00	120.00	800.00	800.00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK									
DLE CSN 331500									
Revizní technik	ks	1.00	0.00	0.00		6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI									
zapojování a zkouškách	hod	15.00	0.00	0.00		300.00	4,500.00	300.00	4,500.00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ									
S ostatními profesemi	hod	10.00	0.00	0.00		300.00	3,000.00	300.00	3,000.00
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY									
DEMONTÁŽ stávajícího zařízení	hod	40.00	0.00	0.00		300.00	12,000.00	300.00	12,000.00
Odvoz a likvidace odpadu	kpl	1.00	0.00	0.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00
Napojení na stávající zařízení	hod	15.00	0.00	0.00		300.00	4,500.00	300.00	4,500.00
Zabezpečení pracoviště	hod	10.00	0.00	0.00		300.00	3,000.00	300.00	3,000.00
Pospojování	hod	10.00	0.00	0.00		300.00	3,000.00	300.00	3,000.00
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	20.00	0.00	0.00		300.00	6,000.00	300.00	6,000.00
Zaučení obsluhy	hod	8.00	0.00	0.00		300.00	2,400.00	300.00	2,400.00
Úprava stávajícího zařízení	hod	5.00	0.00	0.00		300.00	1,500.00	300.00	1,500.00
Podružný nespécifikovaný materiál Do podružného materiálu patří drobné položky dle elektromontážního ceníku M21. Patří sem zejména vývodky, spojky, spony,kabelové oka, štítky, šrouby apod.	ks	1.00	0.00	4,800.00		0.00	0.00	0.00	4,800.00
Montaze celkem				62,810.00			130,070.00		192,880.00
Cena celkem									679,052.00

Protokol o změně díla

Změnový list č.

Předmět díla:	„Oprava plynové kotelny a rozšíření MaR v DRC Kyjevská“		
Objekt:	budova DRC Kyjevská 393/5, Brno		
Objednatel:	Sdružení zdravotnických zařízení II Brno, příspěvková organizace		
Zhotovitel:	E S L, a.s.		
TDI:			
Projektant:			
Popis změny:			
Odůvodnění změny:			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
		dodatek k PD	
dokumentace skut.provedení			
jiné			
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH		
	Výše DPH sazba:		
	náklady na změnu vč. DPH		
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:		
	Vliv změny na termín dokončení díla:		
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDI:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
přílohy	Přílohy:		