

Smlouva o dílo

ZŠ VYBÍRALOVA – REKONSTRUKCE KUCHYNĚ A JÍDELNY

LAWYA

SMLOUVA O DÍLO

č. j. 0324/2022/OI_Oddl/1050

ZŠ Vybíralova – rekonstrukce kuchyně a jídelny

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, („občanský zákoník“)

mezi:

Název:	Městská část Praha 14
Sídlo:	Bratří Venclíků 1073, 198 21 Praha 9
IČO:	00231312
DIČ:	CZ00231312
Právní forma:	801 - obec nebo městská část hlavního města Prahy
Zastoupení:	Jiří Zajac, starosta
Bankovní spojení:	PPF banka, a.s.
Číslo účtu:	27-9800050998/6000
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Jiří Zajac, starosta
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	

(„objednatel“)

a

Název:	PARECO s.r.o.
Sídlo:	Podohradská 1655/2, Stodůlky (Praha 13), 155 00 Praha
IČO:	27165329
DIČ:	CZ27165329
Právní forma:	112 - společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku:	sp. zn. C 101262/MSPH vedená u Městského soudu v Praze
Zastoupení:	Pavel Řečinský, jednatel
Bankovní spojení:	ČSOB
Číslo účtu:	190967721/0300
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Pavel Řečinský, jednatel
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Pavel Řečinský, jednatel

(„zhotovitel“)

1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem ZŠ Vybíralova – rekonstrukce kuchyně a jídelny („**zadávací řízení**“) po uzavření této smlouvy o dílo („**smlouva**“).
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci zadávacího řízení a se kterým byla na základě výsledku zadávacího řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v rámci zadávacího řízení po uzavření smlouvy.
- 1.4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace ve stupni projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem akce Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Vybíralova Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9, která byla přílohou zadávací dokumentace v zadávacím řízení, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr („**soupis prací**“). Zhotovitelem projektové dokumentace je Ing. Tomáš Řičař, se sídlem Vondroušova 1207/52, 163 00 Praha, IČO: 67471544. Projektová dokumentace a soupis prací jsou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů („**vyhláška č. 169/2016 Sb.**“).
- 1.5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis prací, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo, které je blíže specifikováno ve smlouvě, a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit cenu díla.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a v jakosti podle smlouvy, na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla a příslušnou DPH, je-li zhotovitel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, („**ZoDPH**“), hradit DPH.

3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména provedení stavebních prací, dodávek a služeb podle projektové dokumentace a soupisu prací („**práce**“) spočívajících v provedení stavebních prací v objektu ZŠ Vybíralova. Jde o rekonstrukci stávající kuchyně a jídelny. Součástí úprav je přístavba venkovního únikového schodiště a rozšíření nakládací rampy. Součástí projektové dokumentace je i vybudování 4 nových učeben, tyto práce však nejsou součástí realizace předmětu plnění. Rozsah prací je tak dán primárně položkovým rozpočtem. Součástí díla je provedení i prací, které částečně

souvisejí s vybudováním 4 nových učeben. Tyto práce jsou uvedeny ve položkovém rozpočtu. Jejich rozsah bude jednoznačně určen v rámci provádění stavebních prací a na základě více a méně prací ve smyslu ZZVZ finálně stanoven.

3.2. Nedílnou součástí provedení díla a ceny díla je:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, vodné, stočné, elektrická energie, teplo apod., odvoz odpadu a likvidace odpadu, případně zajištění uložení odpadu na skládce, a to v souladu s příslušnými předpisy, zabezpečení, střežení a ochrana staveniště (a to i po dobu přerušení prací),
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně identifikačních a výstražných tabulí na staveništi,
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech,
- d) veškeré činnosti související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
- e) uvedení všech povrchů a okolí staveniště dotčených stavbou do původního stavu,
- f) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejného prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, případné dopravní značení,
- h) provedení převjímký stavby,
- i) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle příslušných právních předpisů, technických norem, zejména ČSN a ČSN EN, a případných jiných předpisů platných a účinných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- j) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
- k) fotodokumentace o průběhu provádění díla včetně veškerých jeho součástí, a to zejména těch, které budou v průběhu provádění díla zakryty (například rozvodů elektroinstalace apod.), přičemž každá fotografie bude opatřena datem a popisem podle projektové dokumentace, včetně fotodokumentace stávajícího stavu příjezdových komunikací ke staveništi, nemovitostí nacházejících se v bezprostředním okolí staveniště, které mohou být prováděním díla dotčeny a stavby a staveniště před zahájením prací,
- l) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zejména prohlášení o shodě,
- m) harmonogram prací v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,

- n) povodňový a havarijní plán stavby podle příslušných právních předpisů, bude-li třeba,
 - o) plán organizace výstavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
 - p) výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
 - q) dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
- 3.3. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, soupisem prací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci zadávacího řízení („**nabídka**“).
- 3.4. Dílo je řádně dokončeno v případě úplného, bezvadného provedení všech prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, geodetické práce, kompletační a inženýrská činnost apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen zadávací dokumentací poskytnutou v zadávacím řízení, zejména projektovou dokumentací a soupisem prací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu („**výchozí dokumenty**“).
- 3.5. Všechny použité materiály, výrobky a konstrukce musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů, výrobků a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 3.6. Veškeré změny díla včetně jejich vlivu na cenu díla musí být objednatelem předem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat změna ceny díla, musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě. Písemný dodatek bude vypracován zhotovitelem. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovaných prací, aniž by zhotovitel měl nárok na úhradu případných vícenákladů nebo finanční kompenzaci.
- 3.7. Pořadí závaznosti výchozích dokumentů je stanoveno následovně: text smlouvy, položkový rozpočet, vysvětlení a změny zadávací dokumentace poskytnuté v rámci zadávacího řízení, textová část zadávací dokumentace k zadávacímu řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.
- 3.8. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

- 3.9. Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy ke schválení harmonogram prací podle tohoto článku.
- 3.10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením prací schválený povodňový a havarijný plán stavby, je-li to vyžadováno příslušnými právními předpisy.
- 3.11. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením prací ke schválení plán organizace výstavby podle tohoto článku.
- 3.12. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením příslušných prací ke schválení příslušnou výrobní a dílenskou dokumentaci podle tohoto článku.

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době v termínech určených objednatelem:
- Předání staveniště: do 2 dnů od písemné výzvy objednatele.
- Zahájení díla: ke dni předání staveniště nebo jeho části.
- Dokončení díla: do 4 měsíců od předání staveniště.
- Předání díla: do 5 dní od dokončení díla.
- 4.2. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 4.3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc, klimatické podmínky, které neumožňují dodržení technologických postupů podle ČSN nebo ČSN EN v průběhu provádění díla, nebo zdržení při realizaci jinými subjekty), může být v případě vzájemné dohody smluvních stran posunut nejzazší termín dokončení díla, a to na základě odsouhlaseného návrhu zhotovitele.
- 4.4. Místem plnění je ZŠ Vybíralova, Praha. Místo plnění je blíže specifikováno projektovou dokumentací.

5. CENA DÍLA

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a položkového rozpočtu a činí:
- Cena bez DPH: 71 999 620,70 Kč
- Sazba DPH: 21 %
- Výše DPH: 15 119 920,35 Kč
- Cena s DPH: 87 119 541,05 Kč
- 5.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.

- 5.3. Cenu díla lze změnit pouze v případě, že:
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.4. V případě změn díla zhotovitel zpracuje cenovou kalkulaci změn díla podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen uvedených v cenové soustavě použité v položkovém vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen v místě a čase obvyklých.
- 5.5. Pokud zhotovitel nedodrží postup stanovený v předchozím odstavci, má se za to, že práce, dodávky a služby jím provedené nad rámec původního rozsahu díla byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna na základě daňových dokladů.
- 6.2. Cena díla bude hrazena průběžně. Daňové doklady budou vystavovány průběžně zpětně, a to za kalendářní měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce, s výjimkou měsíce, ve kterém bude dílo předáno, přičemž v tomto měsíci bude datem zdanitelného plnění den předání díla. Daňové doklady budou vystavovány na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací v daném kalendářním měsíci, potvrzených technickým dozorem stavebníka objednatele („TDS“).
- 6.3. Zhotovitel s daňovým dokladem včetně soupisu skutečně a řádně provedených prací odsouhlaseného TDS objednatele předloží i elektronickou podobu tohoto soupisu. Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu *.xls(x) či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře podle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Členění soupisu skutečně a řádně provedených prací přiloženého k daňovému dokladu musí odpovídat soupisu prací z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.4. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 6.5. Objednatel není ve vztahu k danému předmětu plnění osobou povinnou k dani dle § 5 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92e ZDPH.

- 6.6. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn převzít i materiál nebo výrobky (bez provedení prací) a přijmout vystavený daňový doklad za tento materiál nebo výrobky.
- 6.7. Daňový doklad bude zaslán objednateli v elektronické podobě e-mailem na e-mailovou adresu: podatelna@praha14.cz. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne doručení objednateli.
- 6.8. Daňové doklady musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů a náležitosti uvedené ve smlouvě, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu smlouvy. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného daňového dokladu.
- 6.9. Daňový doklad je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě, není-li dále stanoveno, jinak, nebo pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.10. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem DPH, je objednatel oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele. Tento odstavec se užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.
- 6.11. Bude-li faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě ceny díla nebo její části a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je objednatel oprávněn uhradit cenu díla nebo její část, na něž byla vystavena faktura, a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost. Ve vztahu k objednatelům případně hrazené DPH se tento odstavec užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou projektovou dokumentací a dohodou stran.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 7.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu.
- 7.5. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné a účinné právní a technické předpisy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.6. Zhotovitel je povinen vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.8. Zhotovitel vyklidí a vyčistí staveniště do 5 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí celého díla objednatelem. Za vyklizené a vyčištěné se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního. O předání staveniště zpět objednateli bude sepsán písemný protokol.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Stavbyvedoucím je Jaroslav Ruda, č. autorizace ČKAIT: 27096. Stavbyvedoucí odpovídá za odborné vedení provádění díla. Změna v osobě stavbyvedoucího podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Nová osoba stavbyvedoucího musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího v průběhu provádění prací na staveništi, a to po dobu minimálně 1 hodiny každý den provádění prací. Pokud výjimečně nemůže být v průběhu provádění prací na staveništi stavbyvedoucí přítomen, je zhotovitel povinen zajistit přítomnost jiné způsobilé osoby, která musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. O tom je zhotovitel povinen informovat TDS objednatele, přičemž zároveň předloží doklady prokazující splnění minimálních kvalifikačních požadavků kladených na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Stavbyvedoucí i případná jiná způsobilá osoba jsou na žádost objednatele povinni prokázat svoji totožnost, a to přímo na staveništi. Zástupcem stavbyvedoucího je Ing. Jaroslav Štoček, č. autorizace 38590.
- 8.2. Podzhotovitelé jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky. Změna v seznamu poddodavatelů podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Ke změně podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech. Nový podzhotovitel (poddodavatel) musí splňovat minimálně ty kvalifikační požadavky kladené na zhotovitele v zadávacím řízení, které v rámci zadávacího řízení zhotovitel prokázal původním podzhotovitelem (poddodavatelem).
- 8.3. Má-li být část díla provedena prostřednictvím podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, musí se tento podzhotovitel (poddodavatel) podílet na provedení díla nejméně v tom rozsahu, v jakém jeho prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
- 8.4. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést dokumentaci o provádění stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Tato dokumentace musí být přístupná na stavbě u stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele, TDS, AD a případného KBOZP, a to každý pracovní den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin.

- 8.5. TDS na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí objednatel.
- 8.6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a autorského dozoru projektanta („AD“), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi („KBOZP“), pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.7. O výsledcích kontrol TDS provádí zápis do dokumentace o provádění stavby. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.8. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS.
- 8.9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.10. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TDS a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně AD a KBOZP.
- 8.11. TDS je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TDS dočasně zastaveno.
- 8.12. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.
- 8.13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS a navrhnout další postup.
- 8.14. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

- 8.15. Vznikne-li povinnost určit KBOZP, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. K předání a převzetí díla zhotovitel písemně vyzve TDS a objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem jeho dokončení. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné dokončení díla bez vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady odstranit v dohodnutých lhůtách. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol s uvedením vad a lhůt pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména tyto doklady:
- a) dokumentaci o provádění stavby,
 - b) atesty použitých materiálů a výrobků, doklady o provedených zkouškách a měřeních, revizní zprávy, prohlášení o shodě apod.,
 - c) soupis výrobků a zařízení, na které je nutné pro uplatnění reklamace v záruční lhůtě provádět servisní prohlídky, či revizní prohlídky stanovené právními předpisy, včetně uvedení lhůt pro jejich provedení,
 - d) doklady o likvidaci odpadů,
 - e) fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla v elektronické podobě,
 - f) všechny další doklady nutné pro uvedení díla do provozu, včetně všech dokladů nutných k úspěšné kolaudaci díla,
 - g) dokumentaci skutečného provedení stavby,
 - h) bankovní záruku k zajištění plnění povinností v záruční době (alternativně doklad o složení jistoty na účet objednatele).
- 9.3. Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladů uvedených v předchozím odstavci, které předá zhotovitel TDS a objednateli. Doba, kterou poskytne zhotovitel TDS a objednateli ke kontrole těchto dokladů, ke kontrole předávaného díla a ke zpracování soupisu vad, musí činit nejméně 5 pracovních dnů ode dne předložení úplných dokladů uvedených v předchozím odstavci. V případě předložení neúplných dokladů vyzve TDS nebo objednatel zhotovitele k jejich doplnění.
- 9.4. Předávací řízení je ukončeno podpisem předávacího protokolu. Podpis předávacího protokolu je datem předání a převzetí díla ve smyslu smlouvy.
- 9.5. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně po jejich zjištění.
- 9.6. Zhotovitel poskytuje smlouvou objednateli licenci ke všem autorským dílům vzniklým v průběhu provádění díla, zejména k dokumentaci skutečného provedení stavby, fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla, a to k okamžiku vzniku autorského díla. V případě zhotovení autorského díla třetí

osobou je zhotovitel povinen zajistit pro objednatele licenci nebo podlicenci ke všem autorským dílům takto vzniklým, a to ve stejném rozsahu, v jaké zhotovitel poskytuje objednateli licenci podle tohoto článku smlouvy. Licence se poskytuje jako výhradní, s právem objednatele poskytnout práva získaná smlouvou třetím osobám, a to i opakovaně. Objednatel je oprávněn spojit dílo s jiným dílem, jakož i zařadit jej do díla souborného. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že odměna za licenci je obsažena v ceně díla. Zhotovitel není oprávněn autorské dílo ani jeho část poskytnout třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 9.7. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby, přičemž je zhotovitel povinen zajistit účast stavbyvedoucího.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců, není-li dále stanoveno jinak, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla („**záruční doba**“). V případě materiálů a výrobků spotřební povahy zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost v souladu se záručními podmínkami výrobců těchto materiálů a výrobků, nejméně však v délce 24 měsíců, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel písemně sdělí, kterých částí díla se zkrácená záruční doba týká, a to nejpozději při předání díla.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 10 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě vady bránící běžnému užívání díla započne zhotovitel s odstraněním vady do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatelem. Pokud se jedná o vadu bránící běžnému užívání díla, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 10.6. O ukončení odstranění vady a předání provedené opravy bude sepsán protokol. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel novou záruku za jakost ve stejné délce

jako je uvedena v odst. 10.1. smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy, nejdéle však do uplynutí 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou z jeho činnosti v souvislosti s prováděním díla.
- 11.3. Způsobí-li zhotovitel při provádění díla škodu na majetku, zdraví nebo životě objednatele nebo jiné osoby, je povinen bez zbytečného odkladu na vlastní náklady uvést vše v předešlý stav, a není-li to dobře možné, nebo žádá-li to poškozený, nahradit poškozenému vzniklou škodu či jinou újmu.
- 11.4. Zhotovitel je za škodu odpovědný i v případě, pokud ji způsobí jakákoli třetí osoba, prostřednictvím které zhotovitel plnil závazky vyplývající ze smlouvy.

12. ZÁRUKY

- 12.1. Zhotovitel předá objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné provedení díla ve výši 5 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy). Tato bankovní záruka bude platná po celou dobu provádění díla a ještě minimálně 3 kalendářní měsíce po jeho předání a převzetí. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je oprávněn alternativně složit částku (jistotu) ve výši 5 % z ceny díla bez DPH na účet objednatele (č. účtu 130008-9800050998, kód banky 6000, bankovní spojení PPF banka, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele). Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poniženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 4. kalendářního měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.
- 12.2. Zhotovitel předá v rámci přejímacího řízení objednateli záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době ve výši 2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě). Tato bankovní záruka bude platná nejméně 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotoviteli plynou ze záruky za jakost díla, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je alternativně oprávněn složit částku (jistotu) ve výši 2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) na účet objednatele (č. účtu 130008-9800050998, kód banky 6000, bankovní spojení PPF

banka, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele). Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 61. měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

13. POJIŠTĚNÍ

- 13.1. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši 50 000 000 Kč, s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění díla – stavebních a montážních rizik, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.
- 13.3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je odpovědný za vzniklou škodu v důsledku neproplacení případné dotace objednateli z důvodu nedodržení těchto smluvních podmínek, a to zejména nedodržení termínu předání díla. Zhotovitel se pak zavazuje uhradit objednateli škodu rovnající se výši neproplacené dotace, nebo vrácené dotace včetně sankcí, z důvodu nedodržení smluvních podmínek ze strany zhotovitele. Ostatní nároky na náhradu škody či sankce tím zůstávají nedotčeny.

14. SANKCE

- 14.1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení nebo předání díla podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.2. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení a vyčištění staveniště podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.3. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.4. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý i jen započatý den prodlení,

v případě vady bránící běžnému užívání ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu bránící běžnému užívání a každý i jen započatý den prodlení.

- 14.5. Zhotovitel je povinen v případě, že i přes písemné upozornění TDS nebo objednatele zhotovitel pokračuje v pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.6. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele vyplývajících z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména povinnosti podle odst. 7.5. smlouvy, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.7. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 8.1., 8.2. nebo 8.3. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.8. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s předáním jakékoli bankovní záruky předkládané podle smlouvy (či alternativně se složením příslušné finanční jistoty) zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z výše bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však do výše příslušné bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty).
- 14.9. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s předložením jakékoli pojistné smlouvy nebo jiného dokladu o pojištění předkládané podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.10. Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžní částky podle smlouvy vůči zhotoviteli zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 14.11. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 14.12. Objednatel má nárok na náhradu případné vzniklé škody v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 14.13. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele, a to i před datem její splatnosti.
- 14.14. Splatnost smluvní pokuty činí 30 dnů od doručení vyčíslení smluvní pokuty.

15. UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1. Za podstatné porušení smlouvy podle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
 - a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,

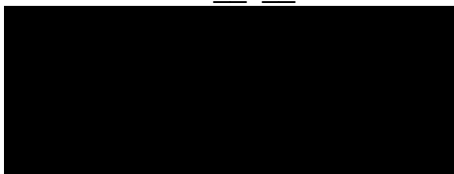
- c) prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů,
 - d) úpadek zhotovitele nebo objednatele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - e) vstup zhotovitele nebo objednatele do likvidace,
 - f) nedodržování povinností stanovených v odst. 12.1., 12.2., 13.1. nebo 13.2. smlouvy.
- 15.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 15.3. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace.
- 15.4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 15.5. Smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.6. Pro případ zániku závazku před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

16. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1. Veškerá jednání budou probíhat v českém jazyce. Veškeré písemnosti budou vyhotoveny v českém jazyce.
- 16.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými číselovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- 16.3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy třetí osobě.
- 16.4. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí ze smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 16.5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedorazí k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 16.6. Zhotovitel je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 16.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

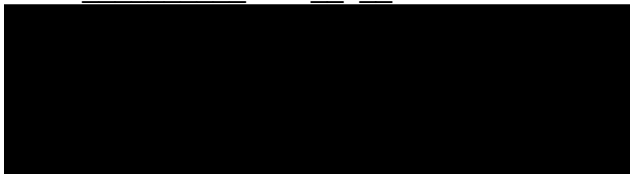
- 16.8. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel.
- 16.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve smlouvě nebo jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 16.10. Uzavření smlouvy bylo odsouhlaseno usnesením č. 413/RMČ/2022 ze dne 29. 6. 2022.
- 16.11. Smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána uznávanými elektronickými podpisy.
- 16.12. Přílohy smlouvy:
a) položkový rozpočet

V Praze dne __. __. 2022



Městská část Praha 14
Jiří Zajac, starosta
objednatel

V ____ dne __. __. 2022



PARECO s.r.o.
Pavel Řečinský, jednatel
Zhotovitel

Smlouva o dílo – „ZŠ Vybíralova – rekonstrukce kuchyně a jídelny“

Potvrzuji, že ve smyslu § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání.

Pověřený člen Zastupitelstva městské části Praha 14

V Praze dne _____

člen Zastupitelstva městské části Praha 14

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 522019
Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 16.06.2022
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 27165329
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5	DIČ: CZ27165329
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:

Poznámka:
OBEČNÁ USTANOVENÍ K OCENĚNÍ VÝKAZŮ VÝMĚR UCHAZEČEM:
Jednotlivé položky výkazu výměr budou oceněné tak, že zahrnou veškeré náklady na dodávky a montážní práce nutné pro dokonalé, funkční a bezvadné provedení díla, včetně všech pomocných, ochranných a vedlejších konstrukcí, přípravků a zařízení i těch, které do díla nebudou zabudovány, a včetně všech nutných plnění a služeb.
Bude se jednat zejména o náklady za dopravné, na skladování, dále o náklady spojené s odpadovým hospodářstvím (shromažďování, třídění a likvidace odpadů vzniklých při provádění prací), náklady na lešení a jiné konstrukce (např. ochranné a omezující vliv stavby na okolí), náklady na pronájem veřejných ploch a další.
Jednotlivé položky budou dále zahrnovat náklady na stavební připravenosti pro montáže instalací a zařízení, jako např. drážky, prostupy, včetně jejich začistění a případné protipožární utěsnění, nosné a úložné konstrukce a další.
Součástí položek budou i nápisy a označení, předepsané bezpečnostními či provozními normami a předpisy.
Výměry jsou ve výkazu výměr stanoveny jako „čisté“, odečtené z výkresové dokumentace, pokud není konkrétně uvedeno jinak.
Ocenění položek musí obsahovat veškeré nutné přířezy a prořezy materiálů a prvků zabudovaných do stavby.
Nabídková cena musí dále zahrnovat i náklady na dílenskou a dodavatelskou (výrobní) dokumentaci.
(Dodavatelské dokumentace - konstrukční, dílenské a montážní výkresy pro výrobu a montáž strojů a zařízení, kovových konstrukcí, výrobků PSV, lešení, výtahů, atd.)
Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku – individuální zkoušky v rámci jednotlivých profesí samostatně, dále pak příprava na komplexní zkoušky a jejich provedení. Součástí dodávky zařízení a systémů, které to vyžadují, je i zaškolení obsluhy a údržby. Veškeré nápisy a označení, předepsané bezpečnostními či provozními normami, jsou součástí dodávky uchazeče..
V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení.

Součástí dodávky zhotovitele je i příslušná průvodní dokumentace dle standardů DZS (atesty, technické parametry, návody k obsluze, servisní a garanční podmínky, prohlášení o shodě, prohlášení o odborné montáži včetně doložení oprávnění k jejímu provádění od příslušného výrobce, doklady o zareglování, nezbytná měření prokazující funkčnost atd.). Dále všechny doklady prokazující kvalitu díla.
Zhotovitel bude povinen předložit Stavebníkovi, Architektovi a Projektantovi k odsouhlasení vzorky všech viditelných, koncových a funkčních výrobků a materiálů před jejich zabudováním do stavby, zejména vzorky všech povrchových úprav, podhledů, kování, zařizovacích sanitárních a elektroinstalačních předmětů, prvků zabudovaného interiéru a dalších vybraných konstrukcí či materiálů.
Zhotovitel je plně zodpovědný za vyplnění množství, která určí na základě textových a výkresových částí dokumentace.
Nemůže tedy po uzavření smlouvy o Dílo uplatňovat "vícepráce" za případná navýšení množství dodávek a prací, která budou způsobena Zhotovitelovým opomenutím ve výběrovém řízení.
Nedílnou součástí výkazu výměr je kompletní prováděcí dokumentace
Jednotkové ceny budou dále zahrnovat: veškeré náklady na přesuny hmot v rozpočtu nezahrnuté, veškeré náklady na lešení, montážní plošiny, atd. - dle způsobu provádění jednotlivých konstrukcí dodavatelem, veškeré náklady na dilatace, veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochranu materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla, nákladů na skladování, dovozní, halení, cla a znečistě

Cena bez DPH			71 999 620,70
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	71 999 620,70	15 119 920,35
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	87 119 541,05

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	522019		
Stavba:	Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9		
Místo:		Datum:	16.06.2022
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		71 999 620,70	87 119 541,05	
D1.1,D1.2	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ+STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	26 118 142,61	31 602 952,56	STA
D1.4a	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	2 618 186,00	3 168 005,06	STA
D1.4b	VYTÁPĚNÍ	1 861 952,85	2 252 962,95	STA
D1.4c	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ	9 666 038,50	11 695 906,59	STA
D1.4d	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	1 480 907,20	1 791 897,71	STA
D1.4e	SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A EPS	2 523 693,75	3 053 669,44	STA
D1.4g	ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD KOUŘE A TEPLA (SOZ)	259 064,00	313 467,44	STA
D1.4h	MĚŘENÍ A REGULACE	200 028,38	242 034,34	STA
D2.1	GASTROTECHNOLOGIE	26 857 607,41	32 497 704,97	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	414 000,00	500 940,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.1,D1.2 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ+STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		26 118 142,61	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	26 118 142,61 0,00	21,00% 15,00%	5 484 809,95 0,00
Cena s DPH		v CZK	31 602 952,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9	
Objekt:		D1.1,D1.2 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ+STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
Místo:		Datum: 16.06.2022	
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:		Zpracovatel:	
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	26 118 142,61
HSV - Práce a dodávky HSV	14 739 659,83
1 - Zemní práce	1 508 442,22
2 - Zakládání	460 822,06
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 294 402,13
4 - Vodorovné konstrukce	112 453,05
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 627 547,43
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 117 981,48
997 - Přesun sutě	3 925 121,13
998 - Přesun hmot	692 890,33
PSV - Práce a dodávky PSV	11 378 482,78
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 088 661,01
712 - Povlakové krytiny	17 067,75
713 - Izolace tepelné	669 562,32
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	195,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	136 259,11
762 - Konstrukce tesařské	63 131,28
763 - Konstrukce suché výstavby	1 697 018,28
764 - Konstrukce klempířské	30 715,12
766 - Konstrukce truhlářské	1 202 580,27
767 - Konstrukce zámečnické	2 199 506,58
771 - Podlahy z dlaždic	995 524,65
775 - Podlahy skládané	49 028,88
776 - Podlahy povlakové	1 639 813,96
777 - Podlahy lité	126 473,18
781 - Dokončovací práce - obklady	1 135 694,30
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	327 251,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9

