



SMLOUVA O DÍLO 2022/OMP/1242

uzavřená ve smyslu § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi následujícími smluvními stranami:


Objednatel: Městská část Praha 10
Vršovická 68
101 38 Praha 10

Zastoupená: Ing. Janou Komrskovou, 1. místostarostkou
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 27-2000733369/0800
IČO: 00063941
DIČ: CZ00063941

Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních: Ing. Dušan Kodrta, pověřen vedením OMP
Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických s právem odsouhlasit faktury, změny, vícepráce a převzít dílo: Ing. Dušan Kodrta, OMP ÚMČ Praha 10

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: ACTHERM Praha spol. s r.o.
Jevanská 1085/12
100 00 Praha 10

Zastoupený: Josefem Hanzákem a Petrem Kumpfem, jednatelem společnosti
IČO: 242 06 466
DIČ: CZ24206466
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je „U Vršovického nádraží 30/30 –měření spotřeby tepla“.
2. Přesný rozsah stavebních a montážních prací je specifikován podmínkami zadání, zpracovanou cenovou nabídkou zhotovitele.
3. Zhotovitel se zavazuje provést na vlastní náklady a nebezpečí pro objednatele dílo za podmínek stanovených ve smlouvě a objednatel se mu zavazuje za to zaplatit kupní cenu za podmínek dále ve smlouvě stanovených.

II. Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku I. této smlouvy **do 30.10.2022**. Realizace díla je zahájena okamžikem protokolárního převzetí staveniště.
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením v rozsahu dle této smlouvy a předáním předmětu díla objednateli písemným protokolem podepsaným oběma smluvními stranami.
3. Objednatel je povinen dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení stanovenou touto smlouvou pouze v případě, že na něm v době převzetí nebudou zjištěny vady a nedodělky, či jiné nedostatky bránící řádnému a bezpečnému užívání díla. Případné drobné vady a nedodělky mohou být uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění.
4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, kdy bude dílo připraveno k předání.

III. Cena plnění

1. Smluvní strany se dohodly za provedení díla dle této smlouvy na nejvýše přípustné ceně
Cena celkem bez DPH: 382 964,57 Kč (slovy třiستاosmdesátvdvácícedevětsetšedesátčtyři koruny české 57 haléřů).

Smluvní strany se dále dohodly, že předmět plnění této smlouvy spadá do číselného kódu klasifikace produkce 41-43 číselníku CZ-CPA a pro uvedené plnění bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle §92e, zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je povinen priznat a zaplatit příjemce plnění, tj. objednatel.

2. Výše uvedená pevná cena zahrnuje všechny náklady potřebné k provedení díla dle této smlouvy, realizaci a předání řádně provedeného díla zhotovitelem objednateli, jakož i náklady na vybudování, provoz, údržbu, zařízení a vyklizení a uklizení staveniště a zahrnuje náklady na skládkování.

IV. Úhrada faktur

1. Cena za dílo bude zhotovitelem fakturována po skutečném provedení dílčího výkonu spojeného se zhotovením díla. Nedílnou součástí každé faktury bude zjišťovací protokol se soupisem skutečně provedených prací odsouhlasených technickým dozorem objednatele.
2. Objednatel se zavazuje hradit dílčí faktury až do výše 90 % sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % ceny díla (zádržné) bude zhotoviteli proplaceno po protokolárním odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převzetí díla, a to na základě konečného vyúčtování formou konečné faktury.
3. Faktury zhotovitel předkládá vždy ve dvou vyhotoveních včetně příloh.
4. Součástí podkladů ke konečné faktuře bude:
protokol o předání, podepsaný všemi zúčastněnými stranami a prokazatelný písemný doklad o úhradě spotřebovaných medií na účet správní firmy
5. Splatnost řádně vystavených faktur je 30 dnů od doručení faktury objednateli.
6. Každá faktura zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a požadavky zákona

č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů podle v rozhodné době účinných právních předpisů. Zhotovitel je také povinen vystavit daňový doklad, za podmínek uvedených v zákoně o DPH, doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 tohoto zákona.