Objekt:D1.1,D1.2 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ+STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum:16.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							26 118 142,61
D	HSV	Práce a dodávky HSV					14 739 659,83
D	1	Zemní práce					1 508 442,22
1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,236	993,00	7 185,35
	VV		"dle v. 1.pp ns"				
	VV		"rampa se schodištěm"				
	VV		((2,435+1,85)/2)*(3,58+3,01)/2)*1,025		7,236		
	VV		Součet		7,236		
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	3,618	993,00	3 592,67
	VV		7,236*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		3,618		
	VV		Součet		3,618		
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,625	480,50	5 585,81
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(7,11-0,63*0,6)*0,1+1,745*0,4*0,1		0,743		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		(2,205+2,64*2)*0,3*0,1		0,225		
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(7,11-0,63*0,6)*0,3+1,745*0,4*0,3		2,229		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		(2,205+2,64*2)*0,3*0,3		0,674		
	VV		"podeř objektu pro zateplení soklu"				
	VV		27,37*0,2*0,6+0,73*0,6*0,2+(1,565+2,945+1,45+0,13)*0,6*0,45+7,68*0,6*0,2+(2,195+2,335+2,195)*0,45*0,6		7,754		
	VV		Součet		11,625		
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	5,813	164,50	956,24
	VV		11,625*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		5,813		
	VV		Součet		5,813		
5	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	18,920	480,50	9 091,06
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		((0,895+0,75)/2)*2,5+((1,14+0,85)/2)*(3,95*2+1,42)		11,330		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		1,014*(2,64+2,205+2,64)		7,590		
	VV		Součet		18,920		
6	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,460	35,70	337,72
	VV		18,92*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		9,460		
	VV		Součet		9,460		
7	K	132201401	Hloubená výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 3	m3	10,872	2 140,00	23 266,08
	VV		"pro podbetonování základu - dle půd. 1.pp ns" 6,795*1,0*1,6		10,872		
	VV		Součet		10,872		
8	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	862,475	950,00	819 351,25
9	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	34,746	444,40	15 441,12
	VV		"na mezideponii a zpět k zásypu" 17,373*2		34,746		
	VV		Součet		34,746		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	881,755	230,00	202 803,65
	VV		7,236+3,871+18,92+10,872+1417,475-9,619-567		881,755		
	VV		Součet		881,755		
11	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	8 817,550	23,60	208 094,18
	VV		881,755*10 "Přepočtené koeficientem množství		8 817,550		
	VV		Součet		8 817,550		
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	9,619	256,00	2 462,46
	VV		"naložení na mezideponii pět k zásypu" 9,619		9,619		
	VV		Součet		9,619		
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	881,755	230,00	202 803,65
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	22,084	144,00	3 180,10
	VV		"zpětný zásyp výkopkem"				
	VV		"dle půd. 1.pp ns"				
	VV		"rampa" 0,75*1,91*0,995+0,4432*2,0+0,183*(2,0+3,35*2)		3,904		
	VV		"únikové sch."				
	VV		1,014*(2,64+2,205+2,64)-(1,035*0,25*(2,105+2,57*2))		5,715		
	VV		"podeř objektu pro zateplení soklu"				
	VV		27,37*0,2*0,6+0,73*0,6*0,2+(1,565+2,945+1,45+0,13)*0,6*0,45+7,68*0,6*0,2+(2,195+2,335+2,195)*0,6*0,45		7,754		
	VV		Mezisoučet		17,373		
	VV		"zásyp kamenivem"				
	VV		"rampa" ((0,54+0,3)/2)*1,03*(1,33+0,9+1,54+2,6)+0,5*0,2*2,5+0,183*(3,95*2+1,42)		4,711		
	VV		Mezisoučet		4,711		
	VV		Součet		22,084		
15	M	583336770	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	8,480	506,00	4 290,88
	P		Poznámka k položce:				
	VV		Poznámka k položce: cena vč. dopravy materiálu				
	VV		4,711*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		8,480		
	VV		Součet		8,480		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 2			Zakládání				460 822,06
16	K	Pol1	Podpýp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	14,328	1 510,00	21 635,28
	VV		"dle půdorysu 1.pp a řezu A"				
	VV		0,45*0,1*(5,6*4+0,2*4+1,93+10,8+8,45+7,53+2,2+6,47+0,85*8)		3,032		
	VV		0,45*0,1*(2,84+1,5+0,05+0,425+4,025+2,825+0,9+1,17+12,5+13,0+8,12+1,65+3,15+2,0+3,15)		2,579		
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(7,11-0,63*0,6)*0,1+1,745*0,4*0,1		0,743		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		(2,205+2,64*2)*0,3*0,1		0,225		
	VV		2,6*4,9*0,85 + 2,1*2,41*0,5-5,611		7,749		
	VV		Součet		14,328		
17	K	271532299R	Zpětné zhuťnění zeminy po 300mm (1.pp - ns)	m3	30,000	250,00	7 500,00
18	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	19,735	3 140,00	61 967,90
	VV		"dle půdorysu 1.pp a řezu A"				
	VV		0,45*0,3*(5,6*4+0,2*4+1,93+10,8+8,45+7,53+2,2+6,47+0,85*8)		9,096		
	VV		0,45*0,3*(2,84+1,5+0,05+0,425+4,025+2,825+0,9+1,17+12,5+13,0+8,12+1,65+3,15+2,0+3,15)		7,736		
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(7,11-0,63*0,6)*0,3+1,745*0,4*0,3		2,229		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		(2,205+2,64*2)*0,3*0,3		0,674		
	VV		Součet		19,735		
19	K	279113132	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	10,943	1 080,00	11 818,44
	VV		"dle půd. 1.pp ns - kanály"				
	VV		(1,8+2,3+1,45)*0,8		4,440		
	VV		(2,6+1,0+2,6+1,025)*0,9		6,503		
	VV		Součet		10,943		
20	K	279113133	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	44,391	1 240,00	55 044,84
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		0,9*0,75		0,675		
	VV		(2,45+1,42+1,0+0,75+2,5*2+3,85*2+1,745)*1,75		35,114		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		2,205*0,75+3,474*2		8,602		
	VV		Součet		44,391		
21	K	279113134	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	93,514	1 320,00	123 438,48
	VV		"dle půdorysu 1.pp a řezu A"				
	VV		0,75*(5,6*4+0,2*4+1,93+10,8+8,45+7,53+2,2+6,47+0,85*8)		50,535		
	VV		0,75*(2,84+1,5+0,05+0,425+4,025+2,825+0,9+1,17+12,5+13,0+8,12+1,65+3,15+2,0+3,15)		42,979		
	VV		Součet		93,514		
22	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 20/25	m3	10,872	4 560,00	49 576,32
	VV		"pro podbetonování základu - dle půd. 1.pp ns" 6,795*1,0*1,6		10,872		
	VV		Součet		10,872		
23	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	2,978	43 600,00	129 840,80
	VV		"dle půdorysu 1.pp a řezu A"				
	VV		0,75*(5,6*4+0,2*4+1,93+10,8+8,45+7,53+2,2+6,47+0,85*8)*0,02		1,011		
	VV		0,75*(2,84+1,5+0,05+0,425+4,025+2,825+0,9+1,17+12,5+13,0+8,12+1,65+3,15+2,0+3,15)*0,02		0,860		
	VV		"nová rampa - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		0,9*0,75*0,02		0,014		
	VV		(2,45+1,42+1,0+0,75+2,5*2+3,85*2+1,745)*1,75*0,02		0,702		
	VV		"nové únikové schodiště "				
	VV		(2,205*0,75+3,474*2)*0,02		0,172		
	VV		"dle půd. 1.pp ns - kanály"				
	VV		(1,8+2,3+1,45)*0,8*0,02		0,089		
	VV		(2,6+1,0+2,6+1,025)*0,9*0,02		0,130		
	VV		Součet		2,978		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 294 402,13
24	K	310271430R00	Zazdívkva otvorů do 0,25 m2, pórobet.tvár., tl.30cm	kus	0,000	5 970,00	0,00
25	K	310271630R00	Zazdívkva otvorů do 4 m2, pórobet.tvárnice, tl.30cm	m3	0,000	0,00	0,00
26	K	311238120	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel keramických děrovaných vnitřní akustických zvukově izolační s plně promaltovanými svislými kapsami tl. zdiva 250 mm, pevnost cihel P15, na maltu MVC	m2	0,000	0,00	0,00
27	K	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru přes 1050 do 1800 mm	kus	1,000	230,00	230,00
29	M	593211500	překlad železobetonový RZP vylehčený 119x11,5x24 cm	kus	0,000	0,00	0,00
30	M	593211510	překlad železobetonový RZP vylehčený 149x11,5x24 cm	kus	1,000	510,24	510,24
	VV		"R22+R24" 10+6-15		1,000		
	VV		Součet		1,000		
31	K	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru přes 1800 do 3750 mm	kus	4,000	345,00	1 380,00
32	M	593211540	překlad železobetonový RZP vylehčený 239x11,5x24 cm	kus	2,000	1 010,00	2 020,00
	VV		"R20" 2,000		2,000		
	VV		Součet		2,000		
33	M	59321103R	překlad železobetonový RZP 239x7x24 cm	kus	2,000	649,00	1 298,00
	VV		"R20" 2,000		2,000		
	VV		Součet		2,000		
34	M	593211550	překlad železobetonový RZP vylehčený 269x11,5x24 cm	kus	0,000	0,00	0,00
35	K	31714110R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 125 x 124 x 2250mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R6" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
36	K	31714118R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 1500mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R7" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
37	K	31714119R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 1750mm	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R8" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
38	K	31714120R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 2000mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R14" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
39	K	31714121R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 2250mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R5" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
40	K	31714122R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 2500mm	kus	0,000	0,00	0,00
41	K	31714123R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 2750mm	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R10" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
42	K	31714124R	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, velikost překladu 150 x 124 x 3000mm	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R9" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
43	K	317142221	Překlady nenosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 100 mm	kus	1,000	695,00	695,00
44	K	317142321	Překlady nenosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 125 mm	kus	2,000	425,00	850,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R2" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
45	K	317142322	Překlady nenosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 150 mm	kus	24,000	740,00	17 760,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R3" 32-8		24,000		
	VV		Součet		24,000		
46	K	31714342R	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 200 mm, velikost překladu 200 x 249 x 1500mm	kus	4,000	1 720,00	6 880,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R11" 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
47	K	31714343R	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 200 mm, velikost překladu 200 x 249 x 1750mm	kus	3,000	1 970,00	5 910,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R12" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
49	K	31714362R	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 300 mm, pro světlost otvoru přes 1500 do 1750 mm	kus	2,000	2 880,00	5 760,00
	VV		"dle tab. překladů"				
	VV		"R13" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
50	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0,743	55 300,00	41 087,90
	VV		"dle tab. zám. v."				
	VV		"Z01" 341,9/1000		0,342		
	VV		"Z02" 194,4/1000		0,194		
	VV		"vzt kanály - viz půd. 1.pp ns"				
	VV		30,4*1,05*(1,2+1,5+2,3+1,5)/1000		0,207		
	VV		Součet		0,743		
51	K	341272612	Stěny z přesných pórobetonových tvárníc P4 - 550 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťka stěny 200 mm	m2	203,328	1 349,00	274 289,47
	VV		"1.np - viz půd. 1.np"				
	VV		(2,84+1,5+0,05+0,425+4,025+2,825+0,9+1,17+12,5+13,0+8,12+1,65+3,15+2,0+3,15+2,535+2,375)*3,45-		187,228		
	VV		(1,8*1,97+0,9*1,97*2+0,8*1,97*2+1,7*2,1)-13,6				
	VV		5,4*1,5		8,100		
	VV		"střecha - vývod vzt" 4,0*1,0		4,000		
	VV		"střecha - nástavba" 4,0*1,0		4,000		
	VV		Součet		203,328		
52	K	341272632	Stěny z přesných pórobetonových tvárníc P4 - 550 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťka stěny 300 mm	m2	39,028	2 240,00	87 422,72
53	K	342248131	Příčky jednoduché z cihel keramických děrovaných spojených na pero a drážku zvukově izolačních na maltu MVC, pevnost cihel P 10, P 15, tl. příčky 115 mm	m2	0,000	0,00	0,00
54	K	342272248	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek P4 - 550 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 75 mm	m2	0,000	0,00	0,00
55	K	342272323	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek P4 - 550 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm	m2	10,000	720,00	7 200,00
	VV		"1.np - viz půdorys"				
	VV		(0,925+0,9+0,945+0,895+0,945+0,8+0,95+1,05+0,45*4)*3,45-21,775		10,000		
	VV		Součet		10,000		
56	K	342272423	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek P4 - 550 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 125 mm	m2	252,056	855,00	215 507,88
57	K	342272523	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek P4 - 550 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm	m2	653,894	923,00	603 544,16
58	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	9,020	738,00	6 656,76
	VV		"pro nosníky - Z02" 4,5*2*0,15		1,350		
	VV		"pro nosníky - Z01" 6,5*2*2*0,21		5,460		
	VV		"vzt kanály - viz půd. 1.pp ns"				
	VV		0,17*(1,2+1,5+2,3+1,5)*2		2,210		
	VV		Součet		9,020		
59	K	35624401R	M+D - Statické zajištění ztužujících žb panelové koe stěny pro vybourání otvoru - viz půd. 1.np	soubor	0,000	0,00	0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: •Fixace stávajících panelů pomocí pl. 20/340/1000 – 8ks •Provedení lepených kotev M24 – chemická kotva, délka 450mm – 32ks •Provedení zářezek z 2x HEA č.100, délky 200mm – 8ks</i>				
	D	4	Vodorovné konstrukce				112 453,05
60	K	411121221	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky do 900 mm	kus	16,000	185,00	2 960,00
	VV		"dle půd. 1.np ns" 16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
61	M	593417460	deska stropní plná PZD 89x29x9 cm, 5 kN/m2	kus	16,000	264,00	4 224,00
62	K	411121232	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm	kus	15,000	225,00	3 375,00
	VV		"dle půd. 1.np ns" 15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
63	M	593417470	deska stropní plná PZD 104x29x9 cm, 5 kN/m2	kus	15,000	280,00	4 200,00
64	K	411121243	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 1800 do 2700 mm	kus	15,000	263,00	3 945,00
	VV		"dle půd. 1.np ns" 15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
65	M	593417350	deska stropní plná PZD 239x29x9 cm, 5 kN/m2	kus	15,000	556,00	8 340,00
66	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	0,663	3 920,00	2 598,96
	VV		"dobetonávky tl. 180mm - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(1,27*1,18+1,27*1,72)*0,18		0,663		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		0,663		
67	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	3,683	523,00	1 926,21
	VV		"dobetonávky tl. 150mm - dle půd. 1.pp ns"		3,683		
	VV		(1,27*1,18+1,27*1,72)		3,683		
	VV		Součet				
68	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	3,683	118,00	434,59
69	K	411354173	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží zřízení	m2	3,683	250,50	922,59
	VV		"dobetonávky tl. 150mm - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(1,27*1,18+1,27*1,72)		3,683		
	VV		Součet		3,683		
70	K	411354174	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží odstranění	m2	3,683	66,10	243,45
71	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,070	47 900,00	3 353,00
	VV		"dobetonávky tl. 150mm - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		(1,27*1,18+1,27*1,72)*7,9*2*1,2/1000		0,070		
	VV		Součet		0,070		
72	K	411354232R00	Bednění stropů plech lesklý, vlna - TR 45/150/1 - strecha (viz det. D11.20)	m2	1,440	625,00	900,00
73	K	411388531	Zabetonování otvorů ve stropěch nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) ve stropěch železobetonových, tvárnicových a prefabrikovaných	m3	1,593	12 100,00	19 275,30
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 22.Dobetonávky ŽB stropu tl.250mm., Beton B C25/30, OCEL 10505(5). Dobetonávky tl.250mm jsou vyztuženy při horním i dolním okraji KARI sítí R8 100/100mm. Po obvodu jsou provedeny po 200mm kotvy z výztuže R10, dl.250mm. Kotvy R10 jsou vlepeny chemickou kotvou do návrtu o profilu 14mm, hl.80mm do stávajícího stropu.				
	VV		1000x600 – 2ks				
	VV		1,0*0,6*2*0,25		0,300		
	VV		1800x900 – 2ks				
	VV		1,8*0,9*2*0,25		0,810		
	VV		600x500 – 1ks				
	VV		0,6*0,5*0,25		0,075		
	VV		1100x700 – 1 ks				
	VV		1,1*0,7*0,25		0,193		
	VV		400x400 – 2ks				
	VV		0,4*0,4*2*0,25		0,080		
	VV		900x400 – 1ks				
	VV		0,9*0,4*0,25		0,090		
	VV		600x300 – 1ks				
	VV		0,6*0,3*0,25		0,045		
	VV		Součet		1,593		
74	K	43032141R	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C35/45 XD3	m3	3,894	4 570,00	17 795,58
	VV		"dle v. 1.pp ns"				
	VV		"únikové schoditě" 0,62*2,105		1,305		
	VV		"rampa + schodiště" 0,724*0,9+9,688*0,2		2,589		
	VV		Součet		3,894		
75	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,333	47 900,00	15 950,70
	VV		"dle v. 1.pp ns"				
	VV		"únikové schoditě" (1,375+1,105+0,18)*2,105*7,9*2*1,2/1000		0,106		
	VV		"rampa + schodiště" ((0,845+0,14+1,575)*0,9+9,688)*7,9*2*1,2/1000		0,227		
	VV		Součet		0,333		
76	K	433351131	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysné přímočarých zřízení	m2	22,859	733,00	16 755,65
	VV		"dle v. 1.pp ns"				
	VV		"únikové schoditě" (1,375+1,105+0,18)*2,105+0,62*2		6,839		
	VV		"rampa + schodiště" (0,845+0,14+1,575)*0,9+9,688+12,9*0,2+0,724*2		16,020		
	VV		Součet		22,859		
77	K	433351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysné přímočarých odstranění	m2	22,859	153,00	3 497,43
78	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysné přímočarých zřízení	m2	3,153	462,00	1 456,69
	VV		"dle v. 1.pp ns"				
	VV		"únikové schoditě" (0,41+0,175*3)*2,105		1,968		
	VV		"rampa + schodiště" (0,4+0,1833*5)*0,9		1,185		
	VV		Součet		3,153		
79	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysné přímočarých odstranění	m2	3,153	94,80	298,90
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 627 547,43
80	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	172,290	82,50	14 213,93
	VV		"stropy - omítka"				
	VV		"dle půd. a tab. m. 1.np"				
	VV		"E1.20" 3,96		3,960		
	VV		"E1.39" 146,92		146,920		
	VV		"E1.40" 18,41		18,410		
	VV		"E1.41" 3,0		3,000		
	VV		Součet		172,290		
81	K	61131113R	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky 3-4 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	172,290	189,00	32 562,81
	VV		"stropy - omítka"				
	VV		"dle půd. a tab. m. 1.np"				
	VV		"E1.20" 3,96		3,960		
	VV		"E1.39" 146,92		146,920		
	VV		"E1.40" 18,41		18,410		
	VV		"E1.41" 3,0		3,000		
	VV		Součet		172,290		
82	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	0,000	82,20	0,00
83	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	3 187,479	65,50	208 779,87
84	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačněním do tmelu stěn	m2	2 595,022	236,00	612 425,19
85	K	61231113R	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky 3-4 mm svislých konstrukcí stěn	m2	3 777,421	149,00	562 835,73
86	K	61232112R	Jádrová omítka pro strojní/ruční zpracování tl.15mm – tl.50mm	m2	0,000	0,00	0,00
87	K	612325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	500,000	219,00	109 500,00
	VV		"1.pp - viz půdorys" 500		500,000		
	VV		Součet		500,000		
88	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	46,188	999,00	46 141,81
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"F2"				
	VV		"východ"				
	VV		(2,335+2,195)*3,0-1,7*1,95		10,275		
	VV		(2,9+5,0)*3,0-(1,975+1,545)*1,95		16,836		
	VV		Mezisoučet		27,111		
	VV		"F2a"				
	VV		"východ"				
	VV		2,195*3,0		6,585		
	VV		2,9*3,0		8,700		
	VV		"sever"				
	VV		1,565*3,1-1,06*1,0		3,792		
	VV		Mezisoučet		19,077		
	VV		Součet		46,188		
89	M	631515290	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ -0.036 tl. 120 mm	m2	47,112	581,00	27 372,07
	VV		46,188*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		47,112		
	VV		Součet		47,112		
90	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	77,112	225,00	17 350,20
91	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	19,686	697,00	13 721,14
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny				
92	M	283759380	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	5,100	218,00	1 111,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: λ bda=0,039 [W / m K]				
	VV		5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		5,100		
	VV		Součet		5,100		
93	M	283764210	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 80 mm	m2	14,983	441,00	6 607,50
94	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	8,100	746,00	6 042,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny.				
95	K	283759390	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	8,100	377,50	3 057,75
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: λ bda=0,039 [W / m K]				
96	K	62221200R	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenu tl do 40 mm	m	97,140	190,00	18 456,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků.				
	VV		"dle v. pohledů"				
	VV		1,5		1,500		
	VV		(5,12+2,34+5,4*2+2,34*2+4,8+2,34+2,4+2,34)*2		69,640		
	VV		0,15*4		0,600		
	VV		(1,0+1,85*2)*2		9,400		
	VV		(1,5+1,5)*2		6,000		
	VV		(1,5+1,0)*2*2		10,000		
	VV		Součet		97,140		
97	M	283759310	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm	m2	26,782	94,00	2 517,51
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: λ bda=0,039 [W / m K]				
	VV		"dle v. pohledů"				
	VV		1,5*0,13*1,02		0,199		
	VV		(5,12+2,34+5,4*2+2,34*2+4,8+2,34+2,4+2,34)*2*0,33*1,02		23,441		
	VV		0,15*4*0,1*1,02		0,061		
	VV		(1,0+1,85*2)*2*0,1*1,02		0,959		
	VV		(1,5+1,5)*2*0,13*1,02		0,796		
	VV		(1,5+1,0)*2*2*0,13*1,02		1,326		
	VV		Součet		26,782		
98	K	6222200R	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken, tloušťky desek do 40 mm	m	22,240	205,00	4 559,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků.				
	VV		(1,06+1,0)*2		4,120		
	VV		0,15*2		0,300		
	VV		(1,7+2,1*2)		5,900		
	VV		0,15*4		0,600		
	VV		(1,975+1,545+1,95*4)		11,320		
	VV		Součet		22,240		
99	M	631515180	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ -0.036 tl. 30 mm	m2	3,412	250,00	853,00
	VV		(1,06+1,0)*2*0,24*1,02		1,009		
	VV		0,15*2*0,13*1,02		0,040		
	VV		(1,7+2,1*2)*0,13*1,02		0,782		
	VV		0,15*4*0,13*1,02		0,080		
	VV		(1,975+1,545+1,95*4)*0,13*1,02		1,501		
	VV		Součet		3,412		
100	K	62253101R	Tenkovrstvá probarvená omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	83,889	365,00	30 619,49
101	K	62253102R	Tenkovrstvá mozaiková omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	0,000	0,00	0,00
102	K	629991011	Zakrytí ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů, svislých ploch, podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	1 543,416	35,70	55 099,95
	VV		"dle tab. dveří Do"				
	VV		0,7*1,97*12*2		33,096		
	VV		2,2*2,0*2*2		17,600		
	VV		"podlahy"				
	VV		1758,27+290,8-556,35		1 492,720		
	VV		Součet		1 543,416		
103	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	70,436	2 750,00	193 699,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: s plastifikátorem				
	VV		"výpočty viz náslapné vrstvy"				
	VV		"P01" 437,739*0,069-11,922		18,282		
	VV		"P02" 30,111*0,059		1,777		
	VV		"PK1" 305,41*((0,065+0,09)/2)		23,669		
	VV		"PK3 - E1,62+63" 5,4*2*0,045		0,486		
	VV		"PK4" 16,19*0,07		1,133		
	VV		"P05" 53,538*0,06		3,212		
	VV		"P05b" 1,333*0,05		0,067		
	VV		"PT1" 290,8*0,075		21,810		
	VV		Součet		70,436		
104	K	631311126	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	12,744	2 750,00	35 046,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: s plastifikátorem				
	VV		"výpočty viz náslapné vrstvy"				
	VV		"PK2" 155,418*0,082		12,744		
	VV		Součet		12,744		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
105	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	164,867	3 100,00	511 087,70
106	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	70,436	1 090,00	76 775,24
107	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	12,744	547,00	6 970,97
108	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	164,867	274,00	45 173,56
109	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	69,950	332,00	23 223,40
	VV		"výpočty viz náslapné vrstvy"				
	VV		"P01" 437,739*0,069-11,922		18,282		
	VV		"P02" 30,111*0,059		1,777		
	VV		"PK1" 305,41*((0,065+0,09)/2)		23,669		
	VV		"PK4" 16,19*0,07		1,133		
	VV		"P05" 53,538*0,06		3,212		
	VV		"P05b" 1,333*0,05		0,067		
	VV		"PT1" 290,8*0,075		21,810		
	VV		Součet		69,950		
110	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	12,744	166,00	2 115,50
111	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	164,867	83,10	13 700,45
112	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	12,175	46 500,00	566 137,50
113	K	632441114	Anhydritová deska (14), CA – C30 – F7 tl.40-60mm	m2	0,000	755,00	0,00
114	K	63245012R	Ochranný betonový potěr CF 25 tl. 50mm	m2	7,780	508,00	3 952,24
	VV		"PZ01 + PZ02– VZT KANÁLY - dle půd. 1.pp ns"				
	VV		3,98+3,8		7,780		
	VV		Součet		7,780		
115	K	632450134	Potěr cementový lité v ploše o průměrné (střední) tl. přes 30 do 50 mm	m2	898,039	563,00	505 595,96
116	K	63245013R	Spádový cementový potěr - C 40 XC2, pro venkovní prostředí 5-15mm	m2	6,333	425,00	2 691,53
	VV		"PV01"				
	VV		"dle půd. 1.np a 1.pp ns"				
	VV		(6*0,9*(0,1833+0,28)+4*2,105*(0,175+0,28))		6,333		
	VV		Součet		6,333		
117	K	63245014R	Spádový cementový potěr - C 40 XC2, pro venkovní prostředí s nízkou nasákavostí 34-54mm	m2	4,900	568,00	2 783,20
	VV		"PV02"				
	VV		"dle půd. 1.np a 1.pp ns" 4,9		4,900		
	VV		Součet		4,900		
118	K	63245015R	Spádový cementový potěr - C 40 XC2, pro venkovní prostředí s nízkou nasákavostí 34-74mm	m2	11,320	680,00	7 697,60
	VV		"PV03"				
	VV		"dle půd. 1.np a 1.pp ns" 11,32		11,320		
	VV		Součet		11,320		
119	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	1 137,295	15,30	17 400,61
120	K	632683111	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami se zálivkou pryskyřicí vzdálenosti sponek do 10 cm	m2	370,690	224,00	83 034,56
	VV		"výpočty viz náslapné vrstvy"				
	VV		"P03" 370,69		370,690		
	VV		Součet		370,690		
121	K	635111242	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva hrubého 16-32	m3	509,081	1 460,00	743 258,26
	VV		"pod podkladní desku - dle půd. 1.pp ns - plocha v cad"				
	VV		(1525,339-(0,4*0,4*25+2,4*0,4*6))*0,5-265		492,790		
	VV		0,25*(1,85+2,35+1,45)*0,5		0,706		
	VV		0,5*3,625*7,01		12,706		
	VV		0,5*2,45*2,35		2,879		
	VV		Součet		509,081		
122	K	63631111R	M+D - Betonová dlažba 500x500x50mm kladená na sucho na podkladní netkanou textilií 500g/m2 vč.	m2	16,000	836,00	13 376,00
	VV		"střecha - pod vzt" 16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							2 117 981,48
123	K	91199510R	Příplatky k cenám za olučení omítek na pletivu rabcovém	m2	254,307	14,80	3 763,74
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"SCH 01" 3,87*3,45-1,0*2,1*2+3,45*3,45-1,0*2,1		18,954		
	VV		"SCH 02" (3,87+3,54*2+0,37*2+3,3*2+3,45+2,915*2+4,15*2)*3,45-(1,0*2,1*2+1,0*1,97)		117,582		
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"SCH 03" (3,72+3,3)*3,45-1,0*2,1*2		20,019		
	VV		"SCH 04" (2,225+3,72+2,225+3,3+2,2*2)*3,45		54,752		
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"STR 01" 9,9+11,9+10,2		32,000		
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"STR 02" 5,1+5,9		11,000		
	VV		Součet		254,307		
124	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	0,000	66,70	0,00
125	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	0,000	0,88	0,00
126	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	0,000	40,20	0,00
127	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	0,000	54,50	0,00
128	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	290,800	72,20	20 995,76
	VV		"2.np" 290,8		290,800		
	VV		Součet		290,800		
129	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	1 923,260	110,00	211 558,60
	VV		"dle půdorysů - plocha v cad"				
	VV		"1.np" 2011,9-766,24		1 245,660		
	VV		"2.np" (290,8+18,5+15,0+6,1+10,5+233,1)*1,1		631,400		
	VV		"1.pp" 7,5*5,6*1,1		46,200		
	VV		Součet		1 923,260		
130	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	2,030	5 860,00	11 895,80
	VV		"dle půd. bourání 1.np - m.š. E131" 3,91*1,2*0,15		0,704		
	VV		"dle půd. bourání 1.pp" (5,8+1,245*2)*0,4*0,4		1,326		
	VV		Součet		2,030		
131	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	0,000	130,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
132	K	962031136	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z tvárnic nebo příčkových pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	943,227	101,00	95 265,93
133	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	0,000	792,00	0,00
134	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	5,400	4 510,00	24 354,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: žb panely				
135	K	962086111	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů z plynosilikátu, siporexu a ostatních nepálených zdících materiálů o objemové hmotnosti do 500 kg/m3, tl. do 150 mm	m2	83,239	110,00	9 156,29
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		(5,6+4,375)*3,24-0,8*1,97		30,743		
	VV		(6,435+6,56)*0,9		11,696		
	VV		6,2*3,4+5,8*3,4		40,800		
	VV		Součet		83,239		
136	K	962086121	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů z plynosilikátu, siporexu a ostatních nepálených zdících materiálů o objemové hmotnosti do 500 kg/m3, tl. do 300 mm	m2	44,254	406,00	17 967,12
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		(4,1+1,995+5,1+0,5+3,155+0,75+0,7)*3,45*0,3-(1,7*2,1+1,7*2,45*2+0,9*1,97)*0,3		12,769		
	VV		"dle půd. bourání 2.np"				
	VV		7,37+3,015+10,7+3,7+6,7		31,485		
	VV		Součet		44,254		
137	K	963012510	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z desek, š. do 300 mm tl. do 140 mm	m3	1,732	3 880,00	6 720,16
	VV		"bourání stropů z pzd desek"				
	VV		"dle půd. bourání 1.np a tab. místnosti"				
	VV		"E104" (1,3*4,68+2,4*4,68)*0,1		1,732		
	VV		Součet		1,732		
138	K	963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,12 t	kus	48,000	411,00	19 728,00
	VV		"dle půd. 1.pp ss" 8+40		48,000		
	VV		Součet		48,000		
139	K	96305111R	Bourání ŽB schoditě vč. základů	m3	4,600	2 960,00	13 616,00
	VV		"dle půd. bourání 1.np - viz poznámka ve výkrese" 4,6		4,600		
	VV		Součet		4,600		
140	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	136,404	2 960,00	403 755,84
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"BP1a"				
	VV		"E118" 15,5*0,075		1,163		
	VV		"E122" 16,7*0,075		1,253		
	VV		"E123" 31,3*0,075		2,348		
	VV		"E128" 30,2*0,075		2,265		
	VV		"E132" 32,8*0,075		2,460		
	VV		"E133" 17,0*0,075		1,275		
	VV		"E134" 12,9*0,075		0,968		
	VV		"E135" 8,4*0,075		0,630		
	VV		"E137" 37,8*0,075		2,835		
	VV		"E142" 4,6*0,075		0,345		
	VV		"E143" 13,9*0,075		1,043		
	VV		"E144" 5,9*0,075		0,443		
	VV		"E152" 35,1*0,075		2,633		
	VV		"E153" 4,7*0,075		0,353		
	VV		"E155-158" (3,1+103,4+16,29+27,3)*0,075		11,257		
	VV		"E160" 22,7*0,075		1,703		
	VV		"E161" 28,0*0,075		2,100		
	VV		"E162" (4,4-3,12)*0,075		0,096		
	VV		"prostor pro větrání" 2,45*2,35*0,075		0,432		
	VV		"BP1b"				
	VV		"E105" 8,1*0,055		0,446		
	VV		"E162" 3,12*0,055		0,172		
	VV		"BP2a"				
	VV		"E114" 183,9*(0,055+0,04)		17,471		
	VV		"E115" (56,7-(2,773+1,775))*(0,055+0,04)		4,954		
	VV		"E116" 29,0*(0,055+0,04)		2,755		
	VV		"E117" 29,9*(0,055+0,04)		2,841		
	VV		"E119" 17,3*(0,055+0,04)		1,644		
	VV		"E120" 18,6*(0,055+0,04)		1,767		
	VV		"E121" 17,6*(0,055+0,04)		1,672		
	VV		"E124" 19,1*(0,055+0,04)		1,815		
	VV		"E125" 17,1*(0,055+0,04)		1,625		
	VV		"E141" 13,6*(0,055+0,04)		1,292		
	VV		"E146" 2,4*(0,055+0,04)		0,228		
	VV		"E147" 8,6*(0,055+0,04)		0,817		
	VV		"E149" 2,4*(0,055+0,04)		0,228		
	VV		"E150" 8,6*(0,055+0,04)		0,817		
	VV		"BP2b"				
	VV		"E115" (2,773+1,755)*(0,055+0,04)		0,430		
	VV		"BP3b"				
	VV		"E104" (4,68*3,17+1,3*4,68+2,4*4,68+1,09*1,095/2)*0,055		1,801		
	VV		"BP3a"				
	VV		"E104" (1,6*4,68+1,85*4,68+16,45)*0,075		2,445		
	VV		"E101" 15,64*0,075		1,173		
	VV		"E102" 295,7*0,075		22,178		
	VV		"E138" 48,4*0,075		3,630		
	VV		"E145" 11,7*0,075		0,878		
	VV		"E148" 11,4*0,075		0,855		
	VV		"E151" 24,5*0,075		1,838		
	VV		"E154" 6,0*0,075		0,450		
	VV		"E1.61" 3,625*7,01*0,075		1,906		
	VV		"BP4"				
	VV		"E131" 8,4*0,075		0,630		
	VV		"BP5"				
	VV		"E136 - část" 1,925*1,995*0,075		0,288		
	VV		"SCH PODL. 1+2"				
	VV		"E16" 17,1*(0,072+0,1)		2,941		
	VV		"E129" 11,9*(0,072+0,1)		2,047		
	VV		"E140" 10,2*(0,072+0,1)		1,754		
	VV		"E127 " 9,9*(0,072+0,05)		1,208		
	VV		"E130" 5,9*(0,072+0,05)		0,720		
	VV		"BP10 – STÁVAJÍCÍ PODLAHA, TĚLOCVIČNA - 2.NP" 290,8*((0,04+0,05)/2)		13,086		
	VV		Součet		136,404		
141	K	965042221	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,400	3 170,00	1 268,00
	VV		"1.pp - pro novou vpust" 0,5*0,5*0,2*8		0,400		
	VV		Součet		0,400		
142	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	122,041	2 450,00	299 000,45
143	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	423,078	130,00	55 000,14
144	K	965046111.1	Přebroušení betonových podlah	m2	912,906	280,00	255 613,68
145	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	86,605	1 630,00	141 166,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
146	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	959,870	73,40	70 454,46
	VV		"dle tab. místností na v. bourání 1.np"				
	VV		"BP1a"				
	VV		"E118" 15,5		15,500		
	VV		"E122" 16,7		16,700		
	VV		"E123" 31,3		31,300		
	VV		"E128" 30,2		30,200		
	VV		"E132" 32,8		32,800		
	VV		"E133" 17,0		17,000		
	VV		"E134" 12,9		12,900		
	VV		"E135" 8,4		8,400		
	VV		"E137" 37,8		37,800		
	VV		"E142" 4,6		4,600		
	VV		"E143" 13,9		13,900		
	VV		"E144" 5,9		5,900		
	VV		"E152" 35,1		35,100		
	VV		"E153" 4,7		4,700		
	VV		"E155-158" (3,1+103,4+16,29+27,3)		150,090		
	VV		"E160" 22,7		22,700		
	VV		"E161" 28,0		28,000		
	VV		"E162" (4,4-3,12)		1,280		
	VV		"BP1b"				
	VV		"E105" 8,1		8,100		
	VV		"E162" 3,12		3,120		
	VV		"BP2a"				
	VV		"E114" 183,9		183,900		
	VV		"E115" 56,7-(2,773+1,775)		52,152		
	VV		"E116" 29,0		29,000		
	VV		"E117" 29,9		29,900		
	VV		"E119" 17,3		17,300		
	VV		"E120" 18,6		18,600		
	VV		"E121" 17,6		17,600		
	VV		"E124" 19,1		19,100		
	VV		"E125" 17,1		17,100		
	VV		"E141" 13,6		13,600		
	VV		"E146" 2,4		2,400		
	VV		"E147" 8,6		8,600		
	VV		"E149" 2,4		2,400		
	VV		"E150" 8,6		8,600		
	VV		"BP2b"				
	VV		"E115" 2,773+1,755		4,528		
	VV		"SCH PODL. 1+2"				
	VV		"E16" 17,1		17,100		
	VV		"E129" 11,9		11,900		
	VV		"E140" 10,2		10,200		
	VV		"E127 " 9,9		9,900		
	VV		"E130" 5,9		5,900		
	VV		Součet		959,870		
147	K	965081343	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 40 mm, plochy přes 1 m2	m2	64,700	172,00	11 128,40
	VV		"BP5"				
	VV		"E136"19,7		19,700		
	VV		"E139" 5,8		5,800		
	VV		"E159" 33,3		33,300		
	VV		"E163" 5,9		5,900		
	VV		Součet		64,700		
148	K	965082923	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	89,627	602,00	53 955,45
149	K	968072361	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky	kus	0,000	171,00	0,00
150	K	968072455	Vybourání rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	39,203	342,00	13 407,43
151	K	968072456	Vybourání rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	31,308	262,00	8 202,70
152	K	968082016	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 1 do 2 m2	m2	0,000	332,00	0,00
153	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 2 do 4 m2	m2	0,000	237,00	0,00
154	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 4 m2	m2	9,307	186,00	1 731,10
155	K	96902112R	Vybourání kanálu 200/150	m	2,900	209,00	606,10
	VV		"dle půd. 1.pp ss" 2,9		2,900		
	VV		Součet		2,900		
156	K	96902113R	Vybourání kanálu 300/150	m	24,000	246,00	5 904,00
	VV		"dle půd. 1.pp ss" 24		24,000		
	VV		Součet		24,000		
157	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	0,000	1 170,00	0,00
158	K	971052551	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 1 m2, tl. do 600 mm	m3	0,484	9 970,00	4 825,48
159	K	971052651	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	0,000	7 590,00	0,00
160	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	13,500	261,00	3 523,50
	VV		"pro nosníky - Z02" 4,5*3		13,500		
	VV		Součet		13,500		
161	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	26,000	339,00	8 814,00
	VV		"pro nosníky - Z01" 6,5*2*2		26,000		
	VV		Součet		26,000		
162	K	976047231	Vybourání betonových nebo železobetonových dvířek, ventilací, obrub, krycích desek krycích desek, ukončujících horní plochu zdíva, tl. do 100 mm	m	0,000	193,00	0,00
163	K	977151119	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm	m	10,000	3 440,00	34 400,00
	VV		Jádrové vrtý pro rozvody vodovodu a kanalizace:				
	VV		Jádrový vrt délky 400mm, profil 102mm				
	VV		0,4*25		10,000		
	VV		Součet		10,000		
164	K	977151124	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	2,400	5 320,00	12 768,00
	VV		Jádrové vrtý pro rozvody vodovodu a kanalizace:				
	VV		Jádrový vrt délky 400mm, profil 152mm				
	VV		0,4*6		2,400		
	VV		Součet		2,400		
165	K	977211112	Řezání železobetonových konstrukcí sténovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 200 do 350 mm	m	18,000	2 720,00	48 960,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
166	K	977211113	Řezání železobetonových konstrukcí sténovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 350 do 420 mm	m	0,000	3 390,00	0,00
167	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm	m	0,000	256,00	0,00
168	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	500,000	29,20	14 600,00
	VV		"1.pp - viz půdorys" 500		500,000		
	VV		Součet		500,000		
169	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	315,417	109,00	34 380,45
	VV		"odsekání obkladů na zůstávších zdech - dle půd. bourání"				
	VV		"E116" (3,94+0,4+2,4*2)*1,8		16,452		
	VV		"E114" (2,77+0,1+14,48+5*0,4)*1,8-(3,96+5,6)*0,4+0,4*1,8-0,9*1,8+(0,7+0,86)*2*1,8+0,4*4*1,8+(0,265*4+0,4*2)*1,8		41,950		
	VV		"E120" (2,85+2,99+0,25+0,4*3)*1,4		10,206		
	VV		"E121" (5,89+0,4*2)*1,4		9,366		
	VV		"E123" (4,97+2,1+0,4*2)*1,8-0,9*1,8+(0,4+0,25*2)*1,8		14,166		
	VV		"E122" 0,25*2*1,8		0,900		
	VV		"E119" 0,25*2*1,8		0,900		
	VV		"E117" (1,985+1,065)*1,8		5,490		
	VV		"E124+E125" 0,4*2*1,8+0,25*1,8		1,890		
	VV		"E128" (0,25*2+0,4)*1,8		1,620		
	VV		"E144" (0,4+0,25)*1,8		1,170		
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"SCH 01" 3,87*3,45-1,0*2,1*2+3,45*3,45-1,0*2,1		18,954		
	VV		"SCH 02" (3,87+3,54*2+0,37*2+3,3*2+3,45+2,915*2+4,15*2)*3,45-(1,0*2,1*2+1,0*1,97)		117,582		
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"SCH 03" (3,72+3,3)*3,45-1,0*2,1*2		20,019		
	VV		"SCH 04" (2,225+3,72+2,225+3,3+2,2*2)*3,45		54,752		
	VV		Součet		315,417		
170	K	978071421	Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstranění tepelné nebo vodotěsné izolace z desek, objemové hmotnosti přes 120 kg/m3, tl. přes 50 mm, plochy přes 1 m2	m2	65,375	226,00	14 774,75
171	K	99441111R	Vybourání kanalizační šachty	kus	8,000	3 840,00	30 720,00
	VV		"dle půd. 1.pp ss" 8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
172	K	99441112R	Stavební přípomoc pro profese, které nejsou konkrétně uvedeny v jednotlivých profesních částech (např. drážky, prostupy, pož. utěsnění, zapravení, apod.)	soubor	0,000	0,00	0,00
173	K	99441113R	Demontáž a likvidace stávajícího kuchyňského vybavení – komplet	soubor	1,000	154 000,00	154 000,00
D	997		Přesun sutě				3 925 121,13
174	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1 307,219	1 120,00	1 464 085,28
175	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 307,219	224,50	293 470,67
176	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	24 837,161	8,85	219 808,87
177	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	1 307,219	1 490,00	1 947 756,31
D	998		Přesun hmot				692 890,33
178	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	2 389,277	290,00	692 890,33
D	PSV		Práce a dodávky PSV				11 378 482,78
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 088 661,01
179	K	111111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	1 176,302	11,20	13 174,58
180	M	111631510	<i>lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg</i>	kg	330,516	48,70	16 096,13
181	K	111112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	69,096	24,50	1 692,85
	VV		"dle půd. 1.pp ns"				
	VV		"vzt kanály"				
	VV		(1,905+2,2+0,5*2+1,85)*0,95		6,607		
	VV		6,62*1,2		7,944		
	VV		"po obvodě - navázání na stáv. izolaci" 183,61*0,15		27,542		
	VV		"sokly" 27,003		27,003		
	VV		Součet		69,096		
182	M	111631510	<i>lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg</i>	kg	24,184	48,70	1 177,76
	VV		69,096*0,35 "Přepočtené koeficientem množství		24,184		
	VV		Součet		24,184		
183	K	111131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	3 836,362	23,60	90 538,14
184	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1 176,720	113,00	132 969,36
	VV		"podkladní deska 150mm - dle půd. 1.pp ns - plocha v cad"				
	VV		(1525,339-(0,4*0,4*25+2,4*0,4*6))-413,441		1 102,138		
	VV		0,25*(1,85+2,35+1,45)		1,413		
	VV		3,625*7,01+2,35*2,45		31,169		
	VV		7,5*5,6		42,000		
	VV		Součet		1 176,720		
185	M	62833159R	<i>pás typu S (skleněná tkanina) z modifikovaných asfaltů (SBS a APP) tl. min. 5mm</i>	m2	1 353,228	165,00	223 282,62
	VV		1176,72*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		1 353,228		
	VV		Součet		1 353,228		
186	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	69,096	130,00	8 982,48
	VV		"dle půd. 1.pp ns"				
	VV		"vzt kanály"				
	VV		(1,905+2,2+0,5*2+1,85)*0,95		6,607		
	VV		6,62*1,2		7,944		
	VV		"po obvodě - navázání na stáv. izolaci" 183,61*0,15		27,542		
	VV		"sokly" 27,003		27,003		
	VV		Součet		69,096		
187	M	62833159R	<i>pás typu S (skleněná tkanina) z modifikovaných asfaltů (SBS a APP) tl. min. 5mm</i>	m2	82,915	165,00	13 680,98
	VV		69,096*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		82,915		
	VV		Součet		82,915		
188	K	71149311R	Hydroizolační stěrka pod betonovou dlažbu	m2	25,373	639,00	16 213,35
	P		<i>Poznámka k položce: Cementová, dvousložková, velmi pružná hmota pro hydroizolaci betonu, balkonů, teras a ochrání betonových konstrukcí vystavených nebezpečí vzniku trhlin. Jednoduché nanášení hladítkem ve 2 vrstvách s použitím perlinky v 1. Vrstvě. Celková tl.vrstvy 3mm. Před aplikací je nutné podklad navlhčit. Utěsňuje vlasové trhliny, které jsou již přítomny v podkladech. Určeno pro interiéry a exteriéry. Pro překonání trhlin do 1,5mm Stěrka musí plnit funkci i při nízkých teplotách (až do -20°C), a musí být odolná proti chemickým vlivům rozmrazovacích solí, siranů, chloridů a oxidu uhličitého. Stěrka musí být dobře přídržná ke všem povrchům z betonu, zdiva, keramiky a mramoru, pokud jsou pevné a čisté.</i>				
	VV		"PV01-03"				
	VV		17,5+6*0,9*0,1833		18,490		
	VV		2,57*2,105+4*0,175*2,105		6,883		
	VV		Součet		25,373		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
189	K	71149312R	Hydroizolační stěrka	m2	704,410	595,00	419 123,95
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Hydraulic tuhnoucí izolační stěrka, přemostující trhliny, určená k izolaci podlah a stěn před montáží keramických obkladů a dlažeb. Vhodná k použití ve vnitřním prostoru, jako jsou např. sklepní zdi, základy, podlahové plochy ve vlnkých částech, a zejména pro bazény. Nanáší se stěrkou ve dvou vrstvách o celkové tloušťce 3 mm – mokřý provoz, 2mm ostatní . Podklad musí být pevný a čistý. Při vysokých teplotách jej lze povrchově navlhčit. vč. bandáží a prúnků</i>				
190	K	71149399R	M+D - Separální geotextilie - na zhutněný násyp bude položena geotextilie proti protečení betonu – 300g/m2 (1.NP – viz technická zpráva D1.1.01)	m2	1 368,349	85,00	116 309,67
191	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	11 034,000	3,21	35 419,14
	D	712	Povlakové krytiny				17 067,75
192	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	10,000	114,00	1 140,00
	VV		"střecha - viz půdorys" 10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
193	M	62833158R	pás asfaltovaný modifikovaný	m2	11,500	185,00	2 127,50
	VV		10*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		11,500		
	VV		Součet		11,500		
194	K	712363472	Provedení povlakové krytiny střech s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření	m2	20,000	491,00	9 820,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. prostupů a všech detailů</i>				
	VV		"střecha - viz půdorys" 20		20,000		
	VV		Součet		20,000		
195	M	283220410	PVC folie + výztužná polyesterová mřížka (hodnota faktoru difuzního odporu 20000	m2	6,900	277,00	1 911,30
	VV		6*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		6,900		
	VV		Součet		6,900		
196	K	712310901RZ1	Údržba krytiny střech do 10°, za studena ALP vctne dodávky	m2	10,000	5,62	56,20
197	K	712363999R	Podkladní vrstva - sklovláknitý VLIES 120g/m2	m2	20,000	56,70	1 134,00
198	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé (folie+podkladní vrstva)	m2	10,000	35,90	359,00
199	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	165,000	3,15	519,75
	D	713	Izolace tepelné				669 562,32
200	K	713110851	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů připevněných lepením do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace	m2	32,000	33,70	1 078,40
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"STR 01" 9,9+11,9+10,2		32,000		
	VV		Součet		32,000		
201	K	713110853	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů připevněných lepením přes 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace	m2	11,000	35,80	393,80
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"STR 02" 5,1+5,9		11,000		
	VV		Součet		11,000		
202	K	713110853.1	Odstr.tep.isol.střech pl,kotv,minerál tl.100-200mm	m2	10,000	43,40	434,00
	VV		"svetlík"				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
203	K	713120821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 244,970	16,00	19 919,52
204	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 208,038	25,30	30 563,36
205	K	283759150	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 120 mm	m2	0,000	0,00	0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: lambda=0,035 [W / m K]</i>				
206	M	283759900	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 140 mm	m2	334,825	468,00	156 698,10
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: lambda=0,035 [W / m K]</i>				
	VV		328,26*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		334,825		
	VV		Součet		334,825		
207	M	28376430R	deska z polystyrénu XPS tl 80 mm	m2	328,032	549,00	180 089,57
	VV		321,6*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		328,032		
	VV		Součet		328,032		
208	M	283764280	deska z polystyrénu XPS tl 50 mm	m2	81,539	343,00	27 967,88
	VV		79,94*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		81,539		
	VV		Součet		81,539		
209	M	283764310	deska z polystyrénu XPS tl 100 mm	m2	158,526	689,00	109 224,41
	VV		155,418*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		158,526		
	VV		Součet		158,526		
210	M	631526980	deska izolační minerální lehkých plovoucích podlah λ-0.039 tl.40 mm	m2	296,616	311,00	92 247,58
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kročejová izolace z minerální vlny.</i>				
	VV		290,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		296,616		
	VV		Součet		296,616		
211	K	283764320	deska z polystyrénu XPS tl 120 mm	m2	0,000	0,00	0,00
212	M	283765230	PIR deska, tepelná izolace na bázi polyisokyanurátu tl. 30mm	m2	16,514	220,00	3 633,08
	VV		16,19*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		16,514		
	VV		Součet		16,514		
213	K	71314001R	M+D - Izolace PIR tl. 100mm lambda char. 0,038 W/(mK)	m2	10,000	721,00	7 210,00
214	K	71314002R	M+D - Tepelná izolace z minerálních vláken tl. 160 mm, lambda char. 0,039 W/(mK), lambda výp. 0,043 W/(mK)	m2	12,000	420,00	5 040,00
215	K	71314003R	M+D - Zateplení potrubí nová tepelná izolace z minerálních vláken tl. 160 mm, lambda char. 0,039 W/(mK), lambda výp. 0,043 W/(mK)	m2	20,000	793,32	15 866,40
216	K	713130851	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček připevněných lepením do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace	m2	136,536	29,50	4 027,81
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"SCH 01" 3,87*3,45-1,0*2,1*2+3,45*3,45-1,0*2,1		18,954		
	VV		"SCH 02" (3,87+3,54*2+0,37*2+3,3*2+3,45+2,915*2+4,15*2)*3,45-(1,0*2,1*2+1,0*1,97)		117,582		
	VV		Součet		136,536		
217	K	713130853	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček připevněných lepením přes 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace	m2	74,771	31,60	2 362,76
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"SCH 03" (3,72+3,3)*3,45-1,0*2,1*2		20,019		
	VV		"SCH 04" (2,225+3,72+2,225+3,3+2,2*2)*3,45		54,752		
	VV		Součet		74,771		
218	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	6 567,000	1,95	12 805,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	721	Zdravotecnika - vnitřní kanalizace					195,00
219	K	72121081R	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových 200x200mm	kus	1,000	195,00	195,00
D	725	Zdravotecnika - zařízení předměty					136 259,11
220	K	72529162R	O06 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Vybavení WC CHLAPCI, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Vybavení WC CHLAPCI - držák na štětku a štětka, závěsný na zeď, chrom - držák na WC papír, chrom " "- věšák pro zavěšení kabátu - 2 pozice " "Dodávka setu včetně všech kotvicích prvků a doplňků. "							
221	K	72529163R	O07 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Vybavení WC DÍVKY A ZAMĚSTNANCI, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	6,000	7 200,00	43 200,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Vybavení WC DÍVKY A ZAMĚSTNANCI - držák na štětku a štětka, závěsný na zeď, chrom - držák na WC papír, chrom " "- věšák pro zavěšení kabátu - 2 pozice - Koš na odpadky a dámské vložky k montáži na stěnu, nerezová ocel, povrch jemný matový, povrchová úprava předního panelu minimalizující otisky prstů a usnadňující údržbu (easy to clean), tloušťka materiálu 1,5 mm, " "zaoblený přední kryt, objem cca 3,8 litru, sklápěcí samozavírací víko s dveřním závěsem, výjimečná vnitřní plastová nádoba, včetně vrutů z nerezové oceli a hmoždinek. Dodávka setu včetně všech kotvicích prvků a doplňků. "							
222	K	72529164R	O08 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Vybavení umyvadla, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	18,000	2 330,00	41 940,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Vybavení U UMYVADLA: - zásobník na papírové ručníky, bezdotykový - role papíru - dávkovač mýdla Dodávka včetně všech kotvicích prvků a doplňků. "							
223	K	72529165R	O09 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Vybavení pro SPRCHU, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	3,000	2 000,00	6 000,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Vybavení pro SPRCHU: - mýdelniček 1x - drátěná polička do sprchy, rohová, 3 řady - věšák pro zavěšení osušky 650 x 55 x 110 mm (materiál mosaz, chrom) Dodávka včetně všech kotvicích prvků a doplňků "							
224	K	72529166R	O10 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Krytý náslapný koš, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	14,000	650,00	9 100,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Krytý náslapný koš Kulatý koš na odpadky s náslapným pedálem Objem: 20 l Povrchová úprava: nerez"							
225	K	72529167R	O11 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Sestava k umyvadlům v gastroprovozu, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	9,000	2 980,00	26 820,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Sestava k umyvadlům v gastroprovozu - Zásobník na tekuté mýdlo, objem náplně - 1000 ml - Zásobník na papírové ručníky, nerez, 275 x 265 x 100 mm - Koš odpadkový na použité papírové ručníky 30l Dodávka setu včetně všech kotvicích prvků a doplňků. "							
226	K	72529168R	O12 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Sklopný sušák na stěnu, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	2,000	1 200,00	2 400,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Sklopný sušák na stěnu - Sklopný sušák nastěnu délky 1000mm - 6 tyčí pro zavěšení - lakovaná ocel Dodávka setu včetně všech kotvicích prvků a doplňků. "							
227	K	72529169R	O13 - Doplnky zařízení koupelen a záchodů - Věšák na kabáty, komplet - dle popisu v pd (viz tab. ost. v. a tz)	soubor	2,000	500,00	1 000,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: Věšák na kabáty: - Věšák vyrobený z matné nerezové oceli v kombinaci s černou barvou. - 5 míst pro zavěšení Dodávka setu včetně všech kotvicích prvků a doplňků.							
229	K	998725202	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 359,600	0,22	299,11
D	762	Konstrukce tesařské					63 131,28
230	K	762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 32 mm	m2	581,600	90,80	52 809,28
VV BP10 – STÁVAJÍCÍ PODLAHA, TĚLOCVIČNA - 2.NP" 581,600					581,600		
VV Součet					581,600		
231	K	762522111R	Bednění z desek OSB P+D tl. 25 mm pro použití do vlhkého prostoru + rošt bednění pro zvýšení prostoru vzduchové mezery - zvýšení dřevěné konstrukce dřevěnými hranoly o 160 mm	m2	10,000	950,00	9 500,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: - rošt bednění pro zvýšení prostoru vzduchové mezery - zvýšení dřevěné konstrukce dřevěnými hranoly o 160 mm á 625 mm, 12bm - nová dřevěná nosná konstrukce z profilu 100x100, smrk, bm 20							
232	K	762522822R	Demontáž bednění z desek OSB P+D tl. 25 mm pro použití do vlhkého prostoru + rošt bednění pro zvýšení prostoru vzduchové mezery - zvýšení dřevěné konstrukce dřevěnými hranoly o 160 mm á 625 mm	m2	10,000	82,20	822,00
D	763	Konstrukce suché výstavby					1 697 018,28
233	K	76311131R	PH3 - Svěšená příčka, komplet vč. tmelení a broušení - dle popisu v pd	m2	27,911	883,20	24 651,00
VV "dle půd. 1.np ns"							
VV (11,6+2,815*2)*(3,45-2,1)					23,261		
VV 1,0*2,0+1,0*2,65					4,650		
VV Součet					27,911		
234	K	763131414	PH1 - Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 15 mm, bez TI	m2	34,498	802,00	27 667,40
Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku SDK plný podhled, dvouúrovňový rošt, s deskou standard – 1x tl. 15mm. Rošt z oc. pozinkovaných profilů bude dodán na zatížení od SDK desek a svítidel.							
235	K	76313145R	PH2 - Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 15 mm, bez TI	m2	32,890	803,00	26 410,67
Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. SDK plný podhled, dvouúrovňový rošt, s deskou impregnovanou proti vlhkosti – 1x tl. 15mm. Rošt z oc. pozinkovaných profilů bude dodán na zatížení od SDK desek a svítidel.							
236	K	763131515	PH4 - Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 15 mm, TI tl. 60 mm	m2	0,000	1 134,00	0,00
Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. Pro akustické oddělení tříd a kabinetu od 2.NP bude pod stropní konstrukci proveden SDK podhled. SDK plný podhled, jednoúrovňový rošt, s standard – 1x tl. 15mm. Rošt z oc. pozinkovaných profilů bude dodán na zatížení od SDK desek atd. Skladba podhledu od nosné konstrukce – stropu: -vzduchová mezera vyplněná min. vlnou tl. 60 mm -nosná konstrukce SDK tl. 27 mm -stropní podhled ze sádrokartonových desek tl. 15 mm CELKEM 105 mm							
237	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	210,532	35,90	7 558,10
VV "sdk a cement. podhledy - dle v. podhledů"							
VV 35,908+57,5+82,546+50,081-108					118,035		
VV "čela/ skokové změny"							
VV "dle v. podhledů"							
VV "pro PH3 - E1.39" 12,8*0,175+(12,8+11,8)*0,2					7,160		
VV "pro PH6"							
VV (11,5+11,095+8,175+10,92)*0,25+(0,65+0,615)*0,225+(11,09+10,77+4,9+2,75+4,8+0,725+0,83+5,595)*0,4+(5,1+4,985+5,1+5,1)*0,35					34,391		
VV +(0,5+0,4+0,5)*0,05					0,070		
VV "pro PH5" 4,0*0,4+3,0*4*0,2					4,000		
VV "pro PH7" 14,43*0,1+(15,63+16,1)*0,275					10,169		
VV "pro PH4" 5,885*0,275					1,618		
VV Součet					175,443		
VV 175,443*1,2 "Přepočtené koeficientem množství					210,532		
VV Součet					210,532		
238	K	76313172R	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skokové změny výšky podhledu přes 0,5 m	m	161,545	322,00	52 017,49
Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku.							
239	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení	m2	161,545	84,10	13 585,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
240	K	763131821	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	3,100	85,90	266,29
	VV		"dle půd. bourání 1.np - tab. místnosti"				
	VV		"E155" 3,1		3,100		
	VV		Součet		3,100		
241	K	763135811	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném	m2	422,200	149,00	62 907,80
	VV		"dle půd. bourání 1.np - tab. místnosti"				
	VV		"E103" 63,6		63,600		
	VV		"E104" 301,9		301,900		
	VV		"E115" 56,7		56,700		
	VV		Součet		422,200		
242	K	763172312	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 300 x 300 mm	kus	8,000	301,00	2 408,00
	VV		"O02" 1		1,000		
	VV		"Z18" 7		7,000		
	VV		Součet		8,000		
243	M	590307110	dvířka revizní s automatickým zámkem 300 x 300 mm	kus	8,000	845,00	6 760,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Revizní dvířka systémová v SDK podhledu Poznámka: Rám dvířek je svařen z hliníkových L profilů, výplň dvířek tvoří sádrokartonová deska přišroubovaná do hliníkového rámu šrouby. Křídlo dvířek je uloženo v zárubní pomoci dvou hliníkových nýtů. V uzavřené poloze je křídlo drženo dvojčinným automatickým tlačným zámkem-první stlačení uvolní a druhé stlačení zamkne křídlo dveří. Na povrch dvířek možno aplikovat nátěr. Bez požární odolnosti.</i>				
244	K	59030711R	dvířka revizní s automatickým zámkem 300 x 300 mm	kus	0,000	0,00	0,00
245	K	76317231R	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 250 x 250 mm	kus	11,000	301,00	3 311,00
246	M	59030710R	dvířka revizní s automatickým zámkem 250 x 250 mm	kus	11,000	2 200,00	24 200,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: "Revizní dvířka systémová v SDK podhledu Poznámka: Rám dvířek je svařen z hliníkových L profilů, výplň dvířek tvoří sádrokartonová deska přišroubovaná do hliníkového rámu šrouby. Křídlo dvířek je uloženo v zárubní pomoci dvou hliníkových nýtů. V uzavřené poloze je křídlo drženo dvojčinným automatickým tlačným zámkem-první stlačení uvolní a druhé stlačení zamkne křídlo dveří. Na povrch dvířek možno aplikovat nátěr. Dvířka mají požární odolnost EW 30 DP3"</i>				
247	K	76322111R	Ochrana hydroizolace z cementotřískových desek tl. 14mm, komplet	m2	7,704	602,00	4 637,81
	VV		"dle půd. 1.pp ns" 1,2*6,42		7,704		
	VV		Součet		7,704		
248	K	76333111R	PH3 - Podhled z cementovláknitých nebo cementových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	50,081	1 320,00	66 106,92
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. Plný podhled, jednoúrovňový rošt s deskou, která je složená z jádra z portlandského cementu a lehčeného kameniva. Cementové jádro je obaleno síťovinou ze sklených vláken. Hrany desek jsou vyztužené pomocí tkaniny ze sklených vláken. Deska 100% odolává vodě a vlhkosti a také odolává plísním. Odolnost desek je i proti ohybu a nárazu. Desky jsou nehořlavé. Tl. desky je 12.5mm. Rošt z oc. pozinkovaných profilů bude dodán na zatížení od desek a svítidel. Ve výdejně pak i od obkladu zavěšeného podhledu.</i>				
	VV		"dle v. podhledů"				
	VV		"E1.39" 14,361+17,9-0,4*0,4		32,101		
	VV		"E1.67" 7,47		7,470		
	VV		"E1.69" 10,51		10,510		
	VV		Součet		50,081		
249	K	76341111R	Sanitární přičky vhodné do mokrého prostředí dělicí z dřevotřískových desek s HPL-laminátem, komplet vč. dveří	m2	0,000	0,00	0,00
250	K	7634310R1	PH5 - M+D - Kazetový podhled - chodby zázemí, suchý provoz, kompletní provedení	m2	141,600	1 798,82	254 712,91
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Minerální kazetový podhled bude rozebiratelný o vlastnostech: •Rozměr kazety 1200 x 600 mm,600x600 – dle výkresu, tl. 19mm, vyjímatelné •Viditelná hrana SK, barva bílá elox, tl. 24mm •Zvuková pohltivost EN ISO 354, aw = 0,95 podle EN ISO 11654, NRC = 0,9 podle ASTM C 423 •Podélná vzduchová neprůzvučnost: Dn,f,w = 28 dB podle DIN EN ISO 10848 •Odolnost proti vlhkosti – do 95% relativní vzdušné vlhkosti •Světelná odrazivost: pro bílou barvu podobnou RAL 9010 neoslnivě cca. 88% •Tepečná vodivost: λ = 0,040 W/mK podle DIN 52612 •Propustnost vzduchu: PM1 (≤ 30 m³/hm³) podle DIN 18177 •Klasifikace čistých prostorů: třída 4 podle ISO 14644-1 •Barva: bílá •Podhled je možné denně čistit jemným kartáčem nebo jednou za týden vlhkým hadříkem</i>				
251	K	7634310R2	PH6 - M+D - Kazetový podhled - třídy, suchý provoz, kompletní provedení - POHLTIVÉ DESKY	m2	0,000	0,00	0,00
252	K	7634310R3	PH6 - M+D - Kazetový podhled - třídy, suchý provoz, kompletní provedení - ODRAZIVÉ DESKY	m2	0,000	0,00	0,00
253	K	7634310R4	PH7 - M+D - Kazetový podhled - jídelna, kompletní provedení	m2	419,044	1 560,00	653 708,64
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Podhled pro PROSTOR JÍDELNÝ. Podhledy budou použity akustické širokopásmové v prostorech tříd a jídelny, 600x600 Minerální kazetový podhled bude rozebiratelný o vlastnostech: •Rozměr kazety 1200 x 600 mm,600x600 – dle výkresu, •tl. 24mm, vyjímatelné •Reakce na oheň: A2-s1, d0 •Požární odolnost: REI30 - REI90 (v provedení podle příslušného technického listu) •Zvuková pohltivost: DIN EN ISO 354 aw = 1,00 podle DIN EN ISO 11654 NRC=1,00 podle ASTM C 423 •Podélná vzduchová neprůzvučnost: Dn,f,w = 29 dB podle DIN EN ISO 10848(tloušťka 24 mm, podle zkušebního protokolu) •Odolnost vlhkosti: do 95% relativní vzdušné vlhkosti •Světelná odrazivost: pro bílou barvu podobnou RAL 9010 neoslnivě cca. 88% •Tepečná vodivost: λ = 0,040 W/mK podle DIN 52612 •Propustnost vzduchu: PM1 (≤ 30 m³/hm³) podle DIN 18177 •Klasifikace čistých prostorů: třída 4 podle ISO 14644-1 •Barva: bílá •Podhled je možné denně čistit jemným kartáčem nebo jednou za týden vlhkým hadříkem •Desky s antibakteriální a fungicidní úpravou</i>				
	VV		"E1.35" 390,924		390,924		
	VV		"E1.36" 28,12		28,120		
	VV		Součet		419,044		
254	K	7634310R5	PH8 - M+D - Kazetový podhled - kuchyně, vlhký provoz, kompletní provedení	m2	131,450	1 560,00	205 062,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Prostory se zvýšeným mokřým provozem: Minerální kazetový podhled bude rozebiratelný o vlastnostech: •Rozměr kazety 600 x 600 mm, tl. 19mm, vyjímatelné •Viditelná hrana SK, barva bílá elox, tl. 24mm •Reakce na oheň: A2-s1, d0 podle ČSN EN 13501-01 •Požární odolnost: REI30 - REI90 podle EN 13501-2 (v provedení podle příslušného technického listu) •Zvuková pohltivost: DIN EN ISO 354 aw = 0,90 podle DIN EN ISO 11654 NRC=0,90 podle ASTM C 423 •Podélná vzduchová neprůzvučnost: Dn,f,w = 28 dB podle DIN EN ISO 10848 (tloušťka 19 mm, podle zkušebního protokolu) •Odolnost vlhkosti: do 100% relativní vzdušné vlhkosti •Světelná odrazivost: pro bílou barvu podobnou RAL 9010 neoslnivě cca. 88% •Tepečná vodivost: λ = 0,040 W/mK podle DIN 52612 •Propustnost vzduchu: PM1 (≤ 30 m³/hm³) podle DIN 18177 •Klasifikace čistých prostorů: třída 3 podle ISO 14644-1 •Hygiena: preventivní působení proti bakteriím a plísním •Barva desek – bílá •Podhledy budou použity akustické širokopásmové v prostorech tříd a jídelny •Desky s antibakteriální a fungicidní úpravou</i>				
	VV		"dle v. podhledů"				
	VV		"E1.53" 6,25		6,250		
	VV		"E1.38" 27,64		27,640		
	VV		"E1.37" 51,57		51,570		
	VV		"E1.68" 7,51		7,510		
	VV		"E1.65" 24,31		24,310		
	VV		"E1.66" 14,17		14,170		
	VV		Součet		131,450		
255	K	7634310R6	PH9 - M+D - Kazetový podhled - sklady, suchý provoz, kompletní provedení	m2	151,050	1 560,00	235 638,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Podhled pro méně náročné prostory pro útlum hluku. formát 600x600 Minerální kazetový podhled bude rozebiratelný o vlastnostech: •Rozměr kazety 1200 x 600 mm,600x600 – dle výkresu, •tl. 15mm, vyjímatelné •Viditelná hrana SK, barva bílá elox, tl. 24mm •Reakce na oheň: A2-s1, d0 podle ČSN EN 13501-01 •Požární odolnost: REI30 - REI120 podle EN 13501-2 (v provedení podle příslušného technického listu) •Zvuková pohltivost: DIN EN ISO 354 aw = 0,10(L) podle DIN EN ISO 11654 NRC=0,10 podle ASTM C 423 •Podélná vzduchová neprůzvučnost: Dn,f,w = 34 dB podle DIN EN ISO 10848(tloušťka 15 mm, podle zkušebního protokolu) •Odolnost vlhkosti: do 95% relativní vzdušné vlhkosti •Světelná odrazivost: pro bílou barvu podobnou RAL 9010 neoslnivě cca. 92% •Tepečná vodivost: λ = 0,052-0,057 W/mK podle DIN 52612 •Propustnost vzduchu: PM1 (≤ 30 m³/hm³) podle DIN 18177 •Klasifikace čistých prostorů: třída 4 podle ISO 14644-1 •Barva: bílá •Podhled je možné denně čistit jemným kartáčem nebo jednou za týden vlhkým hadříkem •Desky s antibakteriální a fungicidní úpravou</i>				
	VV		"dle v. podhledů"				
	VV		"E1.46" 10,76		10,760		
	VV		"E1.47" 15,91		15,910		
	VV		"E1.48" 25,07		25,070		
	VV		"E1.43" 39,73		39,730		
	VV		"E1.60" 43,19		43,190		
	VV		"E1.42" 8,88		8,880		
	VV		"E1.68" 7,51		7,510		
	VV		Součet		151,050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
256	K	998763402	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	16 716,000	1,52	25 408,32
D 764 Konstrukce klempířské							30 715,12
257	K	76422643R	K01 - Oplechování parapetů z lakovaného hliníkového plechu rš 260 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prací - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr. a tz)	m	0,000	0,00	0,00
P			Poznámka k položce: Parapet lakovaný hliníkový vnější Rozměry: RŠ 380 mm odkapového nosu od stěny 50 mm Materiál: lakovaný, stříkaný hliník Barva: bílá - dle oken - boční kryty - materiál pro upevnění OPLECHOVÁNÍ NAVÁŽE NA STÁVAJÍCÍ SYSTÉM, PŘED PROVEDENÍM, BUDE PROVEDENO PODROBNĚ ZAMĚŘENÍ				
258	K	76422644R	K02 - Oplechování parapetů z lakovaného hliníkového plechu rš 380 mm, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prací - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr. a tz)	m	5,600	740,00	4 144,00
P			Poznámka k položce: Parapet lakovaný hliníkový vnější Rozměry: RŠ 260 mm minimální vzdálenost odkapového nosu od stěny 50 mm Materiál: lakovaný, stříkaný hliník Barva: bílá - dle oken Přislůstentví: - boční kryty - materiál pro upevnění OPLECHOVÁNÍ NAVÁŽE NA STÁVAJÍCÍ SYSTÉM, PŘED PROVEDENÍM, BUDE PROVEDENO PODROBNĚ ZAMĚŘENÍ				
259	K	76499601R	K03 - Oplechování - vnější lišta, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prací - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr. a tz)	m	10,000	1 200,00	12 000,00
260	K	76499602R	K04 - Oplechování - vnitřní kout, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prací - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr. a tz)	m	8,000	1 200,00	9 600,00
261	K	76499603R	K04 - Oplechování prostupů pro vedení VZT, kompletní provedení vč. všech kotev. a pom. kčí a prací - dle popisu v pd (viz tab. kl. výr. a tz)	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
262	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	302,000	1,56	471,12
D 766 Konstrukce truhlářské							1 202 580,27
263	K	76641623R	M+D - Obklad stěn deskami opláštěn z HPL laminátu o tl. 0,8mm. Tl. desek se předpokládá max 19mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	m2	215,890	787,00	169 905,43
VV			"dle půd. 1.np ns"				
VV			"E1.35+36"				
VV			(6,5+12,1+1,555+7,165+6,72+3,22*2+0,4*3*3+0,4*4*3+0,67*2+0,55+0,4*2+0,62*2+0,81+0,24+(1,425+2,53)*2*2+1,3*2+0,6*2)*2,6				
VV			(2,965*2+9,395)*1,0				
VV			(5,45+5,6+5,59+5,485+5,6)*0,51				
VV			-(0,9*1,97+2,5*1,14)				
VV			Součet				
					191,048		
						15,325	
						14,140	
						-4,623	
						215,890	
264	K	76641624R	M+D - Akustický obklad stěn, kompletní provedení - dle popisu v pd	m2	0,000	0,00	0,00
265	K	76662211R	W02 - M+D - Plast. okno 2400x2400mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
266	K	76662212R	W03 - M+D - Plast. okno 4800x2400mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
267	K	76662213R	W04 - M+D - Plast. okno 5400x2400mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
268	K	76662214R	W05 - M+D - Plast. okno 5400x2400mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
269	K	76662215R	W06 - M+D - Plast. okno 5120x2400mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
270	K	76662216R	W09 - M+D - Plast. okno 1500x1500mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	19 199,00	19 199,00
271	K	76662217R	W13 - M+D - Plast. okno 1060x1100mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	18 369,00	18 369,00
272	K	76662218R	W15 - M+D - Dovybavení stáv. dveří paníkovým kováním s magnetem s připojením na EPS, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	2,000	10 500,00	21 000,00
273	K	76666001R	D01 - M+D - Dveře 900/1970mm plné, neprůzvučnost 35 dB, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
274	K	76666002R	D02 - M+D - Dveře 900/1970mm plné, neprůzvučnost 35 dB, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
275	K	76666003R	D03 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
276	K	76666004R	D04 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
277	K	76666005R	D05 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
278	K	76666006R	D06 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	2,000	14 816,00	29 632,00
279	K	76666007R	D07 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz) - OBSAŽENO V SANITÁRNÍCH PŘÍČKÁCH	kus	0,000	14 816,00	0,00
280	K	76666008R	D08 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	14 816,00	14 816,00
281	K	76666009R	D09 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
282	K	76666010R	D10 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
283	K	76666011R	D11 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
284	K	76666012R	D12 - M+D - Dveře 600/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
285	K	76666013R	D13 - M+D - Dveře 700/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
286	K	76666014R	D14 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
287	K	76666015R	D15 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
288	K	76666016R	D16 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
289	K	76666017R	D17 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, neprůzvučnost 30 dB, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 666,00	18 666,00
290	K	76666018R	D18 - M+D - Dveře 900/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
291	K	76666019R	D19 - M+D - Dveře 900/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
292	K	76666020R	D20 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
293	K	76666021R	D21 - M+D - Dveře 900/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
294	K	76666022R	D22 - M+D - Dveře 900/1970mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
295	K	76666023R	D23 - M+D - Dveře 900/1970mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
296	K	76666024R	D24 - M+D - Dveře 1800/1970mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
297	K	76666025R	D25 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
298	K	76666026R	D26 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
299	K	76666027R	D27 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
300	K	76666028R	D28 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
301	K	76666029R	D29 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
302	K	76666030R	D30 - M+D - Dveře 800/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
303	K	76666031R	D31 - M+D - Dveře 1100/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 466,00	15 466,00
304	K	76666032R	D32 - M+D - Dveře 1100/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 150,00	15 150,00
305	K	76666033R	D33 - M+D - Dveře 900/1970mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 150,00	15 150,00
306	K	76666034R	D34 - M+D - Dveře 1100/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 150,00	15 150,00
307	K	76666035R	D35 - M+D - Dveře 1000/1970mm plné, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 150,00	15 150,00
308	K	76666036R	D36 - M+D - Dveře 900/1970mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	15 150,00	15 150,00
309	K	76666037R	D37 - M+D - Dveře 1000/1970mm částečně prosklené s pož. od. EW30/DP3-C, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 050,00	18 050,00
310	K	76666038R	D38 - M+D - Dveře 2x900/1970mm částečně prosklené s pož. od. EW30/DP3-C, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	2,000	18 050,00	36 100,00
311	K	76666039R	D39 - M+D - Dveře 900/1970mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 050,00	18 050,00
312	K	76666040R	D40 - M+D - Dveře 800/1970mm plné s po. od. EW30/DP3-C, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 050,00	18 050,00
313	K	76666041R	D41 - M+D - Dveře 800/1970mm plné s po. od. EW30/DP3-C, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 050,00	18 050,00
314	K	76666042R	D42 - M+D - Dveře 1800/1970mm prosklené s pož. od. EW30/DP3-C, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	222 485,00	222 485,00
315	K	76666043R	D43 - M+D - Dveře 1500/2100mm plné s pož. od. EW30/DP3-C, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 050,00	18 050,00
316	K	76666044R	D44 - M+D - Dveře 1500/2100mm částečně prosklené, kompletní provedení vč. zárubně, povrchu, kování a všech doplňků a detailů a - dle popisu v pd (viz tab. výplní dveří a tz)	kus	1,000	18 050,00	18 050,00
317	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	48,000	30,20	1 449,60
318	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	19,000	54,40	1 033,60
319	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	2,000	295,00	590,00
	VV		"dle tab. truhl. v. - T01" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
320	M	60794101R	deska parapetní plastová vnitřní 0,2 x 1 m	m	4,800	350,00	1 680,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: " Okenní parapety s komůrkovým profilem jsou vyrobeny z tvrdého PVC a vybaveny ochrannou folií pro zvýšenou odolnost proti poškrábání. • Hloubka parapetů je uvažována jednotně 200mm" "• Pro zakončení parapetu v interiéru budou použity umělohmotné PVC krytky v barách příslušného odstínu - součástí dodávky parapetů • Povrch je proti mechanickému poškození v průběhu stavby opatřen ochrannou plastovou folií" "• Parapety s povrchovou folií z PVC • Parapet bude tvarově stálý, snadno omyvatelný a recyklovatelný." "• dodávka včetně všech kotvicích prvků a doplňků				
321	M	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm	kus	4,000	349,20	1 396,80
	VV		2*2		4,000		
	VV		Součet		4,000		
322	K	766694114	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	0,000	331,00	0,00
323	K	60794101R	deska parapetní plastová vnitřní 0,2 x 1 m	m	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: " Okenní parapety s komůrkovým profilem jsou vyrobeny z tvrdého PVC a vybaveny ochrannou folií pro zvýšenou odolnost proti poškrábání. • Hloubka parapetů je uvažována jednotně 200mm" "• Pro zakončení parapetu v interiéru budou použity umělohmotné PVC krytky v barách příslušného odstínu - součástí dodávky parapetů • Povrch je proti mechanickému poškození v průběhu stavby opatřen ochrannou plastovou folií" "• Parapety s povrchovou folií z PVC • Parapet bude tvarově stálý, snadno omyvatelný a recyklovatelný." "• dodávka včetně všech kotvicích prvků a doplňků				
324	K	607941210	koncovka PVC k parapetním deskám 600 mm	kus	0,000	0,00	0,00
325	K	76681111R	T02 - M+D - Kuchyňská linka do denní místnosti zaměstnanců, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	1,000	82 100,00	82 100,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kuchyňská linka do denní místnosti zaměstnanců. Předpokládaná skladba viz obrázek. Celková sestava v délce 2m se soklem - se skládá: - 1x skříňka se zásuvkami (Š: 400 x v: 820 x hl:480 mm) - nad je 1x skříňka s policemi, 1 dvířka(Š: 400 x v: 715x hl:310 mm) - 1x skříňka pro dřež (Š: 800 x v: 820 x hl:480 mm)+ 2 dvířka - nad je 1x skříňka s policemi, 2 dvířka (Š: 800 x v: 715x hl:310 mm) - 1x skříňka s polici (Š: 800 x v: 820 x hl:480 mm) - nad je 1x skříňka s policemi, 2 dvířka (Š: 800 x v: 715x hl:310 mm) - krycí deska z HPL laminátu tl. 0,8mm, tl desky 40mm - uchytly z hliníku , rozteč cca 160mm, 13 ks - součástí je dřež čtvercový se sítkem a špuntem - korpus bílý - laminát - dvířka laminát s dekorem dřeva + ABS hrana 1,5mm				
326	K	76681112R	T03 - M+D - Vestavná skříně do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŇ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříní, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynným dotahem, T03 - min. 4 ks na křídlo, T04 - 2 ks na křídlo - solí 60mm u T03 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 03 - 4 volné police + 1 police bude zužovat skříní, T04 - bez police - uchytly z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňné budou uzamykatele - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková sítina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavítkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňné navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!				
327	K	76681113R	T04 - M+D - Vestavná skříně do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŇ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříní, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynným dotahem, T03 - min. 4 ks na křídlo, T04 - 2 ks na křídlo - solí 60mm u T03 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 03 - 4 volné police + 1 police bude zužovat skříní, T04 - bez police - uchytly z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňné budou uzamykatele - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková sítina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavítkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňné navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!				
328	K	76681114R	T05 - M+D - Vestavná skříně do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - jednokřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, T05 - min. 4 ks na křídlo, T06 - 2 ks na křídlo - sokl 60mm u T05 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 05 - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, T04 - bez police - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
329	K	76681115R	T06 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - jednokřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, T05 - min. 4 ks na křídlo, T06 - 2 ks na křídlo - sokl 60mm u T05 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 05 - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, T04 - bez police - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
330	K	76681116R	T07 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, T07 - min. 4 ks na křídlo, T08 - 2 ks na křídlo - sokl 60mm u T07 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 07 - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, T08 - bez police - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
331	K	76681117R	T08 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, T07 - min. 4 ks na křídlo, T08 - 2 ks na křídlo - sokl 60mm u T07 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 07 - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, T08 - bez police - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
332	K	76681118R	T09 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, T09 - min. 4 ks na křídlo, T10 - 2 ks na křídlo - sokl 60mm u T09 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 09 - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, T10 - bez police - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
333	K	76681119R	T10 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, min. 4 ks na křídlo, - sokl 60mm u T09 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - T 09 - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, T10 - bez police - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
334	K	76681120R	T11 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - dvoukřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, min. 4 ks na křídlo, - sokl 60mm u T09 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
335	K	76681121R	T12 - M+D - Vestavná skříň do třídy, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	0,000	0,00	0,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: VESTAVNÁ SKŘÍŤÍ DO TŘÍDY - jednokřídla skříň, křídla jsou otevíravá, - závěsy - pant kovový prům.35mm, na dvířka 100 st., s plynuným dotahem, min. 4 ks na křídlo, - sokl 60mm u T09 - Korpus z MDF desky tl.25mm + laminování, dvířka MDF deska tl. 25mm + HPL tl. 0,8mm, na dvířkách bude použita ABS hrana tl.1,5mm, barva bílá - 4 volné police + 1 police bude ztužovat skříň, - úchyty z hliníku , rozteč cca 160mm - na každé křídlo - skříňé budou uzamykateelné - nábytkový zámek, základní bezpečnost, hliníková slitina - tělo zámku, včetně cylindrické vložky, 4 stavitkový uzamykací systém + protiplech, 4 klíče na zámek - Skříňé navazují na okna mezi třídami a chodbou, konkrétní rozměry budou tedy určeny na stavbě po provedení omítek!!!!</i>					
336	K	76681122R	T13 - M+D - Šatní skříňky, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	11,000	5 907,00	64 977,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: "ŠATNÍ SKŘÍŇKY - rozměr: 1800 x 600 x 500mm" "- běžný typ dvoudveřových šatních skříní - vnitřní prostor se dvěma policiemi, tyčí a háčky - šatní skříň vybavena cylindrickým zámkem - cirkulace vzduchu pomocí větracích otvorů umístěných ve dvířkách - výtžata dveří proti násilnému vniknutí" "- vyrobeny z kvalitního ocelového plechu o tloušťce 0,6 mm - povrchová úprava práškovým lakem, korpus v šedém odstínu, dveře v barevných odstínech"</i>					
337	K	76681123R	T14 - M+D - Lavička do šatny, kompletné provedení vč. všech doplňků a detailů	kus	3,000	3 520,00	10 560,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: "LAVIČKA DO ŠATNY" - rozměr: délka:1000 x hloubka:300 x výška:420mm - konstrukce z ocelových profilů, povrchová úprava práškovým lakem modré barvy RAL - sedací část ze smrkových latí 80 x 25 mm ošetřených bezbarvým lakem - lavice má rošt"</i>					
338	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	9 923,000	1,08	10 716,84	
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 199 506,58	
339	K	767112812	Demontáž stěn a příček pro zasklení svařovaných	m2	29,949	416,00	12 458,78	
340	K	76711311R	W01 - M+D - AI okno 2400x2400mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00	
341	K	76711312R	W07 - M+D - AI dveře 2000x2200mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00	
342	K	76711313R	W08 - M+D - AI dveře 1700x2200mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	0,000	0,00	0,00	
343	K	76711314R	W10 - M+D - AI dveře 1900x2200mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	148 190,00	148 190,00	
344	K	76711315R	W11 - M+D - AI dveře 1150x2100mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	86 518,00	86 518,00	
345	K	76711316R	W12 - M+D - AI dveře 1200x2100mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	89 976,00	89 976,00	
346	K	76711317R	W14 - M+D - AI dveře 1800x2900mm s pevným zasklením s pož. od., kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	208 104,00	208 104,00	
347	K	76711318R	D45 - M+D - Prosklená stěna se sestavou dveří 2x 1800x2100mm + 900/1970mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. výplní otvorů a tz)	kus	1,000	783 294,00	783 294,00	
348	K	767311810R00	Demontáž světlíků všech typů včetně zasklení	m2	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		1,0*1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
349	K	767581801	Demontáž podhledů plech	m2	103,400	215,00	22 231,00	
350	K	767582800	Demontáž podhledů roštů	m2	103,400	46,80	4 839,12	
351	K	76758180R	Demontáž a zpětná podhledu plech, komplet vč. předpokládané náhrady 10% z plochy novým podhledem	m2	200,000	610,00	122 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Č.m.E.230				
352	K	76799001R	Z03 - M+D - ocelová výztuha pro SVĚŠENOU PŘÍČKU A s lehkým opláštěním, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kg	249,900	250,00	62 475,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel "Výztuha svěšené příčky u výdeje. Výztuha je svařena koutovými svary z různých ocelových prvků: - U tenkostěnné 70x50x3, 3,77 kg/bm, dl. 0,96+0,25 = 1,21m - Výztužné plechy - P5 - 0,01m2 - chemické kotvy M12, vlepění min. 100mm - 2ks CELKEM KILA ZA KUS - 5,1kg (viz výkres 1.NP - PODHLEDY)"				
353	K	76799002R	Z04 - M+D - ocelová výztuha pro SVĚŠENOU PŘÍČKU B s lehkým opláštěním, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kg	62,700	250,00	15 675,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel "Výztuha svěšené příčky u výdeje. Výztuha je svařena koutovými svary z různých ocelových prvků: - U tenkostěnné 70x50x3, 3,77 kg/bm, dl. 1,15+0,25 = 1,40m - Výztužné plechy - P5 - 0,01m2 - chemické kotvy M12, vlepění min. 100mm - 2ks CELKEM KILA ZA KUS - 5,7kg (viz výkres 1.NP - PODHLEDY)"				
354	K	76799003R	Z05 - M+D - nerezová lišta nárožní, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	19,000	1 530,00	29 070,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: nerezová ocel, třída A4 dle ČSN 17 346 Lišta k ochraně rohu dlažby k dodatečnému uchycení, Výška: 50 mm, Šířka: 50 mm, Délka: 1,2 m, Tloušťka materiálu: 1 mm, Povrchová úprava: mat. 1kg/ks				
355	K	76799004R	Z06 - M+D - Ocelový pozinkovaný profil VENKOVNÍ OCHRANA NÁROŽÍ, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	2,000	1 680,00	3 360,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel "Lišta k ochraně rohu zateplení, Popis: profil L 50/50/4mm x délka 1500 + pracny pro zazedění do zdiva P2 25 x 300mm, uchycení po cca 500mm - 4KS na profil Hmotnost 1 ks: 3,06x1,5 + 8000 x 0,002x0,025x0,3 x 4 = 5,1 kg"				
356	K	76799005R	Z08 - M+D - Lišta k ochraně rohu příjmové rampy, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel + ČERNO ŽLUTÝ NÁTĚR "Lišta k ochraně rohu příjmové rampy, profil bude zabetonová s licem konstrkci Popis: profil L 50/50/4mm x délka 4000 + pracny pro zabetonování P2 25 x 300mm, uchycení po cca 500mm - 9KS na profil Hmotnost 1 ks: 3,06x4 + 8000 x 0,002x0,025x0,3 x 9 = 13,4 kg"				
357	K	76799006R	Z09 - M+D - Venkovní zábradlí schodiště, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	2,000	15 600,00	31 200,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel "VENKOVNÍ ZÁBRADLÍ - ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ Popis: Madlo: (1) Uzavřeny profil s obdélníkovým průřezem 40x20x2 mm se zaoblenými hranami včetně zaslepení konce - plech P2 (2) Zábradlí bude svařeno z pásové oceli o rozměrech 30x3mm. (3) Distanční prvek: prvek svařený z ocelových pásku (1ks 70x150x5mm, 2ks 70x80x5mm), Distanční prvek bude kotven mechanickými kotvami do betonu M10 a to ve dvou bodech (PZD deska, ztracené bednění nebo nabetoávka schod. stupně) Povrchová úprava: pozinkování Dodávka včetně spojovacího materiálu a kotevních prvků. Kotvení do konstrukce schodiště z boční strany. Hmotnost celkem za kus: cca 40 kg"				
358	K	76799007R	Z10 - M+D - Venkovní zábradlí pomocné schodiště, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	20 123,00	20 123,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel "VENKOVNÍ ZÁBRADLÍ - POMOCNÉ SCHODIŠTĚ Popis: Madlo: (1) Uzavřeny profil s obdélníkovým průřezem 40x20x2 mm se zaoblenými hranami včetně zaslepení konce - plech P2 (2) Zábradlí bude svařeno z pásové oceli o rozměrech 30x3mm. (3) Distanční prvek: prvek svařený z ocelových pásku (1ks 70x150x5mm, 2ks 70x80x5mm), Distanční prvek bude kotven mechanickými kotvami do betonu M10 a to ve dvou bodech (PZD deska, ztracené bednění nebo nabetoávka schod. stupně) Povrchová úprava: pozinkování Dodávka včetně spojovacího materiálu a kotevních prvků. Kotvení do konstrukce schodiště z boční strany. Hmotnost celkem za kus: cca 69,2 kg"				
359	K	76799008R	Z11 - M+D - Čistící zóna 1. stupně 1800x3800mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Popis: 1- Rohož bude zapuštěna do dlažby/2 - položena na ŽB rampu. Zapuštěný svařovaný rám bude proveden z žárové zinkovaných ocelových L profilů 20x20mm/ po krajích budou nerezové náběhové klíny o výšce 20mm. Materiál rohože je přírodní kaučuk. Materiál: Přírodní kaučuk, nerezový náběhový profil. Provedení rohože dle. přiloženého obrázku. "				
360	K	76799009R	Z12 - M+D - Čistící zóna 2. stupně 1500x2000mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	15 820,00	15 820,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Popis: Rohož je tvořena hustými smyčkami vláken na odolném pryžovém podkladu. Povrch je extrémě pevný, savý a otěru odolný. Rohož bude lemována zvýšeným reliéfem hrany, který zadrží špínu a vlhkost. Rub rohože bude proveden jako neklouzavý. Materiál: Kobercová příže 800g/m2 Barva rohože dle přání architekta."				
361	K	76799010R	Z12 - M+D - Čistící zóna 2. stupně 1500x1500mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: "Popis: 1- Rohož bude zapuštěna do dlažby/2 - položena na ŽB rampu. Zapuštěný svařovaný rám bude proveden z žárové zinkovaných ocelových L profilů 20x20mm/ po krajích budou nerezové náběhové klíny o výšce 20mm. Materiál rohože je přírodní kaučuk. Materiál: Přírodní kaučuk, nerezový náběhový profil. Provedení rohože dle. přiloženého obrázku. "				
362	K	76799011R	Z13 - M+D - Mříž - ochrana okna 1900x1700mm , kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	8 650,00	8 650,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: žárové zinkovaná ocel " - ocel 10x10: dl.21m, hmotnost 0,785 x 21 = 16,5 kg - ocelový jáckí: 30 x 30 x2 mm, 7,2 m, hmotnost 7,2 x 1,64 = 12 kg - kotevní tyče nerez 4x 630 x profil 20mm CELKEM VÝROBEK 35 kg/ks"				
363	K	76799012R	Z14 - M+D - Mříž s dveřmi, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	142 375,00	142 375,00
364	K	76799013R	Z15 - M+D - Mříž s dveřmi, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	1,000	142 374,00	142 374,00
365	K	76799014R	Z19 - M+D - Nerezový profil pro ukončení podlahy, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	m	19,000	650,00	12 350,00
366	K	76799015R	Z20 - M+D - Revizní dvířka do sdk podhledu 300x300mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	8,000	920,00	7 360,00
367	K	76799016R	Z21 - M+D - Revizní dvířka do zdiva 200x300mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	30,000	875,00	26 250,00
368	K	76799017R	Z22 - M+D - Nerezový žlab do strojovny VZT 3000x150x150mm, kompletní provedení vč. všech detailů a souvisejících dodávek a prací - dle popisu v pd (viz tab. zám.v. a tz)	kus	2,000	12 500,00	25 000,00
369	K	76799018R	Demontáž a zpětná montáž nárazníkové tyče + L profilu, délky cca 2,5m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
370	K	76799019R	Šetrná demontáž, uskladnění a zpětná montáž vč. případných úprav a opravy povrchu mříže se skládacími dveřmi 4750x3000mm, komplet	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
371	K	76799020R	M+D - Venkovní žaluzie 2600x2500mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: "TECHNICKÁ SPECIFIKACE : Předokenní žaluzie , v exteriéru LAMELY: hliníkové, Z profil ŠÍŘKY 90mm POHON: elektromotorem OVLÁDÁNÍ: žaluzie budou ovládány pomocí tlačítek v příslušné místnosti třídy, dále z centrálního pultu v kabinetu učitelů - č.m. E1.15. pomocí větrného čidla a světelného čidla BAREVNOST: barva sedá, dle RAL, bude upřesněno na stavbě STAVEBNÍ PRIPRAVENOST: žaluzie budou kotveny do stávajícího parapetních panelů, rozměry otvorů pro osazení žaluzií je nutné ověřit na stavbě! Box žaluzií bude viditelný a proveden na zateplení. Je třeba počítat, že kotvení je třeba provádět do nosné desky panelu na hloubku cca 500mm. Box bude mít bílou barvu, stejně tak i žaluzie. Na střeše bude umístěno větrné čidlo, " Dodávka v rámci stavební části bude obsahovat: 1. Žaluzie ve velikosti a ploše dle výkazu výše. Dodávka včetně motorů a centrální řídicí jednotky pro každou žaluzii. 2. Příplatek za barevné řešení RAL. 3. Veškeré prvky, kotvení pro uchycení a montáž žaluzií. Dále náklady za montáž. 4. Veškeré doplňky, které podmiňují funkčnost žaluzie ve zhoršených povětrnostních podmínkách. 5. Dále pak prvky které umožňují provedení žaluzie - pouzdra U, vodící lišty, spodní profily , krycí plechy (ostatní je uvedeno v části elektro - kabeláž, ovládání a pod.)				
372	K	76799021R	M+D - Venkovní žaluzie 5000x2500mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: "TECHNICKÁ SPECIFIKACE : Předokenní žaluzie , v exteriéru LAMELY: hliníkové, Z profil ŠÍŘKY 90mm POHON: elektromotorem OVLÁDÁNÍ: žaluzie budou ovládány pomocí tlačítek v příslušné místnosti třídy, dále z centrálního pultu v kabinetu učitelů - č.m. E1.15. pomocí větrného čidla a světelného čidla BAREVNOST: barva sedá, dle RAL, bude upřesněno na stavbě STAVEBNÍ PRIPRAVENOST: žaluzie budou kotveny do stávajícího parapetních panelů, rozměry otvorů pro osazení žaluzií je nutné ověřit na stavbě! Box žaluzií bude viditelný a proveden na zateplení. Je třeba počítat, že kotvení je třeba provádět do nosné desky panelu na hloubku cca 500mm. Box bude mít bílou barvu, stejně tak i žaluzie. Na střeše bude umístěno větrné čidlo, " Dodávka v rámci stavební části bude obsahovat: 1. Žaluzie ve velikosti a ploše dle výkazu výše. Dodávka včetně motorů a centrální řídicí jednotky pro každou žaluzii. 2. Příplatek za barevné řešení RAL. 3. Veškeré prvky, kotvení pro uchycení a montáž žaluzií. Dále náklady za montáž. 4. Veškeré doplňky, které podmiňují funkčnost žaluzie ve zhoršených povětrnostních podmínkách. 5. Dále pak prvky které umožňují provedení žaluzie - pouzdra U, vodící lišty, spodní profily , krycí plechy (ostatní je uvedeno v části elektro - kabeláž, ovládání a pod.)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
373	K	76799022R	M+D - Venkovní žaluzie 5400x2500mm - 2 motory, 2 žaluzie: šířky 3160 + 2240mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	0,000	0,00	0,00
374	K	76799023R	M+D - Venkovní žaluzie 5600x2500mm - 2 motory, 2 žaluzie: šířky 3400 + 2200mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	0,000	0,00	0,00
375	K	76799024R	M+D - Vnitřní rolety 2500x1200mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: TECHNICKÁ SPECIFIKACE: FUNKCE ROLETY: Roleta oddělí provoz výdeje a kuchyně od jídelny. Po dobu, kdy nebude fungovat provoz kuchyně. POHON: Bude použit centrální pohon, který bude umístěn na tyči. Zařízení bude svěšeno od stropu pod rozvody VZT, kde horní hrana bude max. 2600mm nad podlahou. Centrální motor je připojen na elektro 230V, a příkon max. 630W. Prvek A02 pro navijení mříže (tyč s motorem a protor návinnu), a to včetně náběhu bude vodotěvné a svisle oplechován - uchycení po stranách pod podhledem. Prvek A02 bude uchycen na stěnu, rovněž pod podhledem - oplechování svisle, vodorovně + bočnice. Barva RAL. MRÍŽ:Rolovací mříž bude sestavená z 18mm silných galvanizovaných trubek navzájem propojených sponkou o rozměru 95mm a tl.stěny 1,5mm. P 90 - rozpon mezi vodorovnými trubkami, 9kg/m2. Příklad členění mříže: Popis uvažovaného prostoru pro A02:BR = 400 mm , VR= 2100 mm, SR=5600 mm, V=70 mm Popis uvažovaného prostoru pro A03:BR = 350 mm , VR= 1150 mm, SR=2500 mm, V=70 mm OVLÁDÁNÍ: Pomocí klíčového zámku BAREVNOST:barva šedá, dle RAL, bude upřesněno na stavbě Dodávka v rámci stavební části bude obsahovat: 1. Rolety o velikosti a ploše dle výkazu výše. Dodávka včetně motorů a centrální řídicí jednotky pro každou žaluzii. 2. Příplatek za barevné řešení RAL 3. Veškeré prvky, kotvení pro uchycení a montáž. Budou započítány požadavky na montáž.</i>				
376	K	76799025R	M+D - Vnitřní rolety 5600x2600mm, kompletní provedení - dle popisu v pd	kus	2,000	36 400,00	72 800,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: TECHNICKÁ SPECIFIKACE: FUNKCE ROLETY: Roleta oddělí provoz výdeje a kuchyně od jídelny. Po dobu, kdy nebude fungovat provoz kuchyně. POHON: Bude použit centrální pohon, který bude umístěn na tyči. Zařízení bude svěšeno od stropu pod rozvody VZT, kde horní hrana bude max. 2600mm nad podlahou. Centrální motor je připojen na elektro 230V, a příkon max. 630W. Prvek A02 pro navijení mříže (tyč s motorem a protor návinnu), a to včetně náběhu bude vodotěvné a svisle oplechován - uchycení po stranách pod podhledem. Prvek A02 bude uchycen na stěnu, rovněž pod podhledem - oplechování svisle, vodorovně + bočnice. Barva RAL. MRÍŽ:Rolovací mříž bude sestavená z 18mm silných galvanizovaných trubek navzájem propojených sponkou o rozměru 95mm a tl.stěny 1,5mm. P 90 - rozpon mezi vodorovnými trubkami, 9kg/m2. Příklad členění mříže: Popis uvažovaného prostoru pro A02:BR = 400 mm , VR= 2100 mm, SR=5600 mm, V=70 mm Popis uvažovaného prostoru pro A03:BR = 350 mm , VR= 1150 mm, SR=2500 mm, V=70 mm OVLÁDÁNÍ: Pomocí klíčového zámku BAREVNOST:barva šedá, dle RAL, bude upřesněno na stavbě Dodávka v rámci stavební části bude obsahovat: 1. Rolety o velikosti a ploše dle výkazu výše. Dodávka včetně motorů a centrální řídicí jednotky pro každou žaluzii. 2. Příplatek za barevné řešení RAL 3. Veškeré prvky, kotvení pro uchycení a montáž. Budou započítány požadavky na montáž.</i>				
377	K	76799026R	M+D - kovová provětrávací řížka v podhledu, barva bílá - odvod SOZ, průtočnost vzduchu min.50%	kus	47,000	550,00	25 850,00
378	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	100,000	38,70	3 870,00
379	K	76799670R	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí - protinářazový plech	m2	4,400	65,00	286,00
	VV		"dle půd. bourání" 4,4		4,400		
	VV		Součet		4,400		
380	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	21 792,000	1,79	39 007,68
	D	771	Podlahy z dlaždic				995 524,65
381	K	771274113	Montáž obkladů schodišť z dlaždic lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých šířky přes 250 do 300 mm	m	13,820	347,00	4 795,54
	VV		"venk. sch" 6*0,9+4*2,105		13,820		
	VV		Součet		13,820		
382	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých výšky přes 150 do 200 mm	m	13,820	184,00	2 542,88
383	K	77147501R	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška do 10 cm	m	88,580	161,00	14 261,38
	VV		"dle půd. 1.np ns - podlahy a tab. m."				
	VV		"E1.60+43" (31,325+10,15)*2-(1,1*3+1,0*2+0,9*5+0,7+0,8*9+1,8+1,7)		61,750		
	VV		"E1.68" (2,645+2,8)*2-0,9		9,990		
	VV		"E1.61+64+70" 8,17*2+0,25*2		16,840		
	VV		Součet		88,580		
384	M	59761325R	sokl podlahový keramický - dle výběru investora	m	97,438	160,00	15 590,08
	VV		88,58*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		97,438		
	VV		Součet		97,438		
385	K	77155411R	Montáž podlah z dlaždic betonových, komplet	m2	19,040	620,00	11 804,80
	VV		"PV01-03"				
	VV		17,5+6*0,9*0,1833		18,490		
	VV		2,57*2,105+4*0,175*2,105		6,883		
	VV		-(0,9*(0,1833+0,28)*6+2,105*(0,175+0,28)*4)		-6,333		
	VV		Součet		19,040		
386	M	59761402R	venkovní mrazuvzdorná dlažba	m2	31,771	600,00	19 062,60
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Betonová dlažba určena pro použití v exteriéru s protiskluzovým povrchem dle požadavku na dlažby, rozměr 400 x 400 x 40 mm, cementová spárovací hmota - vysoké flexibilitní s vynikajícími vlastnostmi na bázi jemného křemíčitého kameniva a cementového pojiva. Vyhovuje požadavkům EN 13888 (CG2 AW - cementová báze, zlepšená malta s doplňkovou charakteristikou, vysoká otěruvzdornost, snížená nasákavost vody).</i>				
	VV		"PV01-03"				
	VV		"venk. sch" (6*0,9*(0,1833+0,28)+4*2,105*(0,175+0,28))*1,1		6,966		
	VV		(17,5-6*0,9*0,28)*1,1		17,587		
	VV		(2,57*2,105-2,105*4*0,175)*1,1		4,330		
	VV		Součet		28,883		
	VV		28,883*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		31,771		
	VV		Součet		31,771		
387	K	77157411R	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem vč. spárování, průníků apod.	m2	505,279	1 050,00	530 542,95
388	M	59761110R	KR1 - keramická dlažba	m2	307,398	550,00	169 068,90
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - Odolnost proti teplotnímu šoku - Vysoká chemická odolnost - Vysoká mechanická odolnost – pojezd vozíků (vč. kovových koleček), mechanické rázy - Nezapáchá (nemá vliv např. na skladované potraviny) - Vysoce slinuté neglazované keramické dlaždice, předpokládaný rozměr - 200x200 mm, tl. 9mm - Epoxidová spárovací hmota pro velká zatížení - Protiskluzný povrch (R11) - Bezpečnost - Dlouhá trvanlivost</i>				
	VV		279,452528994288*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		307,398		
	VV		Součet		307,398		
389	M	59761111R	KR2 - keramická dlažba	m2	219,856	500,00	109 928,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - Odolnost proti teplotnímu šoku - Vysoká chemická odolnost - Vysoká mechanická odolnost – pojezd vozíků (vč. kovových koleček), mechanické rázy - Nezapáchá (nemá vliv např. na skladované potraviny) - Vysoce slinuté neglazované keramické dlaždice, předpokládaný rozměr - 200x200 mm, tl. 9mm - Epoxidová/cementová spárovací hmota pro velká zatížení – dle tabulky podlah - Protiskluzný povrch (R10) - Bezpečnost - Dlouhá trvanlivost</i>				
	VV		199,869*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		219,856		
	VV		Součet		219,856		
390	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	505,279	42,00	21 221,72
391	K	77159116R	Podlahy - ostatní práce profil dilatační	m	18,300	650,00	11 895,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Materiál: nerezová ocel, třída A4 Lišta sloužící k dilataci podlahy do varny, šířka 8mm, dlažba - dlažba 9mm, vhodná do kuchyňského provozu - odolnost proti čistícím prostředkům</i>				
	VV		"dle tab. zám. v. - Z16" 18,3		18,300		
	VV		Součet		18,300		
392	K	77159117R	Podlahy - ostatní práce profil dilatační	m	20,000	712,00	14 240,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Materiál: nerezová ocel, třída A4 pLišta sloužící k dilataci podlahy do varny, šířka 8mm, dlažba - dlažba 9mm, vhodná do kuchyňského provozu - odolnost proti čistícím prostředkům</i>				
	VV		"dle tab. zám. v. - Z17" 20		20,000		
	VV		Součet		20,000		
393	K	77159118R	Podlahy - ostatní práce profil dilatační	m	12,800	712,00	9 113,60
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Materiál: nerezová ocel, třída A4 Lišta sloužící k dilataci podlahy, šířka 6mm, přechod mezi dlažbou 9mm a vinylem(kobercem), vhodná do kuchyňského provozu - odolnost proti čistícím prostředkům</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"dle tab. zám. v. - Z18" 12,8		12,800		
	VV		Součet		12,800		
394	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	9 340,000	6,58	61 457,20
	D	775	Podlahy skládané				49 028,88
395	K	775511800	Demontáž podlah vlysových s lištami lepených	m2	581,600	84,30	49 028,88
	VV		"BP10 – STÁVAJÍCÍ PODLAHA, TĚLOCVIČNA - 2.NP - dle tab. m." 290,8*2		581,600		
	VV		Součet		581,600		
	D	776	Podlahy povlakové				1 639 813,96
396	K	776111117	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění nerovností (diamantovým kotoučem)	m2	374,617	293,00	109 762,78
	VV		"dle půd. bourání 1.np"				
	VV		"E104+E103+E101 - plocha v cad" 334,554-(0,4*0,4*4+0,87*0,63+0,72*0,49+0,55*0,72)		332,617		
	VV		"1.pp" 7,5*5,6		42,000		
	VV		Součet		374,617		
397	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	1 025,295	36,90	37 833,39
398	K	776141121	Příprava podkladu vyrovnnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 25 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	979,609	240,00	235 106,16
399	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	98,311	147,00	14 451,72
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: šetrná demontáž k případnému uložení investorem				
400	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením lepidlem z pásů	m2	915,610	158,00	144 666,38
401	M	28411000R	PVC – vinyl	m2	805,491	750,00	604 118,25
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Vysoce odolná homogenní vinylová podlahovina s povrchovou úpravou zajišťujících protisklizový efekt, vyztužená mřížkou ze skleněného vlákna. Tloušťka krytiny je min.2,0 mm. Podlahovina musí být vhodná pro nejširší použití jsou např. technické místnosti, vstupní haly do objektů, restaurace, školy, šatny či výdejny jídel. Součinitel smykového tření: $\mu \geq 0,5$, dle ČSN 74 4505 Podlahy Krytina musí rovněž splnit normu protiskluz DIN 51130 – R9. Třída reakce na oheň: B-s1 Dodávka je včetně soklu 60mm, těsnění, hliníkové obvodové hrany, lepidla. Dle normy EN 13329, požadovaná třída zátěže je 34.				
402	M	28411001R	Sportovní podlahová krytina, PVC	m2	319,880	1 200,00	383 856,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Odolná heterogenní vinylová podlahovina s povrchovou úpravou zajišťujících protisklizový efekt. Vhodná do na sportovní plochy do interiéru. O vlastnostech: •vhodná pro míčové sporty do školních tělocvičen – sálový fotbal, basketbal, házená •tloušťka krytiny je min. 9,40 mm •třída reakce na oheň: Cfl-s1 •dle normy ISO 24340, požadovaná třída zátěže je 34. •absorpce nárazu 35%, dle EN 14904 •výška odrazu míče 90%, dle EN 12235 •pvc bude vhodné pro nástřik sportovního značení •součinitel smykového tření: $\mu = 0,4-0,6$, dle EN 14837 •max.úbytek hmoty 1000mg/1000 cyklů, dle EN 14904				
	VV		290,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		319,880		
	VV		Součet		319,880		
403	K	776410811	Demontáž soklíků	m	209,481	14,70	3 079,37
404	K	776411112	Montáž soklíků obvodových	m	260,290	189,00	49 194,81
405	M	69751052R	sokl - dle výběru investora	m	286,319	180,00	51 537,42
	VV		260,29*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		286,319		
	VV		Součet		286,319		
406	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	16 336,000	0,38	6 207,68
	D	777	Podlahy lité				126 473,18
407	K	777511103	M+D - litá podlaha	m2	129,350	970,00	125 469,50
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Samonivelační stěrka na bázi epoxidové pryskyřice (18) Kotevné impregnační nátěr (18)				
	VV		"dle půd. 1.np ns - podlahy a tab. m."				
	VV		"P06"				
	VV		"E1.74" 64,57		64,570		
	VV		"E1.75" 15,37		15,370		
	VV		"vytažení na stěny" 0,1*(16,575+7,85+0,275)*2-1,5*0,1		4,790		
	VV		"1.pp" 7,5*5,6+0,1*(7,5+5,6)*2		44,620		
	VV		Součet		129,350		
408	K	998777202	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 254,600	0,80	1 003,68
	D	781	Dokončovací práce - obklady				1 135 694,30
409	K	78147411R	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, komplet vč. spárování, průniků, apod. - dle popisu v pd	m2	652,702	900,00	587 431,80
410	M	59761251R	keramický obklad - dle výběru investora	m2	717,973	650,00	466 682,45
411	K	781101210R00	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	717,973	42,00	30 154,87
412	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	0,000	608,00	0,00
413	M	634651240	zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm	m2	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zrcadlo pro nalepení mezi obklady. Rozměr zasklení je 600 (šířka) x 800 (výška) mm. Tl. 4mm, hrany budou zbrušeny pro vložení mezi obklady stěny. Vodorovná osa zrcadla 1,6m nad podlahou. Zrcadlo vycentrováno na umyvadlo.				
414	K	781491012	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy přes 1 m2	m2	0,000	548,00	0,00
415	M	634651240	zrcadlo nemontované čiré tl. 4 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm	m2	0,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zrcadlo pro nalepení mezi obklady. Rozměr zasklení je 2200 (šířka) x 800 (výška) mm (může být rozděleno na 3 díly - bude upřesněno před zahájením výroby). Tl. 4mm, hrany budou zbrušeny pro vložení mezi obklady stěny. Vodorovná osa zrcadla 1,6m nad podlahou. Zrcadlo vycentrováno na umyvadlo.				
416	K	78149451R	Ostatní prvky nerezované profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	20,000	720,00	14 400,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Materiál: nerezová ocel, třída A4 L lišta k ukončení obkladu, Materiál: nerezová ocel, Barva: stříbrná, Výška: min. 10 mm, Povrchová úprava: mat				
	VV		"dle tab. zám. výř. - Z07" 20		20,000		
	VV		Součet		20,000		
417	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	10 986,700	3,37	37 025,18
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				327 251,09
418	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 667,922	5,62	9 373,72
419	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 667,922	34,70	57 876,89
420	K	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální	m2	4 013,951	12,00	48 167,41
421	K	784195412R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobně, za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3 377,278	50,00	168 863,90
422	K	784195412R01	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	596,794	72,00	42 969,17