Každá faktura musí minimálně obsahovat:

- označení dílčí faktura – daňový doklad a její pořadové číslo
 - název a sídlo zhotovitele i objednatele, IČO, DIČ
 - název a číslo smlouvy
 - bankovní spojení obou stran
 - fakturovanou částku, DPH v % výši
 - označení díla a rozpis provedených prací ve smyslu přílohy č. 1
 - podpis oprávněné osoby zhotovitele
 - zjišťovací protokol odsouhlasený technickým dozorem objednatele ve smyslu čl. IX. této smlouvy.
7. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
8. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad – fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množstevní nebo kvalitativní údaje v přílohách faktur. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.

V.

Závazky zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo podle této smlouvy, tj. veškeré práce a dodávky kompletně v patřičné kvalitě a včas, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případné změny díla, a to neprodleně po jejich zjištění.
2. Při realizaci staveb je zhotovitel povinen si počínat s odbornou péčí, bude chránit zájmy i majetek objednatele, omezí v možné míře negativní dopady stavební činnosti na okolí. Za škodu, kterou způsobí na majetku objednatele či třetích osob v souvislosti s prováděním shora popsánoho díla odpovídá v plném rozsahu.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla použít pouze takové materiály a postupy, které odpovídají dokumentaci a platným právními předpisy v České republice a Evropské Unii. Pokud dokumentace či platné právní předpisy nestanoví výslovně jinak, je zhotovitel povinen použít takové materiály a postupy, aby zhotovené dílo bezvadně a bezchybně mohlo sloužit svému účelu.
4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na vady a nevhodnost pokynů objednatele, jakož i na další okolnosti, pokud by měly za následek skutečnost, že dílo by nemohlo řádně a bez závad a v souladu s právními předpisy sloužit svému účelu. V případě, že zhotovitel neprodleně, tj. do 5 dnů, neupozorní písemně objednatele na výše uvedené skutečnosti, nemůže se pak s odkazem na tyto skutečnosti zbavit odpovědnosti za vady díla či za prodlení s prováděním díla. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikla tím, že zhotovovatel nesplnil výše uvedenou povinnost.
5. Zhotovitel je povinen účastnit se všech kontrolních dnů svolaných objednatel. Z kontrolních dnů budou zhotovovány písemné zápisy. Pokud se zhotovitel kontrolního dne nezúčastní, je povinen nejpozději do 1 dne po předložení zápisu tento zápis potvrdit svým podpisem nebo se k němu písemně vyjádřit, jinak platí, že se zápisem souhlasí.

6. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi, které bylo zhotoviteli předáno objednatelem, a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor a vozovek mimo staveniště vlivem své činnosti dle předpisů platných na území obce hl. m. Prahy.
7. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně zápisem ve stavebním deníku k prověření všech prací, které mají být podle popisu v dokumentaci zakryty. Předepsané zkoušky, prokazující bezchybnost provedení částí díla, musí být provedeny před jejich zakrytím jinými konstrukcemi. Důsledky těchto skutečností řeší § 2626 občanského zákoníku. Nejpozději do 7 kalendářních dnů po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zcela vyklidit a uklidit staveniště a vyklizené a uklizené je předat objednateli.
8. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, jakož i zdůvodnění odchylek provádění díla od projektové dokumentace. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k jeho zápisům připojovat své stanovisko. Zhotovitel je povinen uchovat stavební deník 10 let od předání a převzetí díla dle této smlouvy. První kopie stavebního (montážního) deníku předá zhotovitel objednateli nejpozději s předávacím protokolem. Zhotovitel předá objednateli všechny potřebné doklady jako např. výchozí revize, protokoly o zkouškách, certifikáty materiálů, zjednodušenou dokumentaci stávajícího stavu.

VI.

Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení za nedodržení konečného termínu dokončení díla dle čl. II. odst. 1.
2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení při nedodržení termínu zahájení realizace díla dle čl. II. odst. 2.
3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech dle čl. VII. odst. 4 nebo v předávacím protokole.
4. Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení ode dne splatnosti řádně vystavené faktury.

VII.

Záruční doba a odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotoven v rozsahu cenové nabídky a budou dodrženy podmínky stanovené touto smlouvou a v záruční době bude mít vlastnosti obvyklé či v této smlouvě dohodnuté.
2. Záruční doba je stanovena na **60 měsíců** na jakost díla. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí díla objednatelem. Záruční doba na materiál je stanovena výrobcem.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
4. 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 48 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem. Objednatel si v případě havárií vyhrazuje možnost požadovat jako právo z vadného plnění přiměřenou slevu

z ceny díla, nikoliv odstranění vady opravou. Pokud se objednatel rozhodne uplatnit v těchto případech slevu místo odstranění vady, pak toto sdělí zhotoviteli nejpozději při oznámení této vady.

5. Zhotovitel je povinen odstranit vady a nedodělky z přejímacího řízení do 2 dnů od jejich nahlášení.

VIII.


Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností dle této smlouvy, které může být důvodem k odstoupení od smlouvy, bude považováno ze strany objednatele:
 - zhotovitel je v prodlení s konečným termínem předání dokončeného díla více než 7 kalendářních dnů.
 - zhotovitel nezačíná realizaci díla dle čl. II. odst. 2 této smlouvy ani po poskytnutí dodatečné lhůty 48 hod.
 - zhotovitel neprovede dílo v kvalitě dle zadávací dokumentace, platných právních předpisů a technických norem.
 - zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší 7 kalendářních dní
 - zhotovitel poruší některou povinnost uvedenou v čl. IX. odst. 5 a 6 této smlouvy.

IX.

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu předmětu této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu na zdraví i na majetku způsobenou Zhotovitelem Objednateli a třetím osobám (dále jen „**Pojištění odpovědnosti**“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby se Pojištění odpovědnosti vztahovalo na odpovědnost Zhotovitele za škody případně vzniklé dle této Smlouvy. Celková částka pojistného krytí na základě Pojištění odpovědnosti bude dosahovat alespoň výše Ceny díla (vč. DPH). Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění odpovědnosti nejméně ve shora uvedeném rozsahu po celou dobu trvání této Smlouvy. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice.
3. Zhotovitel bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.

4. Výkonem technického dozoru objednatele (dále též TDO) pověřil objednatel: **Dagmar Ventová**,
tel:  e-mail: dagmar.ventova@praha10.cz

Rozsah oprávnění výkonu TDO vyplývá z této smlouvy.

TDO je oprávněn zejména:

- zastupovat objednatele ve věcech technických při jednáních se zhotovitelem a stavebním úřadem
- na vyzvání učiněné zhotovitelem nejméně 3 dny předem přebírat práce a dodávky, které budou v dalším postupu realizace díla zakryty
- provádět kontrolu kvality díla
- provádět kontrolu odstraňování vad a nedodělků, včetně potvrzení jejich odstranění

- vydat souhlasné stanovisko k protokolu o předání a převzetí dokončeného díla
- kontrolovat a stvrzovat zápisem do stavebního deníku dodržování harmonogramu stavby (příloha č. 2 této smlouvy)
- kontrolovat a stvrzovat soupisy provedených prací zhotovitele a přebírat jeho faktury
- potvrdit protokol o předání a převzetí staveniště

TDO není oprávněn zastupovat objednatele ve věcech smluvních.

5. Veškerý používaný stavební materiál nesmí porušovat ustanovení zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení dalších obecně závazných legislativních předpisů, které oblast ochrany zdraví v aktuálním čase upravují. Zadavatel preferuje použití stavebních materiálů s certifikací „Ekologicky šetrný výrobek“ nebo jinou rovnocennou certifikací.
6. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění zakázky podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.

Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání tohoto článku smlouvy, a k němuž došlo při plnění zakázky nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení zhotovitele bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se toto řízení končí, a to nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí zhotovitel poskytne objednateli informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci těchto řízení pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatel.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Smlouva bude uveřejněna v Registru smluv. Uveřejnění zajistí objednatel.
3. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma stranami.

5. Otázky neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a platného právního řádu.
6. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech exemplářích, zadavatel obdrží tři paré a zhotovitel jedno paré.
7. Účastníci smlouvu přečetli a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

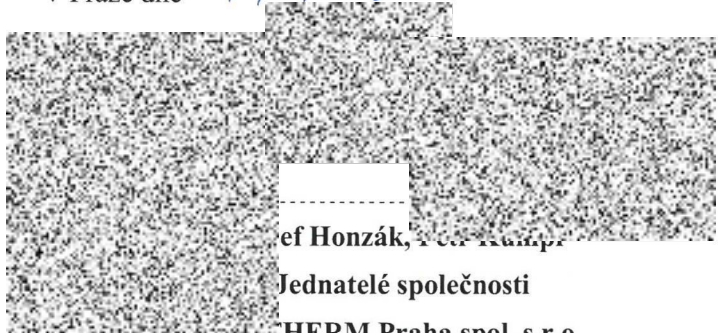
V Praze dne 22.7.2022



Ing. Dušan Kodrle

pověřený vedením odboru
majetkoprávního
ÚMČ Praha 10

V Praze dne 19.7.2022



Jindřich Honzák, ředitel společnosti

Jednatel společnosti

ACTHERM Praha spol. s r.o.



Příloha č. 1 Cenová nabídka zhotovitele

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

U Vršovického nádraží 30/30 - měření spotřeby tepla

Uchazeč: Actherm Praha spol. s r.
Jevanská 12/1085, Praha 10

IČ: 24206466
DIČ: CZ24206466

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

U Vršovického nádraží 30/30 - měření spotřeby tepla

Místo:

Zadavatel: M.č. Praha 10

Uchazeč: Actherm Praha spol. s r.o.

Datum: 11.7.2022

Projektant:

Zpracovatel:



Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	382964,57
HSV - Práce a dodávky HSV	2646,98
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	745,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1180,00
997 - Přesun sutě	714,31
998 - Přesun hmot	7,66
PSV - Práce a dodávky PSV	353819,59
731 - Ústřední vytápění - kotelny	9000,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	1467,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	65822,25
734 - Ústřední vytápění - armatury	181987,84
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	35190,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	24288,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	25074,00
767 - Konstrukce zámečnické	7659,00

783 - Dokončovací práce - nátěry	732,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	2599,50
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	13298,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	13200,00
VRN4 - Inženýrská činnost	13200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

U Vršovického nádraží 30/30 - měření spotřeby tepla

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 5. 2022

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							382964,57
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2646,98
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				745,00
1	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	15,000	21,00	315,00
		vv	2*3+3*3		15,000		
2	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	10,000	43,00	430,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1180,00
3	K	953945121	Kotvy mechanické M 10 dl 90 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	10,000	118,00	1180,00
D		997	Přesun sutě				714,31
4	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	0,178	56,00	9,97
5	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,178	17,00	3,03
6	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,178	3940,00	701,32
D		998	Přesun hmot				7,66
7	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	0,003	1940,00	5,82