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 618 186,00		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	2 618 186,00		21,00%	549 819,06
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		3 168 005,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		2 618 186,00
HSV - Práce a dodávky HSV		613 215,92
1 - Zemní práce		420 350,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce		88 665,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		104 200,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		1 937 050,08
713 - Izolace tepelné		46 120,03
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		634 453,50
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		883 702,90
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		325 033,15
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace		47 740,50
HZS - Hodinové zúčtovací sazby		49 920,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		18 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo: Datum: 16.06.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 618 186,00

D HSV Práce a dodávky HSV 613 215,92

D 1 Zemní práce 420 350,92

1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	15,000	279,00	4 185,00
VV					15		15,000
VV					Součet		15,000

2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,500	23,00	103,50
VV					30% z výkopku		
VV					f0		
VV					15*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		4,500
VV					Součet		4,500

3 K 132201202 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 m3 251,733 269,00 67 716,18

4 K 132201209 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 m3 113,280 27,50 3 115,20

VV					30% z výkopku		
VV					f10		
VV					377,6*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		113,280
VV					Součet		113,280

5 K 161101101 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m m3 261,733 250,00 65 433,25

6 K 162301101 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m m3 238,560 64,80 15 458,69

7 K 162701105 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m m3 142,453 307,50 43 804,30

8 K 167101102 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 m3 261,733 61,00 15 965,71

9 K 171201201 Uložení sypaniny na skládky m3 142,453 19,90 2 834,81

10 K 171201211 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 t 284,907 280,00 79 773,96

11 K 174101101 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách m3 119,280 144,00 17 176,32

12 K 175151101 Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny m3 113,280 211,00 23 902,08

13 M 58337303 štěrkopísek frakce 0-8 t 226,560 357,00 80 881,92

VV					f2		
VV					113,28*2 "Přepočtené koeficientem množství		226,560
VV					Součet		226,560

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 88 665,00

14 K 386131116 Montáž odlučovačů tuků a olejů polyetylenových, průtoku 10 l/s kus 1,000 7 475,00 7 475,00

15 M 594321R1 lapák tuků samonosný plastový, průtok 10 l/s, tř.zatížení B125, pachotěsný, základní kus 1,000 81 190,00 81 190,00

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

16 K 451573111 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm m3 0,000 1 190,00 0,00

D 8 Trubní vedení 104 200,00

17 K 894812315 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné kus 3,000 9 500,00 28 500,00

18 K 894812317 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 s přítokem tvaru T kus 1,000 9 500,00 9 500,00

19 K 894812332 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm kus 4,000 5 500,00 22 000,00

20 K 894812339 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury kus 4,000 550,00 2 200,00

21 K 894812357 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem kus 4,000 10 500,00 42 000,00

D 998 Přesun hmot 0,00

22 K 998276101 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m t 0,000 1 020,00 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 1 937 050,08

D 713 Izolace tepelné 46 120,03

23 K 713463131 Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednovrstvá, tloušťky izolace do 25 mm m 159,850 44,85 7 169,27

24 M 28377101 izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 18 x 9 mm m 149,000 78,20 11 651,80

25 M 28377103 izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 22 x 9 mm m 110,000 85,10 9 361,00

26 M 28377112 izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 13 mm m 30,000 90,85 2 725,50

27 M 28377052 izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 32 x 13 mm m 22,000 97,75 2 150,50

28 M 28377119 izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 45 x 13 mm m 16,000 106,95 1 711,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	M	28377123	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 54 x 13 mm	m	17,000	113,85	1 935,45
30	M	28377122	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 63 x 13 mm	m	20,000	125,35	2 507,00
31	M	28377071	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 76 x 13 mm	m	45,000	135,70	6 106,50
32	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	0,000		0,00
33	M	63154530	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 22/30 mm	m	0,000		0,00
34	M	63154531	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 28/30 mm	m	0,000		0,00
35	M	63154532	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/30 mm	m	0,000		0,00
36	M	63154573	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/40 mm	m	0,000		0,00
37	M	63154022	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 54/50 mm	m	0,000		0,00
38	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm	m	0,000		0,00
39	M	63154030	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 64/60 mm	m	0,000		0,00
40	M	63154032	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 76/60 mm	m	0,000		0,00
41	M	63154517	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 76/20 mm	m	0,000		0,00
42	M	63154520	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 108/20 mm	m	0,000		0,00
43	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	453,000	1,77	801,81
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					634 453,50
44	K	721171914	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 75	kus	2,000	1 075,25	2 150,50
45	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	3,000	1 265,00	3 795,00
46	K	721171916	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	6,000	1 771,00	10 626,00
47	K	721173316	Potrubí z plastových trub PVC SN4 dešťové DN 125	m	39,000	771,65	30 094,35
48	K	721173317	Potrubí z plastových trub PVC SN4 dešťové DN 160	m	34,000	917,70	31 201,80
49	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	120,000	708,40	85 008,00
50	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	59,000	771,65	45 527,35
51	K	7211734R1	Potrubí z plastových trub PVC KG 2000 svodné (ležaté) DN 110	m	32,000	721,05	23 073,60
52	K	7211734R2	Potrubí z plastových trub PVC KG 2000 svodné (ležaté) DN 125	m	5,000	771,65	3 858,25
53	K	721173R90	Chránička DN 250	kus	3,000	3 516,70	10 550,10
54	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (vislé) DN 75	m	12,000	603,75	7 245,00
55	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (vislé) DN 110	m	49,000	683,10	33 471,90
56	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	23,000	534,75	12 299,25
57	K	721174041	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 32	m	7,000	500,25	3 501,75
58	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	78,000	570,40	44 491,20
59	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 110	m	65,000	683,10	44 401,50
60	K	721174056	Potrubí z plastových trub polypropylenové dešťové DN 125	m	6,000	757,85	4 547,10
61	K	721175204	Potrubí z plastových trub polypropylenové tlumící zvuk třivrstvé přípojovací DN 75	m	26,000	742,90	19 315,40
62	K	721175205	Potrubí z plastových trub polypropylenové tlumící zvuk třivrstvé přípojovací DN 110	m	0,000		0,00
63	K	721194105	Vyměnění přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40/50	kus	34,000	402,50	13 685,00
64	K	721194109	Vyměnění přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	7,000	632,50	4 427,50
65	K	721194R01	Vyvedení a zaslepení vývodu pro kuchyň DN 50	kus	33,000	103,50	3 415,50
66	K	721194R02	Vyvedení a zaslepení vývodu pro kuchyň, příprava pro 2. NP, DN 75	kus	12,000	115,00	1 380,00
67	K	721194R03	Vyvedení a zaslepení vývodu pro kuchyň DN 100	kus	30,000	138,00	4 140,00
68	K	721211422	Podlahové vpustí se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,000	2 640,00	2 640,00
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce:, HL310NPr					
69	K	72121142R	Nerezová vpust' 200x200	kus	8,000	15 125,00	121 000,00
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: vpust' bude napojena na 2 úrovních na hydroizolaci. Vpust' bude mít okraj pro napojení hydroizolační epoxidové stěrky tl. 2mm, druhá úroveň vpustě se napojí na hlavní hydroizolační vrstvu stavby, drsňadba každé vpustí: •ROŠT 200x200mm •Hyg.vpust' 142 s napojením na potrubí DN 100, tavná příruba s napojení na epoxidovou hydroizolační stěrku •Mezidílí pro vpust' 142, dlouhá, poziční příruba, napojení na asfaltovou hydroizolaci •Mezidílí pro vpust' 142, poziční příruba •Kalový koš VP 142 teleskop, hyg.žl. 200, O=0,4 •Rošt mřížkový 168x168mm, L15, protiskluzný •Tloušťka podlahy 250mm od povrchu po hlavní stavební hydroizolaci •Odvod vody svislý					
70	K	72121143R	Nerezový žlab strojovny VZT	kus	2,000	26 850,00	53 700,00
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: •Rozměr žlabu šířky 150mm, hloubka 100mm •Pochozí rošt pro bodové 5kN/m2 •Délka 3000mm •Vpust' bude mít rozšířený lem pro napojení hydroizolační stěrky, která bude pod dlažbou tl. 9mm, druhá úroveň vpustě se napojí na hlavní hydroizolační vrstvu stavby •Odvod vody svislý					
71	K	721211R01	Nerezová podlahová čistící tvarovka	kus	3,000	2 553,00	7 659,00
72	K	721226511	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 40/50	kus	1,000	569,25	569,25
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce:, HL405					
73	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	6,000	1 113,20	6 679,20
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce:, HL810					
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					883 702,90
74	K	722130233	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25	m	56,000	796,95	44 629,20
75	K	722174R01	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 16 x 2,2	m	304,000	454,25	138 092,00
76	K	722174R02	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	317,000	476,10	150 923,70
77	K	722174R03	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	100,000	562,35	56 235,00
78	K	722174R04	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	60,000	649,75	38 985,00
79	K	722174R05	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	50,000	821,10	41 055,00
80	K	722174R06	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9	m	6,000	1 014,30	6 085,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	K	722174R07	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 63 x 8,6	m	12,000	1 267,30	15 207,60
82	K	722174R08	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 75 x 8,4	m	11,000	1 424,85	15 673,35
83	K	722190R01	Vývedení a zaslepení vývodu pro kuchyň	kus	77,000	230,00	17 710,00
84	K	722232043	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	28,000	488,75	13 685,00
85	K	722232044	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	10,000	614,10	6 141,00
86	K	722232045	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1	kus	10,000	468,05	4 680,50
87	K	722232046	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4	kus	4,000	1 183,35	4 733,40
88	K	734220100	Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 1/2	kus	2,000	4 298,70	8 597,40
89	K	7222501R1	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplechový D 19 x 30 m	soubor	3,000	14 422,15	43 266,45
90	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	1 070,000	115,00	123 050,00
91	K	722290229	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového přes DN 50 do DN 100	m	45,000	115,00	5 175,00
92	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1 115,000	115,00	128 225,00
93	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	8 621,000	2,50	21 552,50
D	725	Zdravotnicka - zařízeníové předměty					325 033,15
94	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	7,000	6 843,65	47 905,55
95	K	725121525	Pisoárové záchodky keramické automatické s radarovým senzorem	soubor	2,000	10 943,40	21 886,80
96	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon	soubor	1,000	3 905,40	3 905,40
97	K	725211701	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby malá (umývátka) stěnová	soubor	3,000	2 474,80	7 424,40
98	K	725231203	Bidety bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou keramické závěsné	soubor	1,000	4 678,20	4 678,20
99	K	725241142	Sprchové vaničky akrylátové čtverkruhové 900x900 mm	soubor	2,000	4 326,30	8 652,60
100	K	725244103	Sprchové dveře a zástěny dveře sprchové do niky rámové se skleněnou výplní tl. 5 mm otvíravé jednokřídlové, na vaničku šířky 900 mm	soubor	1,000	9 816,40	9 816,40
101	K	725244813	Sprchové dveře a zástěny zástěny sprchové rohové čtverkruhové rámové se skleněnou výplní tl. 4 a 5 mm dveře posuvné dvoudílné, vstup z oblouku, navaničku 900x900 mm	soubor	2,000	11 449,40	22 898,80
102	K	725311121	Dřezy bez výtokových armatur jednoduché nerezové	soubor	1,000	2 692,15	2 692,15
103	K	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	2,000	7 521,00	15 042,00
104	K	725813111	Ventily rohové bez přípojevací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	111,000	448,50	49 783,50
105	K	725813112	Ventily rohové bez přípojevací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4	kus	1,000	488,75	488,75
106	K	72581311R	Ventily rohové bez přípojevací trubičky nebo flexi hadičky G 3/4	soubor	6,000	448,50	2 691,00
107	K	725821311	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm, pro výlevku	soubor	2,000	2 047,00	4 094,00
108	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	1,000	2 263,20	2 263,20
109	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	19,000	3 032,55	57 618,45
110	K	725823122	Baterie bidetové stojánkové klasické s výpustí	soubor	1,000	2 701,35	2 701,35
111	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové (zápustné) s přepínačem a pevnou sprchou	soubor	3,000	4 460,85	13 382,55
112	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařízeníových předmětů pro umyvadla DN 40	kus	23,000	1 086,75	24 995,25
113	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařízeníových předmětů pro dřezy DN 40/50	kus	1,000	1 367,35	1 367,35
114	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařízeníových předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50	kus	3,000	783,15	2 349,45
115	K	998725201	Přesun hmot pro zařízeníové předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 066,000	6,00	18 396,00
D	726	Zdravotnicka - předstěnové instalace					47 740,50
116	K	726131011	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro bidety stavební výška 1120 mm	soubor	1,000	5 506,20	5 506,20
117	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výška 1120 mm	soubor	7,000	5 692,50	39 847,50
118	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	8,000	227,70	1 821,60
119	K	998726211	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	471,000	1,20	565,20
D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					49 920,00
120	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí, sekání drážek a prostupů, hrubé zapravení	hod	160,000	312,00	49 920,00
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					18 000,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					18 000,00
121	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4b - VYTÁPĚNÍ

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 861 952,85		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	1 861 952,85		21,00%	391 010,10
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		2 252 962,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt: D1.4b - VYTÁPĚNÍ

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 861 952,85
731.1 - Strojovna UT	240 332,00
731.2 - Směšovací uzel u VZT jednotky	195 539,00
D1 - VZT 1.01	29 970,00
D2 - VZT 2.01	23 843,00
D3 - VZT 3.1	33 329,00
D4 - VZT 3.2	33 433,00
D5 - VZT 4	35 711,00
D6 - VZT 10	39 253,00
731.3 - Armatury pro otopná tělesa	34 784,00
731.4 - Otopná tělesa	241 748,00
731.5 - Rozvody potrubí	590 098,00
731.6 - Izolace potrubí	176 702,00
D7 - Potrubní pouzdra z minerální izolace s Alu fólií	176 052,00
D8 - Izolace z pěnového polyetylenu na potrubí	650,00
731.7 - Společné položky	382 749,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9

Objekt: D1.4b - VYTÁPĚNÍ

Místo:

Datum: 16.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 861 952,85

D731.1

Strojovna UT

240 332,00

1	K	1.01	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 3.01, Q= 4,3 m3/h, H=10 m	ks	1,000	56 219,00	56 219,00
2	K	1.02	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 3.02, Q= 5,2 m3/h, H=10 m	ks	1,000	56 219,00	56 219,00
3	K	1.03	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 3.03, Q= 6,6 m3/h, H=6 m	ks	1,000	40 569,00	40 569,00
4	K	1.04	Gumový kompenzátor do potrubí DN 50	ks	2,000	2 562,00	5 124,00
5	K	1.05	Gumový kompenzátor do potrubí DN 65 vč. protipřírub	ks	2,000	2 916,00	5 832,00
6	K	1.06	Závitový zpětný ventil DN 50	ks	2,000	983,00	1 966,00
7	K	1.07	Mezipřírubová zpětná klapka DN 65	ks	1,000	1 126,00	1 126,00
8	K	1.08	Závitový kulový kouhout DN 50	ks	8,000	1 192,00	9 536,00
9	K	1.09	Mezipřírubová uzavírací klapka DN 65	ks	4,000	1 020,00	4 080,00
10	K	1.10	Filtr závitový DN 50	ks	2,000	1 339,00	2 678,00
11	K	1.11	Filtr přírubový DN 65	ks	1,000	1 766,00	1 766,00
12	K	1.12	Třícestný regulační ventil vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V, DN 32, Kv=16, vč. těsnění	ks	2,000	5 181,00	10 362,00
13	K	1.13	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 40	ks	2,000	3 506,00	7 012,00
14	K	1.14	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 50	ks	1,000	4 569,00	4 569,00
15	K	1.15	Teploměr 0-120°C	ks	6,000	234,00	1 404,00
16	K	1.16	Manometr 0-1 Mpa	ks	6,000	165,00	990,00
17	K	1.17	Kulový vypouštěcí kohout DN 20 s hadicovou vývodkou a zátkou	ks	6,000	480,00	2 880,00
18	K	1.18	Úprava stávajícího rozdělovače a sběrače v místnosti E0.06	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00

D731.2

Směšovací uzel u VZT jednotky

195 539,00

D731.2D1

VZT 1.01

29 970,00

19	K	2.01	Závitový kulový kouhout DN 25	ks	4,000	479,00	1 916,00
20	K	2.02	Filtr závitový DN 25	ks	1,000	517,00	517,00
21	K	2.04	Závitový zpětný ventil DN 25	ks	1,000	465,00	465,00
22	K	2.05	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 25	ks	1,000	6 469,00	6 469,00
23	K	2.06	Automatický regulátor průtoku kombinovaný s reg. ventilem DN 25 vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V	ks	1,000	5 971,00	5 971,00
24	K	2.07	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 4.02 Q=1,10 m3/h H=3 m	ks	1,000	9 132,00	9 132,00
25	K	2.08	Teploměry, manometry, vypuštěcí ventil , ovzdušnění ventil	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00

D731.2D2

VZT 2.01

23 843,00

26	K	2.09	Závitový kulový kouhout DN 15	ks	4,000	390,00	1 560,00
27	K	2.10	Filtr závitový DN 15	ks	1,000	390,00	390,00
28	K	2.11	Závitový zpětný ventil DN 15	ks	1,000	410,00	410,00
29	K	2.12	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 15	ks	1,000	1 895,00	1 895,00
30	K	2.13	Automatický regulátor průtoku kombinovaný s reg. ventilem DN 15 vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V	ks	1,000	4 956,00	4 956,00
31	K	2.14	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 4.03 Q=0,22 m3/h H=3 m	ks	1,000	9 132,00	9 132,00
32	K	2.15	Teploměry, manometry, vypuštěcí ventil , ovzdušnění ventil	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00

D731.2D3

VZT 3.1

33 329,00

33	K	2.16	Závitový kulový kouhout DN 32	ks	4,000	596,00	2 384,00
34	K	2.17	Filtr závitový DN 32	ks	1,000	856,00	856,00
35	K	2.18	Závitový zpětný ventil DN 32	ks	1,000	586,00	586,00
36	K	2.19	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 32	ks	1,000	3 096,00	3 096,00
37	K	2.20	Automatický regulátor průtoku kombinovaný s reg. ventilem DN 32 vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V	ks	1,000	11 775,00	11 775,00
38	K	2.21	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 4.04 Q=1,60 m3/h, H=3 m	ks	1,000	9 132,00	9 132,00
39	K	2.22	Teploměry, manometry, vypuštěcí ventil , ovzdušnění ventil	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00

D731.2D4

VZT 3.2

33 433,00

40	K	2.23	Závitový kulový kouhout DN 32	ks	4,000	596,00	2 384,00
41	K	2.24	Filtr závitový DN 32	ks	1,000	856,00	856,00
42	K	2.25	Závitový zpětný ventil DN 32	ks	1,000	586,00	586,00
43	K	2.26	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 32	ks	1,000	3 096,00	3 096,00
44	K	2.27	Automatický regulátor průtoku kombinovaný s reg. ventilem DN 32 vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V	ks	1,000	11 775,00	11 775,00
45	K	2.28	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 4.05 Q=1,90 m3/h, H=3 m	ks	1,000	9 236,00	9 236,00
46	K	2.29	Teploměry, manometry, vypuštěcí ventil , ovzdušnění ventil	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00

D731.2D5

VZT 4

35 711,00

47	K	2.30	Závitový kulový kouhout DN 20	ks	4,000	480,00	1 920,00
----	---	------	-------------------------------	----	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	2.31	Filtr závitový DN 20	ks	1,000	480,00	480,00
49	K	2.32	Závitový zpětný ventil DN 15	ks	1,000	410,00	410,00
50	K	2.33	Závitový zpětný ventil DN 20	ks	1,000	420,00	420,00
51	K	2.34	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 15	ks	2,000	2 985,00	5 970,00
52	K	2.35	Automatický regulátor průtoku kombinovaný s reg. ventilem DN 15 vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V	ks	1,000	11 775,00	11 775,00
53	K	2.36	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 4.06 Q=0,40 m3/h, H=3 m	ks	1,000	9 236,00	9 236,00
54	K	2.37	Teploměry, manometry, vypustecí ventil , ovzdušnění ventil	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00

D	D6	VZT 10					39 253,00
55	K	2.38	Závitový kulový kouhout DN 32	ks	4,000	596,00	2 384,00
56	K	2.39	Filtr závitový DN 32	ks	1,000	856,00	856,00
57	K	2.40	Závitový zpětný ventil DN 15	ks	1,000	451,00	451,00
58	K	2.41	Závitový zpětný ventil DN 32	ks	1,000	586,00	586,00
59	K	2.42	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 15	ks	1,000	1 996,00	1 996,00
60	K	2.43	Ruční vyvažovací ventil s vnitřním závitem a měřicími koncovkami, DN 25	ks	1,000	6 469,00	6 469,00
61	K	2.44	Automatický regulátor průtoku kombinovaný s reg. ventilem DN 32 vč. servopohonu 24V, řízení 0-10V	ks	1,000	11 775,00	11 775,00
62	K	2.45	Oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami UT 4.01 Q=1,50 m3/h, H=3 m	ks	1,000	9 236,00	9 236,00
63	K	2.46	Teploměry, manometry, vypustecí ventil , ovzdušnění ventil	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00

D	731.3	Armatury pro otopná tělesa					34 784,00
64	K	3.01	Radiátorové H šroubení rohové s možností uzavření a vypuštění tělesa, DN 15	ks	24,000	858,00	20 592,00
65	K	3.02	Termostatická hlavice s převlečnou maticí se západkou proti odcizení pro veřejné budovy	ks	10,000	695,00	6 950,00
66	K	3.03	Termopohon pro termostatický ventil na otopném tělese, on/off, 24V	ks	6,000	1 207,00	7 242,00

D	731.4	Otopná tělesa					241 748,00
67	K	4.01	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 0,46 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 600 mm	ks	1,000	7 921,00	7 921,00
68	K	4.02	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 0,74 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 800 mm	ks	2,000	8 475,00	16 950,00
69	K	4.03	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 0,89 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 1000 mm	ks	3,000	9 036,00	27 108,00
70	K	4.04	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 0,93 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 1200 mm	ks	1,000	9 591,00	9 591,00
71	K	4.05	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 1,09 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 1400 mm	ks	0,000		0,00
72	K	4.06	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 2,10 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 1600 mm	ks	1,000	10 710,00	10 710,00
73	K	4.07	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 1,55 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 600 mm, délka 2000 mm	ks	1,000	11 823,00	11 823,00
74	K	4.08	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 0,68 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 900 mm, délka 500 mm	ks	0,000		0,00
75	K	4.09	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 1,92 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 400 mm, délka 2000 mm	ks	11,000	10 595,00	116 545,00
76	K	4.10	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem v hygienickém provedení, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 1,22 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 700 mm, délka 1400 mm	ks	1,000	11 124,00	11 124,00
77	K	4.11	Ocelové deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem v hygienickém provedení, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 1,75 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 700 mm, délka 2000 mm	ks	2,000	13 164,00	26 328,00
78	K	4.12	Ocelové trubkové těleso, spodní připojení na rozvod topné vody, vývody s vnitřním závitem G 1/2 vč. navrtávacích konzol, odvzdušňovací zátky a zaslepovacích zátek. Základní barevný odstín RAL 9016, topný výkon 0,57 kW při teplotním spádu 70/55°C, výška 1500 mm, šířka 600 mm	ks	1,000	3 648,00	3 648,00

D	731.5	Rozvody potrubí					590 098,00
79	K	5.01	Ocelové potrubí 76x3.2 (DN65) včetně oblouků a kolen	bm	8,000	1 785,00	14 280,00
80	K	5.02	Ocelové potrubí 57x2.9 (DN50) včetně oblouků a kolen	bm	150,000	1 653,00	247 950,00
81	K	5.03	Ocelové potrubí 44.5x2.6 (DN40) včetně oblouků a kolen	bm	35,000	1 485,00	51 975,00
82	K	5.04	Ocelové potrubí 38x2.6 (DN32) včetně oblouků a kolen	bm	30,000	1 420,00	42 600,00
83	K	5.05	Ocelové potrubí 32x2.6 (DN25) včetně oblouků a kolen	bm	10,000	1 263,00	12 630,00
84	K	5.06	Ocelové potrubí 25x2.6 (DN20) včetně oblouků a kolen	bm	0,000		0,00
85	K	5.07	Ocelové potrubí 21x2.6 (DN15) včetně oblouků a kolen	bm	0,000		0,00
86	K	5.08	Měděné potrubí 54x1,5 včetně oblouků a kolen	bm	10,000	3 245,00	32 450,00
87	K	5.09	Měděné potrubí 42x1,5 včetně oblouků a kolen	bm	27,000	2 389,00	64 503,00
88	K	5.10	Měděné potrubí 35x1,5 včetně oblouků a kolen	bm	10,000	1 848,00	18 480,00
89	K	5.11	Měděné potrubí 28x1,5 včetně oblouků a kolen	bm	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	K	5.12	Měděné potrubí 22x1 včetně oblouků a kolen	bm	50,000	759,00	37 950,00
91	K	5.13	Měděné potrubí 18x1 včetně oblouků a kolen	bm	25,000	605,00	15 125,00
92	K	5.14	Měděné potrubí 15x1 včetně oblouků a kolen	bm	95,000	549,00	52 155,00

d

731.6

Izolace potrubí

176 702,00

D	D7	Potrubní pouzdra z minerální izolace s Alu fólií					176 052,00
93	K	6.01	76x3.2 (DN65) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 60 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	8,000	538,00	4 304,00
94	K	6.02	57x2.9 (DN50) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 50 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	150,000	490,00	73 500,00
95	K	6.03	44.5x2.6 (DN40) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 40 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	35,000	452,00	15 820,00
96	K	6.04	38x2.6 (DN32) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 40 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	30,000	412,00	12 360,00
97	K	6.05	32x2.6 (DN25) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	10,000	365,00	3 650,00
98	K	6.06	25x2.6 (DN20) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	0,000		0,00
99	K	6.07	21x2.6 (DN15) včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	0,000		0,00
100	K	6.08	potrubí 54x1,5 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 50 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	20,000	532,00	10 640,00
101	K	6.09	potrubí 42x1,5 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 50 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	32,000	484,00	15 488,00
102	K	6.10	potrubí 35x1,5 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 50 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	23,000	313,00	7 199,00
103	K	6.11	potrubí 28x1,5 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	0,000		0,00
104	K	6.12	potrubí 22x1 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	56,000	223,00	12 488,00
105	K	6.13	potrubí 18x1 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	25,000	207,00	5 175,00
106	K	6.14	potrubí 15x1 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	76,000	203,00	15 428,00

D	D8	Izolace z pěnového polyetylenu na potrubí					650,00
107	K	6.15	18x1 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	0,000		0,00
108	K	6.16	15x1 včetně oblouků a kolen tl. izolační vrstvy 30 mm, ? = min 0.038 W/(mK)	bm	10,000	65,00	650,00

d

731.7

Společné položky

382 749,85

109	K	7.01	Montáž vytápění	kpl	1,000	185 000,00	185 000,00
110	K	7.02	Zpracování výrobně dodavatelské dokumentace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
111	K	7.03	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
112	K	7.04	Provozní dokumentace	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00
113	K	7.05	Uvedení do provozů	kpl	1,000	11 341,00	11 341,00
114	K	7.06	Doprava materiálu	kpl	1,000	36 291,20	36 291,20
115	K	7.07	Zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
116	K	7.08	Pomocné ocelové konstrukce	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
117	K	7.09	Provedení komplexních zkoušek (včetně tlakové a topné zkoušky)	kpl	1,000	22 682,00	22 682,00
118	K	7.10	Vyvážení dle vyhl. 193/2007 sb.včetně protokolu	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
119	K	7.11	Dvojnásobný proplach systému a náplň upravenou vodou	kpl	1,000	13 609,20	13 609,20
120	K	7.12	Štítky a popisy potrubí a zařízení	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
121	K	7.13	Spojovací, těsnící a kotvicí materiál	kpl	1,000	31 754,80	31 754,80
122	K	7.14	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	7 371,65	7 371,65

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4c - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		9 666 038,50	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	9 666 038,50	21,00%	2 029 868,09
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	11 695 906,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4c - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	9 666 038,50
D1 - ZAŘÍZENÍ č.1 - Větrání jídelny	2 127 401,10
D2 - Tlumiče hluku	41 731,20
D3 - Potrubí kruhové	36 811,50
D4 - Potrubí čtyřhranné	551 862,00
D5 - Požární klapky	37 955,75
D6 - Izolace	269 183,95
D7 - Koncové prvky	262 694,50
D8 - Regulační prvky	8 887,20
D9 - Ostatní	77 395,00
D10 - ZAŘÍZENÍ č. 2 - Větrání učeben a sociálního zařízení	1 670 908,20
D2 - Tlumiče hluku	15 346,75
D3 - Potrubí kruhové	229 450,30
D4 - Potrubí čtyřhranné	361 491,00
D5 - Požární klapky	19 637,40
D6 - Izolace	64 267,75
D7 - Koncové prvky	0,00
D9 - Ostatní	0,00
D11 - ZAŘÍZENÍ č.3 - Větrání varny	2 807 044,20
D2 - Tlumiče hluku	51 071,50
D4 - Potrubí čtyřhranné	279 139,50
D5 - Požární klapky	28 248,60
D6 - Izolace	100 549,10
D7 - Koncové prvky	323 345,50
D8 - Regulační prvky	4 473,50
D9 - Ostatní	46 000,00
D12 - ZAŘÍZENÍ č.4 - Větrání zázemí kuchyně	1 320 102,25
D2 - Tlumiče hluku	20 056,00
D3 - Potrubí kruhové	44 112,85
D4 - Potrubí čtyřhranné	237 429,00
D5 - Požární klapky	20 483,80
D6 - Izolace	83 202,50
D7 - Koncové prvky	202 147,00
D8 - Regulační prvky	4 317,10
D9 - Ostatní	35 650,00
D13 - Společné sání a výfuk pro zařízení 2, 3 a 4	556 669,00
D2 - Tlumiče hluku	90 620,00
D4 - Potrubí čtyřhranné	272 722,50
D7 - Koncové prvky	70 046,50
D6 - Izolace	103 730,00
D9 - Ostatní	19 550,00
D14 - ZAŘÍZENÍ č.5 - Odvětrání skladu odpadků	19 084,25
D3 - Potrubí kruhové	6 296,25
D6 - Izolace	3 881,25
D7 - Koncové prvky	396,75
D9 - Ostatní	1 725,00
D15 - ZAŘÍZENÍ č.6 - Stávající odvětrání WC 2.NP	11 649,50

D9 - Ostatní	4 312,50
D16 - Demontáže	345 230,00
D17 - Ostatní položky	807 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4c - VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

Místo: Datum: 16.06.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 9 666 038,50

D D1 ZAŘÍZENÍ č.1 - Větrání jídelny 2 127 401,10

1	K	Dplx8000	Větrací jednotka 8000 s rotačním výměníkem (detaily viz tech. Specifikace), Qp=7000 m3/h, Qo=7500 m3/h (400 Pa), - Vodní ohříváč, přímý chladič, filtrace G4, EC motory - vč. autonomní regulace s možností ovládání přes webové rozhraní. Regulace systému VZT i chlazení je komplet součástí dodávky včetně oživení zařízení.	ks	1,000	457 930,00	457 930,00
2	K	KJ1	Kondenzační jednotka pro přímý výpar Qchl=32 kW, Qtop=29kW Včetně příslušenství pro napojení na VZT jednotku, potrubí, chladiwa, komunikačního kabelu a regulace	ks	1,000	312 800,00	312 800,00
3	K	Cu1225	Cu izolovaná dvojtrubka 12,7/25,4 mm	m	50,000	1 265,00	63 250,00
4	K	OdvKond	Odvod kondenzátu VZT jednotky do kanalizace (vzdálenost do 2m)	kpl	1,000	2 300,00	2 300,00
5	K	OdvKond.1	Vyhřívavý odvod kondenzátu kondenzační jednotky na střechu	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00

D D2 Tlumiče hluku 41 731,20

6	K	TH12040300	THKU 1200.400.3000, 6xKTH 100.400.3000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	1,000	17 871,00	17 871,00
7	K	TH50100300	THKU 500.1000.3000, 3xKTH 100.500.3000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	1,000	10 704,20	10 704,20
8	K	TH7075300	THKU 700.750.3000, 3xKTH 100.750.3000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	1,000	13 156,00	13 156,00

D D3 Potrubí kruhové 36 811,50

9	K	SPIRO250	Potrubí spiro DN 250 vč. těsných tvarovek (25%)	m	30,000	621,00	18 630,00
10	K	SPIRO200	Potrubí spiro DN 200 vč. těsných tvarovek (25%)	m	10,000	577,30	5 773,00
11	K	SPIRO100	Potrubí spiro DN 100 vč. těsných tvarovek (25%)	m	10,000	342,70	3 427,00
12	K	SONO250	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 250	m	35,000	190,57	6 670,00
13	K	SONO200	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 200	m	9,000	256,83	2 311,50

D D4 Potrubí čtyřhranné 551 862,00

14	K	4hrskIB06	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 500 mm vč. tvarovek 30%	m2	19,000	1 069,50	20 320,50
15	K	4hrskIB08	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek 30%	m2	5,000	1 069,50	5 347,50
16	K	4hrskIB09	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,9 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 1600 mm vč. tvarovek 30%	m2	155,000	1 069,50	165 772,50
17	K	4hrskIB06.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 500 mm vč. tvarovek 30%	m2	9,000	1 069,50	9 625,50
18	K	4hrskIB08.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek 30%	m2	30,000	1 069,50	32 085,00
19	K	4hrskIB09.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,9 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 1600 mm vč. tvarovek 30%	m2	298,000	1 069,50	318 711,00

P Poznámka k položce:
Poznámka k položce: .

D D5 Požární klapky 37 955,75

20	K	PK01	Požární klapka čtyřhranná 900x500, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	11 096,35	11 096,35
21	K	PK02	Požární klapka čtyřhranná 1200x400, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	13 429,70	13 429,70
22	K	PK03	Požární klapka čtyřhranná 1200x315, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	13 429,70	13 429,70

D D6 Izolace 269 183,95

23	K	TI50	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 50 mm, $\lambda=0,04\text{W/mK}$	m2	125,000	471,50	58 937,50
24	K	TI25	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm, $\lambda=0,04\text{W/mK}$	m2	239,000	431,25	103 068,75
25	K	TIL25	Tepelná izolace lamelová z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm $\lambda=0,04\text{W/mK}$	m2	13,000	431,25	5 606,25
26	K	PI60	Požární izolace pro potrubí typu B, EI 30, (o-)S z kamenné vlny na pletivu s hliníkovou folií, tl.60 mm	m2	177,000	573,85	101 571,45

P Poznámka k položce:
Poznámka k položce: .

D D7 Koncové prvky 262 694,50

27	K	VHL660560	Výfuková hlavice 660x560 mm	ks	1,000	16 226,50	16 226,50
28	K	R230001	Talířový ventil odtah vzduchu KO 100 - včetně rámečku	ks	1,000	379,50	379,50
29	K	R230101	Talířový ventil přívod vzduchu KI 100 - včetně rámečku	ks	1,000	379,50	379,50
30	K	AN600p	Anemostat přívodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 600, počet lamel 48, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 250, V=583 m3/h	ks	13,000	4 542,50	59 052,50
31	K	AN500o	Anemostat odvodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 500, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 200, V=300 m3/h	ks	3,000	3 565,00	10 695,00
32	K	DIG05	Nerezová digestoř 2000x900x440 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	33 005,00	33 005,00
33	K	DIG06	Nerezová digestoř 1600x1400x440 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	35 707,50	35 707,50
34	K	DIG07	Nerezová digestoř 1300x1200x440 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	30 130,00	30 130,00
35	K	DIG08	Nerezová digestoř 2200x700x440 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	2,000	25 921,00	51 842,00
36	K	DIG09	Nerezová digestoř 1600x700x440 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	25 277,00	25 277,00

P Poznámka k položce:
Poznámka k položce: .

D D8 Regulační prvky 8 887,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	ŠKR250	Škrťící klapka ruční DN 250	ks	4,000	1 146,55	4 586,20
38	K	ŠKR200	Škrťící klapka ruční DN 200	ks	4,000	1 075,25	4 301,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D9			Ostatní	77 395,00			
39	K	OPLECHIŽ	Oplechování izolace v exteriéru budovy	m2	10,000	1 069,50	10 695,00
40	K	Požucp	Požární ucpávky	sou	8,000	1 150,00	9 200,00
41	K	OSTMAT	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, příruby, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, regulační vložky	kpl	1,000	57 500,00	57 500,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D10			ZAŘÍZENÍ č. 2 - Větrání učeben a sociálního zařízení	1 670 908,20			
42	K	Dplx4500	Větrací jednotka 4500 s deskovým výměníkem (detaily viz tech. Specifikace), Qp=3605 m3/h, Qo=3605 m3/h (400 Pa) - Vodní ohřivač, přímý chladič, filtrace G4, EC motory - vč. autonomní regulace s možností ovládání přes webové rozhraní. Regulace systému VZT i chlazení je komplet součástí dodávky včetně oživení zařízení.	ks	1,000	421 935,00	421 935,00
43	K	Router	Router+switch pro ovládání VAV boxů	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
44	K	VAV160	VAV box DN 160 dělený, vč. regulační skříně	ks	1,000	35 650,00	35 650,00
45	K	VAV250	VAV box DN 250 dělený, vč. regulační skříně	ks	5,000	37 030,00	185 150,00
46	K	KJ2	Kondenzační jednotka pro přímý výpar Qchl=20kW, Qtop=22kW	ks	1,000	192 050,00	192 050,00
47	K	Cu1016	Cu izolovaná dvojitruбка 12,7/25,4 mm	m	70,000	1 265,00	88 550,00
48	K	ChladR410	Doplnění chladiva R410A	kg	6,000	1 610,00	9 660,00
49	K	OdvKond	Odvod kondenzátu VZT jednotky do kanalizace (vzdálenost do 2m)	kpl	1,000	2 300,00	2 300,00
50	K	OdvKond.1	Vyhřívavý odvod kondenzátu kondenzační jednotky na střechu	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00
51	K	CO2	čidlo CO2, prostorové	ks	5,000	6 164,00	30 820,00
D D2			Tlumiče hluku	15 346,75			
52	K	THKU5050150	THKU 500.500.1500, 2xKTH 100.500.1500, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	2,000	4 174,50	8 349,00
53	K	THKU5050150.1	THKU 500.500.1000, 2xKTH 100.500.1000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	2,000	1 587,00	3 174,00
54	K	TH2501000	Tlumič hluku kruhový DN 250, L=1000mm	ks	1,000	3 823,75	3 823,75
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D3			Potrubí kruhové	229 450,30			
55	K	SPIRO315	Potrubí spiro DN 315 vč. těsných tvarovek	m	56,000	701,50	39 284,00
56	K	SPIRO250.1	Potrubí spiro DN 250 vč. těsných tvarovek	m	216,000	621,00	134 136,00
57	K	SPIRO200.1	Potrubí spiro DN 200 vč. těsných tvarovek	m	12,000	577,30	6 927,60
58	K	SPIRO160	Potrubí spiro DN 160 vč. těsných tvarovek	m	93,000	379,50	35 293,50
59	K	SPIRO100.1	Potrubí spiro DN 100 vč. těsných tvarovek	m	6,000	227,70	1 366,20
60	K	SONO250	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 250	m	19,000	264,50	5 025,50
61	K	SONO200	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 200	m	6,000	385,25	2 311,50
62	K	SONO160	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 160	m	17,000	126,50	2 150,50
63	K	SONO125	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 125	m	7,000	241,50	1 690,50
64	K	SONO100	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 100	m	15,000	84,33	1 265,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D4			Potrubí čtyřhranné	361 491,00			
65	K	4hrskIB06.2	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 500 mm vč. tvarovek	m2	310,000	1 069,50	331 545,00
66	K	4hrskIB08.2	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek	m2	28,000	1 069,50	29 946,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D5			Požární klapky	19 637,40			
67	K	PK08	Požární klapka čtyřhranná 500x500, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	9 818,70	9 818,70
68	K	PK09	Požární klapka čtyřhranná 500x500, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	9 818,70	9 818,70
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D6			Izolace	64 267,75			
69	K	TI25	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm, ?=0,04W/mK	m2	83,000	431,25	35 793,75
70	K	TI50	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 50 mm, ?=0,04W/mK	m2	11,000	471,50	5 186,50
71	K	TI125	Tepelná izolace lamelová z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm ?=0,04W/mK	m2	54,000	431,25	23 287,50
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D D7			Koncové prvky	0,00			
72	K	PMN280150	Výustka nastavitelná 2 řadá 280x150 mm, Sef=0,033m2, barva dle arch.	ks	0,000	828,00	0,00
73	K	SMM500250	Výustka 1 řadá, lamely 45°, 500x250 mm, Sef=0,09m2, barva dle arch.	ks	0,000	1 046,50	0,00
74	K	VVM600p	Anemostat přívodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 600, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 250, V=400m3/h	ks	0,000	3 974,40	0,00
75	K	AN500p	Anemostat přívodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 500, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 200, V=200 m3/h	ks	0,000	3 478,75	0,00
76	K	AN500o.1	Anemostat odvodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 500, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 200, V=200 m3/h	ks	0,000	3 478,75	0,00
77	K	R230003	Talířový ventil odtah vzduchu KO 160 - včetně rámečku	ks	0,000	469,20	0,00
78	K	R230002	Talířový ventil odtah vzduchu KO 125 - včetně rámečku	ks	0,000	408,25	0,00
79	K	R230001	Talířový ventil odtah vzduchu KO 100 - včetně rámečku	ks	0,000	379,50	0,00
80	K	SM500100	Sténová mřížka s roztečí lamel 12,5mm, 500x100 mm, barva dle arch.	ks	0,000	931,50	0,00
D D9			Ostatní	0,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	K	Požucp	Požární ucpávky	sou	0,000	1 150,00	0,00
82	K	OSTMAT	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, příruby, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, regulační vložky	kpl	0,000	37 950,00	0,00
D D11 ZAŘÍZENÍ č.3 - Větrání varny							2 807 044,20
83	K	Dplx10100	Větrací jednotka 10100 s křížovým výměníkem (detaily viz tech. Specifikace) Qp=6500 m3/h, Qo=7000 m3/h (300 Pa) - Vodní ohřívač, přímý chladič, filtrace G4, EC motory - vč. autonomní regulace s možností ovládání přes webové rozhraní. Regulace systému VZT i chlazení je komplet součástí dodávky včetně oživení zařízení.	ks	1,000	479 987,00	479 987,00
84	K	KJ1.1	Kondenzační jednotka pro přímý výpar Qchl=40kW, Qtop=45kW	ks	1,000	384 100,00	384 100,00
85	K	Dplx10100.1	Větrací jednotka 10100 s křížovým výměníkem (detaily viz tech. Specifikace) Qp=8100 m3/h, Qo=8600 m3/h (300 Pa) - Vodní ohřívač, přímý chladič, filtrace G4, EC motory - vč. autonomní regulace s možností ovládání přes webové rozhraní. Regulace systému VZT i chlazení je komplet součástí dodávky včetně oživení zařízení.	ks	1,000	504 079,50	504 079,50
86	K	KJ1.2	Kondenzační jednotka pro přímý výpar Qchl=45kW, Qtop=50kW	ks	1,000	434 125,00	434 125,00
87	K	OdvKond	Odvod kondenzátu VZT jednotky do kanalizace (vzdálenost do 2m)	kpl	2,000	2 300,00	4 600,00
88	K	OdvKond.1	Vyhřívání odvod kondenzátu kondenzační jednotky na střechu	kpl	2,000	4 600,00	9 200,00
89	K	Cu1016.1	Cu izolovaná dvojitruбка 15,88/31,8 mm	m	125,000	1 265,00	158 125,00
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D2 Tlumiče hluku							51 071,50
90	K	THKU15070300	THKU 1500.700.3000, 7xKTH 100.700.3000	ks	1,000	27 197,50	27 197,50
91	K	THKU15070200	THKU 1500.700.2000, 7xKTH 100.700.2000	ks	1,000	23 874,00	23 874,00
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D4 Potrubí čtyřhranné							279 139,50
92	K	4hrskIB08	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek 30%	m2	21,000	1 069,50	22 459,50
93	K	4hrskIB09	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,9 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 1600 mm vč. tvarovek 30%	m2	67,000	1 069,50	71 656,50
94	K	4hrskIB06.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 500 mm vč. tvarovek 30%	m2	3,000	1 069,50	3 208,50
95	K	4hrskIB08.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek 30%	m2	18,000	1 069,50	19 251,00
96	K	4hrskIB09.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,9 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 1600 mm vč. tvarovek 30%	m2	152,000	1 069,50	162 564,00
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D5 Požární klapky							28 248,60
97	K	PK04	Požární klapka čtyřhranná 1000x630, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	13 330,80	13 330,80
98	K	PK05	Požární klapka čtyřhranná 1000x630, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30, osazena mimo kci - s osazovacím rámem	ks	1,000	14 917,80	14 917,80
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D6 Izolace							100 549,10
99	K	TI50	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 50 mm, ?=0,04W/mK	m2	20,000	471,50	9 430,00
100	K	TI25	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm, ?=0,04W/mK	m2	190,000	431,25	81 937,50
101	K	PI60	Požární izolace pro potrubí typu B, EI 30, (o-i)S z kamenné vlny na pletivu s hliníkovou folií, tl.60 mm	m2	16,000	573,85	9 181,60
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D7 Koncové prvky							323 345,50
102	K	TV750400	Textilní výustka DN 750 a 400, nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	34 224,00	34 224,00
103	K	DIG01	Nerezová digestoř 3500x2500x600 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	146 912,50	146 912,50
104	K	DIG02	Nerezová digestoř 3350x2500x600 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákres viz specifikace zařízení	ks	1,000	142 209,00	142 209,00
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D8 Regulační prvky							4 473,50
105	K	ŠKR1000355	Škrťací klapka ruční 1000x355	ks	1,000	2 150,50	2 150,50
106	K	ŠKR1200355	Škrťací klapka ruční 1200x355	ks	1,000	2 323,00	2 323,00
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D9 Ostatní							46 000,00
107	K	Požucp	Požární ucpávky	sou	2,000	1 150,00	2 300,00
108	K	OSTMAT	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, příruby, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, regulační vložky	kpl	1,000	43 700,00	43 700,00
D D12 ZAŘÍZENÍ č.4 - Větrání zázemí kuchyně							1 320 102,25
109	K	Dplx5500	Větrací jednotka 5500 s deskovým výměníkem (detaily viz tech. Specifikace), Qp=5000 m3/h, Qo=4820 m3/h (400 Pa) - Vodní ohřívač, přímý chladič, filtrace G4, EC motory - vč. autonomní regulace s možností ovládání přes webové rozhraní. Regulace systému VZT i chlazení je komplet součástí dodávky včetně oživení zařízení.	ks	1,000	453 284,00	453 284,00
110	K	KJ1.3	Kondenzační jednotka pro přímý výpar Qchl=15 kW, Qtop=17kW Včetně příslušenství pro napojení na VZT jednotku, potrubí, chladiwa, komunikačního kabelu a regulace	ks	1,000	140 300,00	140 300,00
111	K	Cu1016.2	Cu izolovaná dvojitruбка 9,52/15,88 mm	m	60,000	1 150,00	69 000,00
112	K	ChladR410.1	Doplnění chladiwa	kg	2,000	1 610,00	3 220,00
113	K	OdvKond	Odvod kondenzátu VZT jednotky do kanalizace (vzdálenost do 2m)	kpl	1,000	2 300,00	2 300,00
114	K	OdvKond.1	Vyhřívání odvod kondenzátu kondenzační jednotky na střechu	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00
P			Poznámka k položce: . Poznámka k položce: .				
D D2 Tlumiče hluku							20 056,00
115	K	TH8040200	THKU 800.400.2000, 4xKTH 100.400.2000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	1,000	8 372,00	8 372,00
116	K	TH8040300	THKU 800.400.3000, 4xKTH 100.400.3000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	1,000	11 684,00	11 684,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D3		Potrubí kruhové				44 112,85
117	K	SPIRO250	Potrubí spiro DN 250 vč. těsných tvarovek (25%)	m	9,000	621,00	5 589,00
118	K	SPIRO200	Potrubí spiro DN 200 vč. těsných tvarovek (25%)	m	10,000	577,30	5 773,00
119	K	SPIRO160.1	Potrubí spiro DN 160 vč. těsných tvarovek (25%)	m	17,000	506,00	8 602,00
120	K	SPIRO125	Potrubí spiro DN 125 vč. těsných tvarovek (35%)	m	17,000	419,75	7 135,75
121	K	SPIRO100	Potrubí spiro DN 100 vč. těsných tvarovek (25%)	m	7,000	342,70	2 398,90
122	K	SONO200	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 200	m	35,000	231,15	8 090,25
123	K	SONO160	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 160	m	9,000	189,75	1 707,75
124	K	SONO125	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 125	m	14,000	163,30	2 286,20
125	K	SONO100	Flexibilní hadice se zvuk. Izolací (25 mm) typu Sono DN 100	m	22,000	115,00	2 530,00
D	D4		Potrubí čtyřhranné				237 429,00
126	K	4hrskIB06	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 500 mm vč. tvarovek 30%	m2	19,000	1 069,50	20 320,50
127	K	4hrskIB08	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek 30%	m2	12,000	1 069,50	12 834,00
128	K	4hrskIB09	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,9 mm s třídou vzduchotěsnosti B) do rozměru hrany 1600 mm vč. tvarovek 30%	m2	35,000	1 069,50	37 432,50
129	K	4hrskIB06.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 500 mm vč. tvarovek 30%	m2	46,000	1 069,50	49 197,00
130	K	4hrskIB08.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,8 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 710 mm vč. tvarovek 30%	m2	89,000	1 069,50	95 185,50
131	K	4hrskIB09.1	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,9 mm, vodotěsné provedení) do rozměru hrany 1600 mm vč. tvarovek 30%	m2	21,000	1 069,50	22 459,50
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D5		Požární klapky				20 483,80
132	K	PK06	Požární klapka čtyřhranná 800x355, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	10 241,90	10 241,90
133	K	PK07	Požární klapka čtyřhranná 800x355, se servopohonem 24 V (ovládá EPS), koncový spínač "otevřeno" a "zavřeno", EIS 30	ks	1,000	10 241,90	10 241,90
D	D6		Izolace				83 202,50
134	K	TI50	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 50 mm, ?=0,04W/mK	m2	10,000	471,50	4 715,00
135	K	TI25	Tepelná izolace z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm, ?=0,04W/mK	m2	171,000	431,25	73 743,75
136	K	TIL25	Tepelná izolace lamelová z kamenné vlny s hliníkovou folií na trny, tl. 25 mm ?=0,04W/mK	m2	11,000	431,25	4 743,75
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D7		Koncové prvky				202 147,00
137	K	TV400	Textilní vyústka DN 400, nákras viz specifikace zařízení	ks	1,000	12 213,00	12 213,00
138	K	R230102	Talířový ventil přívod vzduchu KI 125 - včetně rámečku	ks	1,000	396,75	396,75
139	K	R230101	Talířový ventil přívod vzduchu KI 100 - včetně rámečku	ks	1,000	379,50	379,50
140	K	R230004	Talířový ventil odtah vzduchu KO 200 - včetně rámečku	ks	1,000	379,50	379,50
141	K	R230003	Talířový ventil odtah vzduchu KO 160 - včetně rámečku	ks	3,000	446,20	1 338,60
142	K	R230002	Talířový ventil odtah vzduchu KO 125 - včetně rámečku	ks	6,000	396,75	2 380,50
143	K	R230001	Talířový ventil odtah vzduchu KO 100 - včetně rámečku	ks	10,000	379,50	3 795,00
144	K	VVM600p	Anemostat přívodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 600, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 250, V=400m3/h	ks	1,000	3 565,00	3 565,00
145	K	AN500p.1	Anemostat přívodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 500, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 200, V=300 m3/h	ks	8,000	3 478,75	27 830,00
146	K	AN500o	Anemostat odvodní vč. plenum boxu a regulační klapky, velikost 500, počet lamel 24, čelní deska čvercová, vstup do boxu vodorovný DN 200, V=300 m3/h	ks	1,000	3 478,75	3 478,75
147	K	DIG03	Nerezová digestoř 2600x1500x600 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákras viz specifikace zařízení	ks	1,000	56 695,00	56 695,00
148	K	DIG04	Nerezová digestoř 1400x1500x600 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákras viz specifikace zařízení	ks	1,000	38 203,00	38 203,00
149	K	DIG10	Nerezová digestoř 1600x1500x600 mm, vč. osvětlení a tukových filtrů nákras viz specifikace zařízení	ks	1,000	41 515,00	41 515,00
150	K	SM500100	Stěnová mřížka s roztečí lamel 12,5mm, 500x100 mm, barva dle arch.	ks	2,000	931,50	1 863,00
151	K	SM900125	Stěnová mřížka s roztečí lamel 12,5mm, 900x125 mm, barva dle arch.	ks	8,000	1 014,30	8 114,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D8		Regulační prvky				4 317,10
152	K	ŠKR250	Škrťící klapka ruční DN 250	ks	1,000	1 146,55	1 146,55
153	K	ŠKR200	Škrťící klapka ruční DN 200	ks	2,000	1 075,25	2 150,50
154	K	ŠKR160	Škrťící klapka ruční DN 160	ks	1,000	1 020,05	1 020,05
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D9		Ostatní				35 650,00
155	K	Požucp	Požární ucpávky	sou	2,000	1 150,00	2 300,00
156	K	OSTMAT	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, příruby, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, regulační vložky	kpl	1,000	33 350,00	33 350,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D13		Společné sání a výfuk pro zařízení 2, 3 a 4				556 669,00
D	D2		Tlumiče hluku				90 620,00
157	K	TH140100200	THKU 1400.1000.2000, 6xKTH 100.1000.2000, (vč. náběhových a odtokových hran)	ks	4,000	22 655,00	90 620,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: .				
D	D4		Potrubí čtyřhranné				272 722,50