8	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	0,003	614,00	1,84	
		D	PSV	Práce a dodávky PSV				353819,59
		D	731	Ústřední vytápění - kotelny				9000,00
9	K	731191942	Napuštění kotle po opravě plocha kotle do 10 m2	kus	18,000	200,00	3600,00	
10	K	731391812	Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 10 m2	kus	18,000	300,00	5400,00	
		D	732	Ústřední vytápění - strojovny				1467,00
11	K	732199100	Montáž orientačních štítků	kus	9,000	139,00	1251,00	
12	M	bez42110R01	štítek plastový s popisem měření	kus	9,000	24,00	216,00	
		D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				65822,25
13	K	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m	2,000	107,00	214,00	
14	K	733121218	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 57x3,2	m	1,000	1310,00	1310,00	
15	K	733121225	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 89x3,6	m	1,000	2350,00	2350,00	
16	K	733123118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 57x2,9	kus	2,000	200,00	400,00	
17	K	733123125	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 89x3,6	kus	4,000	400,00	1600,00	
18	K	733124122	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přechodů z trubek hladkých kováním DN 80/50	kus	2,000	300,00	600,00	
19	K	733140811	Odřezání nádoby odvzdušňovací	kus	12,000	54,00	648,00	
20	K	733223302	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 18x1 mm	m	7,000	495,00	3465,00	
21	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	15,000	987,00	14805,00	
22	K	733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	10,000	1340,00	13400,00	
23	K	733224203	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 18x1	m	7,000	137,00	959,00	
24	K	733224205	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 28x1,5	m	15,000	197,00	2955,00	
25	K	733224206	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 35x1,5 mm	m	10,000	323,00	3230,00	
26	K	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	22,000	48,00	1056,00	
27	K	733290802	Demontáž potrubí měděného do D 64x2 mm	m	10,000	63,00	630,00	
28	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	32,000	24,00	768,00	
29	K	733291902	Propojení potrubí měděného při opravě D 15x1 mm	kus	8,000	196,00	1568,00	
30	K	733291905	Propojení potrubí měděného při opravě D 28x1,5 mm	kus	12,000	295,00	3540,00	
31	K	733291906	Propojení potrubí měděného při opravě D 35x1,5 mm	kus	8,000	263,00	2104,00	
32	K	733293903	Vsazení odbočky na potrubí měděné o rozměru D 18x1 mm	kus	6,000	261,00	1566,00	
33	K	733293905	Vsazení odbočky na potrubí měděné o rozměru D 28x1,5 mm	kus	6,000	352,00	2112,00	

34	K	733293906	Vsazení odbočky na potrubí měděné o rozměru D 35x1,5 mm	kus	4,000	556,00	2224,00
35	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	7,000	112,00	784,00
36	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	25,000	135,00	3375,00
37	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,069	1590,00	109,71
38	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,069	718,00	49,54

D 734

Ústřední vytápění - armatury

181987,84

39	K	734173417	Spoj přírubový PN 16/l do 200°C DN 80	kus	5,000	2460,00	12300,00
40	K	734190818	Rozpojení přírubového spoje do DN 100	kus	2,000	120,00	240,00
41	K	734191822	Odřezání příruby bez rozpojení přírubového spoje do DN 100	kus	2,000	69,00	138,00
42	K	734193216	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk nerezová ocel	kus	2,000	6540,00	13080,00
43	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	12,000	416,00	4992,00
44	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	1,000	549,00	549,00
45	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000	323,00	646,00
46	K	734292772	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	17,000	363,00	6171,00
47	K	734292772R01	Kohout kulový přímý G 1/2 s jímkou vnitřní závit	kus	3,000	523,00	1569,00
48	K	734292773	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	6,000	513,00	3078,00
49	K	734292773R01	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 s jímkou vnitřní závit	kus	3,000	625,00	1875,00
50	K	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,000	752,00	3008,00
51	K	734292774R01	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 s jímkou vnitřní závit	kus	2,000	998,00	1996,00
52	K	734411131	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou spodní připojení průměr 80 mm délky 50 mm	kus	2,000	1210,00	2420,00
53	K	734411601	Ochranná jímka se závitem do G 1	kus	4,000	1140,00	4560,00
54	K	734412111	Měřič tepla kompaktní Qn 0,6 G 1/2	kus	3,000	9812,00	29436,00
55	K	734412113	Měřič tepla kompaktní Qn 2,5 G 3/4	kus	3,000	10374,00	31122,00
56	K	734412113R01	Měřič tepla kompaktní Qn 3,5 G 1	kus	2,000	13293,00	26586,00
57	K	734412113R02	Měřič tepla kompaktní Qn 15 DN50	kus	1,000	36610,00	36610,00
58	K	734419111	Montáž teploměrů s ochranným pouzdem nebo pevným stonkem a jímkou	kus	2,000	266,00	532,00
59	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	4,000	216,00	864,00
60	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,126	1160,00	146,16
61	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,126	553,00	69,68

D 735

Ústřední vytápění - otopná tělesa

35190,00

62	K	735511136	Sada pro připojení měřiče tepla	kus	9,000	3910,00	35190,00
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				24288,00
63	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	20,000	92,00	1840,00
64	M	34571804	lišta elektroinstalační nosná pro vnitřní vedení bez otvorů, 20x10 mm	m	20,000	87,00	1740,00
65	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	7,000	97,00	679,00
66	M	34571524	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem	kus	7,000	184,00	1288,00
67	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný žila 0,35-6 mm ² v rozváděči (CY)	m	60,000	87,00	5220,00
68	M	PKB.711031	CYKY-J 5x1,5	m	30,000	29,00	870,00
69	M	PKB.712204	CYKY-J 4x6	m	30,000	93,00	2790,00
70	K	741210402	Montáž rozváděč nebo krabice nevýbušná do 10 kg	kus	2,000	497,00	994,00
71	M	35889206	chránič proudový 4pólový 25A pracovního proudu 0.03 A	kus	2,000	1560,00	3120,00
72	K	741313034	Montáž zásuvka vestavná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	9,000	183,00	1647,00
73	M	35811257	zásuvka nástěnná 16 A, 250 V, 4pólová	kus	9,000	250,00	2250,00
74	K	741854911	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	9,000	150,00	1350,00
75	K	741854923	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	kus	2,000	250,00	500,00
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				25074,00
76	K	742330001	Rozvaděč nástěnný	kus	2,000	2500,00	5000,00
77	K	742330011	Zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) s nastavením	kus	2,000	2360,00	4720,00
78	K	742330027	Montáž modulu do 6x optický konektor	kus	9,000	226,00	2034,00
79	K	742330028	Montáž konektoru SM, MM, 50/125 um	kus	9,000	1480,00	13320,00
D		767	Konstrukce zámečnické				7659,00
80	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	9,000	158,00	1422,00
81	M	48455984R01	konzole stěnová nebo závěsná C-nosník, konzoly, spojovací materiál-sestavy	kus	9,000	693,00	6237,00
D		783	Dokončovací práce - nátěry				732,00
82	K	783601729	Bezoplachové odrezivění potrubí DN do 100 mm	m	4,000	12,00	48,00
83	K	783606869	Odstranění nátěrů z potrubí DN do 100 mm okartáčováním	m	4,000	29,00	116,00
84	K	783614561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	4,000	39,00	156,00
85	K	783615571	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 150 mm	m	4,000	59,00	236,00
86	K	783617621	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	4,000	44,00	176,00

D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				2599,50
87	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,000	6,00	72,00
88	K	784111011	Obroušení podkladu omitnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,000	17,00	204,00
89	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,000	43,00	516,00
90	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,000	39,00	468,00
91	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,000	19,00	228,00
92	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	10,000	6,00	60,00
93	M	58124844	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m</i>	m2	10,500	3,00	31,50
VV		10*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			10,500		
94	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,000	85,00	1020,00
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				13298,00
95	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	6,000	383,00	2298,00
96	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	10,000	550,00	5500,00
97	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	10,000	550,00	5500,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				13200,00
D		VRN4	Inženýrská činnost				13200,00
98	K	045203000	Kompletační činnost - zkušební odečty	kus	1,000	13200,00	13200,00