Strana 40 z 76

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4d - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 480 907,20		
DPH základní snížená	Základ daně	1 480 907,20		Výše daně
		0,00		310 990,51
Cena s DPH		v CZK		1 791 897,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4d - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 480 907,20
741.1 - Elektroinstalace	779 989,05
741.2 - Osvětlení	581 418,15
741.3 - Vedlejší náklady	119 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4d - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Místo: Datum: 16.06.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 480 907,20

D		741.1	Elektroinstalace	779 989,05			
1	K	741000R1	Zásuvka 230V/16A, podomítková, IP20	ks	56,000	286,35	16 035,60
2	K	741000R2	Zásuvka 230V/16A, na povrch, IP20	ks	3,000	328,90	986,70
3	K	741000R3	Zásuvka 230V/16A, podomítková, IP20 dvojnásobná	ks	20,000	312,80	6 256,00
4	K	741000R4	Zásuvka 400V/16A, IP44	ks	5,000	837,20	4 186,00
5	K	741000R5	Vypínač ř.1 IP20	ks	14,000	309,35	4 330,90
6	K	741000R6	Vypínač ř.5 IP20	ks	1,000	357,65	357,65
7	K	741000R7	Vypínač ř.6 IP20	ks	13,000	316,25	4 111,25
8	K	741000R8	Vypínač ř.7 IP20	ks	4,000	359,95	1 439,80
9	K	741000R9	Vypínač ř.1 IP44	ks	3,000	355,35	1 066,05
10	K	741000R10	Vypínač ř. 6 IP44	ks	2,000	355,35	710,70
11	K	741000R11	Ovladač žaluziový	ks	0,000		0,00
12	K	741000R12	Ovladač pro rolety ve výdeji	ks	2,000	400,20	800,40
13	K	741000R13	Tlačítko TOTAL STOP	ks	1,000	1 357,00	1 357,00
14	K	741000R14	Tlačítko CENTRAL STOP	ks	1,000	1 357,00	1 357,00
15	K	741000R15	Havarijní vypínač GASTRO - hříbek	ks	1,000	1 357,00	1 357,00
16	K	741000R16	Ovládací skříň osvětlení	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
17	K	741000R17	Montážní krabice hluboká	ks	140,000	125,35	17 549,00
18	K	741000R18	Montážní krbaice odbočná	ks	0,000	125,35	0,00
19	K	741000R19	Vypínač 3f	ks	10,000	1 127,00	11 270,00
20	K	741000R20	Pohybové/přítomnostní čidlo	ks	4,000	1 782,50	7 130,00
21	K	741000R21	Pohybové čidlo se senzorem intenzity osvětlení	ks	2,000	1 782,50	3 565,00
22	K	741000R22	Kabel CXKH-R 3Jx1,5	m	860,000	56,35	48 461,00
23	K	741000R23	Kabel CXKH-R 3Jx2,5	m	780,000	70,15	54 717,00
24	K	741000R24	Kabel CXKH-R 5Jx1,5	m	0,000	75,90	0,00
25	K	741000R25	Kabel CXKH-R 5Jx2,5	m	98,000	94,30	9 241,40
26	K	741000R26	Kabel CXKH-R 5Jx6	m	98,000	171,35	16 792,30
27	K	741000R27	Kabel CXKH-R 5Jx10	m	65,000	244,95	15 921,75
28	K	741000R28	Kabel CXKH-R 5Jx16	m	120,000	385,25	46 230,00
29	K	741000R29	Kabel CXKH-R 5Jx25	m	98,000	561,20	54 997,60
30	K	741000R30	Kabel CXKH-R 4x50	m	0,000		0,00
31	K	741000R31	Kabel CXKH-R 4x70	m	0,000		0,00
32	K	741000R32	Kabel CXKH-R 4x185	m	98,000	2 634,65	258 195,70
33	K	741000R33	Kabel CXKH-V 3Jx2,5	m	0,000		0,00
34	K	741000R34	Kabel CXKH-V 5Jx4	m	120,000	163,30	19 596,00
35	K	741000R35	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	80,000	39,10	3 128,00
36	K	741000R36	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	110,000	56,35	6 198,50
37	K	741000R37	Kabel CYKY 5Jx25	m	15,000	473,80	7 107,00
38	K	741000R38	Kabel 1-CYKY 4x10	m	0,000		0,00
39	K	741000R39	Sběrnice pro řízení žaluzií	m	70,000	28,00	1 960,00
40	K	741000R40	Kabelový žlab 100x50 vč. závitových tyčí a vinglů pro uchycení	m	0,000		0,00
41	K	741000R41	Kabelový žlab 150x100 vč. závitových tyčí a vinglů pro uchycení	m	19,000	1 094,80	20 801,20
42	K	741000R42	Kabelový žlab 200x100 vč. závitových tyčí a vinglů pro uchycení	m	3,000	1 148,85	3 446,55
43	K	741000R43	Kabelová trasa s funkční integritou při požáru dle PD	m	30,000	94,30	2 829,00
44	K	741000R44	Chránička d=25mm v podlaze	m	150,000	59,80	8 970,00
45	K	741000R45	Napojení spotřebičů	ks	20,000	460,00	9 200,00
46	K	741000R46	Zakončení kabelů do průřezu 2,5mm v rozvaděči	ks	30,000	172,50	5 175,00
47	K	741000R47	Zakončení kabelů do průřezu 16mm v rozvaděči	ks	8,000	287,50	2 300,00
48	K	741000R48	Zakončení kabelů do průřezu 25mm v rozvaděči	ks	0,000		0,00
49	K	741000R49	Požární ucpávka	kpl	0,000		0,00
50	K	741000R50	Úprava rozvaděče RH	kpl	0,000	5 750,00	0,00
51	K	741000R51	Rozvaděč R.17.1 vč. Montáže a vyzbrojení dle schéma rozvaděče	kpl	0,000	17 250,00	0,00
52	K	741000R52	Rozvaděč R.17.2 vč. Montáže a vyzbrojení dle schéma rozvaděče	kpl	1,000	29 555,00	29 555,00
53	K	741000R53	Rozvaděč R.VZT vč. Montáže a vyzbrojení dle schéma rozvaděče	kpl	0,000	7 475,00	0,00
54	K	741000R54	Rozvaděč R.GASTRO vč. Montáže a vyzbrojení dle schéma rozvaděče	kpl	0,000	216 425,00	0,00
55	K	741000R55	Rozvaděč UPFD vč. záložního zdroje	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
56	K	741000R56	Svorky, spojky a další pomocný materiál	kpl	1,000	13 800,00	13 800,00

D 741.2 Osvětlení 581 418,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	741000R57	Svítlidlo A1	ks	113,000	3 061,30	345 926,90
58	K	741000R58	Svítlidlo A2	ks	4,000	1 833,10	7 332,40
59	K	741000R59	Svítlidlo A3	ks	14,000	1 852,65	25 937,10
60	K	741000R60	Svítlidlo B1	ks	33,000	2 286,20	75 444,60
61	K	741000R61	Svítlidlo B2	ks	6,000	1 823,90	10 943,40
62	K	741000R61.1	Svítlidlo B3	ks	2,000	3 267,15	6 534,30
63	K	741000R62	Svítlidlo C1	ks	2,000	1 826,20	3 652,40
64	K	741000R63	Svítlidlo C2	ks	7,000	1 416,80	9 917,60
65	K	741000R64	Svítlidlo D1	ks	3,000	3 450,00	10 350,00
66	K	741000R64.1	Svítlidlo D2	ks	6,000	3 450,00	20 700,00
67	K	741000R65	Nouzové svítidlo	ks	19,000	954,50	18 135,50
68	K	741000R66	Nouzové svítidlo do venkovního prostředí	ks	3,000	2 181,55	6 544,65
69	K	741000R67	Nouzové svítidlo s piktogramem	ks	34,000	1 176,45	39 999,30
70	K	741000R68	Označení místa s hasícím přístrojem	ks	0,000		0,00
D 741.3 Vedlejší náklady							119 500,00
71	K	741000R69	Zajištění průběžné kontroly, fotodokumentace a výchozí revize	kpl	1,000	50 600,00	50 600,00
72	K	741000R70	Termovize rozvaděčů	ks	3,000	1 500,00	4 500,00
73	K	741000R71	Zjištění skutečného stavu elektroinstalace před montáží	hod	8,000	920,00	7 360,00
74	K	741000R72	Bourací, stavební práce a další pomocné práce	kpl	1,000	46 000,00	46 000,00
76	K	741000R74	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	16,000	690,00	11 040,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4e - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A EPS

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 523 693,75	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 523 693,75	21,00%	529 975,69
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 053 669,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4e - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A EPS

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	2 523 693,75
742.1 - Elektrická požární signalizace - EPS	940 194,00
742.2 - Evakuační rozhlas - ERO	334 930,60
742.3 - Strukturovaná kabeláž - SK	534 173,85
742.4 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém - PZTS	161 990,15
742.5 - Kamerový systém - CCTV	28 153,15
742.6 - Domácí telefon + přístupový systém - DT + ACS	74 855,80
742.7 - Jednotný čas - JČ	72 206,20
742.8 - Stravovací systém	88 780,00
742.9 - Ostatní	288 410,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4e - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A EPS

Místo: Datum: 16.06.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 523 693,75

D 742.1 Elektrická požární signalizace - EPS 940 194,00

1	K	742000R1	Ústředna analogová 1 kruhová linka 128 adres, možnost rozšíření na 256 adres. Obsahuje desku systémovou, desku ovládání, zdroj, grafický displej, 2 aku 12V/12Ah, dodávka a montáž	kus	1,000	53 118,50	53 118,50
2	K	742000R2	linkový modul - 128 adres, dodávka a montáž	kus	2,000	8 221,35	16 442,70
3	K	742000R3	Záložní akumulátor 12V/12Ah, dodávka a montáž	kus	2,000	1 486,95	2 973,90
4	K	742000R4	Externí síťový zdroj 5A/24VDC 40Ah EN 54-4, dodávka a montáž	kus	2,000	11 337,85	22 675,70
5	K	742000R5	Akumulátor 12 V DC / 38 Ah, dodávka a montáž	kus	4,000	4 499,95	17 999,80
6	K	742000R6	Tablo obsluhy k ústředně, dodávka a montáž	kus	1,000	37 628,00	37 628,00
7	K	742000R7	OPPO - obslužné pole požární ochrany, včetně příslušenství, dodávka a montáž	kus	1,000	19 780,00	19 780,00
8	K	742000R8	KTPO - klíčový trezor požární ochrany, dodávka a montáž	kus	1,000	38 398,50	38 398,50
9	K	742000R9	napájecí zdroj vyhřívání KTPO, dodávka a montáž	kus	1,000	5 495,85	5 495,85
10	K	742000R10	Zábleskový maják, IP54, dodávka a montáž	kus	1,000	1 757,20	1 757,20
11	K	742000R11	Maják s vestavěným modulem, dodávka a montáž	kus	3,000	3 851,35	11 554,05
12	K	742000R12	Jednotka vstupně/výstupní (8xIN/8xOUT) v krabici, dodávka a montáž	kus	5,000	10 113,10	50 565,50
13	K	742000R13	Vstupní prvek čtyřnásobný, v krabici, 4xIN, v krabici, dodávka a montáž	kus	1,000	3 092,35	3 092,35
14	K	742000R14	Výhodnocovací jednotka lineárního teplotního hlásiče, dodávka a montáž	kus	1,000	4 564,35	4 564,35
15	K	742000R15	Detekční kabel lineárního teplotního hlásiče, včetně montážního příslušenství, dodávka a montáž	m	15,000	342,70	5 140,50
16	K	742000R16	modul pro síťování ústředěn a tabel, dodávka a montáž	kus	1,000	17 123,50	17 123,50
17	K	742000R17	modul pro připojení nadstavby, ZDP, OPPO, dodávka a montáž	kus	1,000	17 123,50	17 123,50
18	K	742000R18	Hlásič kouře optický interaktivní s izolátorem, dodávka a montáž	kus	50,000	2 355,20	117 760,00
19	K	742000R19	Hlásič multisensorový interaktivní s izolátorem, dodávka a montáž	kus	17,000	2 620,85	44 554,45
20	K	742000R20	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče, dodávka a montáž	kus	67,000	617,55	41 375,85
21	K	742000R21	štítek pro popis, označení hlásičů, dodávka a montáž	kus	76,000	64,40	4 894,40
22	K	742000R22	Hlásič tlačítkový adresovatelný, dodávka a montáž	kus	8,000	2 367,85	18 942,80
23	K	742000R23	Tlačítkový hlásič speciální 4 LED-pro požární odvětrání, dodávka a montáž	kus	1,000	1 437,50	1 437,50
24	K	742000R24	připojení návazných zařízení na EPS	kus	60,000	460,00	27 600,00
25	K	742000R25	SHKFH-R 1x2x0,8, včetně příchytek, dodávka a montáž	m	430,000	71,30	30 659,00
26	K	742000R26	SSKFH-V180 P60-R 1x2x0,8, včetně příchytek s požární odolností, zkouška kabelové trasy dle ZP-27/2008, dodávka a montáž	m	110,000	96,60	10 626,00
27	K	742000R27	SSKFH-V180 P60-R 2x2x0,8, včetně příchytek s požární odolností, zkouška kabelové trasy dle ZP-27/2008, dodávka a montáž	m	296,000	102,35	30 295,60
28	K	742000R28	SSKFH-V180 P60-R 5x2x0,8, včetně příchytek s požární odolností, zkouška kabelové trasy dle ZP-27/2008, dodávka a montáž	m	10,000	148,35	1 483,50
29	K	742000R29	CSKH-V180 P60-R P60-R 2x2,5, včetně příchytek s požární odolností, zkouška kabelové trasy dle ZP-27/2008, dodávka a montáž	m	250,000	140,30	35 075,00
30	K	742000R30	CSKH-V180 P60-R P60-R 4x1,5, včetně příchytek s požární odolností, zkouška kabelové trasy dle ZP-27/2008, dodávka a montáž	m	110,000	128,80	14 168,00
31	K	742000R31	zařízení dálkového přenosu ZDP	kus	1,000	138 000,00	138 000,00
32	K	742000R32	instalace kabelové trasy od ústředny EPS do vrátnice ve stávajících prostorech objektu, včetně demontáže a montáže stávajících podhledů, zhotovení průtazů atd.	m	110,000	220,80	24 288,00
33	K	742000R33	Vytvoření skupin hlásičů a návazností pro naprogramování ústředny a ovládaných zařízení, programovací tabulky a další potřebné podklady pro naprogramování systému	kus	200,000	368,00	73 600,00

D 742.2 Evakuační rozhlas - ERO 334 930,60

34	K	742000R34	Digitální ústředna evakuačního rozhlasu dle EN54-16 v kompaktním nástěnném provedení All-In-One bez instalace do 19" rozváděče. Pracovní výkon 200W + 200W záložní zesilovače, 2 zóny s možností rozšíření přidavnými zónovými moduly až na 12 zón. 2 audio kanály s digitálním zpracováním signálu, nezávislé nastavení úrovně a ekvalizace pro každý audio kanál. Interní paměť pro 16 audio zpráv o celkové kapacitě až 16 minut, možnost současně reprodukce různých zpráv do různých zón. 3 digitální sběrnice L-Net pro připojení celkem až 16 mikrofonních stanic a dalších periferních zařízení s možností redundantní kruhové topologie, 2 digitální sběrnice G-Net pro sesítování ústředěn s kruhovou topologií, garantovaná délka trasy každé sběrnice L-Net i G-Net až 250m při použití metalického stíněného kabelu Cat5e nebo vyšší resp. 2km při použití MM optického vedení, 6+2 evakuačních řídících vstupů s dohledem, 2 stavové řídící výstupy, 8+8 univerzálních řídících vstupů/výstupů, 2 audio vstupy pro připojení evakuačního mikrofonu a/nebo zdroje hudby. Ovládací panel s ručním evakuačním mikrofonem a veškerými povinnými indikacemi dle EN54-16 na předním krytu. Kompletní dohledové funkce dle EN54-16 i EN60849 včetně dohledu a dobíjení interních záložních akumulátorů, certifikace dle EN54-16 číslo 0560-CPR-152190001-00 včetně fázované evakuace (čl. 7.5) a manuálního umlčení / nulování stavu Hlasový poplach (čl. 7.6.2 a 7.7.2). Kryt ocel + ABS, IP30, rozměry (ŠxVxH) 520x800x280mm, hmotnost bez akumulátorů 23,6kg, prostor pro 2ks akumulátorů 10-55Ah á max. 230x138x207, celková max. hmotnost akumulátorů 32,6kg., dodávka a montáž	kus	1,000	128 489,50	128 489,50
35	K	742000R35	Výchozí SW konfigurace pro komponenty ústředny ve výše uvedené sestavě - vše se rozumí u dodavatele, nikoliv na místě instalace, dodávka a montáž	kus	1,000	7 360,00	7 360,00
36	K	742000R36	Bezúdržbový ventilem řízený olověný akumulátor 12V / 26Ah, dodávka a montáž	kus	2,000	3 154,45	6 308,90
37	K	742000R37	Modul zakončení reproduktorové linky, 2vodičové připojení, nastavitelné zatížení linky ve 4 stupních, dodávka a montáž	kus	5,000	372,60	1 863,00
38	K	742000R38	Povinná náležitost: Provozní kniha ER, drátěná kroužková vazba, číslované listy	kus	1,000	328,90	328,90

PČ Typ Kód			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	742000R39	Nástěnný reproduktor pro přisazenou instalaci na zeď nebo strop. Technická data : jmenovitý šumový výkon a napětí 6W @ 100V, výkonové odbočky až do 0,8W, citlivost 80dB @ 1W/4m, max. úroveň akustického tlaku 86dB @ 4m, frekvenční charakteristika 150Hz-18kHz, úhel pokrytí horizontálně 360°/135°/130°/70°, vertikálně 330°/160°/135°/70° @ 0,5/1/2/4kHz. Certifikace typ A - vnitřní aplikace. Tělo lisované dřevo, povrch PVC, rámeček HIPS plast, mřížka kov, barva bílá. Keramická svorkovnice s tepelnou pojistkou, dodávka a montáž	kus	9,000	1 798,60	16 187,40
40	K	742000R40	Stropní reproduktor s úzkým rámečkem o šířce jen 6mm. Technická data: jmenovitý šumový výkon a napětí 6W @ 100V, výkonové odbočky až do 0,8W, citlivost 80dB @ 1W/4m, max. úroveň akustického tlaku 87dB @ 4m, frekvenční charakteristika 60Hz-20kHz, úhel pokrytí H+V 160°/170°/160°/60° @ 0,5/1/2/4kHz. Certifikace, typ A - vnitřní aplikace, certifikován pro použití bez požárního krytu. Tělo i mřížka kov, barva bílá. Zadní kryt proti prachu a vodě. Pružinová svorkovnice pro rychlé připojení vodiče bez šroubování, zdvojené svorky pro možnost průběžného zapojení (daisy-chain), průřez pevného vodiče 0,5-3mm2 / AWG 20-12., dodávka a montáž	kus	37,000	1 400,70	51 825,90
41	K	742000R41	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na stupnici CIS. Měření bude provedeno metodou indexu přenosu řeči, tzv. STI. Měření jinou metodou lze použít pouze tehdy, pokud zvolená metoda poskytuje výsledky stejně nebo více relevantní jako metoda STI. Měření zjednodušenými metodami, které mohou dávat zkreslené výsledky (RASTI aj.), není přípustné. Výsledkem měření bude protokol obsahující přesnou specifikaci použitého měřicího vybavení a metody, a pro každý prostor přesnou specifikaci měřicích bodů, naměřených hodnot STI, jejich přepočty na CIS a následné výpočet výsledné hodnoty pro daný prostor jako rozdílu průměrné naměřené hodnoty STI a směrodatné odchylky - viz ČSN EN 60849, B.3.	kus	63,000	1 138,50	71 725,50
42	K	742000R42	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření skutečné impedance 100V linek vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na výkon repro @ 100V. Měření musí být provedeno specializovaným měřicím přístrojem určeným pro tento účel a používajícím střídavý sinusový testovací signál o frekvenci na spodním okraji řečového pásma - např. cca 300Hz. Měření univerzálními multimetry určenými pro měření činného odporu nebo impedance na frekvenci 50/60Hz poskytuje irelevantní hodnoty a proto není přípustné.	kus	63,000	563,50	35 500,50
43	K	742000R43	CSKH-V180 2x1,5, včetně příchytěk s požární odolností, zkouška kabelové trasy dle ZP-27/2008, dodávka a montáž	m	460,000	33,35	15 341,00

D742.3

Strukturovaná kabeláž - SK

534 173,85

44	K	742000R44	Nástěnný rozvaděč 18U, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
45	K	742000R45	Nástěnný rozvaděč 12U, dodávka a montáž	kus	1,000	6 443,45	6 443,45
46	K	742000R46	přepojovací panel 24 portů RJ45, výška 1U, včetně plného osazení konektory, nestíněné konektory třída E, dodávka a montáž	kus	4,000	3 274,05	13 096,20
47	K	742000R47	19" vyvazovací panel, 5x kovové oko 60mm, výška 1U, dodávka a montáž	kus	1,000	339,25	339,25
48	K	742000R48	Napájecí panel 19", 8xČSN, 1xC14,10A,1U, kabel 2m, vypínač, přepětová ochrana, tepelná pojistka, dodávka a montáž	kus	1,000	1 690,50	1 690,50
49	K	742000R49	Datová zásuvka pro 2x RJ45, včetně rámečku a krabice, včetně modul 2xRJ45 nestíněný, 1 Gb, třída E, dodávka a montáž	kus	21,000	710,70	14 924,70
50	K	742000R50	Datová zásuvka pro 1x RJ45, včetně rámečku a krabice, včetně modul 1xRJ45 nestíněný, 1 Gb, třída E, dodávka a montáž	kus	12,000	634,80	7 617,60
51	K	742000R51	datový vývod s keystone modulem RJ45 nestíněný, 1 Gb, třída E, zakončení v elektroinstalanci krabici,, včetně krabice s víčkem, dodávka a montáž	kus	4,000	316,25	1 265,00
52	K	742000R52	datový vývod s konektorem RJ45 nestíněný, 1 Gb, třída E, zakončení v elektroinstalanci krabici,, včetně krabice s víčkem, dodávka a montáž	kus	14,000	228,85	3 203,90
53	K	742000R53	měření metalických datových kabelů, včetně vypracování měřicího protokolu	kus	98,000	948,75	92 977,50
54	K	742000R54	propojovací patch kabel RJ45 cat. 6, 1 metr, dodávka a montáž	kus	65,000	56,35	3 662,75
55	K	742000R55	propojovací patch kabel RJ45 cat. 6, 2 metr, dodávka a montáž	kus	30,000	75,90	2 277,00
56	K	742000R56	nestíněný kabel CAT6 s LSOHFR pláštěm a třídou reakce na oheň B2cas1d1a1, dodávka a montáž	m	3 650,000	33,35	121 727,50
57	K	742000R57	1—CXKH—R 4x1,5 RE, B2cas1d1a1, dodávka a montáž	m	0,000		0,00
58	K	742000R58	Elektroinstalační trubka 25mm - pevná nebo ohebná, bezhalogenová, včetně příchytěk, dodávka a montáž	m	790,000	163,30	129 007,00
59	K	742000R59	Elektroinstalační trubka 40mm - pevná nebo ohebná, bezhalogenová, včetně příchytěk, dodávka a montáž	m	380,000	189,75	72 105,00
60	K	742000R60	Ethernetový přepínač 24 portů 10/100/1000Base-T, PoE+, řízený switch, 24x RJ-45 port, 2x combo mini-GBIC slot, 10/100/1000, PoE+, dodávka a montáž	kus	1,000	20 826,50	20 826,50
61	K	742000R61	Ethernetový přepínač 48 portů 10/100/1000Base-T, PoE+, řízený switch, 48x RJ-45 port, 4x combo mini-GBIC slot, 10/100/1000 , PoE+, dodávka a montáž	kus	1,000	28 485,50	28 485,50
62	K	742000R62	AP/Hotspot 2,4/5 GHz, 802.11ac, MIMO 3×3 - vnitřní, Přenosová rychlost až (Mbps) 1317, LAN port 1 x RJ45 10/100/1000, včetně zdroje PoE 24V/0.5A GigE, dodávka a montáž	kus	3,000	4 841,50	14 524,50
63	K	742000R63	Kontrolér pro centrální správu Accesspointů, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00

D742.4

Poplachový zabezpečovací a tísňový systém - PZTS

161 990,15

64	K	742000R64	koncentrátor, 8x vstup, 1x výstup 30V/1A, 1x analog IN a OUT 0-10V, dodávka a montáž	kus	3,000	4 866,80	14 600,40
65	K	742000R65	systémový zdroj 12V/5A v boxu rozměru 444x444x140mm, vybavený se zdroji, včetně akumulátoru 12V/26 Ah, dodávka a montáž	kus	0,000	12 132,50	0,00
66	K	742000R66	dotykový ovládací panel, RGBW, černá, 4x vstup, hliníkové provedení, montáž na povrch, dodávka a montáž	kus	3,000	13 678,10	41 034,30
67	K	742000R67	pohybový detektor, dodávka a montáž	kus	7,000	1 361,60	9 531,20
68	K	742000R68	magnetický kontakt, zápusťný, dodávka a montáž	kus	4,000	639,40	2 557,60
69	K	742000R69	zapojovací krabice se sabotážním kontaktem , dodávka a montáž	kus	2,000	342,70	685,40
70	K	742000R70	Kabel F/UTP Cat.5e, dodávka a montáž	m	90,000	404,80	36 432,00
71	K	742000R71	CXKH—R 2x1,5, dodávka a montáž	m	90,000	56,35	5 071,50
72	K	742000R72	SHKFH—R 2x2x0,5, dodávka a montáž	m	90,000	50,60	4 554,00
73	K	742000R73	SHKFH—R 3x2x0,5, dodávka a montáž	m	145,000	55,20	8 004,00
74	K	742000R74	Elektroinstalační trubka 25mm - pevná nebo ohebná, bezhalogenová, včetně příchytěk, dodávka a montáž	m	120,000	163,30	19 596,00
75	K	742000R75	Elektroinstalační trubka 40mm - pevná nebo ohebná, bezhalogenová, včetně příchytěk, dodávka a montáž	m	105,000	189,75	19 923,75

D742.5

Kamerový systém - CCTV

28 153,15

76	K	742000R76	Venkovní IP bullet kamera, 2MP, 3.2-10mm, WDR 120dB, VF objektiv se záběrem 101.6° až 31.3°, IR do 30m, záznam na microSD kartu aj. Napájení PoE (802.3af), provedení kamery IP66, dodávka a montáž	kus	1,000	8 826,25	8 826,25
77	K	742000R77	Vnitřní IP dome kamera, 2MP, 3mm, WDR 120dB, objektiv se záběrem 102°, IR do 20m, záznam na microSD kartu aj. Napájení PoE (802.3af), dodávka a montáž	kus	3,000	6 442,30	19 326,90
78	K	742000R78	Výkonný NVR pro 16 IP kamer až 12MP, 16xPoE, HDMI, H.245/265, až 4 HDD, bez HDD, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
79	K	742000R79	pevný disk o kapacitě 6TB, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	742000R80	zobrazovací monitor pro záznamové zařízení, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
81	K	742000R81	On-line UPS 1/1fáze, 1500VA/13500W, IEC zásuvky, Rack provedení, on-line dvojitou konverzí v Rack provedení, účinnost až 95%, doba zálohy minimálně 10 minut při zatížení 900W, včetně karty pro TCP/IP komunikaci pro dálkový dohled, včetně montážního příslu, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
82	K	742000R82	dvoustupňová přepěťová ochrana Ethernetu v kombinaci s ochranou napájení po této lince, instalace na vstupu do objektu v blízkosti chráněného zařízení, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 a vyšších, k ochraně linky Ethernet Cat. 6 s PoE, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
83	K	742000R83	krabice pro přepěťovou ochranu s DIN lištou, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00

D
742.6
Domácí telefon + přístupový systém - DT + ACS
74 855,80

84	K	742000R84	Venkovní dveřní komunikátor, černé provedení, základní jednotka 1 tl., s kamerou, včetně bezpečnostního relé, Napájení: PoE: 802.3af, 48 V / 380 mA DC, Tlačítka rychlé volby: průhledná tlačítka s bílým podsvícením a lehce vyměnitelnou jmenovkou, Mikrofon, dodávka a montáž	kus	1,000	32 296,60	32 296,60
85	K	742000R85	13.56MHz čtečka RFID karet, příprava pro NFC, čte UID, dodávka a montáž	kus	1,000	13 353,80	13 353,80
86	K	742000R86	Rám pro instalaci do zdi, 3 moduly, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
87	K	742000R87	krabice pro instalaci do zdi, 3 moduly, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
88	K	742000R88	VoIP telefon s LCD displejem, dodávka a montáž	kus	2,000	14 602,70	29 205,40
89	K	742000R89	licence pro 5 zařízení	kus	0,000		0,00
90	K	742000R90	licence pro 25 uživatelů (docházka)	kus	0,000		0,00
91	K	742000R91	modul 5 tlačítek, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
92	K	742000R92	externí RFID čtečka 13.56MHz + 125kHz (USB rozhraní)	kus	0,000		0,00
93	K	742000R93	RFID Čipová karta Mifare 13.56MHz	kus	0,000		0,00
94	K	742000R94	zálohovaný napájecí zdroj pro elektromechanické zámky 200W, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
95	K	742000R95	akumulátor 12V/24Ah, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
96	K	742000R96	elektromechanický zámek, samozamykací, včetně příslušenství, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
97	K	742000R97	dvoustupňová přepěťová ochrana Ethernetu v kombinaci s ochranou napájení po této lince, instalace na vstupu do objektu v blízkosti chráněného zařízení, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 a vyšších, k ochraně linky Ethernet Cat. 6 s PoE, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
98	K	742000R98	krabice pro přepěťovou ochranu s DIN lištou, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00

D
742.7
Jednotný čas - JČ
72 206,20

99	K	742000R99	Podružné hodiny pro připojení do sítě LAN - napájení z PoE - v módu unicast získávají hodiny IP adresu, adresu(y) NTP serveru a adresu SNMP manažeru z DHCP serveru - pro manuální nastavení parametrů je nutný SW - plastové kulaté hodiny, průměr číselníku 28 cm - vypouklé akrylátové krycí sklo - samostavitelný hodinový strojek - číselník C2, dodávka a montáž	kus	5,000	7 514,10	37 570,50
100	K	74200R100	Podružné hodiny pro připojení do sítě LAN - napájení z PoE - v módu unicast získávají hodiny IP adresu, adresu(y) NTP serveru a adresu SNMP manažeru z DHCP serveru - pro manuální nastavení parametrů je nutný SW - plastové kulaté hodiny, průměr číselníku 40 cm - vypouklé akrylátové krycí sklo - samostavitelný hodinový strojek - číselník C2 - v módu unicast se hodiny získávají z DHCP serveru IP adresu, adresu(y) NTP serveru a adresu SNMP manažeru. Pro manuální nastavení (byť jen některého z parametrů) je potřeba SW, dodávka a montáž	kus	3,000	7 994,80	23 984,40
101	K	74200R101	Podružné hodiny pro připojení do sítě LAN - napájení z PoE - v módu unicast získávají hodiny IP adresu, adresu(y) NTP serveru a adresu SNMP manažeru z DHCP serveru - pro manuální nastavení parametrů je nutný SW - plastové kulaté hodiny, průměr číselníku 40 cm - vypouklé akrylátové krycí sklo - samostavitelný hodinový strojek - číselník C2 - v módu unicast se hodiny získávají z DHCP serveru IP adresu, adresu(y) NTP serveru a adresu SNMP manažeru. Pro manuální nastavení (byť jen některého z parametrů) je potřeba SW - použití jako oboustranné hodiny, dodávka a montáž	kus	1,000	10 651,30	10 651,30
102	K	74200R102	kabel pro propojení 2 ks strojku - délka 100cm - nutný pro oboustranné hodiny do LAN sítě, dodávka a montáž	kus	0,000	0,00	0,00
103	K	74200R103	konfigurační software pro NTP podružné hodiny a další koncová zařízení - podpora unicast nebo multicast - pro max. 50 podružných hodin (strojků) - pro max. 2 hlavních hodin, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
104	K	74200R104	IP modul pro řízení zvonků školního zvonění, dodávka a montáž, reléový výstup	kus	0,000		0,00
105	K	74200R105	napájecí zdroj školního zvonění, dodávka a montáž	kus	0,000		0,00
106	K	74200R106	zvonek školního zvonění, dodávka a montáž		0,000		0,00

D
742.8
Stravovací systém
88 780,00

107	K	74200R108	demonráž stávajícího stravovacího systému	hod	32,000	402,50	12 880,00
108	K	74200R109	opětovná montáž stávajícího stravovacího systému na novou kabeláž	hod	80,000	402,50	32 200,00
109	K	74200R110	potřebné úpravy stávajícího stravovacího systému pro připojení na novou kabeláž dle požadavků uživatele	hod	80,000	517,50	41 400,00
110	K	74200R111	dodávka potřebného materiálu stravovacího systému pro nový provoz	ks	1,000	2 300,00	2 300,00

D
742.9
Ostatní
288 410,00

111	K	74200R113	protipožární ucpávka pro kabelové rozvody, pro tloušťku zdíva do 700mm, průměr prostupu do 50mm	kus	12,000	1 985,00	23 820,00
112	K	74200R114	protipožární ucpávka pro kabelové rozvody, pro tloušťku zdíva do 700mm, průměr prostupu do 150mm	kus	4,000	3 520,00	14 080,00
113	K	74200R115	označení kabelů	kus	300,000	28,75	8 625,00
114	K	74200R116	progamování ústředen, řídících jednotek	hod	80,000	690,00	55 200,00
115	K	74200R117	Výchozí revize, zkoušky, certifikáty	hod	60,000	690,00	41 400,00
116	K	74200R118	Zpracování projektu skutečného provedení (3xtištěné+DIGI)	hod	60,000	575,00	34 500,00
117	K	74200R119	Koordinace s ostatními profesemi	hod	24,000	517,50	12 420,00
118	K	74200R120	Provozní zkoušky	hod	24,000	575,00	13 800,00
119	K	74200R121	kamerové zkoušky	hod	16,000	575,00	9 200,00
120	K	74200R122	Frézování drážky 5x5cm ve zdívu	m	200,000	98,90	19 780,00
121	K	74200R123	Frézování drážky 10x5cm ve zdívu	m	250,000	112,70	28 175,00
122	K	74200R124	Vrtání otvoru do průměru 50mm zdívem tloušťky do 300mm, začištění včetně odvozu odpadu	kus	20,000	345,00	6 900,00
123	K	74200R125	Vrtání otvoru do průměru 50mm zdívem tloušťky do 700mm, začištění včetně odvozu odpadu	kus	10,000	575,00	5 750,00
124	K	74200R126	Vrtání otvoru do průměru 150mm zdívem tloušťky do 300mm, začištění včetně odvozu odpadu	kus	4,000	690,00	2 760,00
125	K	74200R127	Začištění po drážkování	m2	100,000	120,00	12 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4g - ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD KOUŘE A TEPLA (SOZ)

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		259 064,00		
DPH základní snížená	Základ daně			Výše daně
	259 064,00	21,00%		54 403,44
	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH		v CZK		313 467,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4g - ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD KOUŘE A TEPLA (SOZ)

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	259 064,00
SOZ - ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE - SOZ	259 064,00
1. - AXIÁLNÍ POŽÁRNÍ VENTILÁTOR, 200°C, 120 min	63 050,00
2. - ODVODNÍ POTRUBÍ Z OCELOVÉHO POZINK. PLECHU, klasifikační třída požární odolnosti E 300 60 (ve - ho)	145 350,00
3. - VYÚSTKY V POTRUBÍ	19 430,00
4. - KLAPKA PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE DO POTRUBÍ, klasifikační třída požární odolnosti E 300 (ve-ho) S 500	14 800,00
5. - TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ SOZ ze skelných vláken tl. 60 mm, kotvena navařovacími trny, opatřena oplech	4 384,00
6. - OSTATNÍ	12 050,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4g - ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD KOUŘE A TEPLA (SOZ)

Místo: Datum: 16.06.2022

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

259 064,00

D SOZ ZAŘÍZENÍ PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE - SOZ

259 064,00

D 1. AXIÁLNÍ POŽÁRNÍ VENTILÁTOR, 200°C, 120 min

63 050,00

1	K	1.1	Axiální požární ventilátor s výkonem Vo = 3,40 m3/s; dP,stat = 400 Pa, s klasifikační třídou požární odolnosti F200 120, v sestavě sada montážních konzol pro horizontální montáž, silentbloků a 2 x pružný přechodový kus	ks	1,000	63 050,00	63 050,00
---	---	-----	--	----	-------	-----------	-----------

D 2. ODVODNÍ POTRUBÍ Z OCELOVÉHO POZINK. PLECHU, klasifikační třída požární odolnosti E 300 60 (ve - ho)

145 350,00

2	K	2.1	1000 / 300 mm	bm	51,000	2 850,00	145 350,00
---	---	-----	---------------	----	--------	----------	------------

D 3. VYÚSTKY V POTRUBÍ

19 430,00

3	K	3.1	Ocelová sací vyústka 600 / 200 mm s regulací se vzájemně posouvateľnými otvory, včetně mřížky, rámu a kotevního materiálu	ks	22,000	659,00	14 498,00
4	K	3.2	ocelová fasádní protidešťová žaluzie, min. volná plocha 0,43 m2, např. 900 / 950 mm, při propustnosti 50%, včetně rámečku a kotvicích prvků, RAL. dle investora	ks	1,000	4 932,00	4 932,00

D 4. KLAPKA PRO ODVOD TEPLA A KOUŘE DO POTRUBÍ, klasifikační třída požární odolnosti E 300 (ve-ho) S 500

14 800,00

5	K	4.1	1000 / 300 mm	ks	1,000	14 800,00	14 800,00
---	---	-----	---------------	----	-------	-----------	-----------

D 5. TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ SOZ ze skelných vláken tl. 60 mm, kotvena navařovacími trny, opatřena oplech

4 384,00

6	K	5.1	izolace potrubí 1000 / 300 mm	bm	4,000	1 096,00	4 384,00
---	---	-----	-------------------------------	----	-------	----------	----------

D 6. OSTATNÍ

12 050,00

7	K	6.1	Revizní a funkční zkoušky	ks	1,000	5 450,00	5 450,00
8	K	6.2	Popisky na zařízení SOZ	ks	4,000	1 100,00	4 400,00
9	K	6.3	Proškolení obsluhy, návody na provozování zařízení	ks	1,000	2 200,00	2 200,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
D1.4h - MĚŘENÍ A REGULACE

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		200 028,38		
DPH základní snížená	Základ daně			Výše daně
	200 028,38	21,00%		42 005,96
	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH		v CZK		242 034,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4h - MĚŘENÍ A REGULACE

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		200 028,38
D1 - PERIFÉRIE		6 980,00
D2 - ÚT - topné okruhy		0,00
D3 - VZT 1 - JÍDELNA		0,00
D4 - VZT 2 - UČEBNY		0,00
D5 - VZT 3.1 - VARNA		0,00
D6 - VZT 3.2 - VARNA		0,00
D7 - VZT 4 - VARNA		0,00
D8 - VZT 5 - SKLAD ODPADKŮ		0,00
D9 - PROSTOROVÁ REGULACE - JÍDELNA		3 490,00
D10 - PROSTOROVÁ REGULACE - VARNA		3 490,00
D11 - Řídící jednotka		23 700,00
D12 - ROZVODNICE RA-01		23 700,00
D13 - Kabeláž		5 749,38
D12 - ROZVODNICE RA-01		0,00
D14 - ROZVODNICE RA-02		5 749,38
D15 - ROZVODNICE RA-11		0,00
D16 - Rozvodnice		48 599,00
D17 - PRÁCE		115 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D1.4h - MĚŘENÍ A REGULACE

Místo: Datum: 16.06.2022
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 200 028,38

D D1 PERIFÉRIE 6 980,00

D	D2	ÚT - topné okruhy					0,00
1	K	UT.1, UT.4	Trojcestný regulační ventil, servopohon 24V AC/ 0-10V, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
2	K	UT.2, UT.5, UT.7	Oběhové čerpadlo, 3 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
3	K	UT.3, UT.6	Snímač teploty Ni1000, 5000ppm, příložné provedení s hlavicí	kus	0,000	0,00	0,00
4	K	UT.8	Snímač teploty, venkovní provedení, Ni1000, TK 5000 ppm, IP65	kus	0,000	0,00	0,00

D	D3	VZT 1 - JÍDELNA					0,00
5	K	1.1	VZT jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
6	K	1.2	Oběhové čerpadlo, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
7	K	1.3	Trojcestný regulační ventil, servopohon 24V AC/ 0-10V, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
8	K	1.4	Chladicí jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
9	K	O.1a	Ovladač VZT jednotky, 1 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00

D	D4	VZT 2 - UČEBNY					0,00
10	K	2.1	VZT jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
11	K	2.2	Oběhové čerpadlo, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
12	K	2.3	Trojcestný regulační ventil, servopohon 24V AC/ 0-10V, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
13	K	2.4	Chladicí jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
14	K	Pol1	SMARTBOX, 6 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00
15	K	RP2.1-12	Regulátor variabilního průtoku vzduchu, 12 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00
16	K	CO.1-6	Čidlo CO2, 6 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00
17	K	O.2	Ovladač VZT jednotky, 1 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00

D	D5	VZT 3.1 - VARNA					0,00
18	K	3.1.1	VZT jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
19	K	3.1.2	Oběhové čerpadlo, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
20	K	3.1.3	Trojcestný regulační ventil, servopohon 24V AC/ 0-10V, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
21	K	3.1.4	Chladicí jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
22	K	O.3.1	Ovladač VZT jednotky, 1 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00

D	D6	VZT 3.2 - VARNA					0,00
23	K	3.2.1	VZT jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
24	K	3.2.2	Oběhové čerpadlo, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
25	K	3.2.3	Trojcestný regulační ventil, servopohon 24V AC/ 0-10V, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
26	K	3.2.4	Chladicí jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
27	K	O.3.2	Ovladač VZT jednotky, 1 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00

D	D7	VZT 4 - VARNA					0,00
28	K	4.1	VZT jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
29	K	4.2	Oběhové čerpadlo, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
30	K	4.3	Trojcestný regulační ventil, servopohon 24V AC/ 0-10V, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
31	K	4.4	Chladicí jednotka, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
32	K	O.4	Ovladač VZT jednotky, 1 ks, DODÁVKA VZT		0,000	0,00	0,00

D	D8	VZT 5 - SKLAD ODPADKŮ					0,00
33	K	5.1	Odtahový ventilátor, 1 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00

D	D9	PROSTOROVÁ REGULACE - JÍDELNA					3 490,00
34	K	VR.1-11	Radiátorový ventil + pohon 24V, NC, 11 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
35	K	0.1b	Pokojeový ovladač, komunikativní, displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, , Modbus / RS485	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
36	K	T.1	Interierový teploměr s komunikací ModbusRTU	kus	1,000	990,00	990,00

D	D10	PROSTOROVÁ REGULACE - VARNA					3 490,00
37	K	VR.12-14	Radiátorový ventil + pohon 24V, NC, 3 ks, DODÁVKA ÚT		0,000	0,00	0,00
38	K	0.3a	Pokojeový ovladač, komunikativní, displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, , Modbus / RS485	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
39	K	T.2	Interierový teploměr s komunikací ModbusRTU	kus	1,000	990,00	990,00

D D11 Řídící jednotka 23 700,00

D	D12	ROZVODNICE RA-01					23 700,00
40	K	Pol2	Kombinovaný I/O modul s řídící deskou, 88 I/O, bez displeje, , 2x RS232, 2x RS485,	kus	1,000	16 200,00	16 200,00
41	K	Pol3	Ovládací panel, LCD displej 4 x 20 znaků, , komunikace Ethernet, , napájení 10..35 V ss / 24V st, Montáž do dveří rozvaděče, IP65,	kus	1,000	7 500,00	7 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	D13		Kabeláž				5 749,38
D	D12		ROZVODNICE RA-01				0,00
42	K	Pol4	Kabel pro řídící a automatizační systémy. , Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V.	m	0,000		0,00
43	K	Pol5	Kabel pro řídící a automatizační systémy. , Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V.	m	0,000		0,00
44	K	Pol6	Sdělovací kabel	m	0,000		0,00
45	K	Pol7	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	0,000		0,00
46	K	Pol8	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	0,000		0,00
47	K	Pol9	Nosný a ostatní montážní materiál	soubor	0,000		0,00
D	D14		ROZVODNICE RA-02				5 749,38
48	K	Pol5	Kabel pro řídící a automatizační systémy. , Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V.	m	10,000	18,93	189,28
49	K	Pol6	Sdělovací kabel	m	60,000	14,20	851,76
50	K	Pol7	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	70,000	16,56	1 159,34
51	K	Pol10	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	10,000	59,15	591,50
52	K	Pol11	Nosný a ostatní montážní materiál	soubor	1,000	2 957,50	2 957,50
D	D15		ROZVODNICE RA-11				0,00
53	K	Pol5	Kabel pro řídící a automatizační systémy. , Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V.	m	0,000	0,00	0,00
54	K	Pol6	Sdělovací kabel	m	0,000	0,00	0,00
55	K	Pol12	Komunikační kabel	m	0,000	0,00	0,00
56	K	Pol7	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	0,000	0,00	0,00
57	K	Pol7	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	0,000	0,00	0,00
58	K	Pol10	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	0,000	0,00	0,00
59	K	Pol13	Silový kabel pro pevné uložení.Měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 450/750V, odolnost vůči šíření plamene	m	0,000	0,00	0,00
60	K	Pol14	Nosný a ostatní montážní materiál	soubor	0,000	0,00	0,00
D	D16		Rozvodnice				48 599,00
61	K	Pol15	Rozvodnice RA-01 - materiál celkem, Oceloplechový nástěnný rozvaděč nn , min krytí IP55, rozvodná soustava 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S, Povrchová úprava práškovou technologií. Dveře s těsněním, 3-bodový rozpěrný uzávěr s možností zamykání.Přívody a vývody kabelů – horem, přes kabelové ucpávkové vývody. Na vnitřní straně dveří schránka pro uložení dokumentace. Přístroje upevněny na DIN liště, regulátor podle montážního předpisu regulátoru. Označení žil vodičů strojovým popisem na návlečné štítky. Rozměr: 800x800x250, včetně přístrojové náplně: jističí a spínací prvky, přepínače, trafo a napájecí zdroje, Včetně instalačního příslušenství: DIN lišty, žlaby, dráty,..., předjištění: 25A/3f, silové vývody: viz. tabulka připojených spotřebičů, okruhy MaR: viz, tabulka IO bodů	soubor	1,000	18 515,00	18 515,00
62	K	Pol16	Rozvodnice RA-02 - materiál celkem, rozměr: 400x400x210, předjištění: 25A/3f, silové vývody: viz. tabulka připojených spotřebičů	soubor	1,000	5 784,00	5 784,00
63	K	Pol17	Rozvodnice RA-11 - materiál celkem, Oceloplechový skříňový rozvaděč nn , min krytí IP55, rozvodná soustava 3NPE, 50Hz, 230/400V/TN-S, Povrchová úprava práškovou technologií. Dveře s těsněním, 3-bodový rozpěrný uzávěr s možností zamykání.Přívody a vývody kabelů – horem, přes kabelové ucpávkové vývody. Na vnitřní straně dveří schránka pro uložení dokumentace. Přístroje upevněny na DIN liště, regulátor podle montážního předpisu regulátoru. Označení žil vodičů strojovým popisem na návlečné štítky. Rozměr: 1800x800x350, včetně přístrojové náplně: jističí a spínací prvky, přepínače, trafo a napájecí zdroje, Včetně instalačního příslušenství: DIN lišty, žlaby, dráty,...předjištění: 100A/3f, silové vývody: viz. tabulka připojených spotřebičů	soubor	1,000	24 300,00	24 300,00
D	D17		PRÁCE				115 000,00
64	K	Pol18	Výroba rozvodnic	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
65	K	Pol19	Zpracování uživatelských programů	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
66	K	Pol20	Montážní práce	soubor	1,000	65 000,00	65 000,00
67	K	Pol21	Oživení regulace a provedení zkoušek	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
68	K	Pol22	Revizní zprávy	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
69	K	Pol23	Engineering	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
70	K	Pol24	Projektová dokumentace	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9

Objekt:

D2.1 - GASTROTECHNOLOGIE

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16.06.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

IČ:

27165329

DIČ:

CZ27165329

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Úroveň nabízených zařízení musí odpovídat popisu ve výkazu výměr nebo musí mít vyšší úroveň. Nižší úroveň se nepřipouští. Rozměry zařízení jsou nastaveny jako optimální, připouští se rozměrová odchylka $\pm 5\%$ nebo v rámci dané tolerance. Elektrický příkon: pokud není tolerance u zařízení uvedena, je příkon uvažován jako maximální a nesmí být překročen. Přesné rozměry neutrálního nerezového vybavení nutno doměřit dle skutečné stavby. Uváděné rozměry jsou v mm (š x hl x v). Vítězný uchazeč provede kontrolu vývodů elektro, plyn, ZT v návaznosti na jím dodávané typy spotřebičů a další gastro vybavení. V případě nutnosti úpravy vývodů uvedených v projektové dokumentaci je vítězný uchazeč povinen na toto upozornit zadavatele a v přiměřené lhůtě poskytnout prováděcí dokumentaci s aktualizací vývodů odpovídající dodávaným spotřebičům. Uchazeč v nabídce předloží: technické a katalogové listy k pozicím: - E1.39 VARNA poz. 1, 7, 9, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 39, 47, - E1.38 UMÝVÁRNA STOLNÍHO NÁDOBÍ poz. 4, 11, - E1.40 UMÝVÁRNA PROVOZNIHO NÁDOBÍ poz. 4

Cena bez DPH		26 857 607,41	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	26 857 607,41	21,00%	5 640 097,56
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	32 497 704,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

D2.1 - GASTROTECHNOLOGIE

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	26 857 607,41
D1 - E1.69, E1.70 – ODPADKY, MYTÍ NÁDOB	284 918,69
D2 - E1.68 – SKLAD DKP	32 574,96
D3 - E1.67 – SKLAD ZELENINY	12 400,00
D4 - E1.63, E1.64, E1.66 – HRUBÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY	1 028 491,56
D5 - E1.65 – STUDENÁ KUCHYŇ A ČISTÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY	758 875,61
D6 - E1.61, E1.62 – CHLAZENÝ A MRAZENÝ SKLAD MASA	777 487,47
D7 - E1.39 – VARNA	15 639 387,37
D7.1. - Příprava masa a vajec	573 819,99
D7.2. - Příprava těsta	690 710,13
D8 - E1.38 – UMÝVÁRNA STOLNÍHO NÁDOBÍ	4 410 458,31
D9 - E1.40 – UMÝVÁRNA PROVOZNÍHO NÁDOBÍ	1 536 542,78
D10 - E1.41 – MYTÍ VOZÍKŮ	19 488,60
D11 - E1.46 – SKLAD CHLAZENÝCH A MRAZENÝCH POTRAVIN	349 369,20
D12 - E1.36, E1.37 – VÝDEJ JÍDEL	1 637 149,10
D13 - E1.42 – DENNÍ SKLAD POTRAVIN	160 483,68
D14 - E1.48 – SUCHÝ SKLAD	87 069,60
D15 - E1.47 – SKLAD KONZERV	53 439,48
D16 - E1.49 – TECHNICKÉ ZÁZEMÍ – ÚPRAVNA VODY	49 680,00
D17 - E1.51 – SKLAD ČISTICÍCH PROSTŘEDKŮ	11 969,64
D18 - E1.54 – SKLAD ČISTÉHO PRÁDLA	7 821,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9

Objekt:

D2.1 - GASTROTECHNOLOGIE

Místo:

Datum: 16.06.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

26 857 607,41

D	D1	E1.69, E1.70 – ODPADKY, MYTÍ NÁDOB					284 918,69
1	K	D1-1	Neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
2	K	D1-2	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00

P

Poznámka k položce:
ROZMĚR (MM) : 470 × 370 × 225
TEPLÁ VODA : DN15
STUDENÉ VODA : DN15
ODPAD : DN50

3	K	D1-3	Buben nerez samonavíjecí s hadicí 15 m se šroubením, vč. vodní rozprašovací pistole	ks/kpl	1,000	19 488,60	19 488,60
---	---	------	---	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
směšovací ventil dodávkou ZTI
rozměr(mm) : 250 x 480 x 450
studená voda : DN15
teplá voda : DN15

4	K	D1-4	Chladicí místnost bez podlahy, 0 °C / +8 °C, bez regálů, vč. dveří bez prahu, dále dodávka včetně výparníku a oddělené kondenzační chladicí jednotky – umístěna na střeše objektu, Požadavky: - příslušenství boxu – osvětlení boxu, na vnější straně dveřního rámu ovládací tablo s vypínačem se signalizací zapnutého stavu, teploměrem a vyrovnávacím ventilem vnitřního tlaku - kondenzační jednotka bude umístěna na střeše, dodávka včetně konstrukce pro uchycení na betonovou dlažbu (500 × 500 × 80 mm), váha bude rozložena vždy na min. 4 dlaždice - vzdálenost mezi výparníkem a kondenzační jednotkou bude cca 60 m – propojení mezi jednotkou a boxem je dodávkou této položky - kondenzační jednotka – akustický výkon max. 70 dB na zdroji – vzdálenost od zdroje 0 m - dodávka včetně elektro kabeláže, rozvaděče a pomocných ovládacích prvků - chladivo bude zvoleno s ohledem na umístění venkovní a vnitřní jednotky dodavatelem zařízení - dodávka včetně zákrty kondenzační jednotky - dodávka bude rovněž obsahovat veškeré pomocné prvky pro provedení, a to v souladu s předpisy a doporučením výrobce	ks/kpl	1,000	247 124,09	247 124,09
---	---	------	--	--------	-------	------------	------------

P

Poznámka k položce:
rozměr (mm) : 2200 × 1700 × 2275
příkon 230V (kW) : 1,0
celkový příkon (kW) : 1,0
odpad : DN50

5	K	D1-5	Plastová nádoba s uchy a víkem, objem 60 l	ks/kpl	3,000	3 240,00	9 720,00
---	---	------	--	--------	-------	----------	----------

P

Poznámka k položce:
rozměr (mm) : Ø 450 × 570

D	D2	E1.68 – SKLAD DKP	32 574,96
---	----	-------------------	-----------

6	K	D2-1	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	4,000	6 273,72	25 094,88
---	---	------	---	--------	-------	----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměr (mm) : 1400 × 400 × 1800

7	K	D2-2	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	1,000	7 480,08	7 480,08
---	---	------	---	--------	-------	----------	----------

P

Poznámka k položce:
rozměr (mm) : 1800 × 400 × 1800

D	D3	E1.67 – SKLAD ZELENINY	12 400,00
---	----	------------------------	-----------

8	K	D3-1	Podlahový rošt pro uskladnění brambor a zeleniny	ks/kpl	2,000	6 200,00	12 400,00
---	---	------	--	--------	-------	----------	-----------

P

Poznámka k položce:
dodávka stavby
rozměr (mm) : 2000 × 600 × 100

D	D4	E1.63, E1.64, E1.66 – HRUBÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY	1 028 491,56
---	----	--	--------------

9	K	D4-1	Škrabka el. na brambory, nerez, náplň 20 kg, vč. betonového soklu s odpadem, vč. lapače slupek a škrabu	ks/kpl	1,000	57 434,40	57 434,40
---	---	------	---	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměr (mm) : 1150 × 650 × 1100
příkon 400V (kW) : 0,75
celkový příkon (kW) 0,75
studená voda : DN20
odpad : DN100
beton. sokl 1280×650×150mm dodávkou stavby

10	K	D4-2	Vanový vozík nerez na mytí brambor a zeleniny, rozměr vany 635 × 510 mm	ks/kpl	1,000	37 723,97	37 723,97
----	---	------	---	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměry (mm) : 735 × 610 × 600

11	K	D4-3	Mycí stůl nerez s policí a dvoudřezem 500×500 mm vlevo, zadní lem, vč. baterie s tlakovou sprchou a sifonu	ks/kpl	1,000	51 900,91	51 900,91
----	---	------	--	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměry (mm) : 1400 × 700 × 900
studená voda : DN15
teplá voda : DN15
odpad : DN50

12	K	D4-4	Podlahový nerezový žlab s roštěm vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštěm pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	38 778,91	38 778,91
----	---	------	---	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměry (mm) : 1200 × 400 × 200
odpad : DN100

13	K	D4-5	Pracovní stůl nerez s policí, zadní lem	ks/kpl	1,000	21 845,38	21 845,38
----	---	------	---	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměry (mm) : 1000 × 700 × 900

14	K	D4-6	Police nerez nástěnná dvoudílná	ks/kpl	1,000	12 477,89	12 477,89
----	---	------	---------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
rozměry (mm) : 1000 × 300 × 450

15	K	D4-7	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
----	---	------	---	--------	-------	----------	----------

P

Poznámka k položce:
rozměry (mm) : 470 × 370 × 225
studená voda : DN15
teplá voda : DN15
odpad : DN50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	D4-8	Buben nerez samonavíjecí s hadicí 15 m se šroubením, vč. vodní rozprašovací pistole	ks/kpl	1,000	19 488,60	19 488,60
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>směšovací ventil dodávkou ZT1</i> <i>rozměry (mm) : 250 x 480 x 450</i> <i>studená voda : DN15</i> <i>teplá voda : DN15</i>				
17	K	D4-9	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	15 554,59	15 554,59
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 300 × 300 × 200</i> <i>odpad : DN100</i>				
18	K	D4-10	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	1,000	5 917,32	5 917,32
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1100 × 500 × 1800</i>				
19	K	D4-11	Chladicí místnost bez podlahy, 0 °C / +8 °C, vč. regálů, vč. dveří bez prahu, dále dodávka včetně výparníku a oddělené kondenzační chladicí jednotky – umístěna na střeše objektu, Požadavky: - příslušenství boxu – osvětlení boxu, na vnější straně dveřního rámu ovládací tablo s vypínačem se signalizací zapnutého stavu, teploměrem a vyrovnávacím ventilem vnitřního tlaku - kondenzační jednotka bude umístěna na střeše, dodávka včetně konstrukce pro uchycení na betonovou dlažbu (500 × 500 × 80 mm), váha bude rozložena vždy na min. 4 dlaždice - vzdálenost mezi výparníkem a kondenzační jednotkou bude cca 60 m – propojení mezi jednotkou a boxem je dodávkou této položky - kondenzační jednotka – akustický výkon max. 70 dB na zdroji – vzdálenost od zdroje 0 m - dodávka včetně elektro kabeláže, rozvaděče a pomocných ovládacích prvků - chladivo bude zvoleno s ohledem na umístění venkovní a vnitřní jednotky dodavatelem zařízení - dodávka včetně zákrytu kondenzační jednotky - dodávka bude rovněž obsahovat veškeré pomocné prvky pro provedení, a to v souladu s předpisy a doporučením výrobce	ks/kpl	1,000	323 960,90	323 960,90
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 2650 × 2150 × 2275</i> <i>příkon 230V (kW) : 1,5</i> <i>celkový příkon (kW) : 1,5</i> <i>odpad : DN50</i>				
20	K	D4-12	Mrazicí místnost –18 °C / –25 °C, vč. regálů, vč. dveří bez prahu, dále dodávka včetně výparníku a oddělené kondenzační chladicí jednotky – umístěna na střeše objektu, Požadavky: - příslušenství boxu – osvětlení boxu, na vnější straně dveřního rámu ovládací tablo s vypínačem se signalizací zapnutého stavu, teploměrem a vyrovnávacím ventilem vnitřního tlaku - kondenzační jednotka bude umístěna na střeše, dodávka včetně konstrukce pro uchycení na betonovou dlažbu (500 × 500 × 80 mm), váha bude rozložena vždy na min. 4 dlaždice - vzdálenost mezi výparníkem a kondenzační jednotkou bude cca 60 m – propojení mezi jednotkou a boxem je dodávkou této položky - kondenzační jednotka – akustický výkon max. 70 dB na zdroji – vzdálenost od zdroje 0 m - dodávka včetně elektro kabeláže, rozvaděče a pomocných ovládacích prvků - chladivo bude zvoleno s ohledem na umístění venkovní a vnitřní jednotky dodavatelem zařízení - dodávka včetně zákrytu kondenzační jednotky - dodávka bude rovněž obsahovat veškeré pomocné prvky pro provedení, a to v souladu s předpisy a doporučením výrobce	ks/kpl	1,000	434 822,69	434 822,69
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 2900 × 1800 × 2325</i> <i>příkon 230V (kW) : 2,0</i> <i>celkový příkon (kW) : 2,0</i> <i>odpad : DN50</i>				
D	D5	E1.65 – STUDENÁ KUCHYŇ A ČISTÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY					758 875,61
21	K	D5-1	Pracovní stůl nerez s policí a dřezem 500x500 vlevo, zadní lem, vč. stojánkové baterie a sifonu	ks/kpl	2,000	42 723,94	85 447,87
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1800 × 700 × 900</i> <i>studená voda : DN15</i> <i>teplá voda : DN15</i> <i>odpad : DN50</i>				
22	K	D5-2	Krouhač zeleniny velkokapacitní s pákou, rychlost 375 a 750 otáček/min, magnetická bezpečnostní pojistka, brzda motoru a automatický restart při tlačnou pákou, 2 násypky: 1 plnicí násypka s pákou 4,4l a 1 trubicová násypka o průměru Ø 58 mm a Ø 39 mm, nerezový motorový blok, vč. nerez pojízdného podstavce, výkon 100 až 1000 porcí	ks/kpl	1,000	127 434,60	127 434,60
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 720 x 370 x 1285</i> <i>příkon 400V (kW) : 1,1</i> <i>celkový příkon (kW) : 1,1</i>				
23	K	D5-2a	Sada 6-ti disků - plátkovač 2 a 4 mm, strouhač 1,5 mm, nudličkovač 4x4 mm, kostičkovač 14x14x14 mm (mřížka + plátkovač)	ks/kpl	1,000	18 889,20	18 889,20
24	K	D5-3	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 470 × 370 × 225</i> <i>studená voda : DN15</i> <i>teplá voda : DN15</i> <i>odpad : DN50</i>				
25	K	D5-4	Pracovní stůl nerez s policí, zadní lem	ks/kpl	1,000	29 976,05	29 976,05
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1800 × 700 × 900</i>				
26	K	D5-5	Police nerez nástěnná dvoudílná	ks/kpl	2,000	19 758,82	39 517,63
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1800 × 300 × 450</i>				
27	K	D5-6	Chlazený stůl nerez 3-sekcový, 2x prostor pro GN s dvířky, 1x prostor se dvěma zásuvkami, agregát vpravo, odpařovací vanička, zadní lem	ks/kpl	1,000	161 096,26	161 096,26
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1780 × 700 × 900</i> <i>příkon 230V (kW) : 0,5</i> <i>celkový příkon (kW) : 0,5</i>				
28	K	D5-7	Nástěnná skříňka nerez s dvířky a policí	ks/kpl	3,000	17 959,97	53 879,90
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1200 × 350 × 600</i>				
29	K	D5-8	Pracovní stůl nerez s policí, zadní a levý lem	ks/kpl	1,000	29 436,05	29 436,05
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1800 × 700 × 900</i>				
30	K	D5-9	Chlazený stůl nerez 3-sekcový, 2x prostor pro GN s dvířky, 1x prostor se dvěma zásuvkami, agregát vpravo, odpařovací vanička, zadní a levý lem	ks/kpl	1,000	160 872,05	160 872,05
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 1780 × 700 × 900</i> <i>příkon 230V (kW) : 0,5</i> <i>celkový příkon (kW) : 0,5</i>				
31	K	D5-10	Chladicí skříň 0 °C / +12 °C – 635 l, 4 police 535 × 670 mm (2× GN 1/1)	ks/kpl	1,000	43 740,00	43 740,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>rozměry (mm) : 695 × 810 × 2020</i> <i>příkon 230V (kW) : 0,45</i> <i>celkový příkon (kW) : 0,45</i>				
D	D6	E1.61, E1.62 – CHLAZENÝ A MRAZENÝ SKLAD MASA					777 487,47

PČ Typ Kód			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	D6-1	Chladicí místnost bez podlahy, 0 °C / +8 °C, vč. regálů, vč. dveří bez prahu, dále dodávka včetně výparníku a oddělené kondenzační chladicí jednotky – umístěna na střeše objektu, Požadavky: - příslušenství boxu – osvětlení boxu, na vnější straně dveřního rámu ovládací tablo s vypínačem se signalizací zapnutého stavu, teploměrem a vyrovnávacím ventilem vnitřního tlaku - kondenzační jednotka bude umístěna na střeše, dodávka včetně konstrukce pro uchycení na betonovou dlažbu (500 × 500 × 80 mm), váha bude rozložena vždy na min. 4 dlaždice - vzdálenost mezi výparníkem a kondenzační jednotkou bude cca 60 m – propojení mezi jednotkou a boxem je dodávkou této položky - kondenzační jednotka – akustický výkon max. 70 dB na zdroji – vzdálenost od zdroje 0 m - dodávka včetně elektro kabeláže, rozvaděče a pomocných ovládacích prvků - chladivo bude zvoleno s ohledem na umístění venkovní a vnitřní jednotky dodavatelem zařízení - dodávka včetně zákrty kondenzační jednotky - dodávka bude rovněž obsahovat veškeré pomocné prvky pro provedení, a to v souladu s předpisy a doporučením výrobce	ks/kpl	1,000	342 664,78	342 664,78
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 2300 × 2650 × 2275 příkon 230V (kW) : 1,5 celkový příkon (kW) : 1,5 odpad : DN50				
33	K	D6-2	Mrazicí místnost –18 °C / –25 °C, vč. regálů, vč. dveří bez prahu, dále dodávka včetně výparníku a oddělené kondenzační chladicí jednotky – umístěna na střeše objektu, Požadavky: - příslušenství boxu – osvětlení boxu, na vnější straně dveřního rámu ovládací tablo s vypínačem se signalizací zapnutého stavu, teploměrem a vyrovnávacím ventilem vnitřního tlaku - kondenzační jednotka bude umístěna na střeše, dodávka včetně konstrukce pro uchycení na betonovou dlažbu (500 × 500 × 80 mm), váha bude rozložena vždy na min. 4 dlaždice - vzdálenost mezi výparníkem a kondenzační jednotkou bude cca 60 m – propojení mezi jednotkou a boxem je dodávkou této položky - kondenzační jednotka – akustický výkon max. 70 dB na zdroji – vzdálenost od zdroje 0 m - dodávka včetně elektro kabeláže, rozvaděče a pomocných ovládacích prvků - chladivo bude zvoleno s ohledem na umístění venkovní a vnitřní jednotky dodavatelem zařízení - dodávka včetně zákrty kondenzační jednotky - dodávka bude rovněž obsahovat veškeré pomocné prvky pro provedení, a to v souladu s předpisy a doporučením výrobce	ks/kpl	1,000	434 822,69	434 822,69
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 2900 × 1800 × 2325 příkon 230V (kW) : 2,0 celkový příkon (kW) : 2,0 odpad : DN50				
D D7			E1.39 – VARNA				15 639 387,37
34	K	D7-1	El. bojlerový konvektomat 20× GN1/1, vč. zavážecího vozíku	ks/kpl	2,000	589 410,00	1 178 820,00
P			Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 950 × 850 × 1800 příkon 400V (kW) : 36-38 celkový příkon (kW) : 76,0 studená voda : DN20 studená změkčená voda : DN20 odpad : DN50 min. 4 bodová teplotní sonda, min. 5 rychlostí ventilátoru, zásuvky orientované napříč, programování - možnost vytvoření až 1000 programů, elektronicky dotykový panel odolný vlhkosti, vývin páry pomocí bojleru, automatický předehřev/zchlazení - kompenzace změn teploty při otevření zařízení, automatické čištění, automatické odvěpnění varné komory, horký vzduch 30 - 300 °C, kombinovaný režim 30 - 300 °C, vaření v páře 30 - 130 °C, Bio vaření 30 - 98 °C, vaření/pečení přes noc, časování zásuv, regenerace, delta T vaření/pečení, nízkoteplotní vaření/pečení				
35	K	D7-1S	El. konvektomat 20× GN 2/1 – stávající	ks/kpl	1,000		0,00
P			Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 1156 × 963 × 1815 příkon 400V (kW) : 72,0 celkový příkon (kW) : 72,0 studená voda : DN20 studená změkčená voda : DN20 odpad : DN50				
36	K	D7-2	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	3,000	20 199,46	60 598,37
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 500 × 300 × 200 odpad : DN100				
37	K	D7-3	Pracovní stůl nerez s policí, zadní a levý lem	ks/kpl	1,000	31 993,06	31 993,06
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1900 × 700 × 900				
38	K	D7-4	Pracovní stůl nerez s policí a dřezem 500x500 vlevo, zadní lem, vč. stojánkové baterie a sifonu	ks/kpl	2,000	43 817,76	87 635,52
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1900 × 700 × 900 studená voda : DN15 teplá voda : DN15 odpad : DN50				
39	K	D7-5	Chlazený stůl nerez 3-sekcvý, 2x prostor pro GN s dvířky, 1x prostor se dvěma zásuvkami, agregát vpravo, odpařovací vanička, zadní lem	ks/kpl	1,000	161 096,26	161 096,26
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1780 × 700 × 900 příkon 230V (kW) : 0,5 celkov příkon (kW) : 0,5				
40	K	D7-6	Pracovní stůl nerez s policí, bez lemů	ks/kpl	2,000	24 993,36	49 986,72
P			Poznámka k položce: rozměry (mm) : 2000 × 700 × 900				
41	K	D7-7	Varný kotel elektrický s kruhovou vložkou, nesklopný, umístěný na závěsném instalačním systému, s elektronickým ovládáním, s automatickým dopouštěním duplikátoru, nepřímý ohřev, objem 150 l	ks/kpl	2,000	630 450,00	1 260 900,00
P			Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 900 × (900-950) × (750-800) příkon 400V (kW) : 20-24 celkový příkon (kW) : 48,0 studená voda : DN15 teplá voda : DN15 studená změkčená voda : DN15 nepřímý vyhřívání automaticky doplňovaný duplikátor s elektronickým ovládáním dotykovým panelem, stupeň krytí: IPX5, nominální kapacita: 150 l, provedení z chromniklové oceli (AISI 304), opláštění chromniklovou ocelí (AISI 304) s velkými, snadno čistitelnými 3D zakulacenými rohy, dno kotle z ušlechtilé oceli (AISI 316), svařované bez viditelných spojů se všemi stěnami kotle z nerezové oceli (AISI 304), uzavřený systém vytápění s min. pracovním tlakem 0,5 bar (50 kPa) v duplikátoru, dvojitá stěna parotěsného víka a pružná víka z chromniklové oceli (AISI 304), přední kryt zařízení z chromniklové oceli AISI 304 o tloušťce min. 2 mm, všechny vnější šrouby v chromniklové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezspárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, funkce: podpora automatického vaření, nastavení pro ohřev a fázi mírného varu: režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 do 100 °C, všechny funkce kontrolovány a řízeny z panelu s digitálním displejem pomocí klávesnice, nastavení rozsahu doby vaření, napouštění studené a teplé vody, automatický režim vaření, digitální zobrazení chybových kódů, ochrana proti nízkému stavu hladiny vody duplikátoru, pojistný ventil, vakuumový vypínač a automatické omezení vnitřního tlaku parního pláště, automatické plnění duplikátoru změkčenou vodou, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, natáčecí vodovodní kohoutek, odpadní filtr, zobrazení hladiny plnění duplikátoru, manometr pro indikaci aktuálního tlaku v plášti, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP				
42	K	D7-8	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	2,000	36 456,48	72 912,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 900 × 600 × 200 odpad : DN100</i>				
43	K	D7-9	Varný kotel elektrický s kruhovou vložkou sklopný, umístěný na závěsném instalačním systému, s elektronickým ovládáním, s automatickým dopouštěním duplikátoru, nepřímý ohřev, objem 100 l	ks/kpl	1,000	846 963,00	846 963,00
	P		<i>Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 1200 × (900-950) × (750-800) příkon 400V (kW) : 18-20 celkový příkon (kW) : 20,0 studená voda : DN15 teplá voda : DN15 studená změkčená voda : DN15 nepřímio vyhřívání automaticky doplňovaný duplikátor s elektronickým ovládáním dotykovým panelem, stupeň krytí: IPX5, nominální kapacita: 100 l, provedení z chromniklové oceli (AISI 304), opláštění chromniklovou ocelí (AISI 304) s velkými, snadno čistitelnými 3D zakulacenými rohy, dno kotle z ušlechtlé oceli (AISI 316), svařované bez viditelných spojů se všemi stěnami kotle z nerezové oceli (AISI 304), uzavřený systém vytápění s min. pracovním tlakem 0,5 bar (50 kPa) v duplikátoru, dvojitá stěna parotěsného víka a pružina víka z chromniklové oceli (AISI 304), přední kryt zařízení z chromniklové oceli AISI 304 o tloušťce min. 2 mm, všechny vnější šrouby v chromniklové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, funkce: podpora automatického vaření, nastavení pro ohřev a fázi mírného varu: režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 do 100 °C, všechny funkce kontrolovány a řízeny z panelu s digitálním displejem pomocí klávesnice, nastavení rozsahu doby vaření, napouštění studené a teplé vody, automatický režim vaření, digitální zobrazení chybových kódů, ochrana proti nízkému stavu hladiny vody duplikátoru, pojistný ventil, vakuový vypínač a automatické omezení vnitřního tlaku parního pláště, automatické plnění duplikátoru změkčenou vodou, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, natáčení vodovodní kohoutek, odpadní filtr, zobrazení hladiny plnění duplikátoru, manometr pro indikaci aktuálního tlaku v plášti, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP</i>				
44	K	D7-10	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	2,000	43 423,78	86 847,55
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 600 × 200 odpak : DN100</i>				
45	K	D7-11	Instalační systém určený pro oboustrannou montáž varných technologií základová patka, nosné konstrukce jsou z pozinkované oceli, celonerezové opláštění, příprava pro rozvod médií k varným technologiím, stavebně kotveno do podlahy	ks/kpl	1,000	222 501,60	222 501,60
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 3050 × 180 × 920</i>				
46	K	D7-12	Varný kotel elektrický s hranatou vložkou nesklopný, umístěný na závěsném instalačním systému, s elektronickým ovládáním, s automatickým dopouštěním duplikátoru, nepřímý ohřev, objem min. 240 l	ks/kpl	1,000	898 357,50	898 357,50
	P		<i>Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 1350 × (900-950) × (750-800) příkon 400V (kW) :36-40 celkový příkon (kW) 40,0 studená voda : DN15 teplá voda : DN15 studená změkčená voda : DN15 nepřímio vyhřívání automaticky doplňovaný duplikátor s elektronickým ovládáním dotykovým panelem, stupeň krytí: IPX5, nominální kapacita min. 240 l, provedení z chromniklové oceli (AISI 304), opláštění chromniklovou ocelí (AISI 304) s velkými, snadno čistitelnými 3D zakulacenými rohy, dno kotle z ušlechtlé oceli (AISI 316), svařované bez viditelných spojů se všemi stěnami kotle z nerezové oceli (AISI 304), uzavřený systém vytápění s min. pracovním tlakem 0,5 bar (50 kPa) v duplikátoru, dvojitá stěna parotěsného víka a pružina víka z chromniklové oceli (AISI 304), přední kryt zařízení z chromniklové oceli AISI 304 o tloušťce min. 2 mm, všechny vnější šrouby v chromniklové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, funkce: podpora automatického vaření, nastavení pro ohřev a fázi mírného varu: režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 do 100 °C, všechny funkce kontrolovány a řízeny z panelu s digitálním displejem pomocí klávesnice, nastavení rozsahu doby vaření, napouštění studené a teplé vody, ochrana proti nízkému stavu hladiny vody duplikátoru, pojistný ventil, vakuový vypínač a automatické omezení vnitřního tlaku parního pláště, automatické plnění duplikátoru změkčenou vodou, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, natáčení vodovodní kohoutek, odpadní filtr, zobrazení hladiny plnění parního pláště, manometr pro indikaci aktuálního tlaku v plášti, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP</i>				
47	K	D7-13	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	45 746,21	45 746,21
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1300 × 600 × 200 odpad : DN100</i>				
48	K	D7-14	Neutrální stůl ve varném bloku umístěný na závěsném instalačním systému celonerezové provedení - plášť z nerezové oceli (AISI 304) a všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), pracovní deska z mat. min. tl. 1,5 mm, přední radius odpovídající návazné technologii, hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku	ks/kpl	1,000	130 720,50	130 720,50
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 750 × (900-950) × (750-800)</i>				
49	K	D7-15	El. sporák tálový s elektrickou podestavnou troubou GN 2/1 umístěný na závěsném instalačním systému	ks/kpl	2,000	440 545,50	881 091,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 900 × (900-950) × (750-800) příkon 400V (kW) : 20-22 celkový příkon (kW) : 44,0 4 varné zóny s celistvou nerezovou hyg. varnou deskou, celková varná plocha min. 800×650 mm, obložení z nerezové oceli (AISI 304) pro snadné čištění všech povrchů, hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, pracovní deska z nerezové oceli (AISI 304) tloušťky min. 1,2 mm se zaoblenými hranami, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně pro snadný přístup a servis, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), ergonomicky ovládací panel, bezpečnostní termostat s automatickým resetem a indikací poruchy pro každou varnou plochu, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP, Elektrická trouba GN 2/1 podestavná, stupeň zabezpečení IPX5, kapacita min. 4 vsuny pro 2/1 GN, min. pracovní výška trouby: 340 mm, provedení z nerezové oceli (AISI 304), svařované bočnice a zaoblené hrany, hygienické provedení rohů H3, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), boční panely z nerezové oceli, zpevněné dno z nerezové oceli, dvířka trouby z nerezové oceli 18/10, zařízení: nezávislé nastavení vyhřívání spodní a vrchní části, regulace teploty prostřednictvím elektromechanických termostátů, topná tělesa z nerezové oceli, hygienické a odolné závěsy s plynovým pístem pro dveře trouby, ergonomické madlo dveří trouby po celé šířce dveří trouby</i>				
50	K	D7-16	Pracovní stůl nerez s policí, bez lemu	ks/kpl	2,000	28 426,46	56 852,93
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1700 × 700 × 900</i>				
51	K	D7-17	Neutrální stůl ve varném bloku umístěný na závěsném instalačním systému celonerezové provedení - plášť z nerezové oceli (AISI 304) a všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), pracovní deska z mat. min. tl. 1,5 mm, přední radius odpovídající návazné technologii, hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku	ks/kpl	1,000	160 609,50	160 609,50
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 350 × (900-950) × (750-800)</i>				
52	K	D7-18	El. sklopná tlaková multifunkční pánev GN 3/1,umístěná na závěsném instalačním systému, rychlovarná s elektronickou regulací a dotykovým ovládáním pomocí LCD panelu, objem min. 155 l	ks/kpl	2,000	1 710 828,00	3 421 656,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 1650 × (900-950) × (750-800) příkon 400V (kW) : 40-44 celkový příkon (kW) : 88,0 studená voda : DN15 teplá voda : DN15 krytí IPX5, nominální kapacita min. 155 l, pracovní tlak pánev 0,45-0,6 bar, obložení z nerezové oceli (AISI 304) pro snadné čištění všech povrchů, dno pánve z ušlechtlé oceli (nerezová ocel AISI 316) svařeno se všemi stěnami pánve z nerezové oceli (AISI 304) s nepřínavým povrchem, dno pánve odolné vůči deformacím při náhlých změnách teploty, dno uvnitř pánve se zaoblenými rohy pro snadné čištění, naklápací hřídel pánve na přední straně, široká odtoková hubička pro snadné vyprazdňování pánve, víko z nerezové oceli (AISI 304), elektronické napouštění vody, motorizované elektrické nakládání s ochranou proti přetížení ovládané z dotykového panelu, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezesrápový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, ovládací rozhraní s dotykovým displejem - komunikace v českém jazyce, ručně nastavitelné provozní režimy: dušení, vaření, pečení, atd...., funkce pro jemné vaření a pečení s nízkou teplotou přes noc, tlakové vaření (pečení), automatický proces vaření s recepty a potravinovými kategoriemi, funkce pro počítání litrů při napouštění pánve, funkce pro libovolné nastavení časovačů, funkce pro úsporu energie při nečinnosti zařízení, min. 4 bodová vřchová sonda, režim pro snížení energie při používání pánve, USB port pro aktualizaci receptů a software zařízení, funkce pro omezení maximální teploty topných těles, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP</i>				
53	K	D7-19	Instalační systém určený pro oboustrannou montáž varných technologií základová patka, nosné konstrukce jsou z pozinkované oceli, celonerezové opláštění, příprava pro rozvod médií k varným technologiím, stavebně kotveno do podlahy	ks/kpl	1,000	206 755,20	206 755,20
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 2950 × 180 × 920</i>				
54	K	D7-20	El. sklopná netlaková multifunkční pánev GN 2/1, umístěná na závěsném instalačním systému, rychlovarná s elektronickou regulací a dotykovým ovládáním pomocí LCD panelu, objem min. 100 l	ks/kpl	1,000	920 956,50	920 956,50
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1250 × (900-950) × (750-800) příkon 400V (kW) 18-20 celkový příkon (kW) 20,0 studená voda DN15 teplá voda DN15 krytí IPX5, nominální kapacita min. 100 l, obložení z nerezové oceli (AISI 304) pro snadné čištění všech povrchů, dno pánve z ušlechtlé oceli (nerezová ocel AISI 316) svařeno se všemi stěnami pánve z nerezové oceli (AISI 304) s nepřínavým povrchem, dno pánve odolné vůči deformacím při náhlých změnách teploty, dno uvnitř pánve se zaoblenými rohy pro snadné čištění, naklápací hřídel pánve na přední straně, široká odtoková hubička pro snadné vyprazdňování pánve, víko z nerezové oceli (AISI 304), elektronické napouštění vody, motorizované elektrické nakládání s ochranou proti přetížení ovládané z dotykového panelu, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezesrápový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, ovládací rozhraní s dotykovým displejem - komunikace v českém jazyce, ručně nastavitelné provozní režimy: dušení, vaření, pečení, atd...., funkce pro jemné vaření a pečení s nízkou teplotou přes noc, automatický proces vaření s recepty a potravinovými kategoriemi, funkce pro počítání litrů při napouštění pánve, funkce pro libovolné nastavení časovačů, funkce pro úsporu energie při nečinnosti zařízení, min. 4 bodová vřchová sonda, režim pro snížení energie při používání pánve, USB port pro aktualizaci receptů a software zařízení, funkce pro omezení maximální teploty topných těles, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP</i>				
55	K	D7-21	Pracovní stůl nerez s policí, zadní lem	ks/kpl	1,000	28 426,46	28 426,46
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1700 × 700 × 900</i>				
56	K	D7-22	Police nerez nástěnná dvoudílná	ks/kpl	3,000	13 944,96	41 834,88
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 300 × 450</i>				
57	K	D7-23	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 470 × 370 × 225 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
58	K	D7-36	Pracovní stůl nerez s policí, zadní lem	ks/kpl	2,000	24 953,18	49 906,37
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1300 × 700 × 900</i>				
59	K	D7-37	Buben nerez samonavíjecí s hadicí 15 m se šroubením, vč. vodní rozprašovací pistole	ks/kpl	1,000	19 488,60	19 488,60
	P		<i>Poznámka k položce: směšovací ventil dodávkou ZTI rozměry (mm) : 250 × 480 × 450 studená voda DN15 teplá voda DN15</i>				
60	K	D7-38	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	15 554,59	15 554,59
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 300 × 300 × 200 dopad DN100</i>				
61	K	D7-39	Šok. zmrazovač 12 GN 1/1, zavázecí; 0 °C / +55 °C; –10 °C / +55 °C	ks/kpl	1,000	334 195,20	334 195,20
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 790 × 800 × 1800 příkon 400V (kW) : 3,5 celkový příkon (kW) : 3,5 odpad DN50</i>				
62	K	D7-40	Odsávací zákryt nerez závěsný nad varnými aparáty, vč. osvětlení a tukových filtrů	ks/kpl	1,000	190 002,67	190 002,67
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 3200 × 2400 × 500 příkon 230V (kW) 0,5 celkový příkon (kW) 0,5</i>				
63	K	D7-41	Odsávací zákryt nerez závěsný nad varnými aparáty, vč. osvětlení a tukových filtrů	ks/kpl	1,000	188 759,81	188 759,81
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 3100 × 2400 × 500 příkon 230V (kW) 0,5 celkový příkon (kW) 0,5</i>				
64	K	D7-42	Odsávací zákryt nerez nástěnný nad konvektomaty, bez osvětlení, vč. tukových filtrů	ks/kpl	1,000	58 075,06	58 075,06
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 1400 × 1300 × 400</i>				
65	K	D7-43	Odsávací zákryt nerez nástěnný nad konvektomat, bez osvětlení, vč. tukových filtrů	ks/kpl	1,000	88 029,50	88 029,50
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 2600 × 1300 × 400</i>				
66	K	D7-44	Regál čtyřštrkový nerez pro uložení provozního nádobí	ks/kpl	1,000	33 444,58	33 444,58
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 400 × 1800</i>				
67	K	D7-45	Regál čtyřštrkový nerez pro uložení provozního nádobí	ks/kpl	1,000	27 274,32	27 274,32
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1100 × 400 × 1800</i>				
68	K	D7-46	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	4,000	43 423,78	173 695,10
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 600 × 1200 × 200 odpad DN100</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	D7-47	El. sklopná tlaková multifunkční pánev GN 3/1 s automatickým zdvihem košů, umístěná na nerezových nožičkách, rychlovarná s elektronickou regulací a dotykovým ovládáním pomocí LCD panelu, objem min. 150 l	ks/kpl	2,000	1 068 120,00	2 136 240,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1650 × (900-950) × (1000-1100) příkon 400V (kW) 36-40 celkový příkon (kW) 80,0 studená voda DN20 odpad DN50 krytí IPX5, kapacita min. 150 l, pracovní tlak pánev 0,45+0,6 bar, automatický zdvih košů, obložení z nerezové oceli (AISI 304) pro snadné čištění všech povrchů, dno pánve z ušlechtilé oceli (nerezová ocel AISI 316) svařeno se všemi stěnami pánve z nerezové oceli (AISI 304) s nepřilnavým povrchem, dno pánve odolné vůči deformacím při náhlých změnách teploty, dno uvnitř pánve se zaoblenými rohy pro snadné čištění, integrovaný odpad ve dně vany s elektrickým uzávěrem, naklápací hřídel pánve na přední straně, pánev se širokou odtokovou hubičkou pro snadné vyprazdňování pánve, víko z nerezové oceli (AISI 304), elektronické napouštění vody, motorizované elektrické nakládání s ochranou proti přetlaku ovládané z dotykového panelu, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně pro snadný přístup a servis, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), ovládací rozhraní s dotykovým displejem - komunikace v českém jazyce, ručně nastavitelné provozní režimy pro: dušení, vaření, pečení, atd. zvláštní funkce pro jemné vaření a pečení s nízkou teplotou přes noc, tlakové vaření (pečení), automatický proces vaření s recepty a potravinovými kategoriemi, funkce pro počítání litrů při napouštění pánve, funkce pro libovolné nastavení časovačů, funkce pro úsporu energie při nečinnosti zařízení, vícebodá sonda, USB port pro aktualizaci receptů a software zařízení, funkce pro omezení maximální teploty topných těles, připojení k optimalizaci systému spotřeby energie, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP</i>				
70	K	D7-48	Pracovní stůl nerez s policí, bez lemů	ks/kpl	2,000	28 426,46	56 852,93
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1700 × 700 × 900</i>				
71	K	D7-49	Odsávací zákryt nerez závěsný nad varnými aparáty, vč. osvětlení a tukových filtrů	ks/kpl	1,000	141 490,80	141 490,80
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 2000 × 2100 × 500 příkon 230V (kW) 0,5 celkový příkon (kW) 0,5</i>				
	D	D7.1.	Přípravná masa a vajec				573 819,99
72	K	D7.1-5	Chlazený stůl nerez 3-sekcový, 2x prostor pro GN s dvířky, 1x prostor se dvěma zásuvkami, agregát vpravo, odpařovací vanička, zadní lem	ks/kpl	1,000	161 096,26	161 096,26
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1780 × 700 × 900 příkon 230V (kW) 0,5 celkový příkon (kW) 0,5</i>				
73	K	D7.1-23	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 470 × 370 × 225 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
74	K	D7.1-24	Pracovní stůl nerez s policí, dřez 500x500 vpravo, zadní lem, vč. stojánkové baterie a sifonu	ks/kpl	1,000	40 560,91	40 560,91
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1600 × 700 × 900 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
75	K	D7.1-25	Nástěnná skříňka nerez s dvířky a policí	ks/kpl	1,000	21 653,57	21 653,57
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1600 × 350 × 600</i>				
76	K	D7.1-26	Univerzální kuchyňský stroj, objem 60 l	ks/kpl	1,000	143 100,00	143 100,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 638 × 778 × 1316 příkon 400V (kW) 2,25 celkový příkon (kW) 2,25</i>				
77	K	D7.1-27	Pracovní stůl nerez s policí, zadní a pravý lem	ks/kpl	1,000	25 159,25	25 159,25
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 700 × 900</i>				
78	K	D7.1-28	El. mlýnek na maso, šnekový převod	ks/kpl	1,000	63 612,00	63 612,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 350 × 500 × 505 příkon 400V (kW) 1,5 celkový příkon (kW) 1,5</i>				
79	K	D7.1-29	Kutr na maso stolní horizontální, objem 5,5 l	ks/kpl	1,000	110 052,00	110 052,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 280 × 350 × 490 příkon 230V (kW) 1,1 celkový příkon (kW) 1,1</i>				
	D	D7.2.	Přípravná těsta				690 710,13
80	K	D7.2-4	Pracovní stůl nerez s policí, dřez 500x500 vlevo, zadní a levý lem, vč. stojánkové baterie a sifonu	ks/kpl	1,000	45 372,96	45 372,96
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1900 × 700 × 900 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
81	K	D7.2-5	Chlazený stůl nerez 3-sekcový, 2x prostor pro GN s dvířky, 1x prostor se dvěma zásuvkami, agregát vpravo, odpařovací vanička, zadní lem	ks/kpl	1,000	161 096,26	161 096,26
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1780 × 700 × 900 příkon 230V (kW) 0,5 celkový příkon (kW) 0,5</i>				
82	K	D7.2-22	Police nerez nástěnná dvoudílná	ks/kpl	2,000	13 944,96	27 889,92
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 300 × 450</i>				
83	K	D7.2-23	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 470 × 370 × 225 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
84	K	D7.2-30	Pracovní stůl nerez s policí, bez lemů	ks/kpl	2,000	26 860,90	53 721,79
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 700 × 900</i>				
85	K	D7.2-31	Pracovní stůl nerez s policí, bez lemů	ks/kpl	1,000	26 860,90	26 860,90
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 700 × 900</i>				
86	K	D7.2-32	Pracovní stůl nerez s policí, zadní lem	ks/kpl	1,000	26 860,90	26 860,90
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 700 × 900</i>				
87	K	D7.2-33	Pracovní stůl nerez s policí a granitovou deskou, bez lemů	ks/kpl	1,000	46 514,74	46 514,74
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1900 × 700 × 900</i>				
88	K	D7.2-34	Pracovní stůl nerez s policí, bez lemů	ks/kpl	1,000	22 726,66	22 726,66
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1100 × 700 × 900</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	K	D7.2-35	El. spirálový hnětač těsta, objem 120 l	ks/kpl	1,000	271 080,00	271 080,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 710 × 1140 × 1200 příkon 400V (kW)5,3 celkový příkon (kW)5,3</i>				
	D	D8	E1.38 – UMÝVÁRNA STOLNÍHO NÁDOBÍ				4 410 458,31
90	K	D8-1	Odkládací stůl nerez, bez lemů	ks/kpl	2,000	23 381,14	46 762,27
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1800 × 700 × 900</i>				
91	K	D8-2	Parapetní deska nerez	ks/kpl	1,000	30 780,00	30 780,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 3000 × 170 × 40</i>				
92	K	D8-3	Vstupní válečkový stůl nerez s vanou, zadní lem 300mm, vč. baterie s tlakovou sprchou (uchycení ke stolu) a sifonu	ks/kpl	1,000	60 838,13	60 838,13
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1435 × 700 × 900 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
93	K	D8-4	Mycí stroj tunelový průběžný pro mytí v koších 500x500 mm, vč. rekuperace tepla, vč. výstupní 180° zatáčky a sušicí zóny	ks/kpl	1,000	3 159 969,52	3 159 969,52
	P		<i>Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 4200-4400 × 900-950 (zatáčka + suš. zóna 1500-1550) × 2300-2500 příkon 400V (kW)35-40 celkový příkon (kW)40,0 teplá voda DN20 studená změkčená voda DN20 odpad DN70 směr posuvu pravo-levý, výkon stroje min. 180 košů/hod při dodržení 2 min. kontaktního času (DIN 10534), průřezná výška min. 465mm, průřezná šířka min. 570 mm, min. 3 aktivní mycí tanky, neutrální aktivní zóna mezi předmycím a hlavním mycím tankem a mezi hlavním mycím a oplachovým tankem, min. dvojitý oplach (dva tlakové nezávislé okruhy), min. délka hlavního mycího tanku 800mm, sušicí zóna s vlastním topným registrem a ventilátorem o délce min. 1445 mm vč. vedení proudění vzduchu i zespodu, min. celková délka aktivní mycí zóny 2800 mm, celková délka stroje vč. základací zóny max. 4400 mm (limitováno prostorem umývárny), množství odpadního vzduchu vysálaného z myčky 150m3/hod provozu s tolerancí +/-10% a o teplotě max. 20°C, spotřeba oplachové vody 165 l/hod provozu s tolerancí +/-10%, ovládací panel: tři rychlosti s možností modifikace, autotimer, ukládání HACCP dat min. 14 dnů zpětně, displej zobrazující provozní hodnoty: doba provozu celková a denní, doba provozu mycích a oplachových čerpadel, spotřeba vody celková a denní, záznam teplot v aktivních tancích, záznam teplot sušení, rekuperace využívající zbytkovou energii z výstupního vzduchu, čerpadla aktivních tanků v provedení CNS s diagnostickou ochranou proti zkratu v případě vniknutí vlhkosti, mycí stroj v CNS provedení, dvouplášťové vč. zvukové a tepelné izolace, vícestupňová filtrace mycího roztoku, mycí tanky bezešvé se šikmým dnem, každý aktivní tank se samostatným čerpadlem na vypuštění náplně tanku, mycí a oplachová ramena CNS v blocích, v hlavním mycím tanku dodatečná boční mycí ramena, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP, rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci, základní sada košů</i>				
94	K	D8-5	neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
95	K	D8-6	Výstupní válečkový stůl nerez, otočný, bez lemů	ks/kpl	1,000	45 063,22	45 063,22
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1100 × 580 × 860</i>				
96	K	D8-7	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	55 035,94	55 035,94
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 2000 × 300 × 200 odpad DN100</i>				
97	K	D8-8	Neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
98	K	D8-9	Vstupní stůl nerez k myčce pravý s dřezem 450×450 vlevo, zadní lem 300mm, vč. baterie s tlakovou sprchou a sifonu	ks/kpl	1,000	57 579,98	57 579,98
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 700 × 900 teplá voda DN15 studená voda DN15 odpad DN50</i>				
99	K	D8-10	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	38 778,91	38 778,91
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400 × 200 odpad DN100</i>				
100	K	D8-11	Mycí stroj stolního nádobí průchozí s rekuperací tepla z odváděného vzduchu	ks/kpl	1,000	545 971,32	545 971,32
	P		<i>Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZTI rozměry (mm) : 650 × 750 × 1500/2200 příkon 400V (kW) 6-8 celkový příkon (kW) 8,0 studená voda změkčená DN20 odpad DN70 zášuvná výška min. 500 mm, rozměr koše 500×500 mm, základní programy 60/90/210 s, výkon: 60/40/17 košů/hod, dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace, integrovaná rekuperace pro zpětné využití zbytkové energie odpadní páry, nerezová mycí a oplachová ramena, automatická detekce koše se startem mycího cyklu, automatický systém zdvihu kapoty, elektronický ovládací panel s možností umístění na jakoukoliv stranu mycího stroje i možnost externího umístění při montáži stroje, spotřeba vody max 2,4 l/cykus, vícestupňová aktivní filtrace mycí lázně, tři konfigurace motoru čerpadla, integrovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku, nerezové vedení detergentů k a od dávkovače, čerpadlo pro zvýšení tlaku z vodovodního řádu, odpadové čerpadlo, automatický samočistící program při vyprázdnění nádrže, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP, rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci, přípojná sada, základní sada košů</i>				
101	K	D8-12	Výstupní stůl nerez k myčce levý s roštovou policí, zadní lem	ks/kpl	1,000	31 050,86	31 050,86
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 700 × 900</i>				
102	K	D8-13	Pojízdný stojan na přibory a podnosy nerez	ks/kpl	1,000	35 151,41	35 151,41
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 752 × 630 × 1277</i>				
103	K	D8-14	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 470 × 370 × 225 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
104	K	D8-15	Regál nerezový, 5 polic	ks/kpl	2,000	30 142,80	60 285,60
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1000 × 600 × 1800</i>				
105	K	D8-16	Odsávací zákryt nerez nástěnný nad mycí stroj, bez osvětlení, vč. tukových filtrů	ks/kpl	1,000	48 930,48	48 930,48
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 800 × 1000 × 400</i>				
106	K	D8-17	Odsávací zákryt nerez závěsný nad mycí stroj, bez osvětlení, vč. tukových filtrů	ks/kpl	1,000	59 737,82	59 737,82
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 1250 × 900 × 450</i>				
107	K	D8-18	Pojezdová dráha nerez 4-trubková	ks/kpl	1,000	35 480,59	35 480,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 4700 × 300</i>				
108	K	D8-19	Odsávací zákryt nerez nástěnný nad mycí stroj, bez osvětlení, vč. tukových filtrů	ks/kpl	1,000	55 413,07	55 413,07
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 1300 × 1100 × 400</i>				
109	K	D8-20	Buben nerez samonavíjecí s hadicí 15 m se šroubením, vč. vodní rozprašovací pistole	ks/kpl	1,000	19 488,60	19 488,60
	P		<i>Poznámka k položce: směšovací ventil dodávkou ZT1 rozměry (mm) : 250 x 480 x 450 studená voda DN15 teplá voda DN15</i>				
110	K	D8-21	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	15 554,59	15 554,59
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 300 × 300 × 200 odpad DN100</i>				
D	D9	E1.40 – UMÝVÁRNA PROVOZNIHO NÁDOBÍ					1 536 542,78
111	K	D9-1	Výstupní stůl nerez k myčce levý, prolis pro vedení košů š. 685mm , spodní roštová police, zadní lem	ks/kpl	1,000	33 923,66	33 923,66
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1400 x 960 x 850</i>				
112	K	D9-2	Vstupní stůl nerez k myčce pravý, prolis pro vedení košů š. 685mm, dřež 1000x600, vč. baterie s tlakovou sprchou a sifonu	ks/kpl	1,000	71 724,53	71 724,53
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1400 x 960 x 850 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50</i>				
113	K	D9-3	Podlahový nerezový žlab s roštem vč. sifonu, podlahový rošt splní následující požadavky: - dělený nerezový žlab s pochozím roštem pro zatížení do 5 kN - horní část – hygienický žlab s prodlouženým okrajem pro návaznost na dlažbu - vpust' 157 /100 mm, prodloužená pro podlahu tl. 250 mm - vpust' s přírubou pro napojení hydroizolace – asfaltový pás	ks/kpl	1,000	38 778,91	38 778,91
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400 × 200 odpad DN100</i>				
114	K	D9-4	Mycí stroj stolního nádobí průchozí s rekuperací tepla z odváděného vzduchu	ks/kpl	1,000	1 189 712,88	1 189 712,88
	P		<i>Poznámka k položce: napojení SVzm provede ZT1 rozměry (mm) : 1500 x 1200 x 1800/2500 příkon 400V (kW)22-24 celkový příkon (kW)24,0 teplá voda DN20 studená změkčená voda DN20 odpad DN70 zásuvná výška min. 650 mm, rozměr koše min. 1310×690 mm, základní programy 120/240/480 s, výkon: 30/15/7 košů/hod, možnost mytí přepravek 600×400 mm, cvoupláštové provedení vč. zvukové a tepelné izolace, integrovaná rekuperace pro zpětné využití zbytkové energie odpadní páry, nerezová mycí a oplachová ramena, spotřeba vody max 9 l/cykus, infračervené rozhraní pro bezdrátovou komunikaci, automatický systém zdvihů kapoty, víceetapňová aktivní filtrace mycí lázně, tři konfigurace motoru čerpadla, integrovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku, nerezové vedení detergentů k a od dávkovačů, čerpadlo pro zvýšení tlaku z vodovodního řádu, provedení mycího tanku se zaoblenými hyg. rohy, odpadové čerpadlo, automatický samočistící program při vyprázdnění nádrže, rozhraní pro připojení k externímu PC se softwarem HACCP, rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci, v základním příslušenství robustní celonerezový koš s kolečky</i>				
115	K	D9-5	Odsávací zákryt nerez nástěnný nad mycí stroj, bez osvětlení, vč. tukových filtrů	ks/kpl	1,000	78 612,77	78 612,77
	P		<i>Poznámka k položce: napojit na VZT rozměry (mm) : 1800 × 1200 × 400</i>				
116	K	D9-6	Neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
117	K	D9-7	Neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce: odpad DN100</i>				
118	K	D9-8	Regál čtyřroštový nerezový pro uložení provozního nádobí	ks/kpl	1,000	28 794,53	28 794,53
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1000 × 500 × 1800</i>				
119	K	D9-9	Regál čtyřroštový nerezový pro uložení provozního nádobí	ks/kpl	1,000	30 538,94	30 538,94
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1100 × 500 × 1800</i>				
120	K	D9-10	Regál čtyřroštový nerezový pro uložení provozního nádobí	ks/kpl	1,000	37 530,86	37 530,86
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 500 × 1800</i>				
121	K	D9-11	Regál čtyřroštový nerezový pro uložení provozního nádobí	ks/kpl	1,000	26 925,70	26 925,70
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 900 × 500 × 1800</i>				
D	D10	E1.41 – MYTÍ VOZÍKŮ					19 488,60
122	K	D10-1	Buben nerez samonavíjecí s hadicí 15 m se šroubením, vč. vodní rozprašovací pistole	ks/kpl	1,000	19 488,60	19 488,60
	P		<i>Poznámka k položce: směšovací ventil dodávkou ZT1 rozměry (mm) : 250 x 480 x 450 studená voda DN15 teplá voda DN15</i>				
D	D11	E1.46 – SKLAD CHLAZENÝCH A MRAZENÝCH POTRAVIN					349 369,20
123	K	D11-1	Chladicí skříň 0 °C / +12 °C – 635 l, 4 police 535 × 670 mm (2× GN 1/1)	ks/kpl	5,000	43 740,00	218 700,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 695 × 810 × 2020 příkon 230V (kW)0,45 celkový příkon (kW)2,25</i>				
124	K	D11-2	Mrazicí skříň –15 °C / –22 °C – 630 l, 4 police 535 × 670 mm (2× GN 1/1)	ks/kpl	2,000	50 220,00	100 440,00
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 695 × 810 × 2020 příkon 230V (kW)0,85 celkový příkon (kW)1,70</i>				
125	K	D11-3	Mrazicí truhla –14 °C / –26 °C, užžitný objem 467 l	ks/kpl	1,000	30 229,20	30 229,20
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1560 × 695 × 850 příkon 230V (kW)0,5 celkový příkon (kW)0,5</i>				
D	D12	E1.36, E1.37 – VÝDEJ JÍDEL					1 637 149,10
126	K	D12-1	Pojízdný stojan na příbory a podnosy	ks/kpl	1,000	35 151,41	35 151,41
	P		<i>Poznámka k položce: rozměry (mm) : 752 × 630 × 1277</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
127	K	D12-2	Výdejní stůl nerez, přestavitelná police, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků, vč. el. zásuvky 230 V	ks/kpl	1,000	51 575,62	51 575,62
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1695 × 700 × 900				
128	K	D12-3	neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
129	K	D12-4	Pojízdný vyhříváný miskový zásobník dvoutubusový	ks/kpl	1,000	51 140,16	51 140,16
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 985 × 480 × 900 příkon 230V (kW)1,5 celkový příkon (kW)1,5				
130	K	D12-5	Výdejní stůl nerez pod vitrínu, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků	ks/kpl	1,000	36 448,70	36 448,70
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 700 × 900				
131	K	D12-6	Chlazená vitrina třípatrová samoobslužná otevřená s nuceným oběhem vzduchu, vzadu posuvná dvířka, 2x skleněná police, LED osvětlení, vč. chladicího agregátu	ks/kpl	1,000	157 916,74	157 916,74
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1133 × 677 × 720 příkon 230V (kW)0,8 celkový příkon (kW)0,8				
132	K	D12-7	neobsazeno	ks/kpl	0,000		0,00
133	K	D12-8	Výdejní maska nerez, sokl nerez ze strany strážníků, vč. el. zásuvky 230 V	ks/kpl	3,000	17 219,23	51 657,70
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 600 × 150 × 900				
134	K	D12-9	Výdejní stůl nerez, přestavitelná police, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků	ks/kpl	1,000	25 268,11	25 268,11
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 600 × 700 × 900				
135	K	D12-10	Výdejní stůl s ohřevnou vodní lázní pro 2x GN1/1 nedělenou, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků	ks/kpl	1,000	85 714,85	85 714,85
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 800 × 700 × 900 příkon 230V (kW)2,1 celkový příkon (kW)2,1 studená voda DN15 odpad DN50				
136	K	D12-11	Nástavba hygienická jednoduchá s čelním sklem, nerez konstrukce, kalené tvarované sklo	ks/kpl	1,000	14 139,36	14 139,36
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 800 × 400				
137	K	D12-12	Pojízdný vyhříváný talířový zásobník dvoutubusový	ks/kpl	3,000	50 060,16	150 180,48
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 985 × 480 × 900 příkon 230V (kW)1,5 celkový příkon (kW)4,5				
138	K	D12-13	Výdejní stůl nerez, přestavitelná police, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků	ks/kpl	2,000	28 375,92	56 751,84
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 800 × 700 × 900				
139	K	D12-14	Výdejní stůl s ohřevnou vodní lázní pro 3x GN1/1 nedělenou, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků	ks/kpl	2,000	100 939,39	201 878,78
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 700 × 900 příkon 400V (kW)3,1 celkový příkon (kW)6,2 studená voda DN15 odpad DN50				
140	K	D12-15	Nástavba hygienická jednoduchá s čelním sklem, nerez konstrukce, kalené tvarované sklo	ks/kpl	2,000	19 589,04	39 178,08
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400				
141	K	D12-16	Výdejní stůl nerez, přestavitelná police, otevřený ze strany obsluhy, sokl nerez ze strany strážníků	ks/kpl	2,000	41 658,62	83 317,25
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1400 × 700 × 900				
142	K	D12-17	Pojezdová dráha nerez 4-trubková, 2× zalomená	ks/kpl	1,000	110 121,12	110 121,12
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 15000 × 300				
143	K	D12-18	Pojízdný zásobník na koše 500×500mm, nerez, uzavřený, nevyhříváný	ks/kpl	2,000	51 561,36	103 122,72
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 775 × 670 × 900				
144	K	D12-19	Výdejní stůl nerez, posuvná dvířka (ze strany výdeje), sokl nerez ze 3 stran	ks/kpl	1,000	55 558,22	55 558,22
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 700 × 900				
145	K	D12-20	Výrobník teplých nápojů 2× 20 l, hodinová kapacita 90 l/h	ks/kpl	1,000	114 944,40	114 944,40
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1095 × 500 × 895 příkon 400V (kW)11,4 celkový příkon (kW)11,4 studená voda DN20				
146	K	D12-21	Pojezdová dráha nerez 4-trubková	ks/kpl	2,000	11 910,24	23 820,48
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 300				
147	K	D12-22	Výdejní stůl s chlazenou vanou pro 4x GN1/1, posuvná dvířka (ze strany výdeje), sokl nerez ze 3 stran	ks/kpl	1,000	139 664,30	139 664,30
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 700 × 900 příkon 230V (kW)0,3 celkový příkon (kW)0,3				
148	K	D12-23	Nástavba jednoduchá bufetová, nerez konstrukce ve tvaru T, kalené tvarované sklo	ks/kpl	1,000	41 012,78	41 012,78
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 400				
149	K	D12-24	Umyvadlo nerez vč. stojánkové baterie a sifonu, kolenové ovládání	ks/kpl	1,000	8 586,00	8 586,00
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 470 × 370 × 225 studená voda DN15 teplá voda DN15 odpad DN50				
D	D13		E1.42 – DENNÍ SKLAD POTRAVIN				160 483,68
150	K	D13-1	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	2,000	5 695,92	11 391,84
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400 × 1800				
151	K	D13-2	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	2,000	5 695,92	11 391,84
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1100 × 400 × 1800				
152	K	D13-3	Chladicí skříň 0 °C / +12 °C – 635 l, 4 police 535 × 670 mm (2× GN 1/1)	ks/kpl	2,000	43 740,00	87 480,00
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 695 × 810 × 2020 příkon 230V (kW)0,45 celkový příkon (kW)0,90				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
153	K	D13-4	Mrazicí skříň −15 °C / −22 °C – 630 l, 4 police 535 × 670 mm (2× GN 1/1)	ks/kpl	1,000	50 220,00	50 220,00
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 695 × 810 × 2020 příkon 230V (kW) 0,85 celkový příkon (kW) 0,85				
	D	D14	E1.48 – SUCHÝ SKLAD				87 069,60
154	K	D14-1	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	5,000	5 917,32	29 586,60
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 500 × 1800				
155	K	D14-2	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	2,000	6 528,60	13 057,20
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1400 × 500 × 1800				
156	K	D14-3	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	2,000	6 528,60	13 057,20
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 500 × 1800				
157	K	D14-4	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	5,000	6 273,72	31 368,60
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400 × 1800				
	D	D15	E1.47 – SKLAD KONZERV				53 439,48
158	K	D15-1	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	1,000	6 273,72	6 273,72
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1400 × 400 × 1800				
159	K	D15-2	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	4,000	5 695,92	22 783,68
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400 × 1800				
160	K	D15-3	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	2,000	5 917,32	11 834,64
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 500 × 1800				
161	K	D15-4	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	2,000	6 273,72	12 547,44
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 400 × 1800				
	D	D16	E1.49 – TECHNICKÉ ZÁZEMÍ – ÚPRAVNA VODY				49 680,00
162	K	D16-1	Centrální změkčovač vody vč. filtru pro zachycení mechanických nečistot, kapacita typ. 0–40 l/min, max. 75 l/min	ks/kpl	1,000	49 680,00	49 680,00
	P		Poznámka k položce: rozvody SVzm k jednotl. zař. zajistí ZTI rozměry (mm) : 510 × 360 × 1140 příkon 230V (kW) 0,2 celkový příkon (kW) 0,2 studená voda DN20 odpad DN50				
	D	D17	E1.51 – SKLAD ČISTICÍCH PROSTŘEDKŮ				11 969,64
163	K	D17-1	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	1,000	5 695,92	5 695,92
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1200 × 400 × 1800				
164	K	D17-2	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	1,000	6 273,72	6 273,72
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1500 × 400 × 1800				
	D	D18	E1.54 – SKLAD ČISTÉHO PRÁDLA				7 821,36
165	K	D18-1	Skladový regál pětipolicový, kovový, lakovaný	ks/kpl	1,000	7 821,36	7 821,36
	P		Poznámka k položce: rozměry (mm) : 1800 × 500 × 1800				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 27165329
DIČ: CZ27165329

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			414 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	414 000,00	21,00%	86 940,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	500 940,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	414 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	414 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	34 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	150 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště - dle popisu v B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA a C2 - SITUACE STAVBY	150 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	40 000,00
VRN5 - Provozní vlivy	40 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ŠKOLNÍ KUCHYNĚ, Základní škola Praha 9, Vybíralova 964/8, 19800 Praha 9
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

PARECO s.r.o., Podohradská 1655/2, 155 00 Praha 5

Datum: 16.06.2022
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							414 000,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				414 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				34 000,00
1	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby, geologické posouzení stávajících poměrů, případné využití pro průzkum azbestu, (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	soubor	1,000	34 000,00	34 000,00
D	VRN2		Příprava stavenišť				150 000,00
2	K	020001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů, příprava stavenišť	soubor	1,000	150 000,00	150 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště - dle popisu v B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA a C2 - SITUACE STAVBY				150 000,00
3	K	030001000	Zajištění bezpečného příjezdu a přístupu na staveniště včetně dopravního značení a potřebných souhlasů a rozhodnutí s vybudováním zařízení staveniště *Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště • Zařízení staveniště • Zřízení samostatného staveništního rozvaděče se samostatným měřením + rozvody • Zřízení samostatného osvětlení stavby • Náklady na vodu, plyn, kanalizaci, elektro • Mobilní oplocení staveniště výška 2m - neprůhledné - betonové patky, délka 270m + 3 branky 120/2000mm. Mobilní oplocení oplocení pro vjezd techniky - 7m. Náklady na kompletní vybavení staveniště a náklady na opatření související s BOZP. Náklady na potřebné průzkumy - geolog, průzkum stávajících vozovek, konstrukcí, průzkum výskytu azbestu a opatření na jeho odstranění apod. - prověření projektových předpokladů. Náklady na úklid v prostoru staveniště a příjezdových komunikací ke staveništi *Opatření k zabránění nadměrného zatěžování staveniště a jeho okolí prachem (např. používání krycích plachet, kropení sutě a odtěžované zeminy vodou) *Náklady na odstranění a odvoz zařízení staveniště *Uvedení stavbou dotčených ploch a ploch zařízení staveniště do původního stavu	soubor	1,000	150 000,00	150 000,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				40 000,00
4	K	040001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrská činnost • Koordinace se souběžně prováděnými pracemi výměn osvětlení – 200h *** kompletní dokladová část dle SoD (revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dokončeného díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu * náklady zhotovitele, související s prováděním VZORKOVÁNÍ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ a VÝROBKŮ v souladu s SoD * náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a REVIZÍ předepsaných technickými normami a vyjádřeními dotčených orgánů pro řádné provedení a předání díla * náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení * náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro trvalý provoz * náklady na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a * náklady na zaškolení obsluhy objednatele • Náklady na potřebné zkoušky (například dynamické zkoušky únosnosti podloží, revize instalovaných zařízení a rozvodů, práce geologa apod. a to tak, aby bylo možno doložit provedení projektové dokumentace dle požadavků daných v celé projektové dokumentaci.	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00
D	VRN5		Provozní vlivy				40 000,00
5	K	070001000	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi (jde zejména o ochranu při napojení na tyto sítě - elektro) Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou.	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSAzbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST