

SMLOUVA O DÍLO č.: OVZ-VZZR-2022-020

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátlem, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořákem, ved. odd. investic a technické správy OMI MmP;
tel. 466 859 449; e-mail: Jan.Dvoracek@mmp.cz;
– technikem odd. investic a technické správy,
odbor majetku a investic MmP;
tel.: 466 859 495, 731 632 215; email:

IČO: 00274046 DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: MARHOLD a.s.

Se sídlem: Motoristů 24, 530 06 Pardubice

Zastoupen: , předsedou představenstva

Zastoupený ve věcech smluvních: , DiS., členem představenstva

Zastoupený ve věcech technických: , členem představenstva

Odpovědný stavbyvedoucí: : č. autorizace: 20572

Tel: *

IČO: 15050050 DIČ: CZ15050050

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2583

bankovní spojení: ČSOB a.s.

číslo účtu:

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „smlouva“) je zhotovení stavebního díla

ZŠ Závodu míru – rekonstrukce kuchyně a souvisejících prostor, výměna odlučovače tuků

Jedná se o provedení rekonstrukce stávající školní kuchyně vč. výměny odlučovače tuků, rekonstrukci jídelny, skladů a zázemí pro personál v přízemním (podsklepeném) křídle budovy ZŠ Závodu míru č.p. 1951 nábreží Závodu míru v Pardubicích (dále jen DÍLO).

Specifikace předmětu plnění

Bourací práce a následné stavební úpravy. Budou vybourány všechny příčky a podlahy, v půdorysu stávající kuchyně a jídelny, stáv. gastro zařízení vč. chladicí technologie a regálů v prostorech pro zásobování a skladů budou demontovány.

V rámci stavebních úprav bude dispozičně upraven provoz kuchyně a jejího zázemí, nové členění bude provedeno lehkými montovanými příčkami z SDK, budou provedeny nové zateplené skladby podlahových konstrukcí a rekonstrukce stavebních konstrukcí dotčené části objektu. Nová strojovna VZT bude umístěna do dispozice 1. NP včetně nových prostupů pro rozvody potrubí VZT skrz ztužující stěnu 1.NP a skrz střešní konstrukci nad 1. NP. Dále bude provedena výměna instalace technického zařízení budov v dotčené části objektu, instalován nový odlučovač tuků v exteriéru objektu a budou doplněny vzduchotechnické jednotky a ventilátory pro provoz, varnu, mytí a sklady.

Kanalizace – nové rozvody kanalizace v 1.PP a v 1.NP s napojením odvětrávacího potrubí na stávající odpadní potrubí vedené nad střechu. Splaškové odpadní vody od zařizovacích předmětů, které neobsahují tuky budou svedeny do stávající splaškové a dešťové kanalizace, která je z budovy odváděna společně. Odpadní vody od zařizovacích předmětů obsahujících tuk, budou odváděny samostatně do tukové kanalizace na nový odlučovač tuků. Po hrubé montáži bude provedena tlaková zkouška potrubí.

Rozvod vody – nový rozvod studené a teplé vody bude napojen na stávající rozvody vedené v 1.PP pod stropem. Bude využito stávajících odboček na stávajícím potrubí a na nové rozvody budou napojeny zařizovací předměty a kuchyňská zařízení. Nevyužité odbočky po demontáži stávajícího potrubí budou zaslepeny. Rozvod teplé vody zůstává stávající. Veškeré ležaté potrubí bude izolováno izolačními pouzdry. Před uvedením do provozu bude po úspěšném provedení tlakových zkoušek a proplachu potrubí provedena dezinfekce.

Vnitřní požární voda – na chodbě č. 110 bude osazen hydrant D25, stávající hydrant bude demontován.

Plynovod – napojení navržených plynových spotřebičů v kuchyni bude provedeno na stávající plynovodní potrubí přivedené do 1.PP, plynoměr bude osazen stávající. V 1.PP bude osazen 2x detektor úniku plynu (viz MaR). Nové rozvody plynu budou vedeny ke spotřebičům včetně uzávěrů, uzavíracích klapek a chrániček při prostupu konstrukcemi. (Spotřebiče gastro zařízení budou napojeny v rámci plnění samostatné veřejné zakázky Dodávka technologického a drobného gastro vybavení kuchyně.)

Zařízení vzduchotechniky - veškeré stávající VZT zařízení pro jídelnu a kuchyň, kromě nasávacího potrubí v 1.PP bude demontováno. Nově bude instalováno nucené rekuperační větrání kuchyně a hrubé přípravný zeleniny. Podtlakovým větráním budou řešeny prostory skladů, šatny, hygienických místností a odvod tepelných zisků od lednic ze skladu chlazených potravin.

Ústřední vytápění - stávající trasy rozvodů budou demontovány a nahrazeny potrubím novým. Stávající topná tělesa budou nahrazena novou plochou z deskových těles. Ve varně budou z důvodu zvýšené vlhkosti použity repasované stávající radiátory. Po montáži celého zařízení bude provedena topná zkouška a hydraulické vyregulování.

Silnoproudé elektroinstalace - stávající elektroinstalace v rekonstruovaných částech bude demontována. Stávající hlavní rozvaděč HR 1 bude upraven pro navýšení rezervovaného příkonu školy z hodnoty 3x200A na hodnotu 3x320A. Provedení osvětlení, nouzového osvětlení, zásuvkové instalace a instalace pro VZT a gastro budou respektovat příslušné ČSN platných v době montáže. Po skončení montážních prací musí být zpracována výchozí revize. Bleskosvod a uzemnění objektu zůstane stávající.

SLB Elektronické komunikace - řešení poplachového zabezpečovacího a tísňového systému PZTS, strukturované kabeláže, IP vstupního video komunikátoru a kartového systému, kabelové přípravy pro AV techniku, domácího rozhlasu, jednotného času a školního zvonku v objektu.

MAR Měření a regulace - řeší automatický provoz a náhled na nově instalovaná vzduchotechnická zařízení. Součástí projektu MaR je i silové napájení řízených technologií. Bude osazeno zařízení na detekci úniku plynu a el. uzávěr plynu.

Odlučovač tuků - stávající odlučovač tuků bude vyměněn za nový. Bude osazen nový odlučovač tuků a vybudováno nátokové potrubí. Po napojení odlučovače tuků bude provedena vizuální zkouška těsnosti.

Stavební úpravy budou prováděny za částečného provozu (s výjimkou letních prázdnin) ZŠ Závodu míru.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovou dokumentací pro provádění stavby „ZŠ Závodu míru – rekonstrukce kuchyně“ (dále jen „PD“) zpracovanou v 10/2020 společností HMP top s.r.o., IČO: 27502180, se sídlem Jižní 870, 500 03 Hradec Králové, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dodávka technologického a drobného gastro vybavení kuchyně není předmětem DÍLA).

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto PD a zavazuje se podle ní postupovat.

Specifikace materiálové základny

Běžný standard používaný na českém trhu v souladu s požadovanými specifikacemi v PD. Materiál a jeho použití dle návrhu zhotovitele bude před zahájením prací a jeho použitím odsouhlasen s objednatelem.

Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.

Součástí DÍLA „ZŠ Závodu míru – rekonstrukce kuchyně a souvisejících prostor, výměna odlučovače tuku“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Součástí DÍLA dále je:

- a) dodržení podmínek všech dotčených orgánů veřejné správy a organizací;
- b) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků před jejich užíváním (u ÚMO Pardubice I);
- c) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně případného připojení a samostatného měření odběru energií nutných pro zhotovení DÍLA a úhrady u dodavatele předmětných energií;
- d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA;
- e) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (.pdf) na datovém nosiči v počtu 1 ks;
- f) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- g) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů);
- h) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- i) provedení přejímky DÍLA;
- j) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
- k) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, záruční listy, prohlášení o shodě ve dvou vyhotoveních;
- l) proškolení obsluhy vyhrazených technických a technologických zařízení.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- v rozsahu projektové dokumentace „ZŠ Závodu míru – rekonstrukce kuchyně“ (dále jen „PD“) zpracované v 10/2020 společností HMP top s.r.o., IČO: 27502180, se sídlem Jižní 870, 500 03 Hradec Králové, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
- zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- dle nabídky zhotovitele ze dne 1.7.2022

2. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahujícími se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví [vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění dle vyhl. č. 20/2012 a následně ve znění 323/2017 Sb.; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon); zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů); ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění], a dalších souvisejících předpisů a norem uvedených v projektových dokumentacích.
3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenými projektovými dokumentacemi. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
4. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
5. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu DÍLA, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny, ekologická likvidace odpadu, vyklizení, úklid a uvedení do původního stavu stavbou dotčených prostor a ploch. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod., vypracováním výrobní dokumentace, dokumentace skutečného provedení DÍLA apod.
6. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací může upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínu DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku smlouvy v elektronické podobě. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
7. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
8. Realizace případných změn závazku ze smlouvy bude umožněna v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
9. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku v elektronické podobě k této smlouvě opatřeného elektronickým podpisem obou smluvních stran. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran (tj. zástupcem objednatele a zástupcem zhotovitele).

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínu:

Termín zahájení DÍLA: po předání staveniště, a to na základě písemné výzvy objednatele

Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací po nabytí účinnosti příslušné smlouvy o dílo a minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

Termín dokončení stavebních prací vč. dodávek a instalace zařízení, které jsou předmětem DÍLA:

do 20 týdnů ode dne předání staveniště (tzn. čtyři týdny před termínem stanoveným pro provedení kompletního DÍLA)

Stavební práce vč. stavební přípravy pro dodávku a instalaci gastro zařízení budou dokončeny nejpozději 4 týdny před termínem stanoveným pro celkovou dobu realizace kompletního DÍLA, a to z důvodu umožnění plnění dodávky technologického a drobného gastro vybavení kuchyně, zadávané na základě samostatné smlouvy o dodávce, a dále z důvodu zkušebního provozu a proškolení obsluhy instalovaného zařízení v rámci plnění předmětu DÍLA, které proběhnou v posledním týdnu před předáním kompletního DÍLA.

Termín provedení kompletního DÍLA (celková doba realizace DÍLA) včetně jeho řádného předání, proškolení obsluhy instalovaného zařízení včetně jeho řádného odevzdání:

do 24 týdnů ode dne předání staveniště

K výše uvedenému termínu nesmí DÍLO vykazovat žádné nedodělky ani vady bránící užívání.

V rámci realizace předmětu plnění veřejné zakázky „ZŠ Závodu míru – rekonstrukce kuchyně a souvisejících prostor, výměna odlučovače tuku“ je zhotovitel povinen v průběhu realizace DÍLA zajistit a provést vzájemnou technickou a časovou koordinaci s realizací dodávky technologického a drobného gastro vybavení kuchyně, která je objednatelem zadávána na základě samostatné smlouvy o dodávce, a všech s tím souvisejících prací tak, aby byla zajištěna kvalita prováděných stavebních prací a dodávek zařízení a zároveň aby byly dodrženy termíny dokončení kompletního DÍLA v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

2. Místem plnění předmětu smlouvy je **ZŠ Závodu míru č.p. 1951 nábřeží Závodu míru v Pardubicích.**
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle časového harmonogramu provádění prací, a to vč. harmonogramu finančního plnění, který bude vypracován zhotovitelem před zahájením stavebních prací a odsouhlasen objednatelem.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušení provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 24 této smlouvy, v ten den, kdy dojde k přerušení provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušení odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušení odpadl, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušení ukáže jako

neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.

5. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací DÍLA:

Celková cena za DÍLO bez DPH.....19.512.306,09 Kč

DPH 21%.....4.097.584,28 Kč

Celková cena za DÍLO vč. DPH.....23.609.890,37 Kč

(slovy: dvacetřímilionyšestsetdevěttisícosmsetdevadesát korun českých třicet sedm haléřů včetně DPH)

Podrobný oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Případná změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem ke smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami v souladu s touto smlouvou.

2. Smluvní strany se dohodly, že cena za DÍLO může být změněna pouze z důvodu:
 - a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje DÍLO pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je přílohou této smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě;
 - b) skrytých překážek místa, kde má být DÍLO provedeno ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být DÍLO provedeno, se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známe ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením DÍLA a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno.
3. K ceně za provedení DÍLA bez DPH bude zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
4. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před započítáním realizace změn předmětu písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele

a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 8., 9. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.

5. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponižené o 10% platné k podpisu této smlouvy. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méněpráce, budou odečteny v nabídkových cenách.
6. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA (tj. vč. DPH). Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení místa plnění (staveniště).
3. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA dle harmonogramu prací, odsouhlaseným oběma smluvními stranami, delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur, pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy až na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací ke kontrole a k odsouhlasení.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10-ti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV. odst. 2. do 30-ti kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
7. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném dodatku k této smlouvě o dílo.
8. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,

- označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
- jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení místa plnění (staveniště).
9. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. odst. 8. této smlouvy, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
10. Objednatel prohlašuje, že objekt je používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
11. Požadavkem objednatele je, aby faktury byly zhotovitelem přednostně zasílány do datové schránky objednatele (**ID datové schránky: ukzbx4z**), nebo případně lze faktury zaslat elektronicky e-mailem na adresu: **posta@mmp.cz**. Faktury je možné zaslat poštou nebo prostřednictvím jiné osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), na adresu sídla objednatele či předat osobně na podatelnu v sídle objednatele.
12. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
13. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí místa plnění (staveniště)

1. Místo plnění (staveniště) bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí míst plnění a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí míst plnění, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen místa plnění v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít místa plnění v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
2. O každém předání místa plnění smluvní strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem místa plnění, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít místo plnění, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí místa plnění se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou místa plnění.
3. Zhotovitel je povinen udržovat místo provádění prací trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné správy, pokud taková byla v souvislosti s předmětem plnění vydána, a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a

dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.

4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatých místech plnění pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí; zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny; zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Všechn odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky v místech plnění, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.
7. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu se smlouvou. Tato ustanovení platí i pro plochy přilehlé k místům provádění stavby.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Zhotovitel je povinen v souvislosti s plněním DÍLA zajistit dodržování povinností vyplývajících z právních předpisů vztahujícím se k předmětu této smlouvy, jakož i pracovněprávních předpisů (zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.; zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců) a případných kolektivních smluv vztahujícím se na zaměstnance, a to u všech osob, které se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy. Dodržování těchto povinností je zhotovitel povinen zajistit i ze strany případných poddodavatelů.
3. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby, neučiní-li tak na výzvu objednatele, má se za to, že povinnost dle předchozí věty nesplnil.
4. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
5. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a mezi stranami nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
6. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. této smlouvy.
2. Zhotovitel si pro potřeby realizace DÍLA na svůj náklad zajistí dodávku elektrické energie a vody.
3. Zhotovitel je povinen zajišťovat denní úklid pracoviště a všech prostor dotčených stavební činností.
4. Pokud dojde v průběhu realizace ke škodám na majetku vlastníka objektu, zajistí zhotovitel odstranění takových škod na své náklady.
5. Vzhledem k tomu, že stavební úpravy, jež jsou předmětem této smlouvy, budou realizovány za částečného provozu (s výjimkou letních prázdnin), musí zhotovitel respektovat v plném rozsahu práva provozovatele objektu. Jde zejména o zajištění stavby tak, aby uživatelé nebyli obtěžováni nadměrnou prašností a hlukem atd. (hlučné práce, budou prováděny v době po dohodě s vedením školy, prašnost bude omezena kropením - odsáváním a zhotovitel zajistí průběžný úklid ploch dotčených stavbou (kropením, zametáním).
6. Veškeré stavební práce mohou být prováděny pouze mezi 7:00 - 20:00 hodinou nebo po dohodě s vedením školy. Provádění prací ve dnech pracovního volna po dohodě s vedením školy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
7. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
8. Zhotovitel se zavazuje k povinnosti koordinační činnosti suživatelem školy (ředitel/ka školy). Část stavebních prací a dodávek je uvažována za provozu školy, část v průběhu hlavních prázdnin. Činnosti, které budou probíhat za chodu školy, je třeba zkoordinovat tak, aby došlo k akceptovatelnému omezení chodu škol (hluk, kolize s komunikačními prostory, bezpečnost). Návrh koordinací bude předložen a schválen zástupcem objednatele.
9. DÍLO bude realizováno za provozu základní školy, zhotovitel je povinen přizpůsobit svoji činnost a nebránit tomuto provozu. Zhotovitel zajistí na své náklady po celou dobu výstavby, aby byl zamezen přístup veřejnosti na staveniště, přitom však během provádění DÍLA zajistí přístupnost do objektu základní školy vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. Komunikační trasy určené pro stavbu budou viditelně označeny v prostoru. Musí být zajištěna bezpečnost a zdraví osob a zároveň to, aby uživatelé celého areálu školy nebyli obtěžováni nadměrnou prašností, hlukem apod. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
10. Zhotovitel se zavazuje v maximální míře, kterou lze po něm spravedlivě požadovat, spolupracovat s vedením školy a reagovat na jeho oprávněné požadavky. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení této povinnosti.
11. Zhotovitel se zavazuje koordinovat svoji činnost s ostatními dodavateli (veřejná zakázka Dodávka technologického a drobného gastro vybavení kuchyně), která musí probíhat ve vzájemné součinnosti, a dále jim poskytnout potřebnou součinnost před dokončením. Umožnit minimálně čtyři pracovní týdny před termínem kompletního dokončení DÍLA (v souladu s odd. I. čl. II. odst. 1 této smlouvy) pohyb těchto dodavatelů po staveništi a poskytnout jim potřebnou podporu z hlediska předmětu plnění jejich dodávky (instalace a připojení gastro zařízení apod.).
12. V případě, že některý z dodavatelů neposkytne potřebnou součinnost, která má vliv na termín a kvalitu dodávky daného zhotovitele, je tento povinen o takové skutečnosti informovat objednatele. O takových skutečnostech, které mají vliv na termín, případně cenu, musí být objednatel upozorněn minimálně 15 dní předem. Objednatel v takovém případě zajistí součinnost daného dodavatele, případně bude ujednáno náhradní postup plnění předmětu díla.
13. Objednatel nemůže poskytnout zhotoviteli zázemí pro skladování materiálu či zázemí pro zaměstnance. Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí veškeré zařízení staveniště v místě stavby, které bude řádně povoleno

a zabezpečeno.

14. Po celou dobu stavby musí být zabráněno poškození vnitřních prostor objektu vlivem stavební činnosti zhotovitele prací.
15. Harmonogram plnění vč. harmonogramu finančního plnění, který bude smluvními stranami vzájemně odsouhlasen před zahájením stavebních prací na předmětu plnění, bude platný po celou dobu provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti, tj. nedodržení harmonogramu plnění, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý i započatý den prodlení.
16. Zhotovitel je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů veřejné správy a organizací, které uvedly do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek (viz Rozhodnutí - Stavební povolení ze dne 21.01.2021 č.j. OŽP/VOD/7319/21/No – odlučovač tuků).
17. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA a jeho provoz dle projektové dokumentace. Stavební materiál a stavební odpad nesmí být skladovány na přilehlých komunikacích a ve společných prostorách objektu školy.
18. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště v místě plnění, které bude nezbytné pro provedení DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
19. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém místě plnění a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním DÍLA, dále je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, to vše na své náklady. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodě ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 541/2020 Sb., o odpadech. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
20. Zhotovitel nese zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu realizace prací, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatel, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
21. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, je zhotovitel povinen poškozené plochy uvést nejpozději k předání hotového DÍLA do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
22. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. Ostatní vybourané hmoty budou uloženy na skládku nebo recyklovány. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč a každé jednotlivé porušení této povinnosti.
23. Všechny odpady vznikající v místě plnění činností zhotovitele je zhotovitel povinen na své náklady třídit, evidovat a následně zajistit likvidaci tohoto odpadu. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý započatý den prodlení.
24. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb., a to §6 a příloha 16, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, především tyto údaje:
 - jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
 - nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;

- nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.

V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

25. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, povinnost vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
26. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace (dále jen „PD“) - autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy.
27. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor objednatele), případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
28. Zhotovitel je povinen v rámci realizace DÍLA umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého v případě potřeby zajistí objednatel.
29. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
30. Po celou dobu realizace stavby budou organizovány pravidelné kontrolní dny, na kterých budou řešeny časové vazby na provoz budov, nemovitostí a pozemků dotčených stavbou s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb jejich vlastníků a nájemců. Toto omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci - zápisem ve stavebním deníku.
31. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
32. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 2 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín provedení kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen je provést na náklady objednatele. Bude-li zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, nápravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele ke kontrole těchto dílčích částí alespoň 2 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
33. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
34. Zhotovitel je povinen vyklidit místo plnění do 5 kalendářních dnů po dokončení DÍLA, pokud nebude dohodnuto s objednatelem jinak, a protokolárně jej předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na místě plnění ponechat pouze nástroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě prodlení se splněním této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení.
35. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. Za porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
36. Zhotovitel se zavazuje respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb

mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru místa plnění, požární ochrany a za zachování pořádku v místě plnění. V případě porušení takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.

37. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění prací, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami, a bude udržovat veškerá nezbytná sociální a hygienická zařízení v souladu se závaznými právními předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat místo plnění trvale v dobrém stavu a zajistit bezpečnost práce a provozu a opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je dále povinen poučit všechny osoby podílející se na plnění předmětu této smlouvy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví na pracovišti. O tomto školení bude proveden písemný záznam. Za každý zjištěný případ porušení povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví, ochrany životního prostředí stanovených závaznými předpisy je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
38. Zhotovitel je povinen zajistit, že jím poskytované plnění dle této smlouvy, odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných a účinných právních předpisů či příslušných norem, které se na dané plnění vztahují. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění předmětu smlouvy bude dbát o dodržování důstojných pracovních podmínek osob, které se na jejím plnění budou podílet, a ve vztahu k zaměstnancům bude zajištěno důsledné dodržování pracovněprávních předpisů, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisů upravujících mzdy zaměstnanců (včetně odpovídající odměny za případnou práci přesčas, práci ve svátek atp.), pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, bezpečnost práce apod. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s touto povinností za účelem kontroly na výzvu objednatele předložit (či zajistit předložení) příslušných dokladů (zejména, nikoliv však výlučně, pracovněprávních smluv), a to bez zbytečného odkladu od doručení výzvy, nejpozději však do 2 pracovních dnů. Totožné musí být zajištěno ze strany příp. poddodavatelů.
39. Zhotovitel je oprávněn najmout si na své vlastní náklady poddodavatele, pro účely provedení některé části předmětu plnění dle této smlouvy za předpokladu, že nedojde k porušení závazných předpisů, a že v takovém případě bude zhotovitel odpovědný objednateli za jakoukoli takto prováděnou část svých povinností vyplývajících z této smlouvy, jako kdyby je poskytoval zhotovitel sám. Zhotovitel je také odpovědný za koordinaci poddodavatelů.
40. Zhotovitel předložil objednateli před podpisem smlouvy seznam poddodavatelů, kterým zamýšlí zadat provedení jakékoli části předmětu plnění smlouvy a který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. V průběhu plnění smlouvy je zhotovitel oprávněn změnit poddodavatele, jen ve výjimečných případech a na základě předchozího souhlasu objednatele, a to za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Zhotovitel je povinen získat souhlas objednatele s novým poddodavatelem alespoň pět (5) pracovních dnů předtím, než jej k provedení příslušné části předmětu plnění smlouvy použije. Součástí oznámení bude vždy název/jméno poddodavatele pro jednotlivé části předmětu plnění smlouvy, uvedení části plnění smlouvy, kterou má daný poddodavatel provést a kopie příslušných platných oprávnění, koncesí, atestů, certifikátů a licencí, jež jsou nezbytné pro provedení takové jednotlivé části předmětu smlouvy poddodavatelem. Objednatel je oprávněn do pěti (5) pracovních dnů od přijetí příslušného oznámení zamítnout účast konkrétního poddodavatele na provádění DÍLA, přičemž objednatel nebude souhlas bezdůvodně zdržovat ani odpírat. Nevyjádří-li se objednatel do pěti (5) pracovních dnů od přijetí příslušného oznámení, platí, že použití tohoto poddodavatele odsouhlasil.
41. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, a to 3x v listinné podobě a 1 x na CD ve formátu .pdf, součinnost zhotovitele stavby při zpracování nových provozních předpisů.
42. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti

s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 20 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předána objednateli před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění DÍLA a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů.

Při porušení jakékoliv shora uvedené povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

43. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč.
44. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení DÍLA všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, o ekologické likvidaci odpadu, doklady o provedených předepsaných zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem).
45. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-- Kč.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá místa provádění prací (staveniště) zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí místa plnění (staveniště) pro každou dílčí etapu DÍLA sepíše obě smluvní strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí každého místa plnění objednatel vždy předá zhotoviteli odpovídající projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti vztahující se k záznamu po obdržení takového vyjádření. Neobdrží-li jej do 3 pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v DÍLE pokračovat v souladu s touto smlouvou a dosavadními pokyny objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a podle zadávací dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na

stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.

10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
13. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě.
V případě, že má DÍLO nedodělky, vady, a to i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu DÍLA.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou :

za objednatele :

– technik odd. investic a technické správy MmP,

za zhotovitele :

– vedoucí střediska pozemních staveb

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA a formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn ve třech výtiscích a 1 x v digitální podobě, (ve formátu .pdf);
 - doklady o kvalitě a původu použitých materiálů;
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií;
 - prohlášení o shodě;
 - záruční listy;
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů);
 - originál stavebního deníku;
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem;
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven písemný protokol, a to protokol o předání a převzetí. Protokol vyhotoví vždy oprávnění zástupci obou smluvních stran a bude zejména obsahovat:
 - popis zhotovovaného DÍLA;
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM;
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLU, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit;

- seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.
- 6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
- 7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, u nichž z povahy věci vyplývá, že k řádnému provedení DÍLA je nezbytné jejich zabudování, přechází na objednatele zabudováním a k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na místo plnění pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělkami, ode dne odstranění vad a nedodělků. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže DÍLO užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínech stanovených objednatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným ve smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamace objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamace musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, sdělit, jaký nárok z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok.

5. V případě, že objednatel uplatní v reklamační lhůtě nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu stanoveném pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV. čl. II. odst. 5 této smlouvy.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „Bankovní záruka č. 1“). **Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) ve lhůtě do 15-ti kalendářních dní od nabytí účinnosti této Smlouvy, pokud bankovní záruka nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.**
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 1 (tj. z hodnoty „Výše zajištění č. 1“) za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 1 byla platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků dle odd. II. čl. V. této Smlouvy. V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělků, zajistí zhotovitel prodloužení platnosti Bankovní záruky č. 1 tak, aby byla platná a účinná až do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“). V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen

objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.

3. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit nejméně **799.000,--Kč** („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 1, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 1 do Výše zajištění č. 1 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době dle odd. III. čl. II. této smlouvy poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). **Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu č. II čl. V. této smlouvy. V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělky, je zhotovitel povinen doručit Bankovní záruku č. 2 v den podpisu protokolu o odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.** V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 2 (tj. z hodnoty „Výše zajištění č. 2“) za každý započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky č. 2.
5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 2 byla platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“) dle odd. III. čl. II. této smlouvy. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
6. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit **799.000,--Kč** („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 2, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 2, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 2 do Výše zajištění č. 2 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
7. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost.
8. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.

9. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
10. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli, uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této Smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. této smlouvy ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 5 a dle oddílu III. čl. III. odst. 5 a odst. 10 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od Smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:
 - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy;
 - b) neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů uvedených v odst. 1. tohoto článku smlouvy budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
3. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.
5. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, jen na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě opatřených elektronickým podpisem obou smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
8. S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
9. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
10. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran elektronické podpisy.
12. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ v elektronické podobě a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
13. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
14. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
15. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
16. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.

17.Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů
Schváleno usnesením Rady města Pardubice ze dne 18.7.2022 č. usnesení R/8438/2022

Příloha č. 1: Cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

V Pardubicích

V Pardubicích

Za objednatele

Za zhotovitele

.....

Ing. Miroslav Charvát
primátor města

.....
předseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ROP2011741

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

KSO:
Místo: Pardubice

CC-CZ:
Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
HMP top s.r.o.

IČ: 27502180
DIČ: CZ27502180

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			19 512 306,09
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	19 512 306,09	4 097 584,28
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			23 609 890,37

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ROP2011741

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Místo: **Pardubice**

Datum: 24. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

HMP top s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		19 512 306,09	23 609 890,37
0001	Stavební část	10 746 712,73	13 003 522,40
0002	Instalace	8 295 593,36	10 037 667,97
0003	VRN	470 000,00	568 700,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Objekt:

0001 - Stavební část

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HMP top s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

IC:

DIČ:

IC:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IC:

27502180

DIČ:

CZ27502180

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

10 746 712,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 746 712,73	21,00%	2 256 809,67
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesené	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesené	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 003 522,40

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně
Objekt: 0001 - Stavební část
Místo: Pardubice
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 24. 11. 2020
Projektant: HMP top s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

10 746 712,73

HSV - Práce a dodávky HSV	3 202 076,04
1 - Zemní práce	4 828,86
2 - Zakládání	4 512,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce	37 908,32
4 - Vodorovné konstrukce	20 827,47
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 213 597,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 101 965,12
997 - Přesun sutě	672 292,22
998 - Přesun hmot	146 143,27
PSV - Práce a dodávky PSV	7 544 636,69
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	440 281,61
712 - Povlakové krytiny	170 623,87
713 - Izolace tepelné	365 113,29
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	56 272,09
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	44 488,99
751 - Vzduchotechnika	39 110,66
762 - Konstrukce tesařské	28 597,75
763 - Konstrukce suché výstavby	2 210 128,24
764 - Konstrukce klempířské	1 358,75
766 - Konstrukce truhlářské	690 899,47
767 - Konstrukce zámečnické	573 676,43
771 - Podlahy z dlaždic	1 306 461,49
772 - Podlahy z kamene	7 241,75
776 - Podlahy povlakové	105 002,05
777 - Podlahy lité	135 506,84
781 - Dokončovací práce - obklady	952 383,83
783 - Dokončovací práce - nátěry	23 333,82
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	388 365,22
787 - Dokončovací práce - zasklívání	5 790,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně
 Objekt: 0001 - Stavební část
 Místo: Pardubice
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 24. 11. 2020
 Projektant: HMP top s.r.o.
 Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

10 746 712,73

D		HSV	Práce a dodávky HSV	3 202 076,04				
D		1	Zemní práce	4 828,86				
1	K	139751101	Výkopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,080	933,66	1 008,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
2	K	162211201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s naložením a vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I,	m3	1,080	1 051,12	1 135,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
3	K	162211209	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s naložením a vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých	m3	5,400	116,61	629,69	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
	VV		1,08*5 Přepočtené koeficientem množství		5,400			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,080	310,25	335,07	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i	m3	5,400	63,70	343,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
	VV		1,08*5 Přepočtené koeficientem množství		5,400			
6	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neudrženého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,080	279,18	301,51	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1,080	305,98	330,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5		1,080			
8	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,944	383,02	744,59	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkop pro základ					
	VV		0,6*1,2*1,5*1,8		1,944			
D		2	Zakládání	4 512,86				
9	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	1,080	4 178,57	4 512,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,PP					
	VV		1,2*0,6*1,5		1,080			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce	37 908,32				
10	K	311235101	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 175 mm	m2	2,880	1 422,69	4 097,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		podezdívky střešních panelů					
	VV		v místě bývalého komínu					
	VV		5,8*0,3		1,740			
	VV		v místě nového prostupu VZT					
	VV		3,8*0,3		1,140			
	VV		Součet		2,880			
11	K	311235141	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm	m2	3,685	1 896,74	6 989,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 116					
	VV		1,1*3,35		3,685			
12	K	311272231	Zdivo z poropetonových tvarnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvarnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3	m2	6,372	2 401,99	15 305,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		bloků					
	VV		úprava N-01					
	VV		m.č. 101					
	VV		3,6*(1,6+0,12)		6,192			
	VV		úprava N-11					
	VV		m.č. 106					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*0,3		0,180			
	VV		Součet		6,372			
13	K	311272311	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 375 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	4,999	2 303,66	11 516,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-02					
	VV		m.č. 101					
	VV		5,375*(0,81+0,12)		4,999			
D 4					Vodorovné konstrukce			
					20 827,47			
14	K	411386621	Zabetonování prostupu v instalacích sachtach ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně lešení, bednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy přes 0,09 do 0,25 m2	kus	15,000	1 141,80	17 127,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		dobetonávky prostupů kolem podlahových vpustí		15,000			
	VV		15,0					
15	K	411388531	Zabetonování otvoru ve stropěch nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) ve stropěch železobetonových, tvárnicových a prefabrikovaných	m3	0,210	17 621,29	3 700,47	CS ÚRS 2020 01
	VV		dobetonávka stropu u prostupu VZT					
	VV		0,9*0,6*0,25		0,135			
	VV		0,5*0,6*0,25		0,075			
	VV		Součet		0,210			
D 6					Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			
					1 213 597,92			
16	K	611311131	Potázení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	728,120	160,49	116 855,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			
	VV		m.č. 107					
	VV		7,92		7,920			
	VV		m.č. 108					
	VV		8,56		8,560			
	VV		m.č. 109					
	VV		5,91		5,910			
	VV		m.č. 110					
	VV		40,99		40,990			
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 112					
	VV		5,16		5,160			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 114					
	VV		6,06		6,060			
	VV		m.č. 115					
	VV		22,88		22,880			
	VV		m.č. 116					
	VV		31,31		31,310			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 118					
	VV		3,11		3,110			
	VV		m.č. 119					
	VV		5,38		5,380			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		m.č. 125					
	VV		16,09		16,090			
	VV		m.č. 126					
	VV		47,88		47,880			
	VV		m.č. 129					
	VV		61,26		61,260			
	VV		Součet		728,120			
17	K	611325423	Úprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	728,120	352,60	256 735,11	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 125					
VV			16,09		16,090			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			m.č. 129					
VV			61,26		61,260			
VV			Součet		728,120			
18	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně	m2	373,320	76,57	28 585,11	CS ÚRS 2020 01
VV			celoplošně stěn					
VV			omítky na stávajících zdech					
VV			(6,8+0,4+6,8+0,4+4,4+0,4+0,3)*3,27		63,765			
VV			-1,0*2,2*3		-6,600			
VV			(2,2+1,0+2,2)*0,3*3		4,860			
VV			-1,8*2,2		-3,960			
VV			(2,2+1,8+2,2)*0,3		1,860			
VV			-1,8*1,8		-3,240			
VV			(1,8+1,8+1,8)*0,3		1,620			
VV			-0,9*1,8*2		-3,240			
VV			(1,8+0,9+1,8)*0,3*2		2,700			
VV			(5,4*2+5,6*4+0,4*6)*3,27		116,412			
VV			-0,9*2,4*17		-36,720			
VV			-1,5*2,4*6		-21,600			
VV			(0,9*17+1,5*6+0,3*3+0,6*2+0,4+2,4)*0,3		8,760			
VV			(13,5+7,64+0,4+0,85)*3,27		70,599			
VV			-1,5*2,4*5		-18,000			
VV			-0,9*2,4*3		-6,480			
VV			(1,5*5+0,9*3+1,2+2,4)*0,3		4,140			
VV			(12,19+2,57+0,4*4+0,3*2)*3,27		38,651			
VV			(4,26+0,86+4,2)*3,27		24,852			
VV			(3,78+0,1+1,1+0,1+1,32+0,1+1,8+0,1+3,6-1,2)*3,27		35,316			
VV			(3,88+1,4)*3,27		17,266			
VV			(3,0+0,3+0,1+3,4)*3,27		22,236			
VV			(5,09+5,09+0,3)*3,27		34,270			
VV			(0,3+1,56+0,275)*3,27		6,981			
VV			(1,56+0,3)*3,27		6,082			
VV			Mezisoučet		360,530			
VV			omítky na nových zdech					
VV			1.PP					
VV			(1,1+0,25+1,1)*(1,75+0,12)		4,582			
VV			1.NP					
VV			(1,1+0,25+1,1)*3,35		8,208			
VV			Mezisoučet		12,790			
VV			Součet		373,320			
19	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	21,758	464,01	10 095,93	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava N-01					
VV			m.č. 101					
VV			(1,6+0,3+3,6+0,3)*1,6		9,280			
VV			3,6*0,3		1,080			
VV			úprava N-02					
VV			m.č. 101					
VV			(5,375+5,375)*0,81		8,708			
VV			5,375*0,4		2,150			
VV			úprava N-11					
VV			m.č. 106					
VV			0,9*0,6		0,540			
VV			Součet		21,758			
20	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	115,620	124,74	14 422,44	CS ÚRS 2020 01
VV			m.č. 125 (starý stav m.č. 117)					
VV			(4,76+3,4+4,76+3,4)*3,27		53,366			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			m.č. 129 (starý stav m.č. 130)					
VV			(0,4+0,3+4,46+4,0+2,2+0,3+4,16+0,3+3,4)*3,27		63,830			
VV			Součet		115,620			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková	m2	373,320	370,19	138 199,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		svislých konstrukcí stěn					
	VV		omítky na stávajících zdech					
	VV		(6,8+0,4+6,8+0,4+4,4+0,4+0,3)*3,27		63,765			
	VV		-1,0*2,2*3		-6,600			
	VV		(2,2+1,0+2,2)*0,3*3		4,860			
	VV		-1,8*2,2		-3,960			
	VV		(2,2+1,8+2,2)*0,3		1,860			
	VV		-1,8*1,8		-3,240			
	VV		(1,8+1,8+1,8)*0,3		1,620			
	VV		-0,9*1,8*2		-3,240			
	VV		(1,8+0,9+1,8)*0,3*2		2,700			
	VV		(5,4*2+5,6*4+0,4*6)*3,27		116,412			
	VV		-0,9*2,4*17		-36,720			
	VV		-1,5*2,4*6		-21,600			
	VV		(0,9*17+1,5*6+0,3*3+0,6*2+0,4+2,4)*0,3		8,760			
	VV		(13,5+7,64+0,4+0,85)*3,27		70,599			
	VV		-1,5*2,4*5		-18,000			
	VV		-0,9*2,4*3		-6,480			
	VV		(1,5*5+0,9*3+1,2+2,4)*0,3		4,140			
	VV		(12,19+2,57+0,4*4+0,3*2)*3,27		38,651			
	VV		(4,26+0,86+4,2)*3,27		24,852			
	VV		(3,78+0,1+1,1+0,1+1,32+0,1+1,8+0,1+3,6-1,2)*3,27		35,316			
	VV		(3,88+1,4)*3,27		17,266			
	VV		(3,0+0,3+0,1+3,4)*3,27		22,236			
	VV		(5,09+5,09+0,3)*3,27		34,270			
	VV		(0,3+1,56+0,275)*3,27		6,981			
	VV		(1,56+0,3)*3,27		6,082			
	VV		Mezisoučet		360,530			
	VV		omítky na nových zdech					
	VV		1.PP					
	VV		(1,1+0,25+1,1)*(1,75+0,12)		4,582			
	VV		1.NP					
	VV		(1,1+0,25+1,1)*3,35		8,208			
	VV		Mezisoučet		12,790			
	VV		Součet		373,320			
22	K	612325423	Opava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy	m2	115,620	337,37	39 006,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		nřes 30 do 50%					
	VV		m.č. 125 (starý stav m.č. 117)					
	VV		(4,76+3,4+4,76+3,4)*3,27		53,366			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		m.č. 129 (starý stav m.č. 130)					
	VV		(0,4+0,3+4,46+4,0+2,2+0,3+4,16+0,3+3,4)*3,27		63,830			
	VV		Součet		115,620			
23	K	613321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková	m2	82,142	776,80	63 807,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů					
	VV		(0,4+0,4+0,4+0,4)*3,27*11		57,552			
	VV		(0,4+0,4+0,4)*3,27*3		11,772			
	VV		(0,4+1,56+0,4+1,56)*3,27		12,818			
	VV		Součet		82,142			
24	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepěním páskou	m2	147,171	93,15	13 708,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		okna					
	VV		0,9*2,4*26		56,160			
	VV		1,5*2,4*11		39,600			
	VV		2,57*2,65		6,811			
	VV		2,45*2,65		6,493			
	VV		1,0*2,2*2		4,400			
	VV		1,8*2,2		3,960			
	VV		1,6*1,97*2*2		12,608			
	VV		1,45*1,97*3*2		17,139			
	VV		Součet		147,171			
25	K	622143002	montáž omítkových proužků plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlačemím do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních tlapkovic	m	59,280	71,66	4 248,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1.NP					
	VV		19,95+19,95		39,900			
	VV		6*3,23		19,380			
	VV		Součet		59,280			
26	M	55343014	profil dilatační Pz+PVC pro vnitřní a vnější omítky tl 12mm	m	62,244	340,99	21 224,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		1.NP					
	VV		19,95+19,95		39,900			
	VV		6*3,23		19,380			
	VV		Součet		59,280			
	VV		59,28*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,244			
27	K	632451023	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 30 do 40 mm	m2	2,152	345,36	743,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-07					
	VV		m.č. 102					
	VV		(2,3+6,675)*0,15		1,346			
	VV		úprava N-08					
	VV		m.č. 103					
	VV		2,8*0,15		0,420			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,57*0,15		0,386			
	VV		Součet		2,152			
28	K	632451254	Potěr cementový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm	m2	643,307	559,16	359 711,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			Součet		643,307			
29	K	632451292	Potěr cementový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 25	m2	1 429,145	51,20	73 172,22	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			tl. 60mm -skladba P1 - P4					
VV			m.č. 101					
VV			239,59*2		479,180			
VV			m.č. 102					
VV			126,66*2		253,320			
VV			m.č. 103					
VV			14,18*2		28,360			
VV			m.č. 104					
VV			13,28*2		26,560			
VV			m.č. 105					
VV			4,81*2		9,620			
VV			m.č. 106					
VV			15,45*2		30,900			
VV			m.č. 107					
VV			7,92*2		15,840			
VV			m.č. 108					
VV			8,56*2		17,120			
VV			m.č. 109					
VV			5,91*2		11,820			
VV			m.č. 110					
VV			40,99*2		81,980			
VV			m.č. 112					
VV			5,16*2		10,320			
VV			m.č. 113					
VV			8,80*2		17,600			
VV			m.č. 114					
VV			6,06*2		12,120			
VV			m.č. 115					
VV			22,88*2		45,760			
VV			-1,5*4,975*2		-14,925			
VV			m.č. 116					
VV			31,31*2		62,620			
VV			m.č. 117					
VV			10,09*2		20,180			
VV			m.č. 118					
VV			3,11*2		6,220			
VV			m.č. 119					
VV			5,38*2		10,760			
VV			m.č. 122					
VV			4,42*2		8,840			
VV			m.č. 123					
VV			2,02*2		4,040			
VV			m.č. 124					
VV			1,73*2		3,460			
VV			tl. 65mm - skladba P5					
VV			2,39*3		7,170			
VV			tl. 70mm - skladba P6					
VV			13,18*4		52,720			
VV			9,01*4		36,040			
VV			tl. 70mm - skladba P8					
VV			47,88*4		191,520			
VV			Součet		1 429,145			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlepu)	m2	643,307	57,34	36 887,22	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			Součet		643,307			
31	K	632459125R	Příplatky k cenám potěrů za sklon od vodorovné rovin, tl. potěru přes do 70 mm	m2	10,126	30,23	306,11	cena obvyklá
VV			spád u vpusť					
VV			m.č. 126					
VV			0,75*0,75		0,563			
VV			m.č. 106					
VV			0,75*0,75		0,563			
VV			nerezové žlaby					
VV			1,0*1,0*9,0		9,000			
VV			Součet		10,126			
32	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	389,567	40,20	15 660,59	CS ÚRS 2020 01
VV			m.č. 101					
VV			12,2+20,6+11,8		44,600			
VV			0,2+0,25+4,75		5,200			
VV			-2,57		-2,570			
VV			-2,45		-2,450			
VV			0,82+0,4		1,220			
VV			(0,4+0,4)*2		1,600			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2		3,200			
VV			0,4+1,56+0,4+1,56		3,920			
VV			m.č. 105					
VV			2,60*2+1,85		7,050			
VV			m.č. 108					
VV			4,495+1,90+4,495+1,9-0,8		11,990			
VV			m.č. 110					
VV			1,525+9,67+1,975+7,65+1,98+0,1+2,35+0,1+1,05+0,1+1,		37,820			
VV			0+1,67+2,65+0,32+4,1+1,58					
VV			2,725+3,175+0,15+0,45+0,4+5,52		12,420			
VV			0,2*2		0,400			
VV			0,2+0,3		0,500			
VV			0,3+0,3		0,600			
VV			-0,7		-0,700			
VV			-0,8*9		-7,200			
VV			-0,9		-0,900			
VV			-1,0		-1,000			
VV			-1,6*3		-4,800			
VV			-1,45		-1,450			
VV			-1,85		-1,850			
VV			m.č. 112					
VV			3,175+1,67+3,175+1,67-0,8		8,890			
VV			m.č. 116					
VV			9,42+3,575+9,42+3,575		25,990			
VV			-0,9		-0,900			
VV			-1,6		-1,600			
VV			m.č. 117					
VV			4,69+2,075+4,69+2,075		13,530			
VV			-1,8		-1,800			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-1,6		-1,600			
VV			-0,8*2		-1,600			
VV			0,2*2		0,400			
VV			m.č. 118					
VV			1,6+1,8+1,6+1,8		6,800			
VV			-0,8		-0,800			
VV			-1,0		-1,000			
VV			0,2*2		0,400			
VV			m.č. 119					
VV			2,99+1,8+2,99+1,8		9,580			
VV			-0,8		-0,800			
VV			m.č. 122					
VV			2,35+1,88+2,35+1,88		8,460			
VV			-0,8		-0,800			
VV			m.č. 111					
VV			4,15+3,175+4,15+3,175-0,8		13,850			
VV			m.č. 113					
VV			3,65+2,425+3,65+2,425-0,8		11,350			
VV			m.č. 121					
VV			2,675+3,37+2,675+3,37-0,7-0,8		10,590			
VV			m.č. 102					
VV			(2,65+0,4+5,6+0,325)		8,975			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)		1,600			
VV			(0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)		16,770			
VV			(3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)		16,525			
VV			(0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)		24,650			
VV			(1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)		9,195			
VV			m.č. 103					
VV			(5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)		14,890			
VV			m.č. 104					
VV			(2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)		11,430			
VV			m.č. 106					
VV			(4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)		17,780			
VV			m.č. 107					
VV			(2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)		9,752			
VV			m.č. 109					
VV			(1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)		10,000			
VV			m.č. 114					
VV			(2,47+2,15+2,47+2,15-0,8)		8,440			
VV			m.č. 115					
VV			(4,55+4,975+4,55+4,975-1,45-0,9)		16,700			
VV			m.č. 120					
VV			(2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)		6,450			
VV			m.č. 123					
VV			(1,855+1,05+1,855+1,05-0,7)		5,110			
VV			m.č. 124					
VV			(1,73+1,0+1,73+1,0-0,7)		4,760			
VV			Součet		389,567			
33	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	2,000	6 421,30	12 842,60	CS ÚRS 2020 01
VV			výrobek Z35 L					
VV			záruběň 800x1970mm					
VV			1,0		1,000			
VV			výrobek Z36 P					
VV			záruběň 800x1970mm					
VV			1,0		1,000			
VV			Součet		2,000			
34	M	55331402R	zárubení ocelová pro zdění s drážkou 100 levá/pravá 800 z žárově pozinkovaného plechu s požární odolností EW 30 DP3 - C2	kus	2,000	2 358,08	4 716,16	cena obvyklá
VV			výrobek Z35 L					
VV			záruběň 800x1970mm					
VV			1,0		1,000			
VV			výrobek Z36 P					
VV			záruběň 800x1970mm					
VV			1,0		1,000			
VV			Součet		2,000			
35	K	645100101R	Úprava zdíva, zapravení zárubně a malby v nutném rozsahu	kpl	2,000	1 334,09	2 668,18	cena obvyklá
VV			výrobek Z35 L					
VV			záruběň 800x1970mm					
VV			1,0		1,000			
VV			výrobek Z36 P					
VV			záruběň 800x1970mm					
VV			1,0		1,000			
VV			Součet		2,000			
D 9					1 101 965,12			
36	K	949101111	Ostatní konstrukce a práce, bourání Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	350,000	59,60	20 860,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	1 310,770	20,22	26 503,77	CS ÚRS 2020 01
VV			1.PP					
VV			660,0		660,000			
VV			1.NP					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		m.č. 108						
VV		8,56			8,560			
VV		m.č. 109						
VV		5,91			5,910			
VV		m.č. 110						
VV		40,99			40,990			
VV		m.č. 111						
VV		13,18			13,180			
VV		m.č. 112						
VV		5,16			5,160			
VV		m.č. 113						
VV		8,80			8,800			
VV		m.č. 114						
VV		6,06			6,060			
VV		m.č. 115						
VV		22,88			22,880			
VV		m.č. 116						
VV		31,31			31,310			
VV		m.č. 117						
VV		10,09			10,090			
VV		m.č. 118						
VV		3,11			3,110			
VV		m.č. 119						
VV		5,38			5,380			
VV		m.č. 120						
VV		2,39			2,390			
VV		m.č. 121						
VV		9,01			9,010			
VV		m.č. 122						
VV		4,42			4,420			
VV		m.č. 123						
VV		2,02			2,020			
VV		m.č. 124						
VV		1,73			1,730			
VV		m.č. 126						
VV		47,88			47,880			
VV		Součet			1 310,770			
38	K	952902021	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací, podlah hladkých zametením zametení před asfaltovým penetračním nátěrem	m2	660,195	6,39	4 218,65	CS ÚRS 2020 01
VV		úprava B-01						
VV		polystyren tl. 30mm						
VV		m.č. 101						
VV		180,90			180,900			
VV		m.č. 102						
VV		120,31			120,310			
VV		m.č. 103						
VV		14,25			14,250			
VV		m.č. 104a						
VV		6,54			6,540			
VV		m.č. 104b						
VV		6,91			6,910			
VV		m.č. 105						
VV		9,16			9,160			
VV		m.č. 106a						
VV		7,26			7,260			
VV		m.č. 106b						
VV		6,07			6,070			
VV		m.č. 107						
VV		12,73			12,730			
VV		m.č. 108						
VV		4,91			4,910			
VV		m.č. 109						
VV		2,81			2,810			
VV		m.č. 110						
VV		50,16			50,160			
VV		m.č. 111						
VV		19,07			19,070			
VV		m.č. 112						
VV		9,07			9,070			
VV		m.č. 114						
VV		13,28			13,280			
VV		m.č. 115						
VV		8,22			8,220			
VV		m.č. 119						
VV		2,27			2,270			
VV		m.č. 120						
VV		2,02			2,020			
VV		m.č. 121						
VV		3,24			3,240			
VV		m.č. 122						
VV		10,71			10,710			
VV		m.č. 134						
VV		60,49			60,490			
VV		úprava B-02						
VV		polystyren tl. 100mm						
VV		m.č. 127						
VV		4,86			4,860			
VV		m.č. 128						
VV		7,32			7,320			
VV		úprava B-04						
VV		polystyren tl. 30mm						
VV		m.č. 113						
VV		6,30			6,300			
VV		m.č. 123						
VV		12,24			12,240			
VV		m.č. 124						
VV		10,11			10,110			
VV		m.č. 125						
VV		8,93			8,930			
VV		m.č. 126						
VV		5,95*1,1			6,545			
VV		m.č. 131						
VV		17,89			17,890			
VV		m.č. 132						
VV		1,54			1,540			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č. 133					
	VV		26,94		26,940			
	VV		úprava B-05					
	VV		polystyren tl. 30mm					
	VV		m.č. 126					
	VV		5,95*1,2		7,140			
	VV		Součet		660,195			
39	K	952902611	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací - vysátím prachu z ostatních ploch	m2	660,195	10,13	6 687,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		zametení před asfaltovým penetračním nátěrem					
	VV		úprava B-01					
	VV		polystyren tl. 30mm					
	VV		m.č. 101					
	VV		180,90		180,900			
	VV		m.č. 102					
	VV		120,31		120,310			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,25		14,250			
	VV		m.č. 104a					
	VV		6,54		6,540			
	VV		m.č. 104b					
	VV		6,91		6,910			
	VV		m.č. 105					
	VV		9,16		9,160			
	VV		m.č. 106a					
	VV		7,26		7,260			
	VV		m.č. 106b					
	VV		6,07		6,070			
	VV		m.č. 107					
	VV		12,73		12,730			
	VV		m.č. 108					
	VV		4,91		4,910			
	VV		m.č. 109					
	VV		2,81		2,810			
	VV		m.č. 110					
	VV		50,16		50,160			
	VV		m.č. 111					
	VV		19,07		19,070			
	VV		m.č. 112					
	VV		9,07		9,070			
	VV		m.č. 114					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 115					
	VV		8,22		8,220			
	VV		m.č. 119					
	VV		2,27		2,270			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 121					
	VV		3,24		3,240			
	VV		m.č. 122					
	VV		10,71		10,710			
	VV		m.č. 134					
	VV		60,49		60,490			
	VV		úprava B-02					
	VV		polystyren tl. 100mm					
	VV		m.č. 127					
	VV		4,86		4,860			
	VV		m.č. 128					
	VV		7,32		7,320			
	VV		úprava B-04					
	VV		polystyren tl. 30mm					
	VV		m.č. 113					
	VV		6,30		6,300			
	VV		m.č. 123					
	VV		12,24		12,240			
	VV		m.č. 124					
	VV		10,11		10,110			
	VV		m.č. 125					
	VV		8,93		8,930			
	VV		m.č. 126					
	VV		5,95*1,1		6,545			
	VV		m.č. 131					
	VV		17,89		17,890			
	VV		m.č. 132					
	VV		1,54		1,540			
	VV		m.č. 133					
	VV		26,94		26,940			
	VV		úprava B-05					
	VV		polystyren tl. 30mm					
	VV		m.č. 126					
	VV		5,95*1,2		7,140			
	VV		Součet		660,195			
40	K	953942122R	Osazování drobných kovových předmětů ochranných úhelníků lepením	kus	60,000	127,40	7 644,00	cena obvyklá
	VV		výrobek Z17					
	VV		60,0		60,000			
41	M	55310012R	Ochranný úhelník z karáčovaného nerezů 50x50mm tl. 1,0mm, délka 2000mm	kus	60,000	626,07	37 564,20	cena obvyklá
	VV		výrobek Z17					
	VV		60,0		60,000			
42	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	554,878	181,60	100 765,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		příčky tl. 100mm					
	VV		(1,0+0,4+0,2+0,4+0,2)*3,35		7,370			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		(1,615+2,0)*3,35		12,110			
	VV		(5,60+5,60)*3,35		37,520			
	VV		(1,16-0,3+0,1+3,925)*3,35		16,365			
	VV		-1,45*1,97		-2,857			
	VV		(1,6-0,3+0,45+0,3+0,85)*3,35		9,715			
	VV		-0,6*1,97		-1,182			
	VV		(4,26-0,4+4,3)*3,35		27,336			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-0,9*1,97		-1,773			
VV			0,86*3,35		2,881			
VV			5,09*3,35*4		68,206			
VV			5,09*2,10*1		10,689			
VV			(0,1+2,1)*3,35		7,370			
VV			-1,45*1,97		-2,857			
VV			1,57*3,35		5,260			
VV			(1,57+0,1+2,5+0,1+2,70+0,1+1,80+0,1+2,67+0,33+2,80- 0,17-0,4*2)*3,35		46,230			
VV			-0,8*1,97*6		-9,456			
VV			6,37*3,35*2		42,679			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			(6,37-0,17-0,4)*3,35		19,430			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			6,00*3,35		20,100			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			0,4*3,35*2		2,680			
VV			0,3*3,35*4		4,020			
VV			2,50*3,35		8,375			
VV			(1,20+1,10+0,1+1,50+0,1+1,70+0,1+3,40)*3,35		30,820			
VV			-0,8*1,97*3		-4,728			
VV			-0,9*1,97*1		-1,773			
VV			5,95*3,35*2		39,865			
VV			(5,95-0,4)*3,35		18,593			
VV			3,40*3,35		11,390			
VV			(6,70-0,55-0,15+0,1)*3,35		20,435			
VV			(3,20+0,3+0,3)*3,35		12,730			
VV			0,67*3,35		2,245			
VV			(3,26+3,57+3,1+0,1+3,57)*3,35		45,560			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			1,77*3,35		5,930			
VV			-1,45*1,97		-2,857			
VV			1,8*3,35		6,030			
VV			-0,6*1,97		-1,182			
VV			(1,80+0,8+0,9+1,8+1,1+0,1+1,32)*3,35		26,197			
VV			-0,6*1,97*4		-4,728			
VV			1,2*3,35		4,020			
VV			RE					
VV			24,0		24,000			
VV			Součet		554,878			
43	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	135,242	178,43	24 131,23	CS ÚRS 2020 01
VV			příčky tl. 150mm					
VV			m.č. 102					
VV			4,15*1,5		6,225			
VV			2,75*1,5		4,125			
VV			4,40*1,65		7,260			
VV			m.č. 104a, 104b					
VV			2,67*3,35		8,945			
VV			m.č. 106a, 106b					
VV			2,70*3,35		9,045			
VV			m.č. 127, 128 a 129					
VV			(0,15+1,8+0,15+2,71+0,15+1,59+0,15)*3,35*2		44,890			
VV			-1,0*1,9*2		-3,800			
VV			(2,7+2,7+2,7+2,7)*3,35		36,180			
VV			-0,77*1,8		-1,386			
VV			m.č. 126					
VV			(0,55+0,15+0,3+0,15+0,55)*3,55		6,035			
VV			Mezisoučet		117,519			
VV			příčky tl. 125mm					
VV			m.č. 133					
VV			(1,59+0,125+0,65)*3,35		7,923			
VV			Mezisoučet		7,923			
VV			RE					
VV			9,8		9,800			
VV			Součet		135,242			
44	K	962032431	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z dutých cihel nebo tvárníc pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	7,434	2 156,66	16 032,61	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-13					
VV			0,25*1,455*1,6*2		1,164			
VV			4,39*0,25*1,6		1,756			
VV			Mezisoučet		2,920			
VV			úprava B-14					
VV			1,65*0,4*0,4*2		0,528			
VV			4,085*0,4*0,4		0,654			
VV			Mezisoučet		1,182			
VV			úprava B-20					
VV			4,4*0,4*0,85		1,496			
VV			5,4*0,4*0,85		1,836			
VV			Mezisoučet		3,332			
VV			Součet		7,434			
45	K	962032641	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu cementovou	m3	0,918	2 088,41	1 917,16	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-34					
VV			střecha					
VV			0,6*0,9*(1,2+0,5)		0,918			
46	K	965042121	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,036	2 158,93	77,72	CS ÚRS 2020 01
VV			1.PP					
VV			výkop pro základ					
VV			1,2*0,6*0,05		0,036			
47	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	4,526	1 994,68	9 027,92	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-04					
VV			bet.mazanina tl. 50mm					
VV			m.č. 113					
VV			6,30*0,05		0,315			
VV			m.č. 123					
VV			12,24*0,05		0,612			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č. 124					
	VV		10,11*0,05		0,506			
	VV		m.č. 125					
	VV		8,93*0,05		0,447			
	VV		m.č. 126					
	VV		5,95*1,1*0,05		0,327			
	VV		m.č. 131					
	VV		17,89*0,05		0,895			
	VV		m.č. 132					
	VV		1,54*0,05		0,077			
	VV		m.č. 133					
	VV		26,94*0,05		1,347			
	VV		Součet		4,526			
48	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm. plochy přes 4 m2	m3	0,857	2 279,87	1 953,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-05					
	VV		bet.mazanina tl. 120mm					
	VV		m.č. 126					
	VV		5,95*1,2*0,12		0,857			
49	K	965045112	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových. plochy do 4 m2	m2	13,197	380,69	5 023,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-01					
	VV		cementový potěr tl. 30mm se sítí					
	VV		m.č. 109					
	VV		2,81		2,810			
	VV		m.č. 119					
	VV		2,27		2,270			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 121					
	VV		3,24		3,240			
	VV		Mezisoučet		10,340			
	VV		úprava B-25					
	VV		1,57*1,82		2,857			
	VV		Mezisoučet		2,857			
	VV		Součet		13,197			
50	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových. plochy přes 4 m2	m2	556,510	183,03	101 858,03	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-01					
	VV		cementový potěr tl. 30mm se sítí					
	VV		m.č. 101					
	VV		180,90		180,900			
	VV		m.č. 102					
	VV		120,31		120,310			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,25		14,250			
	VV		m.č. 104a					
	VV		6,54		6,540			
	VV		m.č. 104b					
	VV		6,91		6,910			
	VV		m.č. 105					
	VV		9,16		9,160			
	VV		m.č. 106a					
	VV		7,26		7,260			
	VV		m.č. 106b					
	VV		6,07		6,070			
	VV		m.č. 107					
	VV		12,73		12,730			
	VV		m.č. 108					
	VV		4,91		4,910			
	VV		m.č. 110					
	VV		50,16		50,160			
	VV		m.č. 111					
	VV		19,07		19,070			
	VV		m.č. 112					
	VV		9,07		9,070			
	VV		m.č. 114					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 115					
	VV		8,22		8,220			
	VV		m.č. 122					
	VV		10,71		10,710			
	VV		m.č. 134					
	VV		60,49		60,490			
	VV		Mezisoučet		540,040			
	VV		úprava B-02					
	VV		cementový potěr tl. 30mm se sítí					
	VV		m.č. 127					
	VV		4,86		4,860			
	VV		m.č. 128					
	VV		7,32		7,320			
	VV		Mezisoučet		12,180			
	VV		úprava B-03					
	VV		cementový potěr tl. 30mm se sítí					
	VV		m.č. 129					
	VV		4,29		4,290			
	VV		Mezisoučet		4,290			
	VV		Součet		556,510			
51	K	965049111	Bourání mazanin Priplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	22,405	45,71	1 024,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-04					
	VV		bet.mazanina tl. 50mm					
	VV		m.č. 113					
	VV		6,30*0,05		0,315			
	VV		m.č. 123					
	VV		12,24*0,05		0,612			
	VV		m.č. 124					
	VV		10,11*0,05		0,506			
	VV		m.č. 125					
	VV		8,93*0,05		0,447			
	VV		m.č. 126					
	VV		5,95*1,1*0,05		0,327			
	VV		m.č. 131					
	VV		17,89*0,05		0,895			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			m.č. 132					
VV			1,54*0,05		0,077			
VV			m.č. 133					
VV			26,94*0,05		1,347			
VV			Mezisoučet		4,526			
VV			úprava B-05					
VV			bet.mazanina tl. 120mm					
VV			m.č. 126					
VV			5,95*1,2*0,12		0,857			
VV			Mezisoučet		0,857			
VV			úprava B-01					
VV			cementový potěr tl. 30mm se sítí					
VV			10,34*0,03		0,310			
VV			540,04*0,03		16,201			
VV			Mezisoučet		16,511			
VV			úprava B-02					
VV			cementový potěr tl. 30mm se sítí					
VV			4,86*0,03		0,146			
VV			Mezisoučet		0,146			
VV			úprava B-03					
VV			cementový potěr tl. 30mm se sítí					
VV			12,18*0,03		0,365			
VV			Mezisoučet		0,365			
VV			Součet		22,405			
52	K	965082922	Odstranění nasypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 100 mm, plochy do 2 m2	m3	0,050	305,76	15,29	CS ÚRS 2020 01
VV			1.PP					
VV			výkop pro základ					
VV			1,2*0,6*0,07		0,050			
53	K	966081121	Vybourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem malých ploch, jakékoli tloušťky, včetně vyřezání, plochy jednotlivě do 1,0 m2	kus	80,000	210,32	16 825,60	CS ÚRS 2020 01
VV			1.PP					
VV			úprava B-23					
VV			14,0+3,0		17,000			
VV			15,0+15,0+5,0		35,000			
VV			10,0+8,0+10,0		28,000			
VV			Součet		80,000			
54	K	966081121R	Očištění dolního líce stropního panelu po odstranění izolantu	kus	80,000	198,95	15 916,00	cena obvyklá
VV			1.PP					
VV			úprava B-23					
VV			14,0+3,0		17,000			
VV			15,0+15,0+5,0		35,000			
VV			10,0+8,0+10,0		28,000			
VV			Součet		80,000			
55	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	40,199	258,96	10 409,93	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-08					
VV			0,8*1,97*8		12,608			
VV			0,8*1,97*3		4,728			
VV			0,8*1,97*5		7,880			
VV			0,6*1,97*4		4,728			
VV			0,8*1,97*1		1,576			
VV			0,6*1,97*1		1,182			
VV			0,8*1,97*1		1,576			
VV			Mezisoučet		34,278			
VV			úprava B-09					
VV			1,0*1,9*2		3,800			
VV			0,77*1,8		1,386			
VV			0,35*0,35*6		0,735			
VV			Mezisoučet		5,921			
VV			Součet		40,199			
56	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	8,570	295,51	2 532,52	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-08					
VV			1,45*1,97*3		8,570			
57	K	968072886R	Vybourání rolet plastových svinovacích shrnovacích s bočními vodičky, ovládání boční manuální, součástí je kastlík zabudovaný v	m2	11,760	138,73	1 631,46	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-19					
VV			4,4*1,2		5,280			
VV			5,4*1,2		6,480			
VV			Součet		11,760			
58	K	968082021	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	6,300	134,23	845,65	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-10					
VV			1,0*2,1*3		6,300			
59	K	968082022	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy přes 2 do 4 m2	m2	3,780	139,98	529,12	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-10					
VV			1,8*2,1		3,780			
60	K	971033651	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 600 mm	m3	0,396	2 355,70	932,86	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-06					
VV			m.č. 133					
VV			1,2*1,0*0,33		0,396			
61	K	972044651	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách z dutých tvárnic bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 4 m2, tl. přes 100 mm	m3	0,386	2 256,08	870,85	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-35					
VV			střecha					
VV			1,52*1,27*0,2		0,386			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	972055691	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových ve stropěch z dutých prefabrikátů, plochy do 4 m2, tl. přes 120 mm	m3	0,749	4 597,02	3 443,17	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-07					
	VV		m.č. 102					
	VV		1,32*1,2*0,25		0,396			
	VV		úprava B-36					
	VV		střecha					
	VV		1,32*1,07*0,25		0,353			
	VV		Součet		0,749			
63	K	976047231	Vybourání betonových nebo železobetonových dvířek, ventilací, obrub, krycích desek krycích desek, ukončujících horní plochu zdiva, tl. do 100 mm	m	0,950	431,50	409,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-34					
	VV		střecha - krycí deska komínu					
	VV		0,95		0,950			
64	K	976072221	Vybourání kovových madel, zabradlí, dvířek, zděří, kotevních želez komínových a topných dvířek, ventilací apod., plochy do 0,30 m2, ze zdiva cihelného nebo kamenného	kus	4,000	194,01	776,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-18					
	VV		4,0		4,000			
65	K	977151116	Jadrove vrtu diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 70 do 80 mm	m	4,500	3 931,41	17 691,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		P.P.ZT pr. 140/80mm					
	VV		(1,0+1,0)*0,25*2		1,000			
	VV		P.P.UT pr. 140/80mm					
	VV		(3,0+4,0)*0,25*2		3,500			
	VV		Součet		4,500			
66	K	977151118	Jadrove vrtu diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	3,250	4 132,49	13 430,59	CS ÚRS 2020 01
	VV		P.P.ZT pr. 100mm					
	VV		(1,0+1,0+1,0+1,0+3,0+6,0)*0,25		3,250			
	VV		Součet		3,250			
67	K	977151123	Jadrove vrtu diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	10,250	5 505,75	56 433,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		P.P.ZT pr. 140mm					
	VV		(10,0+6,0+4,0+6,0+8,0)*0,25		8,500			
	VV		P.P.UT pr. 140mm					
	VV		(4,0+1,0+1,0+1,0)*0,25		1,750			
	VV		Součet		10,250			
68	K	977151124	Jadrove vrtu diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	3,000	8 028,03	24 084,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		P.P.ZT pr. 180mm					
	VV		(1,0+3,0+1,0)*0,25		1,250			
	VV		P.P.UT pr. 180mm					
	VV		(2,0+5,0)*0,25		1,750			
	VV		Součet		3,000			
69	K	978011161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	728,610	108,17	78 813,74	CS ÚRS 2020 01
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		všechny místnosti mimo m.č. 116 a 118					
	VV		180,9+120,31+14,25+6,54+6,91+9,16+7,26+6,07+12,73+4,91+2,81+50,16		422,010			
	VV		19,07+9,07+6,30+13,28+8,22+16,09+2,27+2,02		76,320			
	VV		3,24+10,71+12,24+10,11+8,93+13,21+4,86+7,32+4,29+4,81		123,420			
	VV		17,89+1,54+26,94+60,49		106,860			
	VV		Součet		728,610			
70	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	115,620	107,68	12 449,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 117					
	VV		(4,76+3,4+4,76+3,4)*3,27		53,366			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		m.č. 130					
	VV		(0,4+0,3+4,46+4,0+2,2+0,3+4,16+0,3+3,4)*3,27		63,830			
	VV		Součet		115,620			
71	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	1 798,523	74,67	134 295,71	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B06					
	VV		1,2*1,1*2		2,640			
	VV		úprava B-20					
	VV		4,4*(0,85+0,85)		7,480			
	VV		5,4*(0,85+0,85)		9,180			
	VV		úprava B-22					
	VV		4,4*(3,27-0,85-1,2)*2		10,736			
	VV		5,4*(3,27-0,85-1,2)*2		13,176			
	VV		Mezisoučet		43,212			
	VV		omítky na prěčkách					
	VV		přčky tl. 100mm					
	VV		(1,0+0,4+0,2+0,4+0,2)*3,35*2		14,740			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV		(1,615+2,0)*3,35*2		24,221			
	VV		(5,60+5,60)*3,35*2		75,040			
	VV		(1,16-0,3+0,1+3,925)*3,35*2		32,730			
	VV		-1,45*1,97*2		-5,713			
	VV		(1,6-0,3+0,45+0,3+0,85)*3,35*2		19,430			
	VV		-0,6*1,97*2		-2,364			
	VV		(4,26-0,4+4,3)*3,35*2		54,672			
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546			
	VV		0,86*3,35*2		5,762			
	VV		5,09*3,35*4*2		136,412			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			5,09*2,10*1*2		21,378			
VV			(0,1+2,1)*3,35*2		14,740			
VV			-1,45*1,97*2		-5,713			
VV			1,57*3,35*2		10,519			
VV			(1,57+0,1+2,5+0,1+2,70+0,1+1,80+0,1+2,67+0,33+2,80-		92,460			
VV			0,17-0,4*2)*3,35*2		-18,912			
VV			-0,8*1,97*6*2		85,358			
VV			6,37*3,35*2*2		-3,152			
VV			-0,8*1,97*2		38,860			
VV			(6,37-0,17-0,4)*3,35*2		-3,152			
VV			-0,8*1,97*2		40,200			
VV			6,00*3,35*2		-3,152			
VV			-0,8*1,97*2		5,360			
VV			0,4*3,35*2*2		8,040			
VV			0,3*3,35*4*2		16,750			
VV			2,50*3,35*2		61,640			
VV			(1,20+1,10+0,1+1,50+0,1+1,70+0,1+3,40)*3,35*2		-9,456			
VV			-0,8*1,97*3*2		-3,546			
VV			-0,9*1,97*1*2		79,730			
VV			5,95*3,35*2*2		37,185			
VV			(5,95-0,4)*3,35*2		22,780			
VV			3,40*3,35*2		40,870			
VV			(6,70-0,55-0,15+0,1)*3,35*2		25,460			
VV			(3,20+0,3+0,3)*3,35*2		4,489			
VV			0,67*3,35*2		91,120			
VV			(3,26+3,57+3,1+0,1+3,57)*3,35*2		-3,152			
VV			-0,8*1,97*2		11,859			
VV			1,77*3,35*2		-5,713			
VV			-1,45*1,97*2		12,060			
VV			1,8*3,35*2		-2,364			
VV			-0,6*1,97*2		52,394			
VV			(1,80+0,8+0,9+1,8+1,1+0,1+1,32)*3,35*2		-9,456			
VV			-0,6*1,97*4*2		8,040			
VV			1,2*3,35*2		1 061,756			
VV			Mezisoučet					
VV			příčky tl. 150mm					
VV			m.č. 102		12,450			
VV			4,15*1,5*2		8,250			
VV			2,75*1,5*2		14,520			
VV			4,40*1,65*2					
VV			m.č. 104a, 104b		17,889			
VV			2,67*3,35*2		18,090			
VV			m.č. 106a, 106b					
VV			2,70*3,35*2					
VV			m.č. 127, 128 a 129		89,780			
VV			(0,15+1,8+0,15+2,71+0,15+1,59+0,15)*3,35*2*2		-7,600			
VV			-1,0*1,9*2*2		72,360			
VV			(2,7+2,7+2,7+2,7)*3,35*2		-2,772			
VV			-0,77*1,8*2					
VV			m.č. 126		12,070			
VV			(0,55+0,15+0,3+0,15+0,55)*3,55*2		235,037			
VV			Mezisoučet					
VV			příčky tl. 125mm					
VV			m.č. 133		15,846			
VV			(1,59+0,125+0,65)*3,35*2		15,846			
VV			Mezisoučet					
VV			omítky na stávajících zdech		63,765			
VV			(6,8+0,4+6,8+0,4+4,4+0,4+0,3)*3,27		-6,600			
VV			-1,0*2,2*3		4,860			
VV			(2,2+1,0+2,2)*0,3*3		-3,960			
VV			-1,8*2,2		1,860			
VV			(2,2+1,8+2,2)*0,3		-3,240			
VV			-1,8*1,8		1,620			
VV			(1,8+1,8+1,8)*0,3		-3,240			
VV			-0,9*1,8*2		2,700			
VV			(1,8+0,9+1,8)*0,3*2		116,412			
VV			(5,4*2+5,6*4+0,4*6)*3,27		-36,720			
VV			-0,9*2,4*17		-21,600			
VV			-1,5*2,4*6		8,760			
VV			(0,9*17+1,5*6+0,3*3+0,6*2+0,4+2,4)*0,3		70,599			
VV			(13,5+7,64-0,4+0,85)*3,27		-18,000			
VV			-1,5*2,4*5		-6,480			
VV			-0,9*2,4*3		4,140			
VV			(1,5*5+0,9*3+1,2+2,4)*0,3		38,651			
VV			(12,19-2,57+0,4*4+0,3*2)*3,27		24,852			
VV			(4,26-0,86+4,2)*3,27		35,316			
VV			(3,78+0,1+1,1+0,1+1,32+0,1+1,8+0,1+3,6-1,2)*3,27		17,266			
VV			(3,88+1,4)*3,27		22,236			
VV			(3,0+0,3+0,1+3,4)*3,27		34,270			
VV			(5,09+5,09+0,3)*3,27		57,552			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*3,27*11		11,772			
VV			(0,4+0,4+0,4)*3,27*3		12,818			
VV			(0,4+1,56+0,4+1,56)*3,27		6,981			
VV			(0,3+1,56+0,275)*3,27		6,082			
VV			(1,56+0,3)*3,27		442,672			
VV			Mezisoučet		1 798,523			
VV			Součet					
72	K	978059361	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných přes 1 m2	m2	114,469	379,77	43 471,89	CS ÚRS 2020 01
VV			m.č. 101		108,060			
VV			(11,80+15,215+11,80+15,215)*2,0		-20,130			
VV			-1,5*(2,0-0,78)*11		-4,392			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*4		-1,576			
VV			-0,8*1,97		-11,760			
VV			-(5,4+4,4)*1,2		-19,750			
VV			-9,875*2,0		1,900			
VV			(0,275+0,275+0,4)*2,0		4,800			
VV			(0,4+0,4+0,4)*2,0*2		6,400			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0*2		7,840			
VV			(1,56+0,4+1,56+0,4)*2,0					
VV			m.č. 114 a 115		46,720			
VV			(3,78+1,77+3,26+1,77+3,78+1,77+3,26+1,77+1,1+1,1)*2,		3,150			
VV			(0,8+0,1+0,675)*2,0		-3,600			
VV			-1,8*2,0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,0+1,8+2,0)*0,3		1,740			
VV			-1,0*2,0		-2,000			
VV			(2,0+1,0+2,0)*0,3		1,500			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-1,45*1,97		-2,857			
VV			Součet		114,469			
73	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	354,241	102,29	36 235,31	CS ÚRS 2020 01
VV			m.č. 134					
VV			úprava B-13					
VV			(0,255+0,6+4,39+0,6+0,255+1,455+0,255+0,6+4,39+0,6+0,255+1,455)*1,6		24,176			
VV			0,255*1,455*2		0,742			
VV			4,39*0,255		1,119			
VV			Mezisoučet		26,037			
VV			úprava B-14					
VV			(0,4+1,25+4,085+1,25+0,4)*0,4		2,954			
VV			1,65*0,4*2		1,320			
VV			4,085*0,4		1,634			
VV			Mezisoučet		5,908			
VV			m.č. 102					
VV			(10,52+5,7+3,25+6,0+5,7+10,52+3,25+6,0)*2,0		101,880			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-1,45*1,97		-2,857			
VV			-(5,4+4,4)*1,2		-11,760			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*9		-9,882			
VV			(0,3+0,4+0,4)*2,0*2		4,400			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0*2		6,400			
VV			(4,15+0,15+4,15)*1,5		12,675			
VV			4,15*0,15		0,623			
VV			(2,75+0,15+2,75)*1,5		8,475			
VV			2,75*0,15		0,413			
VV			(4,40+4,40)*1,65		14,520			
VV			4,40*0,15		0,660			
VV			m.č. 103					
VV			(5,09+2,8+5,09+2,8)*2,0		31,560			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 107					
VV			(5,09+2,5+5,09+2,5)*2,0		30,360			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			m.č. 108					
VV			(2,51+1,57+2,51+1,57)*2,0		16,320			
VV			-1,0*2,2		-2,200			
VV			(2,2+1,0+2,2)*0,3		1,620			
VV			m.č. 119, 120, 121					
VV			(0,8+1,1+0,8+1,1)*2,0		7,600			
VV			(0,9+1,1+0,9+1,1)*2,0		8,000			
VV			-0,6*1,97*2		-2,364			
VV			(0,8+1,32+0,8+1,32)*2,0		8,480			
VV			(0,9+1,32+0,9+1,32)*2,0		8,880			
VV			-0,6*1,97*2		-2,364			
VV			(1,8+1,8+1,8+1,8)*2,0		14,400			
VV			-0,9*1,97*3		-5,319			
VV			m.č. 127					
VV			(2,34+1,5+2,34+1,5)*3,27		25,114			
VV			-1,0*1,9		-1,900			
VV			(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
VV			m.č. 128					
VV			(2,34+2,47+2,34+2,47)*3,27		31,457			
VV			-1,0*1,9		-1,900			
VV			-0,77*1,8		-1,386			
VV			(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
VV			(1,8+0,77+1,8)*0,12		0,524			
VV			m.č. 129					
VV			(1,15+2,2+1,15+2,2)*3,27		21,909			
VV			-0,77*1,8		-1,386			
VV			(1,8+0,77+1,8)*0,19		0,830			
VV			m.č. 122					
VV			(3,57+3,0+3,57+3,0)*1,2		15,768			
VV			-0,8*1,2		-0,960			
VV			Mezisoučet		322,296			
VV			Součet		354,241			
74	K	978100101R	Odstranění kotevního oka pro připojení kotevního lana	kus	4,000	197,83	791,32	cena obvyklá
VV			úprava B-27					
VV			střecha					
VV			4,0		4,000			
75	K	978100102R	Odstranění ovelového nerez kotevního lana VZT komínů	m	84,000	169,39	14 228,76	cena obvyklá
VV			úprava B-28					
VV			střecha					
VV			6*14,0		84,000			
76	K	978100103R	Odstranění nerezového dvouplášťového komínu v délce cca 7,0m až do interieru	kpl	2,000	7 244,85	14 489,70	cena obvyklá
VV			úprava B-29					
VV			střecha					
VV			2,0		2,000			
77	K	978100104R	Odstranění větracího komínku z pozink plechu v délce 500mm	kus	1,000	207,14	207,14	cena obvyklá
VV			úprava B-30					
VV			střecha					
VV			1,0		1,000			
78	K	978100105R	Odstranění ocelové podpory z ocelových prouhů 50/50mm, délka 900mm, kotveno do střešního panelu	kus	5,000	287,20	1 436,00	cena obvyklá
VV			úprava B-31					
VV			střecha					
VV			5,0		5,000			
79	K	978100106R	Odstranění nadstřešní části ventilátorové komory, odborné odpojení a demontáž ventilátoru	kpl	1,000	1 846,09	1 846,09	cena obvyklá
VV			úprava B-33					
VV			střecha					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,0		1,000			
80	K	985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 10 mm	m2	206,981	127,80	26 452,17	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		předpoklad 30% plochy					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			
	VV		m.č. 107					
	VV		7,92		7,920			
	VV		m.č. 108					
	VV		8,56		8,560			
	VV		m.č. 109					
	VV		5,91		5,910			
	VV		m.č. 110					
	VV		40,99		40,990			
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 112					
	VV		5,16		5,160			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 114					
	VV		6,06		6,060			
	VV		m.č. 115					
	VV		22,88		22,880			
	VV		m.č. 116					
	VV		31,31		31,310			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 118					
	VV		3,11		3,110			
	VV		m.č. 119					
	VV		5,38		5,380			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		m.č. 126					
	VV		47,88		47,880			
	VV		Mezisoučet		650,770			
	VV		-650,77		-650,770			
	VV		650,77/100*30		195,231			
	VV		zásobovací rampa					
	VV		předpoklad 50% plochy					
	VV		23,5/100*50		11,750			
	VV		Součet		206,981			
81	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční docištění ocelovými kartáči	m2	206,981	49,49	10 243,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		předpoklad 30% plochy					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			
	VV		m.č. 107					
	VV		7,92		7,920			
	VV		m.č. 108					
	VV		8,56		8,560			
	VV		m.č. 109					
	VV		5,91		5,910			
	VV		m.č. 110					
	VV		40,99		40,990			
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 112					
	VV		5,16		5,160			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 114					
	VV		6,06		6,060			
	VV		m.č. 115					
	VV		22,88		22,880			
	VV		m.č. 116					
	VV		31,31		31,310			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 118					
	VV		3,11		3,110			
	VV		m.č. 119					
	VV		5,38		5,380			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		m.č. 126					
	VV		47,88		47,880			
	VV		Mezisoučet		650,770			
	VV		-650,77		-650,770			
	VV		650,77/100*30		195,231			
	VV		zásobovací rampa					
	VV		předpoklad 50% plochy					
	VV		23,5/100*50		11,750			
	VV		Součet		206,981			
82	K	985311311	Reprofilace betonu sanacními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky do 10 mm	m2	206,981	492,12	101 859,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		předpoklad 30% plochy					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			
	VV		m.č. 107					
	VV		7,92		7,920			
	VV		m.č. 108					
	VV		8,56		8,560			
	VV		m.č. 109					
	VV		5,91		5,910			
	VV		m.č. 110					
	VV		40,99		40,990			
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 112					
	VV		5,16		5,160			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 114					
	VV		6,06		6,060			
	VV		m.č. 115					
	VV		22,88		22,880			
	VV		m.č. 116					
	VV		31,31		31,310			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 118					
	VV		3,11		3,110			
	VV		m.č. 119					
	VV		5,38		5,380			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		m.č. 126					
	VV		47,88		47,880			
	VV		Mezisoučet		650,770			
	VV		-650,77		-650,770			
	VV		650,77/100*30		195,231			
	VV		zásobovací rampa					
	VV		předpoklad 50% plochy					
	VV		23,5/100*50		11,750			
	VV		Součet		206,981			
83	K	985312131	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 2 mm	m2	206,981	214,12	44 318,77	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba podlah P1 - P8					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		předpoklad 30% plochy					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			
	VV		m.č. 107					
	VV		7,92		7,920			
	VV		m.č. 108					
	VV		8,56		8,560			
	VV		m.č. 109					
	VV		5,91		5,910			
	VV		m.č. 110					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		40,99			40,990			
VV		m.č. 111						
VV		13,18			13,180			
VV		m.č. 112						
VV		5,16			5,160			
VV		m.č. 113						
VV		8,80			8,800			
VV		m.č. 114						
VV		6,06			6,060			
VV		m.č. 115						
VV		22,88			22,880			
VV		m.č. 116						
VV		31,31			31,310			
VV		m.č. 117						
VV		10,09			10,090			
VV		m.č. 118						
VV		3,11			3,110			
VV		m.č. 119						
VV		5,38			5,380			
VV		m.č. 120						
VV		2,39			2,390			
VV		m.č. 121						
VV		9,01			9,010			
VV		m.č. 122						
VV		4,42			4,420			
VV		m.č. 123						
VV		2,02			2,020			
VV		m.č. 124						
VV		1,73			1,730			
VV		m.č. 126						
VV		47,88			47,880			
VV		Mezisoučet			650,770			
VV		-650,77			-650,770			
VV		650,77/100*30			195,231			
VV		zásobovací rampa						
VV		předpoklad 50% plochy						
VV		23,5/100*50			11,750			
VV		Součet			206,981			
84	K	985350101R	Osazení hasicího přístroje	kus	4,000	604,92	2 419,68	cena obvyklá
VV		výrobek 002						
VV		4,0			4,000			
85	M	44932410R	přenosný přístroj hasicí ruční PHP 27A/144B	kus	4,000	2 868,04	11 472,16	cena obvyklá
VV		výrobek 002						
VV		4,0			4,000			
86	K	985350102R	Dodávka a montáž fotoluminiscenčních značek, tabulkv dle PBR	kpl	1,000	13 470,90	13 470,90	cena obvyklá
VV		1,0			1,000			
87	K	985350103R	Zaměření skutečného provedení stropních panelů po plošném rozkrytí a koordinace s profesí gastro	kpl	1,000	21 393,59	21 393,59	cena obvyklá
D 997			Přesun sutě				672 292,22	
88	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	361,212	457,94	165 413,42	CS ÚRS 2020 01
89	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	361,212	304,78	110 090,19	CS ÚRS 2020 01
90	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	5 418,180	14,55	78 834,52	CS ÚRS 2020 01
VV		361,212*15 Přepočtené koeficientem množství			5 418,180			
91	K	997013631	Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	351,127	859,63	301 839,30	CS ÚRS 2020 01
VV		361,212			361,212			
VV		-8,939			-8,939			
VV		-0,623			-0,623			
VV		-0,523			-0,523			
VV		Součet			351,127			
92	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02	t	0,523	649,63	339,76	CS ÚRS 2020 01
VV		0,523			0,523			
93	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	0,623	1 956,71	1 219,03	CS ÚRS 2020 01
VV		0,623			0,623			
94	K	997013847	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01	t	8,939	1 628,37	14 556,00	CS ÚRS 2020 01
VV		7,974			7,974			
VV		0,399			0,399			
VV		0,566			0,566			
VV		Součet			8,939			
D 998			Přesun hmot				146 143,27	
95	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	138,039	1 058,71	146 143,27	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				7 544 636,69	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				440 281,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,24		3,240			
VV			m.č. 122					
VV			10,71		10,710			
VV			m.č. 134					
VV			60,49		60,490			
VV			úprava B-02					
VV			m.č. 127					
VV			4,86		4,860			
VV			m.č. 128					
VV			7,32		7,320			
VV			úprava B-03					
VV			m.č. 129					
VV			4,29		4,290			
VV			úprava B-04					
VV			m.č. 113					
VV			6,30		6,300			
VV			m.č. 123					
VV			12,24		12,240			
VV			m.č. 124					
VV			10,11		10,110			
VV			m.č. 125					
VV			8,93		8,930			
VV			m.č. 126					
VV			5,95*1,1		6,545			
VV			m.č. 131					
VV			17,89		17,890			
VV			m.č. 132					
VV			1,54		1,540			
VV			m.č. 133					
VV			26,94		26,940			
VV			úprava B-05					
VV			m.č. 126					
VV			5,95*1,2		7,140			
VV			Mezisoučet		664,485			
VV			664,485*2		1 328,970			
VV			Součet		1 993,455			
99	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	650,770	70,68	45 996,42	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			Součet		650,770			
100	M	62853004	pás astaticový natavitelný modifikovaný SBS II 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horkém povrchu	m2	748,386	161,34	120 744,60	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		4,81			4,810			
VV		m.č. 106						
VV		15,45			15,450			
VV		m.č. 107						
VV		7,92			7,920			
VV		m.č. 108						
VV		8,56			8,560			
VV		m.č. 109						
VV		5,91			5,910			
VV		m.č. 110						
VV		40,99			40,990			
VV		m.č. 111						
VV		13,18			13,180			
VV		m.č. 112						
VV		5,16			5,160			
VV		m.č. 113						
VV		8,80			8,800			
VV		m.č. 114						
VV		6,06			6,060			
VV		m.č. 115						
VV		22,88			22,880			
VV		m.č. 116						
VV		31,31			31,310			
VV		m.č. 117						
VV		10,09			10,090			
VV		m.č. 118						
VV		3,11			3,110			
VV		m.č. 119						
VV		5,38			5,380			
VV		m.č. 120						
VV		2,39			2,390			
VV		m.č. 121						
VV		9,01			9,010			
VV		m.č. 122						
VV		4,42			4,420			
VV		m.č. 123						
VV		2,02			2,020			
VV		m.č. 124						
VV		1,73			1,730			
VV		m.č. 126						
VV		47,88			47,880			
VV		Součet			650,770			
VV		650,77*1,15	Přepočtené koeficientem množství		748,386			
101	K	712300843	Odstranění ze střech plochých do 10° zbytkového asfaltového pásu odsekáním předpoklad 10% plochy	m2	199,346	151,46	30 192,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		1993,455/100*10		199,346			
102	K	998711201	Přesun mříž pro izolace proti vodě, vinkosu a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,000	4 584,80	9 169,59	CS ÚRS 2020 01
	D	712	Povlakové krytiny				170 623,87	
103	K	712300831	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé	m2	94,397	177,93	16 796,06	CS ÚRS 2020 01
VV		úprava B-32						
VV		folie mPVC tl. 1,2mm						
VV		6,2*6,1			37,820			
VV		7,0*7,1			49,700			
VV		úprava B-24						
VV		0,6*0,6*3			1,080			
VV		1,5*0,6*2			1,800			
VV		0,75*0,6*2			0,900			
VV		0,4*0,6			0,240			
VV		Mezisoučet			91,540			
VV		úprava B-25						
VV		SBS modifikovaný pás						
VV		1,57*1,82			2,857			
VV		Mezisoučet			2,857			
VV		Součet			94,397			
104	K	712300845	Odstranění ze střech plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	4,000	648,81	2 595,24	CS ÚRS 2020 01
VV		úprava B-26						
VV		4,0			4,000			
105	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	39,780	44,77	1 780,95	CS ÚRS 2020 01
VV		úprava N-13						
VV		dvojnásobný nátěr						
VV		1.nátěr						
VV		0,9*0,9*2			1,620			
VV		1,9*0,9			1,710			
VV		0,6*0,6*4			1,440			
VV		2,1*3,175+0,5*1,5			7,418			
VV		1,5*0,6			0,900			
VV		0,375*0,715+0,965*0,6			0,847			
VV		1,5*0,6*2			1,800			
VV		2,18*2,75			5,995			
VV		-1,0*1,3			-1,300			
VV		-0,6*0,9			-0,540			
VV		Mezisoučet			19,890			
VV		2.nátěr						
VV		19,89			19,890			
VV		Mezisoučet			19,890			
VV		Součet			39,780			
106	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014	71 831,79	1 005,65	CS ÚRS 2020 01
VV		39,78*0,35/1000			0,014			
107	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	91,180	41,53	3 786,71	CS ÚRS 2020 01
VV		separační textilie						
VV		úprava N-13, N-14 a N-15						
VV		6,2*6,1			37,820			
VV		7,0*7,1			49,700			
VV		0,6*0,6*2			0,720			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*0,75		0,450			
	VV		0,6*0,75		0,450			
	VV		0,6*0,4		0,240			
	VV		1,5*0,6*2		1,800			
	VV		Součet		91,180			
108	M	28343122	rohož separační ze skelných vláken 120g/m2 pod hydroizolační fólie	m2	104,857	22,68	2 378,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		separační textilie					
	VV		úprava N-13, N-14 a N-15					
	VV		6,2*6,1		37,820			
	VV		7,0*7,1		49,700			
	VV		0,6*0,6*2		0,720			
	VV		0,6*0,75		0,450			
	VV		0,6*0,75		0,450			
	VV		0,6*0,4		0,240			
	VV		1,5*0,6*2		1,800			
	VV		Součet		91,180			
	VV		91,18*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		104,857			
109	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový náe	m2	4,697	424,37	1 993,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-14					
	VV		1,0*1,3		1,300			
	VV		0,6*0,9		0,540			
	VV		1,57*1,82		2,857			
	VV		Součet		4,697			
110	M	62853001	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	5,402	195,50	1 056,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-14					
	VV		1,0*1,3		1,300			
	VV		0,6*0,9		0,540			
	VV		1,57*1,82		2,857			
	VV		Součet		4,697			
	VV		4,697*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		5,402			
111	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	24,587	539,90	13 274,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-13					
	VV		0,9*0,9*2		1,620			
	VV		1,9*0,9		1,710			
	VV		0,6*0,6*4		1,440			
	VV		2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
	VV		1,5*0,6		0,900			
	VV		0,375*0,715+0,965*0,6		0,847			
	VV		1,5*0,6*2		1,800			
	VV		úprava N-13 a N-14					
	VV		2,18*2,75		5,995			
	VV		1,57*1,82		2,857			
	VV		Součet		24,587			
112	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	28,275	181,00	5 117,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-13					
	VV		0,9*0,9*2		1,620			
	VV		1,9*0,9		1,710			
	VV		0,6*0,6*4		1,440			
	VV		2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
	VV		1,5*0,6		0,900			
	VV		0,375*0,715+0,965*0,6		0,847			
	VV		1,5*0,6*2		1,800			
	VV		úprava N-13 a N-14					
	VV		2,18*2,75		5,995			
	VV		1,57*1,82		2,857			
	VV		Součet		24,587			
	VV		24,587*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		28,275			
113	K	712363544	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 200 do 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	102,595	821,60	84 292,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		fólie mPVC					
	VV		úprava N-13, N-14 a N-15					
	VV		přesahy min 15cm					
	VV		6,5*6,4		41,600			
	VV		7,3*7,4		54,020			
	VV		0,9*0,9*2		1,620			
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		0,9*0,55		0,495			
	VV		1,8*0,9*2		3,240			
	VV		Součet		102,595			
114	M	28322013	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm barevná	m2	117,984	213,12	25 144,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		fólie mPVC					
	VV		úprava N-13, N-14 a N-15					
	VV		přesahy min 15cm					
	VV		6,5*6,4		41,600			
	VV		7,3*7,4		54,020			
	VV		0,9*0,9*2		1,620			
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		0,9*0,55		0,495			
	VV		1,8*0,9*2		3,240			
	VV		Součet		102,595			
	VV		102,595*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		117,984			
115	K	712850101R	Zkoušky svařitelnosti nové fólie s původní fólií	kpl	3,000	1 754,88	5 264,64	cena obvyklá
116	K	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,000	2 046,00	6 138,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 713			Izolace tepelné				365 113,29	
117	K	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásu, dílců, desek, bloků podlah připevněných lepením z polystyrenu, tloušťka izolace suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	660,195	70,87	46 788,02	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-01					
VV			polystyren tl. 30mm					
VV			m.č. 101					
VV			180,90		180,900			
VV			m.č. 102					
VV			120,31		120,310			
VV			m.č. 103					
VV			14,25		14,250			
VV			m.č. 104a					
VV			6,54		6,540			
VV			m.č. 104b					
VV			6,91		6,910			
VV			m.č. 105					
VV			9,16		9,160			
VV			m.č. 106a					
VV			7,26		7,260			
VV			m.č. 106b					
VV			6,07		6,070			
VV			m.č. 107					
VV			12,73		12,730			
VV			m.č. 108					
VV			4,91		4,910			
VV			m.č. 109					
VV			2,81		2,810			
VV			m.č. 110					
VV			50,16		50,160			
VV			m.č. 111					
VV			19,07		19,070			
VV			m.č. 112					
VV			9,07		9,070			
VV			m.č. 114					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 115					
VV			8,22		8,220			
VV			m.č. 119					
VV			2,27		2,270			
VV			m.č. 120					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 121					
VV			3,24		3,240			
VV			m.č. 122					
VV			10,71		10,710			
VV			m.č. 134					
VV			60,49		60,490			
VV			úprava B-02					
VV			polystyren tl. 100mm					
VV			m.č. 127					
VV			4,86		4,860			
VV			m.č. 128					
VV			7,32		7,320			
VV			úprava B-04					
VV			polystyren tl. 30mm					
VV			m.č. 113					
VV			6,30		6,300			
VV			m.č. 123					
VV			12,24		12,240			
VV			m.č. 124					
VV			10,11		10,110			
VV			m.č. 125					
VV			8,93		8,930			
VV			m.č. 126					
VV			5,95*1,1		6,545			
VV			m.č. 131					
VV			17,89		17,890			
VV			m.č. 132					
VV			1,54		1,540			
VV			m.č. 133					
VV			26,94		26,940			
VV			úprava B-05					
VV			polystyren tl. 30mm					
VV			m.č. 126					
VV			5,95*1,2		7,140			
VV			Součet		660,195			
118	K	713120853	Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásu, dílců, desek, bloků podlah připevněných lepením z polystyrenu, tloušťka izolace suchého, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	4,290	219,34	940,97	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-03					
VV			polystyren tl. 180mm					
VV			m.č. 129					
VV			4,29		4,290			
119	K	713121411R	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením jednovrstvá	m2	643,307	94,98	61 101,30	
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			Součet		643,307			
120	M	28375908	deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 40mm	m2	656,173	166,89	109 508,71	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			Součet		643,307			
VV			643,307*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		656,173			
121	K	713130813	odstranění tepelné izolace stěn a prvků z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	81,400	125,16	10 188,02	CS ÚRS 2020 01
VV			obložení stěn pod keramickým obkladem Heraklit)					
VV			m.č. 127					
VV			(2,34+1,8+2,34+1,8)*3,27		27,076			
VV			-1,0*1,9		-1,900			
VV			(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
VV			m.č. 128					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,34+2,71+2,34+2,71)*3,27		33,027			
VV			-1,0*1,9		-1,900			
VV			-0,77*1,8		-1,386			
VV			(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
VV			(1,8+0,77+1,8)*0,12		0,524			
VV			m.č. 129					
VV			(1,59+2,2+1,59+2,2)*3,27		24,787			
VV			-0,77*1,8		-1,386			
VV			(1,8+0,77+1,8)*0,19		0,830			
VV			Součet		81,400			
122	K	713140823	Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	21,873	130,12	2 846,11	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-24					
VV			EPS 100 S v tl. 220mm					
VV			0,9*0,9*2		1,620			
VV			1,9*0,9		1,710			
VV			0,6*0,6*4		1,440			
VV			1,5*0,6*3		2,700			
VV			1,34*0,6+0,715*0,375		1,072			
VV			2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
VV			2,15*2,75		5,913			
VV			Součet		21,873			
123	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rolozemí, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zcela, izolace nová	m2	49,174	690,35	33 947,27	CS ÚRS 2020 01
VV			1.vrstva EPS 150S tl. 100mm					
VV			úprava N-13					
VV			0,9*0,9*2		1,620			
VV			1,9*0,9		1,710			
VV			0,6*0,6*4		1,440			
VV			2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
VV			1,5*0,6		0,900			
VV			0,375*0,715+0,965*0,6		0,847			
VV			1,5*0,6*2		1,800			
VV			úprava N-13 a N-14					
VV			2,18*2,75		5,995			
VV			1,57*1,82		2,857			
VV			Mezisoučet		24,587			
VV			2.vrstva EPS 150S tl. 120mm					
VV			úprava N-13					
VV			0,9*0,9*2		1,620			
VV			1,9*0,9		1,710			
VV			0,6*0,6*4		1,440			
VV			2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
VV			1,5*0,6		0,900			
VV			0,375*0,715+0,965*0,6		0,847			
VV			1,5*0,6*2		1,800			
VV			úprava N-13 a N-14					
VV			2,18*2,75		5,995			
VV			1,57*1,82		2,857			
VV			Mezisoučet		24,587			
VV			Součet		49,174			
124	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	27,046	573,58	15 513,04	CS ÚRS 2020 01
VV			1.vrstva EPS 150S tl. 100mm					
VV			úprava N-13					
VV			0,9*0,9*2		1,620			
VV			1,9*0,9		1,710			
VV			0,6*0,6*4		1,440			
VV			2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
VV			1,5*0,6		0,900			
VV			0,375*0,715+0,965*0,6		0,847			
VV			1,5*0,6*2		1,800			
VV			úprava N-13 a N-14					
VV			2,18*2,75		5,995			
VV			1,57*1,82		2,857			
VV			Součet		24,587			
VV			24,587*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		27,046			
125	M	28375915	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	27,046	615,12	16 636,54	CS ÚRS 2020 01
VV			2.vrstva EPS 150S tl. 120mm					
VV			úprava N-13					
VV			0,9*0,9*2		1,620			
VV			1,9*0,9		1,710			
VV			0,6*0,6*4		1,440			
VV			2,1*3,175+0,5*1,5		7,418			
VV			1,5*0,6		0,900			
VV			0,375*0,715+0,965*0,6		0,847			
VV			1,5*0,6*2		1,800			
VV			úprava N-13 a N-14					
VV			2,18*2,75		5,995			
VV			1,57*1,82		2,857			
VV			Součet		24,587			
VV			24,587*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		27,046			
126	K	713190821R	Odstranění tepelné izolace stavebních konstrukcí – vrstvy, doplňky a konstrukční součásti separační textilie	m2	91,540	27,42	2 510,03	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-32					
VV			separační textilie					
VV			6,2*6,1		37,820			
VV			7,0*7,1		49,700			
VV			úprava B-24					
VV			0,6*0,6*3		1,080			
VV			1,5*0,6*2		1,800			
VV			0,75*0,6*2		0,900			
VV			0,4*0,6		0,240			
VV			Součet		91,540			
127	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	650,770	14,85	9 663,93	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			folie separační					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 126					
VV			47,88		47,880			
VV			Mezisoučet		643,307			
VV			skladba P7					
VV			ochranná textilie					
VV			m.č. 115					
VV			1,5*4,975		7,463			
VV			Mezisoučet		7,463			
VV			Součet		650,770			
128	M	28323063	folie LDPE (650 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovni terénu tl 0,6mm	m2	707,638	71,14	50 341,37	CS ÚRS 2020 01
VV			skladba podlah P1 - P8					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 121					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9,01		9,010			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		m.č. 126					
	VV		47,88		47,880			
	VV		Součet		643,307			
	VV		643,307*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		707,638			
129	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	8,209	63,38	520,29	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba P7					
	VV		ochranná textilie					
	VV		m.č. 115					
	VV		1,5*4,975		7,463			
	VV		7,463*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		8,209			
130	K	713650101R	Dodávka a montáž parotěsné pásky na styku přívodního potrubí VZT s epoxidovou podlahou		4,200	316,08	1 327,54	cena obvyklá
	VV		m.č. 126					
	VV		1,5*2+0,6*2		4,200			
131	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,000	1 093,38	3 280,15	CS ÚRS 2020 01
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				56 272,09	
132	K	721140806	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	3,000	325,07	975,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-17					
	VV		střecha					
	VV		1,0*3		3,000			
133	K	721171808	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 75 do D 114	m	4,000	46,06	184,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-26					
	VV		střecha					
	VV		1,0*4		4,000			
134	K	721210822R	Demontáž kanalizačního příslušenství podlahových vtoků DN 100	kus	15,000	219,94	3 299,10	cena obvyklá
	VV		úprava B-15					
	VV		1,0		1,000			
	VV		3,0		3,000			
	VV		3,0		3,000			
	VV		4,0		4,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		2,0		2,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		15,000			
135	K	721400101R	Dodávka a montáž plastové prostupové tvarovky pro potrubí s chladičem pr. 250mm, délka 770mm - dle popisu výř.č. P12	kpl	1,000	2 634,33	2 634,33	cena obvyklá
	VV		výrobek P12					
	VV		1,0		1,000			
136	K	721111301R	Protipožární ucpávky pro sdružený prostup instalací stropem s požární odolností EI 60-120	kus	2,000	24 485,13	48 970,26	cena obvyklá
137	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	89,500	2,33	208,95	CS ÚRS 2020 01
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty				44 488,99	
138	K	725244904	Sprchové dveře a zástěny montáž sprchových dveří	soubor	1,000	2 148,36	2 148,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P10					
	VV		1,0		1,000			
139	M	55495025	dveře sprchové čelní polorámové skleněné tl 6mm otvírávé jednokřídlé na vaničku š 900mm	kus	1,000	14 789,38	14 789,38	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P10					
	VV		1,0		1,000			
140	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	soubor	7,000	1 363,64	9 545,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P09					
	VV		7,0		7,000			
141	K	725291531	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník papírových ručníků	soubor	7,000	1 927,87	13 495,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P09					
	VV		7,0		7,000			
142	M	55431079	koš odpadkový nášlapný plastový 6L	kus	7,000	640,50	4 483,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P09					
	VV		7,0		7,000			
143	K	998725201	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	93,000	0,29	27,18	CS ÚRS 2020 01
D 751			Vzduchotechnika				39 110,66	
144	K	751111811	Demontáž ventilátoru axiálního nízkotlakého kruhové potrubí, průměru do 200 mm	kus	4,000	244,32	977,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-18					
	VV		4,0		4,000			
145	K	751398025	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,200 m2	kus	4,000	1 124,92	4 499,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z24					
	VV		4,0		4,000			
146	M	55385102R	stěnová AL mřížka pro větrání prostor 1000x500mm, lamely v horizontálním provedení, obvodový rámeček pro zabudování do SDV příčky - dle popisu výř.č. Z24	kus	4,000	3 942,03	15 768,12	cena obvyklá
	VV		výrobek Z24					
	VV		4,0		4,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	K	751850101R	Vypuštění chladiva ze stávajících kompresorů a odstranění stávajících kompresorů vč. ekologické likvidace chladiva	kpl	3,000	5 932,70	17 798,10	
	vv		3,0		3,000			
148	K	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m	%	94,000	0,72	67,48	CS ÚRS 2020 01
D 762			Konstrukce tesařské				28 597,75	
149	K	762112811	Demontáž stěn a příček z polohraněného řeziva nebo tyčoviny	m2	11,956	247,87	2 963,53	CS ÚRS 2020 01
	vv		úprava B-22					
	vv		4,4*(3,27-0,85-1,2)		5,368			
	vv		5,4*(3,27-0,85-1,2)		6,588			
	vv		Součet		11,956			
150	K	762430837	Demontáž obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na pero a drážku, tloušťka desky přes 16 mm	m2	74,990	192,77	14 455,82	CS ÚRS 2020 01
	vv		obložení stěn pod keramickým obkladem Heraklit)					
	vv		m.č. 127					
	vv		(2,34+1,5+2,34+1,5)*3,27		25,114			
	vv		-1,0*1,9		-1,900			
	vv		(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
	vv		m.č. 128					
	vv		(2,34+2,47+2,34+2,47)*3,27		31,457			
	vv		-1,0*1,9		-1,900			
	vv		-0,77*1,8		-1,386			
	vv		(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
	vv		(1,8+0,77+1,8)*0,12		0,524			
	vv		m.č. 129					
	vv		(1,15+2,2+1,15+2,2)*3,27		21,909			
	vv		-0,77*1,8		-1,386			
	vv		(1,8+0,77+1,8)*0,19		0,830			
	vv		Součet		74,990			
151	K	762431825	Demontáž obložení stěn z dřevostěpkových desek šroubovaných na pero a drážku, tloušťka desky do 15 mm	m2	23,912	209,23	5 003,11	CS ÚRS 2020 01
	vv		úprava B-22					
	vv		4,4*(3,27-0,85-1,2)*2		10,736			
	vv		5,4*(3,27-0,85-1,2)*2		13,176			
	vv		Součet		23,912			
152	K	762810010R	Zaklop stropu z mikrostepkových desek šroubovaných k podkladu na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	4,697	624,13	2 931,54	cena obvyklá
	vv		úprava N-14					
	vv		1,0*1,3		1,300			
	vv		0,9*0,6		0,540			
	vv		1,57*1,82		2,857			
	vv		Součet		4,697			
153	M	60726247R	deska mikrostepková ostrá hrana nebroušená tl 22mm	m2	5,167	503,49	2 601,53	cena obvyklá
	vv		úprava N-14					
	vv		1,0*1,3		1,300			
	vv		0,9*0,6		0,540			
	vv		1,57*1,82		2,857			
	vv		Součet		4,697			
	vv		4,697*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,167			
154	K	998762201	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	90,000	7,14	642,22	CS ÚRS 2020 01
D 763			Konstrukce suché výstavby				2 210 128,24	
155	K	763121631R	Stěna předsažená ze sádrovláknitých desek montáž desek lepených celoplošně	m2	51,772	590,56	30 574,47	cena obvyklá
	vv		úprava N-10					
	vv		m.č. 114 a 110					
	vv		(0,4+0,325+0,4)*3,35*2		7,538			
	vv		(0,4+0,15)*3,35*2		3,685			
	vv		m.č. 109					
	vv		0,2*3,35*2		1,340			
	vv		m.č. 106					
	vv		(0,4+0,4+0,4)*3,35*2		8,040			
	vv		m.č. 104					
	vv		0,1*3,35*2		0,670			
	vv		m.č. 102					
	vv		0,4*3,35*2		2,680			
	vv		0,4*3,35*2		2,680			
	vv		0,4*3,35*2		2,680			
	vv		0,4*1,19*2		0,952			
	vv		m.č. 115					
	vv		0,4*3,35*2		2,680			
	vv		m.č. 101					
	vv		(0,4+0,4)*3,35*2		5,360			
	vv		(1,56+0,25)*3,35*2		12,127			
	vv		m.č. 117					
	vv		0,2*3,35*2		1,340			
	vv		Součet		51,772			
156	M	59591291	deska sádrovláknitá protipožární tl 12,5mm	m2	54,361	279,68	15 203,68	CS ÚRS 2020 01
	vv		úprava N-10					
	vv		m.č. 114 a 110					
	vv		(0,4+0,325+0,4)*3,35*2		7,538			
	vv		(0,4+0,15)*3,35*2		3,685			
	vv		m.č. 109					
	vv		0,2*3,35*2		1,340			
	vv		m.č. 106					
	vv		(0,4+0,4+0,4)*3,35*2		8,040			
	vv		m.č. 104					
	vv		0,1*3,35*2		0,670			
	vv		m.č. 102					
	vv		0,4*3,35*2		2,680			
	vv		0,4*3,35*2		2,680			
	vv		0,4*3,35*2		2,680			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,4*1,19*2		0,952			
	VV		m.č. 115					
	VV		0,4*3,35*2		2,680			
	VV		m.č. 101					
	VV		(0,4+0,4)*3,35*2		5,360			
	VV		(1,56+0,25)*3,35*2		12,127			
	VV		m.č. 117					
	VV		0,2*3,35*2		1,340			
	VV		Součet		51,772			
	VV		51,772*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		54,361			
157	K	763171213	Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních klapek pro podhledy, velikost přes 0,25 do 0,50 m2	kus	1,000	555,15	555,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P11					
	VV		1,0		1,000			
158	M	59030170R	Klapka revizní protipožární pro stěny a podhledy tl 12,5mm 600x600mm	kus	1,000	2 575,54	2 575,54	cena obvyklá
	VV		výrobek P11					
	VV		1,0		1,000			
159	K	763181311	Vypine otvoru konstrukci ze sadrokartonovych desek montáž zárubně kovové s konstrukcí	kus	20,000	1 118,98	22 379,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		jednokřídlové					
	VV		výrobek Z01 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z02 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z03 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z04 L					
	VV		5,0		5,000			
	VV		výrobek Z05 P					
	VV		4,0		4,000			
	VV		výrobek Z06 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z07 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z08 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z09 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z10 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z11 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		20,000			
160	M	55331520	zárubeň ocelová pro sadrokarton 100 levá/pravá 600	kus	1,000	3 247,17	3 247,17	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z01 L					
	VV		1,0		1,000			
161	M	55331521	zárubeň ocelová pro sadrokarton 100 levá/pravá 700	kus	3,000	3 836,05	11 508,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z02 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z03 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
162	M	55331522	zárubeň ocelová pro sadrokarton 100 levá/pravá 800	kus	9,000	3 622,02	32 598,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z04 L					
	VV		5,0		5,000			
	VV		výrobek Z05 P					
	VV		4,0		4,000			
	VV		Součet		9,000			
163	M	55331532	zárubeň ocelová pro sadrokarton 125 levá/pravá 800	kus	3,000	3 231,24	9 693,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z06 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z07 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
164	M	55331542	zárubeň ocelová pro sadrokarton 150 levá/pravá 800	kus	1,000	3 615,19	3 615,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z08 L					
	VV		1,0		1,000			
165	M	55331523	zárubeň ocelová pro sadrokarton 100 levá/pravá 900	kus	1,000	4 695,31	4 695,31	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z09 L					
	VV		1,0		1,000			
166	M	55331543	zárubeň ocelová pro sadrokarton 150 levá/pravá 900	kus	2,000	5 154,23	10 308,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z10 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z11 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
167	K	763181312	Vypine otvoru konstrukci ze sadrokartonovych desek montáž zárubně kovové s konstrukcí	kus	5,000	2 285,12	11 425,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		dvoukřídlové					
	VV		výrobek Z13 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z12 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z14 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z15 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		5,000			
168	M	55331545	zárubeň ocelová pro sadrokarton 150 dvoukřídlá 1450	kus	2,000	5 163,80	10 327,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z12 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z13 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
169	M	55331527	zárubeň ocelová pro sadrokarton 100 dvoukřídlá 1600	kus	3,000	4 756,15	14 268,45	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výrobek Z14 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z15 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
170	K	763181422	Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem, výšky příčky přes 3,25 do 3,75 m	kus	25,000	1 611,35	40 283,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z01 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z02 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z03 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z04 L					
	VV		5,0		5,000			
	VV		výrobek Z05 P					
	VV		4,0		4,000			
	VV		výrobek Z06 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z07 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z08 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z09 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z10 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z11 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Mezisoučet		20,000			
	VV		výrobek Z13 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z12 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek Z14 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek Z15 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		25,000			
171	K	763182330R	Ztužující výdřevy konstrukcí ze sádrovláknitých desek pro kotvení polic a skříněk gastro	m2	14,476	254,82	3 688,77	cena obvyklá
	VV		1patrové police					
	VV		1,2*1,4		1,680			
	VV		2patrové police					
	VV		6,64*1,4		9,296			
	VV		tlakové sprchy					
	VV		1,6*1,4		2,240			
	VV		umývatka					
	VV		0,9*1,4		1,260			
	VV		Součet		14,476			
172	K	763211231	Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 90, příčka tl. 100 mm, profil 50, Rw do 59	m2	305,001	2 253,46	687 307,55	CS ÚRS 2020 01
	VV		příčky tl. 100mm					
	VV		(3,065+0,8+4,595+4,595-0,15)*3,35		43,232			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV		-0,9*1,97		-1,773			
	VV		(1,9+0,1+3,065-1,2)*3,35		12,948			
	VV		(0,25+2,275)*3,35		8,459			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		(2,6+0,1+1,85)*3,35		15,243			
	VV		(2,57+2,80)*3,35		17,990			
	VV		-1,0*2,0*2		-4,000			
	VV		1,975*3,35		6,616			
	VV		-1,60*1,97		-3,152			
	VV		(3,175+0,2+0,5+0,4+0,45+0,4+0,3+1,0+0,1+0,65+0,2+0,9		30,904			
	VV		5+0,3*3)*3,35		25,343			
	VV		(2,47+2,725+0,3*2+2,47-0,7)*3,35		-1,576			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		(4,10+4,68+1,80)*3,35		35,443			
	VV		-1,60*1,97		-3,152			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV		(2,675+2,675)*3,35		17,923			
	VV		-0,7*1,97		-1,379			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		(0,1+2,35+0,1+1,05+0,1+1,0+1,88+1,88+1,73+0,1+2,35+		42,679			
	VV		0,1)*3,35		-2,758			
	VV		-0,7*1,97*2		-1,576			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		2,40*3,35		8,040			
	VV		-1,60*1,97		-3,152			
	VV		(9,42+0,3+0,3)*3,35		33,567			
	VV		2,1*3,35		7,035			
	VV		4,40*3,35		14,740			
	VV		-1,0*2,0		-2,000			
	VV		1,4*3,35		4,690			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		0,86*3,35		2,881			
	VV		-0,6*1,97		-1,182			
	VV		RE					
	VV		14,0		14,000			
	VV		Součet		305,001			
173	K	763211233	Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 90, příčka tl. 125 mm, profil 75, Rw do 64	m2	34,570	2 596,77	89 770,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		příčky tl. 125mm					
	VV		5,52*3,35		18,492			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV		(1,6+0,1+2,99)*3,35		15,712			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,05*3,35		3,518			
	VV		Součet		34,570			
174	K	763211235	Příčka ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 90, příčka tl. 150 mm, profil 100, Rw do	m2	215,156	2 584,38	556 044,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		příčky tl. 150mm					
	VV		(5,145+0,1)*3,35		17,571			
	VV		5,395*3,35		18,073			
	VV		(4,875+5,60)*3,35		35,091			
	VV		(3,65+0,15+2,425+3,65+0,15)*3,35		33,584			
	VV		-0,8*1,97		-1,576			
	VV		(1,55+0,1+3,2+5,125+0,85+3,32+4,975+0,15)*3,35		64,555			
	VV		-0,9*1,97		-1,773			
	VV		-1,45*1,97		-2,857			
	VV		(10,6-0,4)*3,35		34,170			
	VV		-0,9*1,97		-1,773			
	VV		(2,0+0,25+4,6)*3,35		22,948			
	VV		-1,45*1,97		-2,857			
	VV		Součet		215,156			
175	K	763221243R	Stěna předsažená ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, Rw do 45 dB, stěna tl. 105 mm, profil 75	m2	43,146	2 708,82	116 874,75	cena obvyklá
	VV		předstěna tl. 100mm					
	VV		(2,675-0,35)*3,35		7,789			
	VV		(0,3+0,3+0,3)*3,35		3,015			
	VV		(1,85+0,82)*3,35		8,945			
	VV		(0,3+0,3)*3,35		2,010			
	VV		(0,875+0,29)*3,35		3,903			
	VV		úprava N-03					
	VV		nad výdejním pultem v m.č. 101 z obou stran					
	VV		5,375*(3,27-0,81-1,19)*2		13,653			
	VV		úprava N-09					
	VV		nad chladicími boxy v m.č. 115					
	VV		4,975*(3,27-2,50)		3,831			
	VV		Součet		43,146			
176	K	763223523	Stěna šachtová ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami 2 x 12,5 mm bez izolace, EI 30, Rw do 35 dB, stěna tl. 122,5 mm,	m2	27,470	1 516,07	41 646,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		instalační předstěna tl. 2x125mm					
	VV		1,2*3,35*2		8,040			
	VV		1,1*3,35*2		7,370			
	VV		1,8*3,35*2		12,060			
	VV		Součet		27,470			
177	K	763321113R	Stěna předsažená z cementovláknitých nebo cementových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm stěna tl. 100 mm, profil 75	m2	5,198	1 170,98	6 086,75	cena obvyklá
	VV		čelo akustického podhledu v m.č. 101					
	VV		22,6*0,23		5,198			
178	K	763331113	Podhled z cementovláknitých nebo cementových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm bez izolace EI 15	m2	10,126	1 466,13	14 846,03	CS ÚRS 2020 01
179	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	82,070	432,17	35 468,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 110					
	VV		40,99		40,990			
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		Součet		82,070			
180	M	59036010	panel akustický nebarvená hrana viditelný rošt bílá rastr š 24mm tl 20mm	m2	86,174	770,08	66 360,87	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 110					
	VV		40,99		40,990			
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		Součet		82,070			
	VV		82,07*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		86,174			
181	K	763431002	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů přes 0,36 m2 do 0,72 m2	m2	148,996	432,41	64 427,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 101					
	VV		9,575*13,95		133,571			
	VV		(9,575+13,95)*(3,23-3,0)		5,411			
	VV		1,8*3,1		5,580			
	VV		(12,22-0,85)*(3,0-2,61)		4,434			
	VV		Součet		148,996			
182	M	59036060	panel akustický bez roštu bílá tl 20mm	m2	156,446	1 082,86	169 409,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 101					
	VV		9,575*13,95		133,571			
	VV		(9,575+13,95)*(3,23-3,0)		5,411			
	VV		1,8*3,1		5,580			
	VV		(12,22-0,85)*(3,0-2,61)		4,434			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		148,996			
	VV		148,996*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		156,446			
183	K	763450101R	Vytvoření kastlíku v nadpraží výdejního pultu pro umístění el.rolety	kpl	1,000	3 947,95	3 947,95	cena obvyklá
	VV		úprava N-03					
	VV		m.č. 101					
	VV		1,0		1,000			
184	K	763450102R	Vytvoření otvoru v sádrovláknité stěně pro osazení provětrávací mřížky, rozměr 1000x500mm, spodní hrana 2200mm nad podlahou	kpl	1,000	13 740,71	13 740,71	cena obvyklá
	VV		úprava N-05					
	VV		m.č. 101					
	VV		1,0		1,000			
185	K	763450103R	Vytvoření otvoru v sádrovláknité stěně pro osazení provětrávací mřížky, rozměr 1000x500mm, spodní hrana 100mm nad podlahou	kpl	1,000	12 798,42	12 798,42	cena obvyklá
	VV		úprava N-06					
	VV		m.č. 101					
	VV		1,0		1,000			
186	K	998763200	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	104 450,11	104 450,11	CS ÚRS 2020 01
D		764	Konstrukce klempířské			1 358,75		
187	K	764001811	Demontáž klempířských konstrukcí dilatační listy do suti	m	23,840	49,75	1 186,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-21					
	VV		3,21*4		12,840			
	VV		5,6+5,4		11,000			
	VV		Součet		23,840			
188	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	90,000	1,92	172,71	CS ÚRS 2020 01
D		766	Konstrukce truhlářské			690 899,47		
189	K	766111820	Demontáž dřevěných stěn plných	m2	30,740	84,35	2 592,92	CS ÚRS 2020 01
	VV		prachotěsné zábrany					
	VV		1.NP					
	VV		11,6*2,65		30,740			
190	K	766121220	Montáž dřevěných stěn plných, s vypínací palubovkou nebo překližkou, výšky přes 2,75 do 3,50 m	m2	30,740	242,70	7 460,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		prachotěsné zábrany					
	VV		1.NP					
	VV		11,6*2,65		30,740			
191	M	60722251	deska dřevotřísková surová 2070x2800mm tl 10mm	m2	33,814	393,71	13 312,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		prachotěsné zábrany					
	VV		1.NP					
	VV		11,6*2,65		30,740			
	VV		30,74*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		33,814			
192	K	766411822	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	74,990	53,19	3 988,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		obložení stěn pod keramickým obkladem Heraklit)					
	VV		m.č. 127					
	VV		(2,34+1,5+2,34+1,5)*3,27		25,114			
	VV		-1,0*1,9		-1,900			
	VV		(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
	VV		m.č. 128					
	VV		(2,34+2,47+2,34+2,47)*3,27		31,457			
	VV		-1,0*1,9		-1,900			
	VV		-0,77*1,8		-1,386			
	VV		(1,9+1,0+1,9)*0,18		0,864			
	VV		(1,8+0,77+1,8)*0,12		0,524			
	VV		m.č. 129					
	VV		(1,15+2,2+1,15+2,2)*3,27		21,909			
	VV		-0,77*1,8		-1,386			
	VV		(1,8+0,77+1,8)*0,19		0,830			
	VV		Součet		74,990			
193	K	766416232	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely obkladovými dýhovanými, plochy přes 0,60 do 1,50	m2	10,500	488,44	5 128,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-04					
	VV		m.č. 102					
	VV		(0,2+0,3+4,75)*2,0		10,500			
194	M	60711505R	deska dřevotřísková tvrdá MDF tl 22mm	m2	11,550	641,74	7 412,10	cena obvyklá
	VV		úprava N-04					
	VV		m.č. 102					
	VV		(0,2+0,3+4,75)*2,0		10,500			
	VV		10,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,550			
195	K	766417211	Montáž obložení stěn rošt podkladový	m	47,250	92,93	4 390,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-04					
	VV		m.č. 102					
	VV		(0,2+0,3+4,75)/0,5*2,0		21,000			
	VV		(0,2+0,3+4,75)*5		26,250			
	VV		Součet		47,250			
196	M	60514106	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,124	14 972,26	1 856,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-04					
	VV		m.č. 102					
	VV		(0,2+0,3+4,75)/0,5*2,0*0,06*0,04		0,050			
	VV		(0,2+0,3+4,75)*5*0,06*0,04		0,063			
	VV		Součet		0,113			
	VV		0,113*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,124			
197	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1 m	kus	11,000	99,90	1 098,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-16					
	VV		11,0		11,000			
198	K	766441830R	Demontáž parapetních desek z nerezového plechu šířky přes 300 mm délky přes 1 m	kus	6,000	121,90	731,40	cena obvyklá
	VV		úprava B-20					
	VV		3,0+3,0		6,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
199	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	19,000	1 128,59	21 443,21	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T02 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T03 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T04 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T05 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T06 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T07 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T08 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T09 L					
	VV		3,0		3,000			
	VV		výrobek T10 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T11 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T12 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		19,000			
200	M	61162085	dveře jednokřídle dřevotřískové povrch laminátový plné 700x1970/2100mm	kus	3,000	5 430,19	16 290,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T02 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T03 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T04 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
201	M	61162086	dveře jednokřídle dřevotřískové povrch laminátový plné 800x1970/2100mm	kus	8,000	5 614,31	44 914,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T05 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T06 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T07 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T08 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		8,000			
202	M	61162087	dveře jednokřídle dřevotřískové povrch laminátový plné 900x1970/2100mm	kus	3,000	6 358,55	19 075,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T11 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T12 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
203	M	61162092	dveře jednokřídle dřevotřískové povrch laminátový částečně prosklené 800x1970/2100mm	kus	5,000	6 565,97	32 829,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T09 L					
	VV		3,0		3,000			
	VV		výrobek T10 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		5,000			
204	K	766660011	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	2,000	1 232,06	2 464,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
205	M	61162115	dveře dvoukřídle dřevotřískové povrch laminátový plné 1450x1970/2100mm	kus	2,000	9 921,74	19 843,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
206	K	766660012	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	3,000	1 128,14	3 384,42	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
207	M	61162056	dveře dvoukřídle dřevotřískové povrch fóliový plné 1600x1970/2100mm	kus	3,000	10 790,81	32 372,43	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
208	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	3,000	1 285,70	3 857,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T01 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T13 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T14 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
209	M	61162096	dveře jednokřídle dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plné 600x1970/2100mm	kus	1,000	10 963,01	10 963,01	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výrobek T01 L					
	VV		1,0		1,000			
210	M	61162098	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plné 800x1970/2100mm	kus	2,000	13 102,10	26 204,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T13 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T14 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
211	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	3,000	5 093,78	15 281,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P01 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek P02 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
212	M	61144165R	dveře plastové vchodové jednokřídlé otvíravé do exteriéru ze systémových vícekomorových profilů 1000x2200mm - dle popisu výř.č. P01 L	kus	2,000	30 113,77	60 227,54	cena obvyklá
	VV		výrobek P01 L					
	VV		2,0		2,000			
213	M	61144166R	dveře plastové vchodové jednokřídlé otvíravé do interiéru ze systémových vícekomorových profilů 1000x2200mm - dle popisu výř.č. P02 L	kus	1,000	38 082,27	38 082,27	cena obvyklá
	VV		výrobek P02 L					
	VV		1,0		1,000			
214	K	766660451	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	4 702,40	4 702,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P03 P					
	VV		1,0		1,000			
215	M	61144167R	dveře plastové vchodové dvoukřídlé otvíravé do interiéru ze systémových vícekomorových profilů 1800x2000mm - dle popisu výř.č. P03 P	kus	1,000	57 743,84	57 743,84	cena obvyklá
	VV		výrobek P03 P					
	VV		1,0		1,000			
216	K	766660713	Montáž dveřních doplňků plechu okopného	kus	58,000	138,23	8 017,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T01 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T05 P					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T06 P					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T07 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T08 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T09 L					
	VV		3,0*2		6,000			
	VV		výrobek T10 P					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T11 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T12 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T13 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T14 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2*2		4,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2*2		4,000			
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0*2*2		8,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0*2*2		4,000			
	VV		Součet		58,000			
217	M	54915210	plech okopový nerez 615x250x0,6mm	kus	6,000	425,19	2 551,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T01 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
218	M	54915212	plech okopový nerez 815x250x0,6mm	kus	42,000	646,00	27 132,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T05 P					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T06 P					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T07 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T08 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T09 L					
	VV		3,0*2		6,000			
	VV		výrobek T10 P					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T13 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T14 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0*2*2		8,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0*2*2		4,000			
	VV		Součet		42,000			
219	M	54915213	plech okopový nerez 915x250x0,6mm	kus	10,000	638,80	6 388,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T11 L					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T12 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
220	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	3,000	377,38	1 132,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T01 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T13 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T14 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
221	M	54917265R	samozavírač dveří hydraulický barva dle výběru generálního projektanta	kus	3,000	2 333,66	7 000,98	cena obvyklá
	VV		výrobek T01 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T13 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T14 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
222	K	766660718	Montáž dveřních doplňků stavěče křídla	kus	10,000	145,36	1 453,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
223	M	54916362	kování dveřní stavěč dveří lak	kus	10,000	249,64	2 496,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
224	K	766660726	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového pákové zástrčky	kus	10,000	187,72	1 877,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
225	M	54916340	kování dveřní zástrčky dveřová lakovaná 140/100mm	100 kus	10,000	4 700,18	47 001,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek T15 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		výrobek T17 L					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		výrobek T18 P					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
226	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	27,000	233,46	6 303,42	CS ÚRS 2020 01
	VV		19,0+2,0+3,0+3,0		27,000			
227	M	54914624	kování dveřní vrchní klika včetně štítku a montážního materiálu HR BB 72 F4	kus	27,000	420,47	11 352,69	CS ÚRS 2020 01
	VV		19,0+2,0+3,0+3,0		27,000			
228	K	766660800R	Podříznutí dřevěného dveřního křídla	kus	8,000	138,81	1 110,48	cena obvyklá
	VV		výrobek T03 L					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T04 P					
	VV		1,0		1,000			
	VV		výrobek T06 P					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T07 L					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek T16 L					
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
229	K	766662810R	Vložky zámků, zapojit do systému a hierarchie generálního klíče	kus	31,000	1 335,33	41 395,23	cena obvyklá
	VV		19,0+2,0+3,0+3,0+3,0+1,0		31,000			
230	K	766662811R	Demontáž dveřních prahů u dveří jednokřídlových	kus	28,000	73,28	2 051,84	cena obvyklá
	VV		úprava B-08					
	VV		1,0		1,000			
	VV		8,0		8,000			
	VV		3,0		3,000			
	VV		5,0		5,000			
	VV		4,0		4,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Mezisoučet		23,000			
	VV		úprava B-09					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		úprava B-11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		28,000			
231	K	766662812R	Demontáž dveřních prahů u dveří dvoukřídlových	kus	3,000	66,46	199,38	cena obvyklá
	VV		úprava B-08					
	VV		3,0		3,000			
232	K	766691914	Ostatní práce vyvšení nebo zavešení křídel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	40,000	47,65	1 906,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-08					
	VV		1,0		1,000			
	VV		8,0		8,000			
	VV		3,0		3,000			
	VV		5,0		5,000			
	VV		4,0		4,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		1,0		1,000			
	VV		3,0*2		6,000			
	VV		Mezisoučet		29,000			
	VV		úprava B-09					
	VV		3,0		3,000			
	VV		6,0		6,000			
	VV		Mezisoučet		9,000			
	VV		úprava B-11					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		40,000			
233	K	766691924	Ostatní práce vyvšení nebo zavešení křídel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn plastových dveřních s křídly otevíracími plochy do 2 m2	kus	5,000	43,30	216,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-10					
	VV		3,0		3,000			
	VV		1,0*2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
234	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	2,000	226,63	453,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P05					
	VV		délka 900mm					
	VV		2,0		2,000			
235	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	1,000	375,94	375,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P04					
	VV		délka 1800mm					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
236	K	766694114	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	10,000	472,88	4 728,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P06					
	VV		délka 12100mm					
	VV		5,0		5,000			
	VV		výrobek P07					
	VV		délka 4400mm					
	VV		2,0		2,000			
	VV		výrobek P08					
	VV		délka 6800mm					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		10,000			
237	M	61140079	parapet plastový vnitřní – š 250mm, barva bílá	m	29,590	407,27	12 051,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek P05					
	VV		délka 900mm					
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		výrobek P04					
	VV		délka 1800mm					
	VV		1,8		1,800			
	VV		výrobek P06					
	VV		délka 12100mm					
	VV		12,1		12,100			
	VV		výrobek P07					
	VV		délka 4400mm					
	VV		4,4		4,400			
	VV		výrobek P08					
	VV		délka 6800mm					
	VV		6,8		6,800			
	VV		Součet		26,900			
	VV		26,9*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		29,590			
238	K	766800101R	Dodávka a montáž truhlářské regálové konstrukce s lavicí a věšáky, délka 3500mm, výška 2650mm - dle popisu výř.č. T19	kpl	1,000	45 958,27	45 958,27	cena obvyklá
	VV		výrobek T19					
	VV		1,0		1,000			
239	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	91,000	1,01	92,36	CS ÚRS 2020 01
D 767			Konstrukce zámečnické			573 676,43		
240	K	767712812	Demontáž výkladců zapuštěných svařovaných	m2	26,169	193,44	5 062,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-12					
	VV		9,875*2,65		26,169			
241	K	767880101R	Dodávka a montáž podlahové vany s mřížovým čistířem a zápachovou uzávěrkou, rozměr 1100x600mm, potravinářská nerezová ocel - dle popisu výř.č. Z18	kus	2,000	4 105,62	8 211,24	cena obvyklá
	VV		výrobek Z18					
	VV		2,0		2,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
242	K	767880102R	Dodávka a montáž podlahové vany s mřížovým čistířem a zápachovou uzávěrkou, rozměr 1500x600mm, potravinářská nerezová ocel - dle popisu výř. č. Z19	kus	2,000	4 782,14	9 564,28	cena obvyklá
	VV		výrobek Z19		2,000			
243	K	767880103R	Dodávka a montáž podlahové vany s mřížovým čistířem a zápachovou uzávěrkou, rozměr 1500x300mm, potravinářská nerezová ocel - dle popisu výř. č. Z20	kus	2,000	2 219,17	4 438,34	cena obvyklá
	VV		výrobek Z20		2,000			
244	K	767880104R	Dodávka a montáž podlahové vany s mřížovým čistířem a zápachovou uzávěrkou, rozměr 900x600mm, potravinářská nerezová ocel - dle popisu výř. č. Z21	kus	1,000	3 790,98	3 790,98	cena obvyklá
	VV		výrobek Z21		1,000			
245	K	767880105R	Dodávka a montáž podlahové vany s mřížovým čistířem a zápachovou uzávěrkou, rozměr 1200x700mm, potravinářská nerezová ocel - dle popisu výř. č. Z22	kus	1,000	4 284,10	4 284,10	cena obvyklá
	VV		výrobek Z22		1,000			
246	K	767880106R	Dodávka a montáž podlahové vany s mřížovým čistířem a zápachovou uzávěrkou, rozměr 400x1050+400x600mm, potravinářská nerezová ocel - dle popisu výř. č. Z23	kus	1,000	6 631,70	6 631,70	cena obvyklá
	VV		výrobek Z23		1,000			
247	K	767880107R	Dodávka a montáž prosklené interierové stěny s dveřmi ze systémových AL profilů, rozměr 2570x2650mm, zvýšená mechanická odolnost, požární odolnost EW30DP3 + C2, bezpečnostní sklo - dle popisu výř. č. Z25	m2	6,811	25 204,51	171 667,92	cena obvyklá
	VV		výrobek Z25		6,811			
248	K	767880108R	Dodávka a montáž prosklené interierové stěny s dveřmi ze systémových AL profilů, rozměr 2450x2650mm, zvýšená mechanická odolnost, požární odolnost EW30DP3 + C2, bezpečnostní sklo - dle popisu výř. č. Z26	m2	6,493	26 535,45	172 294,68	cena obvyklá
	VV		výrobek Z26		6,493			
249	K	767880109R	Dodávka a montáž interierového ocelového sloupku 50x50x3mm délky 1330mm pro kotvení vodítek interierových rolet, prášková barva - dle popisu výř. č. Z27	kus	2,000	4 447,08	8 894,16	cena obvyklá
	VV		výrobek Z27		2,000			
250	K	767880110R	Dodávka a montáž sestavy interierových okenních rolet, trojdílná, 3 samostatné motory, lamely s jednoduchou profilací a finální povrchovou úpravou dle RAL - dle popisu výř. č. Z28	m2	6,396	10 669,54	68 242,38	cena obvyklá
	VV		výrobek Z28		6,396			
251	K	767880111R	Dodávka a montáž interierové dveřní rolety s 1000mm, 1x motor, lamely s jednoduchou profilací a povrchovou úpravou dle RAL - dle popisu výř. č. Z29	m2	2,000	10 730,47	21 460,94	cena obvyklá
	VV		výrobek Z29		2,000			
252	K	767880112R	Dodávka a montáž ocelového rámu pro uložení chladicích jednotek, rozměr 2200x1600mm, výška 520mm, žárově zinkováno, kotveno nerezovými kotvami na chemickou hmotu, profily vyplněny PUR pěnou - dle popisu výř. č. Z30	kpl	1,000	18 441,29	18 441,29	cena obvyklá
	VV		výrobek Z30		1,000			
253	K	767880113R	Dodávka a montáž ocelového rámu pro uložení výdechového potrubí, rozměr 2550x1800mm, výška 520mm, žárově zinkováno, kotveno nerezovými kotvami na chemickou hmotu, profily vyplněny PUR pěnou - dle popisu výř. č. Z31	kpl	1,000	19 792,75	19 792,75	cena obvyklá
	VV		výrobek Z31		1,000			
254	K	767880114R	Dodávka a montáž ocelového rámu pro uložení výdechového potrubí, rozměr tvaru L 1300x1300mm, výška 520mm, žárově zinkováno, kotveno nerezovými kotvami na chemickou hmotu, profily vyplněny PUR pěnou - dle popisu výř. č. Z32	kpl	1,000	12 987,39	12 987,39	cena obvyklá
	VV		výrobek Z32		1,000			
255	K	767880115R	Dodávka a montáž nájezdového klinu s možností výškové rektifikace, materiál nerez, pojezdová plocha ze slízkového plechu, š 150mm, délka 1000mm - dle popisu výř. č. Z37	kus	3,000	9 474,66	28 423,98	cena obvyklá
	VV		výrobek Z37		3,000			
256	K	767880116R	Dodávka a montáž nájezdového klinu s možností výškové rektifikace, materiál nerez, pojezdová plocha ze slízkového plechu, š 150mm, délka 1800mm - dle popisu výř. č. Z38	kus	1,000	9 322,89	9 322,89	cena obvyklá
	VV		výrobek Z38		1,000			
257	K	998767201	Přesun mírů pro zatecnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	90,000	1,84	165,28	CS ÚRS 2020 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 771			Podlahy z dlaždic	1 306 461,49				
258	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	564,437	18,63	10 515,46	CS ÚRS 2020 01
VV			dlažba 300x300mm					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P3					
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			Mezisoučet		183,400			
VV			skladba P4					
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			Mezisoučet		141,447			
VV			dlažba 600x300mm					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P1 a P2					
VV			m.č. 101					
VV			239,59		239,590			
VV			Mezisoučet		239,590			
VV			Součet		564,437			
259	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	564,437	74,33	41 954,60	CS ÚRS 2020 01
VV			dlažba 300x300mm					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P3					
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			Mezisoučet		183,400			
VV			skladba P4					
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			m.č. 120					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,39		2,390			
	VV		Mezisoučet		141,447			
	VV		dlažba 600x300mm					
	VV		výměry dle tabulky místnosti					
	VV		skladba P1 a P2					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		Mezisoučet		239,590			
	VV		Součet		564,437			
260	K	771161021	Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	6,300	382,21	2 407,92	CS ÚRS 2020 01
	VV		výrobek Z16					
	VV		0,8*3		2,400			
	VV		výrobek Z33					
	VV		1,6*2		3,200			
	VV		výrobek Z34					
	VV		0,7		0,700			
	VV		Součet		6,300			
261	M	59054100R	profil přechodový kartáčovaný nerez s možností výškové rektifikace	m	7,245	519,03	3 760,37	cena obvyklá
	VV		výrobek Z16					
	VV		0,8*3		2,400			
	VV		výrobek Z33					
	VV		1,6*2		3,200			
	VV		výrobek Z34					
	VV		0,7		0,700			
	VV		Součet		6,300			
	VV		6,3*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		7,245			
262	K	771474114	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 120 do 150 mm	m	163,700	218,49	35 766,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba P1					
	VV		m.č. 101					
	VV		12,2+20,6+11,8		44,600			
	VV		0,2+0,25+4,75		5,200			
	VV		-2,57		-2,570			
	VV		-2,45		-2,450			
	VV		0,82+0,4		1,220			
	VV		(0,4+0,4)*2		1,600			
	VV		(0,4+0,4+0,4+0,4)*2		3,200			
	VV		0,4+1,56+0,4+1,56		3,920			
	VV		Mezisoučet		54,720			
	VV		skladba P4					
	VV		m.č. 108					
	VV		4,495+1,90+4,495+1,9-0,8		11,990			
	VV		m.č. 110					
	VV		1,525+9,67+1,975+7,65+1,98+0,1+2,35+0,1+1,05+0,1+1,		37,820			
	VV		0+1,67+2,65+0,32+4,1+1,58		12,420			
	VV		2,725+3,175+0,15+0,45+0,4+5,52		0,400			
	VV		0,2*2		0,500			
	VV		0,2+0,3		0,600			
	VV		0,3+0,3		-0,700			
	VV		-0,7		-7,200			
	VV		-0,8*9		-0,900			
	VV		-0,9		-1,000			
	VV		-1,0		-4,800			
	VV		-1,6*3		-1,450			
	VV		-1,45		-1,850			
	VV		-1,85					
	VV		m.č. 112					
	VV		3,175+1,67+3,175+1,67-0,8		8,890			
	VV		m.č. 116					
	VV		9,42+3,575+9,42+3,575		25,990			
	VV		-0,9		-0,900			
	VV		-1,6		-1,600			
	VV		m.č. 117					
	VV		4,69+2,075+4,69+2,075		13,530			
	VV		-1,8		-1,800			
	VV		-1,6		-1,600			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		0,2*2		0,400			
	VV		m.č. 118					
	VV		1,6+1,8+1,6+1,8		6,800			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		-1,0		-1,000			
	VV		0,2*2		0,400			
	VV		m.č. 119					
	VV		2,99+1,8+2,99+1,8		9,580			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		m.č. 122					
	VV		2,35+1,88+2,35+1,88		8,460			
	VV		-0,8		-0,800			
	VV		Mezisoučet		108,980			
	VV		Součet		163,700			
263	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	500,480	125,68	62 900,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-01					
	VV		m.č. 101					
	VV		180,90		180,900			
	VV		m.č. 102					
	VV		120,31		120,310			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,25		14,250			
	VV		m.č. 106a					
	VV		7,26		7,260			
	VV		m.č. 106b					
	VV		6,07		6,070			
	VV		m.č. 107					
	VV		12,73		12,730			
	VV		m.č. 109					
	VV		2,81		2,810			
	VV		m.č. 110					
	VV		50,16		50,160			
	VV		m.č. 114					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 115					
VV			8,22		8,220			
VV			m.č. 119					
VV			2,27		2,270			
VV			m.č. 120					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 121					
VV			3,24		3,240			
VV			m.č. 134					
VV			60,49		60,490			
VV			úprava B-02					
VV			m.č. 127					
VV			4,86		4,860			
VV			m.č. 128					
VV			7,32		7,320			
VV			skladba B-03					
VV			m.č. 129					
VV			4,29		4,290			
VV			Součet		500,480			
264	K	771574375	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním rychleutuhoucím lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových)	m2	324,847	773,86	251 386,10	CS ÚRS 2020 01
VV			dlažba 300x300mm					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P3					
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			Mezisoučet		183,400			
VV			skladba P4					
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			
VV			-1,5*4,975		-7,463			
VV			m.č. 116					
VV			31,31		31,310			
VV			m.č. 117					
VV			10,09		10,090			
VV			m.č. 118					
VV			3,11		3,110			
VV			m.č. 119					
VV			5,38		5,380			
VV			m.č. 120					
VV			2,39		2,390			
VV			m.č. 122					
VV			4,42		4,420			
VV			m.č. 123					
VV			2,02		2,020			
VV			m.č. 124					
VV			1,73		1,730			
VV			Mezisoučet		141,447			
VV			Součet		324,847			
265	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	377,311	618,38	233 321,58	CS ÚRS 2020 01
VV			dlažba 300x300mm					
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P3					
VV			m.č. 102					
VV			126,66		126,660			
VV			m.č. 103					
VV			14,18		14,180			
VV			m.č. 104					
VV			13,28		13,280			
VV			m.č. 106					
VV			15,45		15,450			
VV			m.č. 107					
VV			7,92		7,920			
VV			m.č. 109					
VV			5,91		5,910			
VV			Mezisoučet		183,400			
VV			skladba P4					
VV			m.č. 105					
VV			4,81		4,810			
VV			m.č. 108					
VV			8,56		8,560			
VV			m.č. 110					
VV			40,99		40,990			
VV			m.č. 112					
VV			5,16		5,160			
VV			m.č. 114					
VV			6,06		6,060			
VV			m.č. 115					
VV			22,88		22,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1,5*4,975		-7,463			
	VV		m.č. 116					
	VV		31,31		31,310			
	VV		m.č. 117					
	VV		10,09		10,090			
	VV		m.č. 118					
	VV		3,11		3,110			
	VV		m.č. 119					
	VV		5,38		5,380			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		Mezisoučet		141,447			
	VV		sokly					
	VV		108,98/6		18,163			
	VV		Součet		343,010			
	VV		343,01*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		377,311			
266	K	771576141	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním rychleutnuoucím lepidlem velkoformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových)	m2	239,590	793,56	190 129,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		dlažba 600x300mm					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P1 a P2					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
267	M	59761415	dlažba velkoformátová keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 2 do 4ks/m2	m2	273,581	994,21	271 996,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		dlažba 600x300mm					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P1 a P2					
	VV		m.č. 101					
	VV		239,59		239,590			
	VV		sokly					
	VV		54,72/6		9,120			
	VV		Součet		248,710			
	VV		248,71*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		273,581			
268	K	771577121	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním rychleutnuoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	18,480	680,08	12 567,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		dlažba 300x300mm					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P4					
	VV		m.č. 105					
	VV		4,81		4,810			
	VV		m.č. 118					
	VV		3,11		3,110			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		m.č. 122					
	VV		4,42		4,420			
	VV		m.č. 123					
	VV		2,02		2,020			
	VV		m.č. 124					
	VV		1,73		1,730			
	VV		Součet		18,480			
269	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	185,790	594,91	110 528,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		dlažba 300x300mm					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P3					
	VV		m.č. 102					
	VV		126,66		126,660			
	VV		m.č. 103					
	VV		14,18		14,180			
	VV		m.č. 104					
	VV		13,28		13,280			
	VV		m.č. 106					
	VV		15,45		15,450			
	VV		m.č. 107					
	VV		7,92		7,920			
	VV		m.č. 109					
	VV		5,91		5,910			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,39		2,390			
	VV		Mezisoučet		185,790			
	VV		Součet		185,790			
270	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	49,000	281,37	13 787,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 102					
	VV		18,0		18,000			
	VV		m.č. 103					
	VV		4,0		4,000			
	VV		m.č. 104					
	VV		6,0		6,000			
	VV		m.č. 106					
	VV		6,0		6,000			
	VV		m.č. 107					
	VV		5,0		5,000			
	VV		m.č. 109					
	VV		6,0		6,000			
	VV		m.č. 120					
	VV		4,0		4,000			
	VV		Součet		49,000			
271	K	771591242	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh	kus	26,000	268,12	6 971,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 102					
	VV		18,0		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č. 104					
	VV		2,0		2,000			
	VV		m.č. 106					
	VV		2,0		2,000			
	VV		m.č. 107					
	VV		1,0		1,000			
	VV		m.č. 109					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		26,000			
272	K	771591264	izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	146,417	222,43	32 567,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 102					
	VV		2,65+0,4+5,6+0,325		8,975			
	VV		0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,8		16,770			
	VV		3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4		16,525			
	VV		0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6		24,650			
	VV		1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395		9,195			
	VV		m.č. 103					
	VV		5,145+2,8+5,145+2,8-1,0		14,890			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,145+2,57+5,145+2,57-1,0		11,430			
	VV		m.č. 106					
	VV		4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8		17,780			
	VV		m.č. 107					
	VV		2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2		9,752			
	VV		m.č. 109					
	VV		1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2		10,000			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,675+0,9+2,675+0,9-0,7		6,450			
	VV		Součet		146,417			
273	K	771600101R	Návrh a řešení dilatací v keramické dlažbě	kpl	1,000	5 136,10	5 136,10	cena obvyklá
	VV		1,0		1,000			
274	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	20 764,22	20 764,22	CS ÚRS 2020 01
D 772			Podlahy z kamene				7 241,75	
275	K	772521240	Kladení dlažby z kamene - do repara z nejvyšší dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek nebo dlaždic ve skladbě se pravidelně opakujících, tl. do 20 mm	m2	1,510	1 064,91	1 608,01	CS ÚRS 2020 01
	VV		kamenná dlažba v chodbě před jídelnou					
	VV		0,77+0,74		1,510			
276	M	58384621	deska dlažební řezaná formátovaná mramor II 30mm	m2	1,812	2 548,40	4 617,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		kamenná dlažba v chodbě před jídelnou					
	VV		0,77+0,74		1,510			
	VV		1,51*1,2 Přepočtené koeficientem množství		1,812			
277	K	772522811	Demontáž dlažby z kamene z tvrdých kamenů kladených do malty	m2	1,510	289,28	436,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		kamenná dlažba v chodbě před jídelnou					
	VV		0,77+0,74		1,510			
278	K	772991111	Dlažby z kamene - ostatní práce penetrace podkladu	m2	1,510	72,12	108,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		kamenná dlažba v chodbě před jídelnou					
	VV		0,77+0,74		1,510			
279	K	998772201	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	91,000	5,17	470,33	CS ÚRS 2020 01
D 776			Podlahy povlakové				105 002,05	
280	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	30,990	21,07	652,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P6					
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		Součet		30,990			
281	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředená podlah	m2	30,990	98,14	3 041,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P6					
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		Součet		30,990			
282	K	776141111	Příprava podkladu vyrovnaní samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	38,453	292,80	11 259,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		skladba P7					
	VV		vyrovnaní pod SBS modifikovaný pás					
	VV		m.č. 115					
	VV		1,5*4,975		7,463			
	VV		vyrovnaní pod linoleum					
	VV		výměry dle tabulky místností					
	VV		skladba P6					
	VV		m.č. 111					
	VV		13,18		13,180			
	VV		m.č. 113					
	VV		8,80		8,800			
	VV		m.č. 121					
	VV		9,01		9,010			
	VV		Součet		38,453			
283	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	61,460	184,10	11 314,79	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			m.č. 104a					
VV			6,54		6,540			
VV			m.č. 104b					
VV			6,91		6,910			
VV			m.č. 105					
VV			9,16		9,160			
VV			m.č. 111					
VV			19,07		19,070			
VV			m.č. 112					
VV			9,07		9,070			
VV			m.č. 122					
VV			10,71		10,710			
VV			Součet		61,460			
284	K	776251311	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) lepením 2-složkovým lepidlem z pásů	m2	30,990	505,07	15 652,12	CS ÚRS 2020 01
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P6					
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			Součet		30,990			
285	M	60756112	krytina podlahová povlaková přírodní linoleum role š 2m tl 3,2mm	m2	35,639	1 091,90	38 914,22	CS ÚRS 2020 01
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P6					
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			Součet		30,990			
VV			30,99*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		35,639			
286	K	776251411	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) spojí podlah svařováním za tepla	m	32,000	78,52	2 512,64	CS ÚRS 2020 01
287	K	776410811	Demontáž soklíku nebo listů pryžových nebo plastových	m	73,400	18,07	1 326,34	CS ÚRS 2020 01
VV			úprava B-01					
VV			m.č. 104a					
VV			(2,67*2+2,45*2-0,8*2)		8,640			
VV			m.č. 104b					
VV			(2,67*2+2,57*2-0,8)		9,680			
VV			m.č. 105					
VV			(5,09*2+1,8*2-0,8)		12,980			
VV			m.č. 111					
VV			(6,27*2+3,2*2-0,8)		18,140			
VV			m.č. 112					
VV			(3,65*2+2,5*2-0,8)		11,500			
VV			m.č. 122					
VV			(3,57*2+3,06*2-0,8)		12,460			
VV			Součet		73,400			
288	K	776411111	Montáž soklíku lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	35,790	200,88	7 189,50	CS ÚRS 2020 01
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P6					
VV			m.č. 111					
VV			4,15+3,175+4,15+3,175-0,8		13,850			
VV			m.č. 113					
VV			3,65+2,425+3,65+2,425-0,8		11,350			
VV			m.č. 121					
VV			2,675+3,37+2,675+3,37-0,7-0,8		10,590			
VV			Součet		35,790			
289	M	60791111R	sokl z přírodního linolea (marmolea) v 70mm	m	39,369	213,56	8 407,64	cena obvyklá
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P6					
VV			m.č. 111					
VV			4,15+3,175+4,15+3,175-0,8		13,850			
VV			m.č. 113					
VV			3,65+2,425+3,65+2,425-0,8		11,350			
VV			m.č. 121					
VV			2,675+3,37+2,675+3,37-0,7-0,8		10,590			
VV			Součet		35,790			
VV			35,79*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		39,369			
290	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	30,990	59,18	1 833,99	CS ÚRS 2020 01
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P6					
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			Součet		30,990			
291	K	776991221	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění včetně ošetření polymerním nátěrem jednosložkovým jednovrstvým	m2	30,990	91,95	2 849,53	CS ÚRS 2020 01
VV			výměry dle tabulky místností					
VV			skladba P6					
VV			m.č. 111					
VV			13,18		13,180			
VV			m.č. 113					
VV			8,80		8,800			
VV			m.č. 121					
VV			9,01		9,010			
VV			Součet		30,990			
292	K	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	90,000	0,53	47,92	CS ÚRS 2020 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 777			Podlahy lité				135 506,84	
293	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litych podlah vvsátí skladba podlahy P8 výměry dle tabulky místností m.č. 126 47,88	m2	47,880	18,98	908,76	CS ÚRS 2020 01
294	K	777131105	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad z čerstvého betonu skladba podlahy P8 výměry dle tabulky místností m.č. 126 47,88	m2	47,880	397,11	19 013,63	CS ÚRS 2020 01
295	K	777911111	Nápojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem tuhé skladba podlahy P8 m.č. 126 5,86+6,335+5,86+6,335 -0,6 -1,45 -1,2 1,32+1,0+1,32+1,0 -1,2 Součet	m	24,580	198,71	4 884,29	CS ÚRS 2020 01
296	K	777801101R	Epoxidová penetrace za čerstva syté zasypaná křemičitým pískem 0,5-1,0mm skladba podlahy P8 výměry dle tabulky místností m.č. 126 47,88	m2	47,880	311,86	14 931,86	cena obvyklá
297	K	777801102R	Povrchová úprava epoxidovou stěrkou tl. 2mm smíchané s křemičitým pískem 0,1-0,6mm skladba podlahy P8 výměry dle tabulky místností m.č. 126 47,88	m2	47,880	1 015,99	48 645,60	cena obvyklá
298	K	777801103R	Základní epoxidový nátěr finální úpravy smíchaný se suchým křemičitým pískem 0,5-1,0mm, protiskluzná úprava skladba podlahy P8 výměry dle tabulky místností m.č. 126 47,88	m2	47,880	468,96	22 453,80	cena obvyklá
299	K	777801104R	Finální pečetící epoxidový nátěr skladba podlahy P8 výměry dle tabulky místností m.č. 126 47,88	m2	47,880	513,76	24 598,83	cena obvyklá
300	K	998777201	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	89,500	0,78	70,07	CS ÚRS 2020 01
D 781			Dokončovací práce - obklady				952 383,83	
301	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu keramický obklad 400x200mm m.č. 101 (0,2+0,3+1,61+5,375+2,0+1,0+4,04+0,08)*2,0 -1,0*2,0 (2,0+1,0+2,0)*0,12 -0,8*1,97 -5,375*1,19 (1,19+5,375+1,19+5,375)*0,4 (0,3+3,6+0,3+3,6)*1,6 3,6*0,3 m.č. 102 (2,65+0,4+5,6+0,325)*2,0 -0,9*(2,0-0,78)*9 (0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0 (0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)*2,0 (3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)*2,0 (0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)*2,0 -5,375*(2,0-0,81) (1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)*2,0 m.č. 103 (5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)*2,0 -0,9*(2,0-0,78)*3 m.č. 104 (2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)*2,0 -0,9*(2,0-0,78)*3 m.č. 106 (4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)*2,0 m.č. 107 (2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)*2,0 m.č. 109 (1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)*2,0 m.č. 114 (2,47+2,15+2,47+2,15-0,8)*2,0 m.č. 115 (4,55+4,975+4,55+4,975-1,45-0,9)*2,0 m.č. 120 (2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)*2,0 m.č. 123 (1,855+1,05+1,855+1,05-0,7)*2,0 m.č. 124 (1,73+1,0+1,73+1,0-0,7)*2,0 úprava N-07 m.č. 102 (2,3+6,675)*0,15 úprava N-08 m.č. 103	m2	383,990	72,09	27 681,84	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,8*0,15		0,420			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,57*0,15		0,386			
	VV		Součet		383,990			
302	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	275,320	687,62	189 315,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 102					
	VV		(2,65+0,4+5,6+0,325)*2,0		17,950			
	VV		-0,9*(2,0-0,78)*9		-9,882			
	VV		(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0		3,200			
	VV		(0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)*2,0		33,540			
	VV		(3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)*2,0		33,050			
	VV		(0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)*2,0		49,300			
	VV		-5,375*(2,0-0,81)		-6,396			
	VV		(1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)*2,0		18,390			
	VV		m.č. 103					
	VV		(5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)*2,0		29,780			
	VV		-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
	VV		m.č. 104					
	VV		(2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)*2,0		22,860			
	VV		-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
	VV		m.č. 106					
	VV		(4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)*2,0		35,560			
	VV		m.č. 107					
	VV		(2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)*2,0		19,504			
	VV		m.č. 109					
	VV		(1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)*2,0		20,000			
	VV		m.č. 120					
	VV		(2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)*2,0		12,900			
	VV		úprava N-07					
	VV		m.č. 102					
	VV		(2,3+6,675)*0,15		1,346			
	VV		úprava N-08					
	VV		m.č. 103					
	VV		2,8*0,15		0,420			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,57*0,15		0,386			
	VV		Součet		275,320			
303	K	781161021	Příprava podkladu před provedením obkladu montáž profilu ukončujícího profilu rohového, vagonového	m	117,375	86,92	10 202,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		m.č. 101					
	VV		(2,0+1,0+2,0)*2		10,000			
	VV		(1,19+5,375+1,19)*2		15,510			
	VV		2,0*1		2,000			
	VV		0,3+3,6+0,3+3,6		7,800			
	VV		1,6*4		6,400			
	VV		m.č. 102					
	VV		18,0*2,0		36,000			
	VV		(2,0-0,78)*4		4,880			
	VV		2,65+0,4+5,6+0,325		8,975			
	VV		m.č. 103					
	VV		2,0-0,78		1,220			
	VV		2,8		2,800			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		2,0-0,78		1,220			
	VV		2,57		2,570			
	VV		m.č. 106					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		m.č. 107					
	VV		2,0*1		2,000			
	VV		m.č. 109					
	VV		2,0*3		6,000			
	VV		m.č. 114					
	VV		2,0*1		2,000			
	VV		Součet		117,375			
304	M	28342001R	lišta ukončovací a rohová pro obklady plastová v barvě	m	123,244	32,49	4 004,20	cena obvyklá
	VV		m.č. 101					
	VV		(2,0+1,0+2,0)*2		10,000			
	VV		(1,19+5,375+1,19)*2		15,510			
	VV		2,0*1		2,000			
	VV		0,3+3,6+0,3+3,6		7,800			
	VV		1,6*4		6,400			
	VV		m.č. 102					
	VV		18,0*2,0		36,000			
	VV		(2,0-0,78)*4		4,880			
	VV		2,65+0,4+5,6+0,325		8,975			
	VV		m.č. 103					
	VV		2,0-0,78		1,220			
	VV		2,8		2,800			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		2,0-0,78		1,220			
	VV		2,57		2,570			
	VV		m.č. 106					
	VV		2,0*2		4,000			
	VV		m.č. 107					
	VV		2,0*1		2,000			
	VV		m.č. 109					
	VV		2,0*3		6,000			
	VV		m.č. 114					
	VV		2,0*1		2,000			
	VV		Součet		117,375			
	VV		117,375*1,05 Přepočtené koeficientem množství		123,244			
305	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	381,838	791,80	302 339,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		keramický obklad 400x200mm					
	VV		m.č. 101					
	VV		(0,2+0,3+1,61+5,375+2,0+1,0+4,04+0,08)*2,0		29,210			
	VV		-1,0*2,0		-2,000			
	VV		(2,0+1,0+2,0)*0,12		0,600			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-5,375*1,19		-6,396			
VV			(1,19+5,375+1,19+5,375)*0,4		5,252			
VV			(0,3+3,6+0,3+3,6)*1,6		12,480			
VV			3,6*0,3		1,080			
VV			m.č. 102					
VV			(2,65+0,4+5,6+0,325)*2,0		17,950			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*9		-9,882			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0		3,200			
VV			(0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)*2,0		33,540			
VV			(3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)*2,0		33,050			
VV			(0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)*2,0		49,300			
VV			-5,375*(2,0-0,81)		-6,396			
VV			(1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)*2,0		18,390			
VV			m.č. 103					
VV			(5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)*2,0		29,780			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 104					
VV			(2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)*2,0		22,860			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 106					
VV			(4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)*2,0		35,560			
VV			m.č. 107					
VV			(2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)*2,0		19,504			
VV			m.č. 109					
VV			(1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)*2,0		20,000			
VV			m.č. 114					
VV			(2,47+2,15+2,47+2,15-0,8)*2,0		16,880			
VV			m.č. 115					
VV			(4,55+4,975+4,55+4,975-1,45-0,9)*2,0		33,400			
VV			m.č. 120					
VV			(2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)*2,0		12,900			
VV			m.č. 123					
VV			(1,855+1,05+1,855+1,05-0,7)*2,0		10,220			
VV			m.č. 124					
VV			(1,73+1,0+1,73+1,0-0,7)*2,0		9,520			
VV			Součet		381 838			
306	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	422,389	557,72	235 574,79	CS ÚRS 2020 01
VV			keramický obklad 400x200mm					
VV			m.č. 101					
VV			(0,2+0,3+1,61+5,375+2,0+1,0+4,04+0,08)*2,0		29,210			
VV			-1,0*2,0		-2,000			
VV			(2,0+1,0+2,0)*0,12		0,600			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-5,375*1,19		-6,396			
VV			(1,19+5,375+1,19+5,375)*0,4		5,252			
VV			(0,3+3,6+0,3+3,6)*1,6		12,480			
VV			3,6*0,3		1,080			
VV			m.č. 102					
VV			(2,65+0,4+5,6+0,325)*2,0		17,950			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*9		-9,882			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0		3,200			
VV			(0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)*2,0		33,540			
VV			(3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)*2,0		33,050			
VV			(0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)*2,0		49,300			
VV			-5,375*(2,0-0,81)		-6,396			
VV			(1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)*2,0		18,390			
VV			m.č. 103					
VV			(5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)*2,0		29,780			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 104					
VV			(2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)*2,0		22,860			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 106					
VV			(4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)*2,0		35,560			
VV			m.č. 107					
VV			(2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)*2,0		19,504			
VV			m.č. 109					
VV			(1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)*2,0		20,000			
VV			m.č. 114					
VV			(2,47+2,15+2,47+2,15-0,8)*2,0		16,880			
VV			m.č. 115					
VV			(4,55+4,975+4,55+4,975-1,45-0,9)*2,0		33,400			
VV			m.č. 120					
VV			(2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)*2,0		12,900			
VV			m.č. 123					
VV			(1,855+1,05+1,855+1,05-0,7)*2,0		10,220			
VV			m.č. 124					
VV			(1,73+1,0+1,73+1,0-0,7)*2,0		9,520			
VV			úprava N-07					
VV			m.č. 102					
VV			(2,3+6,675)*0,15		1,346			
VV			úprava N-08					
VV			m.č. 103					
VV			2,8*0,15		0,420			
VV			m.č. 104					
VV			2,57*0,15		0,386			
VV			Součet		383,990			
VV			383,99*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		422,389			
307	K	781477111	montaz obkladu vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	381,838	115,61	44 144,29	CS ÚRS 2020 01
VV			keramický obklad 400x200mm					
VV			m.č. 101					
VV			(0,2+0,3+1,61+5,375+2,0+1,0+4,04+0,08)*2,0		29,210			
VV			-1,0*2,0		-2,000			
VV			(2,0+1,0+2,0)*0,12		0,600			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-5,375*1,19		-6,396			
VV			(1,19+5,375+1,19+5,375)*0,4		5,252			
VV			(0,3+3,6+0,3+3,6)*1,6		12,480			
VV			3,6*0,3		1,080			
VV			m.č. 102					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,65+0,4+5,6+0,325)*2,0		17,950			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*9		-9,882			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0		3,200			
VV			(0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)*2,0		33,540			
VV			(3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)*2,0		33,050			
VV			(0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)*2,0		49,300			
VV			-5,375*(2,0-0,81)		-6,396			
VV			(1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)*2,0		18,390			
VV			m.č. 103					
VV			(5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)*2,0		29,780			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 104					
VV			(2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)*2,0		22,860			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 106					
VV			(4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)*2,0		35,560			
VV			m.č. 107					
VV			(2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)*2,0		19,504			
VV			m.č. 109					
VV			(1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)*2,0		20,000			
VV			m.č. 114					
VV			(2,47+2,15+2,47+2,15-0,8)*2,0		16,880			
VV			m.č. 115					
VV			(4,55+4,975+4,55+4,975-1,45-0,9)*2,0		33,400			
VV			m.č. 120					
VV			(2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)*2,0		12,900			
VV			m.č. 123					
VV			(1,855+1,05+1,855+1,05-0,7)*2,0		10,220			
VV			m.č. 124					
VV			(1,73+1,0+1,73+1,0-0,7)*2,0		9,520			
VV			Součet		381,838			
308	K	781477130R	Příplatek za volbu barvy keramického obkladu dle požadavků objednatele	m2	381,838	39,97	15 262,06	cena obvyklá
VV			keramický obklad 400x200mm					
VV			m.č. 101					
VV			(0,2+0,3+1,61+5,375+2,0+1,0+4,04+0,08)*2,0		29,210			
VV			-1,0*2,0		-2,000			
VV			(2,0+1,0+2,0)*0,12		0,600			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-5,375*1,19		-6,396			
VV			(1,19+5,375+1,19+5,375)*0,4		5,252			
VV			(0,3+3,6+0,3+3,6)*1,6		12,480			
VV			3,6*0,3		1,080			
VV			m.č. 102					
VV			(2,65+0,4+5,6+0,325)*2,0		17,950			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*9		-9,882			
VV			(0,4+0,4+0,4+0,4)*2,0		3,200			
VV			(0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,875)*2,0		33,540			
VV			(3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4)*2,0		33,050			
VV			(0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6)*2,0		49,300			
VV			-5,375*(2,0-0,81)		-6,396			
VV			(1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395)*2,0		18,390			
VV			m.č. 103					
VV			(5,145+2,8+5,145+2,8-1,0)*2,0		29,780			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 104					
VV			(2,145+2,57+5,145+2,57-1,0)*2,0		22,860			
VV			-0,9*(2,0-0,78)*3		-3,294			
VV			m.č. 106					
VV			(4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8)*2,0		35,560			
VV			m.č. 107					
VV			(2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2)*2,0		19,504			
VV			m.č. 109					
VV			(1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2)*2,0		20,000			
VV			m.č. 114					
VV			(2,47+2,15+2,47+2,15-0,8)*2,0		16,880			
VV			m.č. 115					
VV			(4,55+4,975+4,55+4,975-1,45-0,9)*2,0		33,400			
VV			m.č. 120					
VV			(2,675+0,9+2,675+0,9-0,7)*2,0		12,900			
VV			m.č. 123					
VV			(1,855+1,05+1,855+1,05-0,7)*2,0		10,220			
VV			m.č. 124					
VV			(1,73+1,0+1,73+1,0-0,7)*2,0		9,520			
VV			Součet		381,838			
309	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	1,000	6 232,25	6 232,25	CS ÚRS 2020 01
VV			výrobek O01					
VV			1,0*0,5*2		1,000			
310	M	63465132	zrcadlo nemontované bronzové tl 3mm max rozměr 2000x1605mm	m2	1,100	14 620,13	16 082,14	CS ÚRS 2020 01
VV			výrobek O01					
VV			1,0*0,5*2		1,000			
VV			1*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1,100			
311	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	168,822	483,08	81 554,53	CS ÚRS 2020 01
VV			m.č. 101					
VV			0,2+0,3+1,61+5,375+2,0+1,0+4,04+0,08		14,605			
VV			0,3+3,6+0,3+3,6		7,800			
VV			m.č. 102					
VV			2,65+0,4+5,6+0,325		8,975			
VV			0,52+0,325+0,4+0,325+1,5+4,875+0,1+1,8+0,25+1,8+4,8		16,770			
VV			3,025+0,4+5,6+0,3+0,4+0,4+0,4+5,6+0,4		16,525			
VV			0,3+6,75-0,8+10,6+5,125+3,2-0,9+1,975-1,6		24,650			
VV			1,8-1,0+0,325+0,4+0,325+2,95-1,0+5,395		9,195			
VV			m.č. 103					
VV			5,145+2,8+5,145+2,8-1,0		14,890			
VV			m.č. 104					
VV			2,145+2,57+5,145+2,57-1,0		11,430			
VV			m.č. 106					
VV			4,375+1,275+0,69+2,95+2,465+1,95+2,6+2,275-0,8		17,780			
VV			m.č. 107					
VV			2,611+3,065+2,611+3,065-0,8*2		9,752			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č. 109					
	VV		1,885+3,065+1,885+3,065-0,9-1,0+0,2*2+0,8*2		10,000			
	VV		m.č. 120					
	VV		2,675+0,9+2,675+0,9-0,7		6,450			
	VV		Součet		168,822			
312	K	781674112	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 100 do 150 mm	m	14,345	493,59	7 080,55	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava N-07					
	VV		m.č. 102					
	VV		(2,3+6,675)		8,975			
	VV		úprava N-08					
	VV		m.č. 103					
	VV		2,8		2,800			
	VV		m.č. 104					
	VV		2,57		2,570			
	VV		Součet		14,345			
313	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,000	6 455,04	12 910,07	CS ÚRS 2020 01
D		783	Dokončovací práce - nátěry				23 333,82	
314	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	34,486	130,55	4 502,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		nátěr zárubní					
	VV		(1,97+0,6+1,97)*0,25*1		1,135			
	VV		(1,97+0,7+1,97)*0,25*3		3,480			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,25*9		10,665			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,275*3		3,911			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,30*1		1,422			
	VV		(1,97+0,9+1,97)*0,25*1		1,210			
	VV		(1,97+0,9+1,97)*0,30*2		2,904			
	VV		(1,97+1,45+1,97)*0,30*2		3,234			
	VV		(1,97+1,60+1,97)*0,25*3		4,155			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,25*2		2,370			
	VV		Součet		34,486			
315	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	34,486	121,30	4 183,15	CS ÚRS 2020 01
	VV		nátěr zárubní					
	VV		(1,97+0,6+1,97)*0,25*1		1,135			
	VV		(1,97+0,7+1,97)*0,25*3		3,480			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,25*9		10,665			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,275*3		3,911			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,30*1		1,422			
	VV		(1,97+0,9+1,97)*0,25*1		1,210			
	VV		(1,97+0,9+1,97)*0,30*2		2,904			
	VV		(1,97+1,45+1,97)*0,30*2		3,234			
	VV		(1,97+1,60+1,97)*0,25*3		4,155			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,25*2		2,370			
	VV		Součet		34,486			
316	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	34,486	130,70	4 507,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		nátěr zárubní					
	VV		(1,97+0,6+1,97)*0,25*1		1,135			
	VV		(1,97+0,7+1,97)*0,25*3		3,480			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,25*9		10,665			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,275*3		3,911			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,30*1		1,422			
	VV		(1,97+0,9+1,97)*0,25*1		1,210			
	VV		(1,97+0,9+1,97)*0,30*2		2,904			
	VV		(1,97+1,45+1,97)*0,30*2		3,234			
	VV		(1,97+1,60+1,97)*0,25*3		4,155			
	VV		(1,97+0,8+1,97)*0,25*2		2,370			
	VV		Součet		34,486			
317	K	783943161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) polyuretanový	m2	23,500	48,93	1 149,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		betonová zásobovací rampa					
	VV		23,5		23,500			
318	K	783947161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný	m2	23,500	182,49	4 288,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		betonová zásobovací rampa					
	VV		23,5		23,500			
319	K	783997151	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah tříprvkový včetně provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kulíčkami	m2	23,500	200,12	4 702,82	CS ÚRS 2020 01
	VV		betonová zásobovací rampa					
	VV		23,5		23,500			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				388 365,22	
320	K	784161511	Celoplošné vyrovnání podkladu disperzní stěrkou, tloušťky do 3 mm vyrovnáním v místnostech výšky do 3,80 m, stupeň kvality Q3	m2	822,004	188,82	155 210,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		vyrovnávací stěrka sádrovláknitých stěn					
	VV		stěna SDV představená lepená					
	VV		51,772		51,772			
	VV		příčky SDV tl. 100mm					
	VV		291,001*2		582,002			
	VV		příčky SDV tl. 125mm					
	VV		34,57*2		69,140			
	VV		příčky SDV tl. 150mm					
	VV		215,156*2		430,312			
	VV		předstěny SDV tl. 105mm					
	VV		43,146		43,146			
	VV		předstěny SDV tl. 122,5mm					
	VV		27,47		27,470			
	VV		odečet keramických obkladů					
	VV		-381,838		-381,838			
	VV		Součet		822,004			
321	K	784171001	Ólepečování vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m	m	500,000	20,24	10 120,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
322	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (/ dnů) do š 50mm	m	500,000	10,45	5 225,00	CS ÚRS 2020 01
323	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	300,000	3,86	1 158,00	CS ÚRS 2020 01
324	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3.80 m	m2	822,004	13,67	11 236,79	CS ÚRS 2020 01
	VV		pod vyrovnávací stěrku					
	VV		stěna SDV předsazená lepená					
	VV		51,772		51,772			
	VV		příčky SDV tl. 100mm					
	VV		291,001*2		582,002			
	VV		příčky SDV tl. 125mm					
	VV		34,57*2		69,140			
	VV		příčky SDV tl. 150mm					
	VV		215,156*2		430,312			
	VV		předstěny SDV tl. 105mm					
	VV		43,146		43,146			
	VV		předstěny SDV tl. 122,5mm					
	VV		27,47		27,470			
	VV		odečet keramických obkladů					
	VV		-381,838		-381,838			
	VV		Součet		822,004			
325	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3.80 m	m2	1 988,140	12,47	24 792,11	CS ÚRS 2020 01
	VV		stropy					
	VV		728,12		728,120			
	VV		odečet minerálních podhledů					
	VV		-82,07		-82,070			
	VV		-148,996		-148,996			
	VV		nové omítky stěn					
	VV		373,32		373,320			
	VV		115,62		115,620			
	VV		sloupy					
	VV		82,142		82,142			
	VV		stěna SDV předsazená lepená					
	VV		51,772		51,772			
	VV		příčky SDV tl. 100mm					
	VV		291,001*2		582,002			
	VV		příčky SDV tl. 125mm					
	VV		34,57*2		69,140			
	VV		příčky SDV tl. 150mm					
	VV		215,156*2		430,312			
	VV		předstěny SDV tl. 105mm					
	VV		43,146		43,146			
	VV		předstěny SDV tl. 122,5mm					
	VV		27,47		27,470			
	VV		odečet keramických obkladů					
	VV		-381,838		-381,838			
	VV		RE					
	VV		98,0		98,000			
	VV		Součet		1 988,140			
326	K	784211121	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3.80 m	m2	1 988,140	43,20	85 887,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		stropy					
	VV		728,12		728,120			
	VV		odečet minerálních podhledů					
	VV		-82,07		-82,070			
	VV		-148,996		-148,996			
	VV		nové omítky stěn					
	VV		373,32		373,320			
	VV		115,62		115,620			
	VV		sloupy					
	VV		82,142		82,142			
	VV		stěna SDV předsazená lepená					
	VV		51,772		51,772			
	VV		příčky SDV tl. 100mm					
	VV		291,001*2		582,002			
	VV		příčky SDV tl. 125mm					
	VV		34,57*2		69,140			
	VV		příčky SDV tl. 150mm					
	VV		215,156*2		430,312			
	VV		předstěny SDV tl. 105mm					
	VV		43,146		43,146			
	VV		předstěny SDV tl. 122,5mm					
	VV		27,47		27,470			
	VV		odečet keramických obkladů					
	VV		-381,838		-381,838			
	VV		RE					
	VV		98,0		98,000			
	VV		Součet		1 988,140			
327	K	784211163	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém dle	m2	1 988,140	47,65	94 734,87	CS ÚRS 2020 01
	VV		stropy					
	VV		728,12		728,120			
	VV		odečet minerálních podhledů					
	VV		-82,07		-82,070			
	VV		-148,996		-148,996			
	VV		nové omítky stěn					
	VV		373,32		373,320			
	VV		115,62		115,620			
	VV		sloupy					
	VV		82,142		82,142			
	VV		stěna SDV předsazená lepená					
	VV		51,772		51,772			
	VV		příčky SDV tl. 100mm					
	VV		291,001*2		582,002			
	VV		příčky SDV tl. 125mm					
	VV		34,57*2		69,140			
	VV		příčky SDV tl. 150mm					
	VV		215,156*2		430,312			
	VV		předstěny SDV tl. 105mm					
	VV		43,146		43,146			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		předstěny SDV tl. 122,5mm					
	VV		27,47		27,470			
	VV		odečet keramických obkladů					
	VV		-381,838		-381,838			
	VV		RE					
	VV		98,0		98,000			
	VV		Součet		1 988,140			
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání				5 790,54	
328	K	787700804	Vysklívání vykládku skla plochého, plochy přes 6 m ²	m ²	26,169	212,84	5 569,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		úprava B-12					
	VV		9,875*2,65		26,169			
329	K	998787201	Přesun hmot pro zasklívání stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	95,000	2,32	220,73	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Objekt:

0002 - Instalace

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HMP top s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

IC:

DIČ:

IC:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IC:

27502180

DIČ:

CZ27502180

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

8 295 593,36

DPH základní
snížená

Základ daně
8 295 593,36
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 742 074,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

10 037 667,97

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Objekt: 0002 - Instalace

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 24. 11. 2020

Projektant: HMP top s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

8 295 593,36

PSV - Práce a dodávky PSV

8 295 593,36

720 - Zdravotechnika	1 220 020,42
730 - Ústřední vytápění	1 144 701,68
741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 803 671,54
742 - Elektroinstalace - slaboproud	471 248,94
747 - Elektromontáže - měření a regulace (MaR)	662 225,44
751 - Vzduchotechnika	2 993 725,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně
Objekt: 0002 - Instalace
Místo: Pardubice
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 24. 11. 2020
Projektant: HMP top s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8 295 593,36

D PSV Práce a dodávky PSV 8 295 593,36

D 720 Zdravotechnika 1 220 020,42

1	K	R pol 72001	Zdravotechnika - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	1 057 622,80	1 057 622,80	cena obvyklá
2	K	R pol 72002	Odlučovač tuků - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	162 397,62	162 397,62	cena obvyklá

D 730 Ústřední vytápění 1 144 701,68

3	K	R pol 73001	Ústřední vytápění - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	1 144 701,68	1 144 701,68	cena obvyklá
---	---	-------------	---	-----	-------	--------------	--------------	--------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 1 803 671,54

4	K	R pol 74101	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	1 803 671,54	1 803 671,54	cena obvyklá
---	---	-------------	--	-----	-------	--------------	--------------	--------------

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 471 248,94

5	K	R pol 74201	Slaboproud - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	471 248,94	471 248,94	cena obvyklá
---	---	-------------	--	-----	-------	------------	------------	--------------

D 747 Elektromontáže - měření a regulace (MaR) 662 225,44

6	K	R pol 74701	Slaboproud MaR - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	662 225,44	662 225,44	cena obvyklá
---	---	-------------	--	-----	-------	------------	------------	--------------

D 751 Vzduchotechnika 2 993 725,34

7	K	R pol 75101	Vzduchotechnika - dle samostatného rozpočtu	kpl	1,000	2 993 725,34	2 993 725,34	cena obvyklá
---	---	-------------	---	-----	-------	--------------	--------------	--------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Objekt:

0003 - VRN

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HMP top s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 11. 2020

IC:

DIČ:

IC:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IC:

27502180

DIČ:

CZ27502180

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

470 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
470 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
98 700,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

568 700,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Objekt:

0003 - VRN

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

24. 11. 2020

Projektant:

HMP top s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

470 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	470 000,00
VRN1 - Projektové práce	30 000,00
VRN2 - Průzkumné a geodetické práce	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	250 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	21 000,00
VRN5 - Finanční náklady	115 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	34 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Závodu míru - rekonstrukce kuchyně

Objekt: 0003 - VRN

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 24. 11. 2020

Projektant: HMP top s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							470 000,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							470 000,00	
D VRN1 Projektové práce							30 000,00	
1	K	R pol 013254	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	cena obvyklá
2	K	R pol 013294	Zpracování výrobní dokumentace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	cena obvyklá
D VRN2 Průzkumné a geodetické práce							10 000,00	
3	K	R pol 023002	Dodatečný stavebně technický a statický průzkum po plošném rozkrytí konstrukcí, zajištění přítomnosti statika při rováždění bouracích prací	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	cena obvyklá
D VRN3 Zařízení stavenišť							250 000,00	
4	K	R pol 032903	Náklady na zřízení, provoz a likvidaci zařízení stavenišť včetně nákladů na energie pro zařízení stavenišť včetně poplatků za zábor veřejného prostoru a oplocení stavby v nutném rozsahu	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	cena obvyklá
D VRN4 Inženýrská činnost							21 000,00	
5	K	R pol 049103	Vzorkování hmot, materiálů a výrobků pro realizaci díla	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	cena obvyklá
6	K	R pol 042503	Respektování plánu BOZP a jeho aktualizace po celou dobu výstavby. Zajištění vyloučení pohybu osob při práci v prostoru stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	cena obvyklá
7	K	R pol 045203	Kompletační činnost	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	cena obvyklá
D VRN5 Finanční náklady							115 000,00	
8	K	R pol 052003	Bankovní záruka	kpl	1,000	110 000,00	110 000,00	cena obvyklá
9	K	R pol 056002	Pojištění díla po dobu jeho realizace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	cena obvyklá
D VRN7 Provozní vlivy							10 000,00	
10	K	R pol 071103	Koordinace prací s uživatelem objektu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	cena obvyklá
11	K	R pol 071104	Koordinace prací s dodavatelem gastro technologické části díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
D VRN9 Ostatní náklady							34 000,00	
12	K	R pol 091003	Realizace díla za provozu zbývajících částí objektu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	cena obvyklá
13	K	R pol 091504	Informační tabule stavby dle požadavků investora	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	cena obvyklá
14	K	R pol 092103	Náklady zaškolení obsluhy zařízení a technologií	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	cena obvyklá
15	K	R pol 092203	Vypracování dokumentu „Pokyny pro údržbu a užívání konstrukcí, technologií a zařízení objektu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	cena obvyklá

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	147 346,43	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	5 304,47	1 473,46
Montáž - materiál		919 732,48
Montáž - práce		636 444,10
Mezisoučet 1	152 650,90	1 557 650,04
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		93 370,59
Mezisoučet 2	152 650,90	1 651 020,64
Základní náklady celkem		1 803 671,54
Náklady celkem		1 803 672
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky R2	70 725,88	47 391,00
Specifikace dodávky R3	76 620,55	30 382,28
Dodávky	147 346,43	77 773,28
Elektromontáže	919 732,48	636 444,10
ÚPRAVA ROZVADEČE HR1/1,2	45 833,16	37 434,00
ROZVODY PRO GASTRO	201 272,06	180 282,15
OSTATNÍ ROZVODY	672 627,25	231 827,95

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Specifikace dodávky R2									
položky dle schéma - výkres D.01 EL.09									
POLE ROZVADĚČE IP40 (v x š x h)									
2250 x 1000 x 400 x mm	ks	1,00	24 991,46	24 991,46		2 551,00	2 551,00	27 542,46	27 542,46
DOPLŇKY KONSTRUKCI									
Zákryt z plechu	m2	2,25	208,87	469,95		84,00	189,00	292,87	638,95
Popisný štílek rytý	ks	65,00	38,40	2 495,68		33,60	2 184,00	72,00	4 679,68
EKVIPOTENČIONÁLNÍ SVORKOVNICE									
1 bez krytu	ks	1,00	291,80	291,80		252,00	252,00	543,80	543,80
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA C) (střední ochrana)									
Svodčé přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.	ks	1,00	3 224,80	3 224,80		672,00	672,00	3 896,80	3 896,80
POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO VÁLCOVÉ POJISTKY, SÉRIE LSS									
Čtyřpólové									
Pojistkový odpojovač (3xL + N)	ks	1,00	1 678,03	1 678,03		672,00	672,00	2 350,03	2 350,03
VÝKONOVÝ VYPÍNAČ									
Výk. vypínač 3-pól., velikost x250, In~230 A	ks	1,00	5 750,65	5 750,65		502,00	502,00	6 252,65	6 252,65
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
RSA4	ks	74,00	17,05	1 261,51		33,00	2 442,00	50,05	3 703,51
RSA6	ks	12,00	17,05	204,57		33,00	396,00	50,05	600,57
RSA16	ks	9,00	31,82	286,42		33,00	297,00	64,82	383,42
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
6035-60 do150 mm2	ks	6,00	638,71	3 832,24		33,00	198,00	671,71	4 030,24
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
I - pólové									
Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	1,00	86,20	86,20		168,00	168,00	254,20	254,20
Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	7,00	70,84	495,91		168,00	1 176,00	238,84	1 671,91
Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	14,00	70,84	991,82		167,00	2 338,00	237,84	3 329,82
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
3 - pólové									
Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	4,00	273,61	1 094,45		510,00	2 040,00	783,61	3 134,45
Jistič 3 pól. 20A, char.B, 6 kA	ks	1,00	282,14	282,14		510,00	510,00	792,14	792,14
Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA	ks	3,00	288,39	865,17		510,00	1 530,00	796,39	2 395,17
Jistič 3 pól. 50A, char.B, 6 kA	ks	1,00	418,80	418,80		510,00	510,00	928,80	928,80
Jistič 3 pól. 63A, char.B, 6 kA	ks	1,00	546,09	546,09		510,00	510,00	1 056,09	1 056,09
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
I - pólové									
Jistič 1 pól. 16A, char.C, 6 kA	ks	4,00	87,34	349,37		168,00	672,00	255,34	1 021,37
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA C, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
3 - pólové									
Jistič 3 pól. 25A, char.C, 6 kA	ks	1,00	303,28	303,28		510,00	510,00	813,28	813,28
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU									
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM									
2 - pólové (1 pól. jistič), 30mA/250A/6kA									
Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In~16 A, A	ks	25,00	810,29	20 257,20		336,00	8 400,00	1 146,29	28 657,20
SPOUŠTĚČE MOTORŮ									
Motor. spouštěč 1,5-2,5 A	ks	1,00	548,36	548,36		672,00	672,00	1 220,36	1 220,36
MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍNOVÝCH									
Do 200 kg	ks	1,00		0,00		18 000,00	18 000,00	18 000,00	18 000,00
Specifikace dodávky R2 - celkem				70 725,88			47 391,00		118 116,88
Specifikace dodávky R3									
položky dle schéma - výkres D.01 EL.10									
ROZVODNICE PRO ZAPUŠTĚNÍ									
DO STĚNY IP40									
400x1200x200mm	ks	1,00	6 949,65	6 949,65		2 547,00	2 547,00	9 496,65	9 496,65
DOPLŇKY KONSTRUKCI									
Zákryt z plechu	m2	0,48	208,87	100,26		86,00	41,28	294,87	141,54
Popisný štílek rytý	ks	52,00	38,40	1 996,54		34,00	1 768,00	72,40	3 764,54
VYPÍNAČE									
4 - pólové									
Vypínač 4 pól. 40A	ks	1,00	1 713,58	1 713,58		670,00	670,00	2 383,58	2 383,58
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
RSA4	ks	42,00	17,05	715,99		34,00	1 428,00	51,05	2 143,99
RSA16	ks	3,00	31,82	95,47		34,00	102,00	65,82	197,47
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
I - pólové									
Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	9,00	86,20	775,82		168,00	1 512,00	254,20	2 287,82
Jistič 1 pól. 10A, char.B, 6 kA	ks	5,00	70,84	354,22		168,00	840,00	238,84	1 194,22
Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	2,00	70,84	141,69		168,00	336,00	238,84	477,69
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU									
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM									
2 - pólové (1 pól. jistič), 30mA/250A/6kA									
Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In~10 A, A	ks	7,00	810,29	5 672,02		336,00	2 352,00	1 146,29	8 024,02
Proud chr. s nadpr. ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In~16 A, A	ks	8,00	810,29	6 482,30		336,00	2 688,00	1 146,29	9 170,30
STYKAČE									
BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ									
Stykač 25A, 1S, 230V~50/60Hz	ks	8,00	765,99	6 127,93		672,00	5 376,00	1 437,99	11 503,93
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
SVODIČE PŘEPĚTÍ (TRÍDA D), pro ochranu přístrojů (jenná ochma)									
Srodčé přepětí (jenná ochrana), ISN 2 kA (8/20),D	ks	4,00	9 306,49	37 225,95		672,00	2 688,00	9 978,49	39 913,95
IMPULSNÍ RELÉ (DÁLKOVÝ PŘEPÍNAČ)									
Impulsní relé (dálkový přepínač); 1S; In=16 A; 230/110 V AC/DC	ks	1,00	502,90	502,90		672,00	672,00	1 174,90	1 174,90
ČASOVÁ RELÉ									
Časové relé se způd. rozepn., rozsah 0,1s až 10h; (1P), 8 A/ 230 V	ks	7,00	1 189,46	7 766,23		672,00	4 704,00	1 781,46	12 470,23
MONTÁŽ ROZVADĚČŮ									
Do 20 kg	ks	1,00		0,00		2 658,00	2 658,00	2 658,00	2 658,00
Specifikace dodávky R3 - celkem				76 620,55			30 382,28		107 002,83
Dodávky									
Specifikace dodávky R2	ks	1,00		70 725,88			47 391,00	0,00	118 116,88
Specifikace dodávky R3	ks	1,00		76 620,55			30 382,28	0,00	107 002,83
Dodávky - celkem				147 346,43			77 773,28		225 119,71
Elektromontáže									
ÚPRAVA ROZVADĚČE HR1/1,2									
položky dle schéma - výkres D.01 EL.08									
DEMONTÁŽ - JISTIČ VÝKONOVÝ									
do 250A	ks	1,00		0,00		510,00	510,00	510,00	510,00

DERONTÁŽ - POJISTKA									
NOŽOVÁ VEL.00-1	ks	6,00		0,00	168,00	1 008,00	168,00		1 008,00
E27-33	ks	30,00		0,00	168,00	5 040,00	168,00		5 040,00
VÝKONOVÝ JISTIČ, PEVNÉ PŘEVODNÉ SPOUŠŤ DISTRIBUČNÍ									
Třípólové Icu=50kA									
690V, 3P, In=320A	ks	1,00		0,00	510,00	510,00	510,00		510,00
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
RSA4	ks	9,00	17,05	153,43	34,00	306,00	51,05		459,43
RSA16	ks	9,00	31,82	286,42	34,00	306,00	65,82		592,42
RSA35	ks	21,00	62,51	1 312,65	34,00	714,00	96,51		2 026,65
ŘADOVÁ SVORKOVNICE									
6035-40 do 50 mm2	ks	3,00	76,71	230,14	34,00	102,00	110,71		332,14
6035-60 do150 mm2	ks	6,00	638,71	3 832,24	34,00	204,00	672,71		4 036,24
EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE									
EPS 1 bez krytu	ks	2,00	291,80	583,60	260,00	520,00	551,80		1 103,60
POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO KÁLCOVÉ POJISTKY, SÉRIE L58									
Třípólové do 125A									
Pojistkový odpojovač třípól. (3st.)	ks	1,00	2 063,87	2 063,87	510,00	510,00	2 573,87		2 573,87
SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ									
KOMBINOVANÉ SVODIČE B+C									
Kombinovaný svodič přepětí (B+C) 3-pól pro sít' TN-C	ks	1,00	9 306,49	9 306,49	510,00	510,00	9 816,49		9 816,49
JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNAČÍ SCHOPNOST 6 kA									
- polóv									
Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	1,00	273,61	273,61	510,00	510,00	783,61		783,61
Jistič 3 pól. 25A, char.B, 6 kA	ks	1,00	288,39	288,39	510,00	510,00	798,39		798,39
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU									
CHARAKTERISTIKA B: S POPISOVÝM ŠTÍTKEM									
2 - polóv (1 pól jistič), 30mA/250A/6kA									
Proud.chr. s nadpr.odstr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=6 A, A	ks	1,00	819,12	819,12	340,00	340,00	1 159,12		1 159,12
Proud.chr. s nadpr.odstr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A	ks	1,00	810,29	810,29	340,00	340,00	1 130,29		1 130,29
Proud.chr. s nadpr.odstr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	ks	1,00	810,29	810,29	340,00	340,00	1 130,29		1 130,29
POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO NOŽOVÉ POJISTKY SÉRIE 00									
Třípólové včetně pojistek									
Pojistkový odpojovač 3-Pól. 100A 690V 00	ks	10,00	1 957,04	19 570,37	510,00	5 100,00	2 467,04		24 670,37
POJISTKOVÉ ODPOJOVAČE PRO NOŽOVÉ POJISTKY SÉRIE 1									
Třípólové včetně pojistek									
Pojistkový odpojovač 3-Pól. 250A 690V 1	ks	1,00	4 198,20	4 198,20	510,00	510,00	4 708,20		4 708,20
DOPLŮKY KONSTRUKCI									
Zákryt z plechu - FR1/2	m2	1,60	208,87	334,19	80,00	128,00	288,87		462,19
Popisný štítek rytý	ks	25,00	38,40	959,88	35,00	875,00	73,40		1 834,88
Úprava stěnových přípojek, přístrojová	ks	1,00		0,00	18 541,00	18 541,00	18 541,00		18 541,00
ÚPRAVA ROZVADĚČE HR1/1,2 - celkem				45 833,16		37 434,00			83 267,16
ROZVODY PRO GASTRO									
položky dle schéma - výkres D.01 Z1.06									
KRABICE PŘÍSTROJOVÁ DO DUTÝCH STĚN									
KL68/7L11 73x35	ks	45,00	8,56	385,05	140,00	6 300,00	148,56		6 685,05
KRABICE ODOBOČNÁ DO DUTÝCH STĚN BEZ SVORKOVNICE									
KL68LD/2 73x45	ks	9,00	8,56	77,01	154,00	1 386,00	162,56		1 463,01
KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRÁZDNÁ									
KL10 117x117x42	ks	15,00	163,71	2 455,58	154,00	2 310,00	317,71		4 765,58
SVORKOVNICE KRABICOVÁ									
273-102 4x1-2,5mm2	ks	150,00	5,10	765,16	25,00	3 750,00	30,10		4 515,16
TRUBKA OHEBNÁ DO BETONU									
2316E/-1 d 16 mm	m	68,00	15,68	1 065,98	35,00	2 380,00	50,68		3 445,98
2332/-1 d 32 mm	m	42,00	33,72	1 416,31	67,00	2 814,00	100,72		4 230,31
3313 TRUBKA OHEBNÁ KOVOVÁ - 750N, pemě	m	31,00	139,26	4 317,19	34,00	1 054,00	173,26		5 371,19
3329 TRUBKA OHEBNÁ KOVOVÁ - 750N, pemě	m	22,00	259,08	5 699,73	60,00	1 320,00	319,08		7 019,73
VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ									
CY4 Žlutozelený, pemě	m	35,00	32,64	1 142,25	29,00	1 015,00	61,64		2 157,25
CY6 Žlutozelený, pemě	m	190,00	48,47	9 208,44	31,00	5 890,00	79,47		13 098,44
CY10 Žlutozelený, pemě	m	137,00	80,14	10 978,61	38,00	5 206,00	118,14		16 184,61
SVORKA UZEMŇOVACÍ									
ZSA16 na poltrubici	ks	15,00	20,26	303,92	84,00	1 260,00	104,26		1 563,92
Qu pás ZSI 6 20x500x0,5mm	ks	10,00	24,56	245,62	84,00	840,00	108,56		1 085,62
SVORKOVNICE EKVIPOTENCIÁLNÍ									
WRT 1243	ks	15,00	291,80	4 377,03	260,00	3 900,00	551,80		8 277,03
KABELOVÝ DRÁTOŽLAB S INTEGROVANÝMI SPOJKAMI VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ, ZINKOVÁNÍ "S"									
60/160 DZI	m	24,00	376,74	9 041,83	340,00	8 160,00	716,74		17 201,83
60/100 DZI	m	14,00	509,82	7 137,48	40,00	560,00	549,82		7 697,48
110/200 DZI	m	5,00	838,40	4 192,02	510,00	2 550,00	1 348,40		6 742,02
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE									
CKY-1 3x1 .5 mm2 , pemě	m	182,00	20,78	3 781,45	25,00	4 550,00	45,78		8 331,45
CKY-1 3x2.5 mm2 , pemě	m	1 248,00	34,33	42 837,76	26,00	32 448,00	60,33		75 285,76
CKY-1 5x1 .5 mm2 , pemě	m	25,00	34,41	860,32	26,00	650,00	60,41		1 510,32
CKY-1 3x2.5 mm2 , pemě	m	130,00	56,45	7 338,71	35,00	4 550,00	91,45		11 888,71
CKY-1 3x6 mm2 , pemě	m	91,00	135,89	12 365,57	45,00	4 095,00	180,89		16 460,57
CKY-1 5x10 mm2 , pemě	m	22,00	223,80	4 923,58	54,00	1 188,00	277,80		6 111,58
CKY-1 3x16 mm2 , pemě	m	28,00	353,96	9 910,82	71,00	1 988,00	424,96		11 898,82
ŠNŮRA GUMA									
H07RN-F 3G1,5 H07RN-F 3G1,5 ČERNÁ-BK KARTON 100M	m	85,00	43,24	3 675,72	27,00	2 295,00	70,24		5 970,72
H07RN-F 3G2,5 H07RN-F 3G2,5 ČERNÁ-BK KARTON 100M	m	72,00	65,35	4 705,08	29,00	2 088,00	94,35		6 793,08
H07RN-F 5G2,5 H07RN-F 5G2,5 ČERNÁ-BK FÓLIE 100M	m	20,00	104,88	2 097,68	33,00	660,00	137,88		2 757,68
H07RN-F 5G6 H07RN-F 5G6 ČERNÁ-BK BUBEN DK	m	8,00	228,75	1 829,97	42,00	336,00	270,75		2 165,97
H07RN-F 5G10 H07RN-F 5G10 ČERNÁ-BK BUBEN DK	m	6,00	298,42	1 790,50	58,00	348,00	356,42		2 138,50
H07RN-F 5G16 H07RN-F 5G16 ČERNÁ-BK BUBEN DK	m	8,00	442,51	3 540,06	71,00	568,00	513,51		4 108,06
UKONČENÍ KABELŮ DO									
5x10 mm2	ks	4,00		0,00	232,00	928,00	232,00		928,00
5x16 mm2	ks	1,00		0,00	333,00	333,00	333,00		333,00
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH									
do 2,5 mm2	ks	177,00		0,00	67,83	12 005,91	67,83		12 005,91
do 6 mm2	ks	15,00		0,00	87,36	1 310,40	87,36		1 310,40
do 16 mm2	ks	16,00		0,00	161,49	2 583,84	161,49		2 583,84
SPÍNAČ VAČKOVÝ VE SKŘÍNĚ									
25A,500V,IP54	ks	7,00	980,61	6 864,26	420,00	2 940,00	1 400,61		9 804,26
63A,500V,IP54	ks	2,00		0,00	420,00	840,00	420,00		840,00
ZÁSUVKA 230V/16A									
KOMPLETNÍ									

kompletní pod omítku IP20-44								
- domovní - jednoduchá	ks	9,00	134,99	1 214,87	210,00	1 890,00	344,99	3 104,87
- domovní - jednoduchá s víčkem	ks	27,00	209,55	5 657,82	250,00	6 750,00	459,55	12 407,82
SPÍNAC+ZÁSUVKA - VÍČERÁMEČKY								
2-rámeček	ks	8,00	67,96	543,67	14,00	112,00	81,96	655,67
ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44								
2p+PE, šedá	ks	3,00	209,55	628,65	210,00	630,00	419,55	1 258,65
ZÁSUVKA ZAPUŠTĚNÁ								
Zásuvka průmyslová, zapuštěná, s víčkem a instalační krabicí, řazení 3P+N+PE; b. bílá (RAL 1013), IP 44, 16 A	ks	2,00	159,03	318,06	210,00	420,00	369,03	738,06
ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NASTĚNNÁ, IP44								
32A,400V,3p+N+z	ks	1,00	203,43	203,43	210,00	210,00	413,43	413,43
PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁČKY								
Protip. průchozí stěnou	m2	0,50	46 749,75	23 374,88	2 100,00	1 050,00	48 849,75	24 424,88
ZAPOJENÍ								
gastro 230V-asist.dodavatel	ks	20,00		0,00	510,00	10 200,00	510,00	10 200,00
gastro 400V-asist.dodavatel	ks	8,00		0,00	510,00	4 080,00	510,00	4 080,00
gastro pospojování-asist.dodavatel	ks	54,00		0,00	510,00	27 540,00	510,00	27 540,00
ROZVODY PRO GASTRO - celkem				201 272,06		180 282,15		381 554,21
OSTATNÍ ROZVODY								
<i>položky dle schéma - výkres D.01 EL.03,05,07</i>								
KRABICE PŘÍSTROJOVÁ DO DUTÝCH STĚN								
KU68/7L11 73x35	ks	126,00	8,56	1 078,13	112,00	14 112,00	120,56	15 190,13
KRABICE ODBOČNÁ DO DUTÝCH STĚN BEZ SVORKOVNICE								
KU68LD/2 73x45	ks	59,00	8,56	504,84	21,00	1 239,00	29,56	1 743,84
KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRAZDNÁ								
8110 117x117x42	ks	8,00	163,71	1 309,64	28,00	224,00	191,71	1 533,64
SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
Z73-102 4x1-2,5mm2	ks	300,00	5,10	1 530,32	21,00	6 300,00	26,10	7 830,32
TRUBKA OHEBNÁ DO BETONU								
Z316E/-1 d 16 mm	m	35,00	15,68	548,66	28,00	980,00	43,68	1 528,66
VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
CY4 žutozelený, pevně	m	35,00	32,64	1 142,25	23,66	828,10	56,30	1 970,35
CY6 žutozelený, pevně	m	45,00	48,47	2 180,95	25,83	1 162,35	74,30	3 343,30
CY10 žutozelený, pevně	m	75,00	80,14	6 010,19	31,22	2 341,50	111,36	8 351,69
VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)								
H07V-K 70 mm2 , pevně	m	30,00	340,37	10 210,99	59,22	1 776,60	399,59	11 987,59
SVORKA UZEMŇOVACÍ								
ZSA16 na polt.úbi	ks	11,00	20,26	222,88	70,00	770,00	90,26	992,88
Os pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	6,00	24,56	147,37	70,00	420,00	94,56	567,37
SVORKOVNICE EKVIPOTENCIÁLNÍ								
WRIT 1243	ks	2,00	291,80	583,60	210,00	420,00	501,80	1 003,60
PŘÍSTROJOVÁ PŘÍPOJKA								
400V/25A s odlehčovací sponou ABB	ks	4,00	250,71	1 002,83	420,00	1 680,00	670,71	2 682,83
KABELOVÝ DRÁŽOŽLAB S INTEGROVANÝMI SPOJKAMI VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ, ZINKOVÁNÍ "S"								
60/60 DZI	m	24,00	376,74	9 041,83	450,00	10 800,00	826,74	19 841,83
60/100 DZI	m	14,00	509,82	7 137,48	350,00	4 900,00	859,82	12 037,48
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE								
CMKY-O 2x1.5 mm2 , pevně	m	420,00	16,01	6 722,20	21,56	9 055,20	37,57	15 777,40
CMKY-O 3x1.5 mm2 , pevně	m	145,00	20,78	3 012,69	22,61	3 278,45	43,39	6 291,14
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
CMKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	840,00	20,78	17 452,83	28,50	23 940,00	49,28	41 392,83
CMKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m	717,00	34,33	24 611,12	30,00	21 510,00	64,33	46 121,12
CMKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	m	133,00	34,41	4 576,91	30,00	3 990,00	64,41	8 566,91
CMKY-J 5x6 mm2 , pevně	m	32,00	135,89	4 348,33	42,00	1 344,00	177,89	5 692,33
CMKY-J 5x10 mm2 , pevně	m	5,00	223,80	1 118,99	58,00	290,00	281,80	1 408,99
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV								
AKKY-J 3x120+70 mm2 , pevně	m	30,00	351,67	10 549,96	174,44	5 233,20	526,11	15 783,16
UKONČENÍ KABELŮ DO								
5x10 mm2	ks	1,00		0,00	193,90	193,90	193,90	193,90
4x150 mm2	ks	2,00		0,00	659,12	1 318,24	659,12	1 318,24
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
do 2,5 mm2	ks	139,00		0,00	67,83	9 428,37	67,83	9 428,37
do 6 mm2	ks	5,00		0,00	87,36	436,80	87,36	436,80
do 16 mm2	ks	12,00		0,00	161,49	1 937,88	161,49	1 937,88
do 70 mm2	ks	4,00		0,00	332,64	1 330,56	332,64	1 330,56
do 120 mm2	ks	6,00		0,00	426,30	2 557,80	426,30	2 557,80
TLAČÍTKO, SPÍNAC OSVĚTLENÍ								
KOMPLETNĚ								
kompletní pod omítku IP20								
řazení 1, 230V/10A	ks	12,00	176,31	2 115,72	210,00	2 520,00	386,31	4 635,72
řazení 1/0, 230V/10A	ks	12,00	235,68	2 828,15	210,00	2 520,00	445,68	5 348,15
řazení 1/0so, 230V/10A	ks	9,00	251,42	2 262,79	210,00	1 890,00	461,42	4 152,79
řazení 5, 230V/10A	ks	4,00	264,09	1 056,37	210,00	840,00	474,09	1 896,37
řazení 6, 230V/10A	ks	12,00	194,25	2 330,95	210,00	2 520,00	404,25	4 850,95
řazení 7, 230V/10A	ks	1,00	269,76	269,76	210,00	210,00	479,76	479,76
kompletní pod omítku IP44								
řazení 1, 230V/10A	ks	7,00	176,31	1 234,17	210,00	1 470,00	386,31	2 704,17
řazení 5, 230V/10A	ks	4,00	264,09	1 056,37	210,00	840,00	474,09	1 896,37
řazení 6, 230V/10A	ks	2,00	194,25	388,49	210,00	420,00	404,25	808,49
ovladač žukuzový jednopólový(1,0+1,0 s blok.),IP44	ks	4,00	280,39	1 121,57	210,00	840,00	490,39	1 961,57
ZÁSUVKA 230V/16A								
KOMPLETNĚ								
kompletní pod omítku IP20								
- domovní - jednoduchá	ks	16,00	134,99	2 159,77	210,00	3 360,00	344,99	5 519,77
- domovní - dvojitá, natočené dlníky	ks	8,00	230,05	1 840,41	210,00	1 680,00	440,05	3 520,41
- domovní - jednoduchá s víčkem	ks	26,00	209,55	5 448,27	210,00	5 460,00	419,55	10 908,27
- domovní - jednoduchá + přepětí T3	ks	3,00	1 092,11	3 276,32	210,00	630,00	1 302,11	3 906,32
SPÍNAC+ZÁSUVKA - VÍČERÁMEČKY								
2-rámeček	ks	12,00	67,96	815,51	14,00	168,00	81,96	983,51
3-rámeček	ks	13,00	79,14	1 028,79	14,00	182,00	93,14	1 210,79
SVÍTLIDLA VČETNĚ ZDROJŮ A RECYKL.POPLATKŮ								
A - STROPNÍ VESTAVNÉ 600x1200,7150lm,LED60W,IP20	ks	12,00	2 457,28	29 487,36	510,00	6 120,00	2 967,28	35 607,36
B - STROPNÍ PŘÍSAZENÉ/ZÁVĚSNÉ LED45W,1832lm,IP65	ks	31,00	5 814,54	180 250,70	510,00	15 810,00	6 324,54	196 060,70
C - STROPNÍ PŘÍSAZENÉ WL270 OPAL,LED24,5W,2650lm,IP20	ks	4,00	5 717,78	22 871,13	510,00	2 040,00	6 227,78	24 911,13
E - STROPNÍ PŘÍSAZENÉ/ZÁVĚSNÉ LED46W,1195lm,IP65	ks	24,00	5 814,54	139 548,93	510,00	12 240,00	6 324,54	151 788,93
F - STROPNÍ PŘÍSAZENÉ 500 OPAL,LED24,5W,2999lm,IP65	ks	1,00	3 264,30	3 264,30	510,00	510,00	3 774,30	3 774,30
G - STROPNÍ PŘÍSAZENÉ/ZÁVĚSNÉ LED27W,2910lm,IP65	ks	1,00	6 110,64	6 110,64	510,00	510,00	6 620,64	6 620,64

H - STROPNÍ PŘÍSAZENÉ 300 OPAL,LED25W,3113lm,IP40	ks	8,00	3 264,30	26 114,39	510,00	4 080,00	3 774,30	30 194,39
K - STROPNÍ VESTAVNÉ M600,3065lm,LED26W,IP20	ks	21,00	3 845,64	80 758,51	510,00	10 710,00	4 335,64	91 468,51
N - STROPNÍ NOUZOVÉ LED3,8W /1h,300lm	ks	4,00	1 095,44	4 381,77	510,00	2 040,00	1 605,44	6 421,77
P - NÁSTĚNNÉ NOUZOVÉ S PÍKTOGRAMEM 8W/1h IP44	ks	11,00	1 107,84	12 186,22	510,00	5 610,00	1 617,84	17 796,22
PROTIPODŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
Protip.průchod stěnou	m2	0,50	46 749,75	23 374,88	2 100,00	1 050,00	48 849,75	24 424,88
ZAPOJENÍ								
ventilátor 230V	ks	8,00		0,00	420,00	3 360,00	420,00	3 360,00
chladičí jednotka KLE	ks	1,00		0,00	420,00	420,00	420,00	420,00
rolety - pospojení	ks	4,00		0,00	210,00	840,00	210,00	840,00
sib zdroje-asistence dodavatelů	ks	5,00		0,00	420,00	2 100,00	420,00	2 100,00
osvětlení digestoře	ks	3,00		0,00	420,00	1 260,00	420,00	1 260,00
rozv M&R,BT-osvět.dodavatelů	ks	1,00		0,00	420,00	420,00	420,00	420,00
rozvody VZD - pospojení	ks	8,00		0,00	420,00	3 360,00	420,00	3 360,00
OSTATNÍ ROZVODY - celkem				672 627,25		231 827,95		904 455,20
HODINOVÉ ZÚCTOVACÍ SAZBY								
Demontaz stávajícího zařízení	hod	130,00		0,00	510,00	66 300,00	510,00	66 300,00
Uprava stávajícího rozvaděče	hod	20,00		0,00	510,00	10 200,00	510,00	10 200,00
Vyhledání přípojovacího místa	hod	5,00		0,00	510,00	2 550,00	510,00	2 550,00
Nápojení na stávající zařízení	hod	5,00		0,00	510,00	2 550,00	510,00	2 550,00
Zaúčtení obsluhy	hod	10,00		0,00	510,00	5 100,00	510,00	5 100,00
Zabezpečení pracoviště	hod	30,00		0,00	510,00	15 300,00	510,00	15 300,00
Připomoc (sekání, průrazy,...)	hod	80,00		0,00	510,00	40 800,00	510,00	40 800,00
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI								
zapojení a zkouškách	hod	5,00		0,00	420,00	2 100,00	420,00	2 100,00
KOORDINACE POSTUPU PRÁCI								
S ostatními profesemi	hod	10,00		0,00	420,00	4 200,00	420,00	4 200,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
DLE ČSN 331500								
Revizní technik	hod	45,00		0,00	840,00	37 800,00	840,00	37 800,00
Elektromontáže - celkem				919 732,48		636 444,10		1 556 176,58

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	ZŠ ZÁVODU MÍRU, REKONSTRUKCE KUCHYNĚ
Projekt	D.01.EL - Silnoprůdné elektroinstalace
Investor	STATUTÁRNÍ MĚSTO PARDUBICE, IČ: 00274046
Z. č.	HMP2020-23-300
A. č.	1054/3/20
Smlouva	
Vypracoval	Ing. Jágr
Kontroloval	
Datum	30.11.2020
Zpracovatel	
CÚ	JKSO cenová soustava RTS - položky nezatříděny
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00

KRYCÍ LIST

Název stavby	ZŠ Závodu Míru Rekonstrukce kuchyně
Název objektu	Rekonstrukce kuchyně - obj.B
Název části	D.01.ÚT - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Objednavatel	Statutární město Pardubice, Magistrát města
Projektant	
Zhotovitel	

Rozpočet číslo	Zpracoval
D.01.ÚT.08	Duchoň R.

JKSO	
EČO	
Místo	Pardubice

ÍČO	DRČ

Dne	Položek
27.11.2020	81

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0,0	0	0,0	0	0,0	0

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0	
2		Montáž	0	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0	
3	PSV	Dodávky	0	#	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	0,00%	0	
4		Montáž	0	#		0	16	Provozní vlivy	0,00%	0	
5	"M"	Dodávky	0				17	Ostatní	0,00%	0	
6		Montáž	0				18	NUS z rozpočtu		0	
7	ZRN (ř. 1-6)		0	#	DN (ř. 8-11)	0	19	NUS (ř. 13-18)		0	
20	HZZ		0	#	Kompl. činnost	0	22	Ostatní náklady		0	

Projektant		D	Celkové náklady			
		23	Součet 7, 12, 19-22			1 144 701,68
		24	21%	1 144 701,68	DPH	240 387,35
Datum a podpis	Razítko	25	00%	0,00	DPH	0,00
Objednávatel		26	Cena s DPH (ř.23-25)			1 385 089,04
		E	Přípočty a odpočty			
		27	Dodávky objednavatele			0
Zhotovitel		28	Klouzavá doložka			0
		29	Zvýhodnění + -			0
		Datum a podpis	Razítko			

REKAPITULACE

Stavba : ZŠ Závodu Míru Rekonstrukce kuchyně

Objekt : Rekonstrukce kuchyně - obj.B

JKSO :

EČO :

Objednavatel :

Statutární město Pardubice, Magistrát města

Zhotovitel :

Zpracoval :

Datum : 27.11.2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6
713	Izolace tepelné			64 586,05	
732	Ústřední topení, strojovny			13 628,50	
733	Ústřední topení, rozvodné potrubí			368 095,57	
734	Ústřední topení, armatury			71 493,56	
735	Ústřední topení, vytápěcí tělesa			374 949,00	
767	Konstrukce doplňkové kovové			73 440,00	
783	Dokončovací práce - nátěry			140 409,00	
PSV Celkem				1 106 601,68	
O01	Ostatní			38 100,00	
Ostatní Celkem				38 100,00	

Celkem

1 144 701,68

Výkaz výměr

Stavba : ZS Závodu Míru Rekonstrukce kuchyně

Objekt : Rekonstrukce kuchyně - obj.B

Objednatel : Statutární město Pardubice, Magistrát města

Zhotovitel :

poznámka: výkaz výměr vychází z projektové dokumentace viz. výkres

JKSO :

EČO :

Zpracoval :

Datum : 27.11.2020

Př.Č. výkaz výměr výkazů z projektové dokumentace, výkres				výkaz		vzt. výkres		MU	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4			5	6	7	8		
Práce a dodávky PSV											
713 Izolace tepelné											
1	713	713481119	Demontáž izolace	(35+33+44+28+30)*2	D.01.ÚT.02 / D.01.ÚT.03	m	340,000	31,20	10 608,00		
2	713	713481120	Montáž izolace	55+102+81+53+62+22+30+16	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05	m	421,000	28,80	12 124,80		
3	713	283-771021	Izolace potrubí do d85/20	55+102+81	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05	m	238,000	72,00	17 136,00		
4	713	283-771021	Izolace potrubí do d42/30	58	D.01.ÚT.04	m	53,000	109,20	5 787,60		
5	713	283-771021	Izolace potrubí do d60/30	62+22	D.01.ÚT.04	m	84,000	127,20	10 684,80		
6	713	283-771021	Izolace potrubí do d76/30	30+16	D.01.ÚT.04	m	46,000	144,00	6 624,00		
7	713	966713202	Prosan izol. tep. objekt v do 12m			%	1,600	655,73	1 108,19		
8	713	966713204	Prosan izol. tep. příp. do 1000m			%	0,910	563,36	512,66		
										64 586,05	
732 Ústřední topení, strojovny											
9	731	732190100	Montáž a dod. orientačních štítků a tabulek na potrubí a armatur	1*8	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.06	scub	8,000	136,80	1 004,40		
10	731	732300021	Vypuštění soustavy			scub	1,000	960,00	960,00		
11	731	732420015	Demontáž čerpadel oběhových stávajících do DN 80	1*1	STÁVAJÍCÍ SYSTEEM OHEVU VZT	kus	1,000	300,00	300,00		
12	731	732420111	Montáž čerpadel oběhové DN 25 do potrubí	1*1		scub	1,000	420,00	420,00		
13	731	732420111d	Čerpadlo oběhové DN 25 do potrubí poz.1.1.7.1	1*1	D.01.ÚT.05 - m 126 / D.01.ÚT.06	scub	1,000	10 550,40	10 550,40		
14	731	966732201	Strojovny prosan hmot. výška -6m			%	1,410	130,37	183,82		
15	731	966732204	Strojovny příp. zvěš. prosan -1000m			%	0,800	149,85	119,88		
										13 628,50	
733 Ústřední topení, rozvodné potrubí											
16	731	733120026	Demontáž potrubí z trubek hadkových do d 80	(35+33+44+28)*2	D.01.ÚT.02 / D.01.ÚT.03	m	280,000	112,80	31 584,00		
17	731	733111123	Potrubí ocelové závitové bezzávadé běžné nízkotlaké - střední DN 15	((8+2+3+6+7)*2)+((1+3+6+12+7)*2)	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	55,000	321,60	17 688,00		
18	731	733111124	Potrubí ocelové závitové bezzávadé běžné nízkotlaké - střední DN 20	((10+2+14+8+2+15)*2)	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	102,000	340,80	34 761,60		
19	731	733111212	Potrubí ocelové závitové bezzávadé zesílené kotleny DN 10	((1,5+1+0,5)*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	6,000	392,40	2 354,40		
20	731	733121114	Potrubí ocelové hadkové bezzávadé běžné nízkotlaké d 31,8/2,6	((5+6+8,5+12+9)*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	81,000	506,40	41 018,40		
21	731	733121115	Potrubí ocelové hadkové bezzávadé běžné nízkotlaké d 38/2,6	((9+2,5+15)*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	59,000	628,80	38 326,40		
22	731	733121116	Potrubí ocelové hadkové bezzávadé běžné nízkotlaké d 44,5/2,6	((4+2+14+8+2+1+5)*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	62,000	812,40	50 368,80		
23	731	733121118	Potrubí ocelové hadkové bezzávadé běžné nízkotlaké d 57/2,9	((6+9)*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	22,000	1 200,00	26 400,00		
24	731	733121121	Potrubí ocelové hadkové bezzávadé běžné nízkotlaké d 70/3,2	((2+5+4+4)*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	30,000	226,80	6 804,00		
25	731	733121122	Potrubí ocelové hadkové bezzávadé běžné nízkotlaké d 76/3,2	8*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	16,000	1 389,60	22 137,60		
26	731	733100107	Talíkové zkouška potrubí ocelové závitové do DN 40	55+102+6+81+53+62	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	359,000	14,40	5 169,60		
27	731	733100108	Talíkové zkouška potrubí ocelové závitové do DN 50	22	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	22,000	14,40	316,80		
28	731	733100225	Talíkové zkouška potrubí ocelové hadkové do d 80/5,0	30+16	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06 / D.01.ÚT.07	m	46,000	14,40	662,40		
29	731	733191114a	Požární apčkova v štičce - odolnost EL120 - vyplnění prostupů	1x22	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05	kus	22,000	1 800,00	39 600,00		
30	731	7331291329	pomocný OK profil 110	36*5	D.01.ÚT.04	kg	180,000	162,00	29 160,00		
31	731	7331291329	zavěšení potrubí	1*102	D.01.ÚT.04	kus	102,000	116,40	11 872,80		
32	731	966733201	Potrubí prosan hmot. výška -6m			%	3,000	3 402,73	10 208,20		
33	731	966733204	Potrubí příp. zvěšení prosan-1000m			%	1,400	3 330,41	4 662,57		
										368 095,57	
734 Ústřední topení, armatury											
34	731	734200102	Montáž armatura 1 závit G 3/8	20		kus	20,000	60,00	1 200,00		
35	731	734200102a	Odstředňovací ventil G 3/8	1*20	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05	kus	20,000	328,80	6 576,00		
36	731	734200103	Montáž armatura 1 závit G 1/2	15		kus	15,000	60,00	900,00		
37	731	734200103a	Vypouštěcí ventil G 1/2	1*15	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05	kus	15,000	158,40	2 376,00		
38	731	734200113	Montáž armatura 2 závit G 1/2	19+3+3		kus	25,000	72,00	1 800,00		
39	731	734200115	Montáž armatura 2 závit G 1	2		kus	2,000	114,00	228,00		
40	731	734200116	Montáž armatura 2 závit G 5/4	2+1+1+1		kus	5,000	156,00	780,00		
41	731	734200117	Montáž armatura 2 závit G 6/4	2+2		kus	4,000	174,00	696,00		
42	731	734200118	Montáž armatura 2 závit G 2	2+2		kus	4,000	192,00	768,00		
43	731	734200120a	Kulový ventil DN25	1*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06	kus	2,000	501,60	1 003,20		
44	731	734200120b	Kulový ventil DN32	1*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06	kus	2,000	685,20	1 370,40		
45	731	734200120c	Kulový ventil DN40	1*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06	kus	2,000	961,20	1 922,40		
46	731	734200120d	Kulový ventil DN50	1*2	D.01.ÚT.04 / D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.06	kus	2,000	1 476,00	2 952,00		
47	731	734200121d	Zpětná klapka (ventil) DN32	1*1	D.01.ÚT.06	kus	1,000	554,40	554,40		
48	731	734200122d	Filtr DN32	1*1	D.01.ÚT.06	kus	1,000	876,00	876,00		
49	731	734200122b	Rační vyznačovací ventil DN32 / kus 13,6	1*1	D.01.ÚT.06	kus	1,000	3 475,20	3 475,20		
50	731	734200122c	Rační vyznačovací ventil DN40 / kus 20,2	1*2	D.01.ÚT.04	kus	2,000	4 364,80	8 729,60		
51	731	734200122e	Rační vyznačovací ventil DN50 / kus 31,6	1*2	D.01.ÚT.04	kus	2,000	5 432,40	10 864,80		
52	731	73420056ab	Šroubovní radiátorové DN15	1*3	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	3,000	346,80	1 040,40		
53	731	73420056ac	termostatický regulační ventil DN15	1*3	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	3,000	453,60	1 360,80		
54	731	73420056aa	Šroubovní radiátorové DN15 dvojité pro radiátor s integrovaným ventilem	1*19	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	19,000	498,00	9 462,00		
55	731	73420020	Termostatická hlavice pro vnější prostory s antací	1*22	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	22,000	410,40	9 028,80		
56	731	734200125	Montáž armatura 3 závit G 1 (dod. Mařb) Kvs= 10m³/h	1	D.01.ÚT.06	kus	1,000	180,00	180,00		
57	731	734411143b	Tapkoměr rozsah do 120C	1*2	D.01.ÚT.06	kus	2,000	578,40	1 156,80		
58	731	734421130	Talíkové 6 bar	1*2	D.01.ÚT.06	scub	2,000	644,40	1 288,80		
59	731	734404121	Nálevky metrický závit M 20x1,5 do 230 mm (pro Mařb)	1*1	D.01.ÚT.06	kus	1,000	243,60	243,60		
60	731	966734201	Armatury prosan hmot. výška -6m			%	0,300	567,45	170,23		
61	731	966734204	Armatury příp. zvěšení prosan-1000m			%	0,800	650,22	520,18		
										71 493,56	
735 Ústřední topení, vytápění tělesa											
62	731	735110011	Otopné těleso - regase těles litinových (člínků)	32+33+33	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	98,000	504,00	49 392,00		
63	731	73511001a	Montáž otopných těles člínkových	(32+33+33)*0,335	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	m²	32,890	576,00	18 910,08		
64	731	735111810	Demontáž otopných těles litinových člínkových	((24*7)+(23*3)+(30*2)+(33*2)+(11*2)+5+18+32+34+3+10+15+16)*0,335	D.01.ÚT.03	m²	170,000	45,60	7 752,00		
65	731	73515137a	Montáž otopných těles deskových včetně pomocné konstrukce závěsů	1+3+2+1+1+7+2+1+1		scub	19,000	528,00	10 032,00		
66	731	73515137b	systémový kovový rám pro osazení těles do konstrukcí suché montáže (s20,21,17,16)	1*4	D.01.ÚT.05 (ST 20,21,17,16)	scub	4,000	2 016,00	8 064,00		
67	731	735152580	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 22 vř. 600/1400 mm	1*1	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	1,000	9 612,00	9 612,00		
68	731	735152582	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 22 vř. 600/1800 mm	1*3	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	3,000	11 220,60	33 661,80		
69	731	735152593	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 22 vř. 900/900 mm	1*2	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	2,000	8 463,60	16 927,20		
70	731	735152596	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 22 vř. 900/900 mm LEVÉ	1*1	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	1,000	10 827,60	10 827,60		
71	731	735152597	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 22 vř. 900/1000 mm	1*1	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	1,000	11 494,80	11 494,80		
72	731	735152601	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 33 vř. 600/1600 mm	1*7	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	7,000	15 688,80	109 821,60		
73	731	735152601a	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 33 vř. 600/1600 mm LEVÉ	1*2	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	2,000	15 688,80	31 377,60		
74	731	735152700	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 33 vř. 900/1400 mm	1*1	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	1,000	19 772,40	19 772,40		
75	731	735152700a	Otopné těleso s integrovaným ventilem typ 33 vř. 900/1600 mm	1*1	D.01.ÚT.05 / D.01.ÚT.07	kus	1,000	21 613,20	21 613,20		
76	731	735404811	Vypuštění vody z otopných těles	((24*7)+(23*3)+(30*2)+(33*2)+(11*2)+5+18+32+34+3+10+15+16)*0,335		m²	170,000	25,20	4 284,00		

77	731	006735201	Otop těleso přesuní hmot výška -6m		%	2,000	3 672,05	7 344,10
78	731	006735204	Otop těl přípl zvláštn přesun-1000m		%	1,000	4 035,62	4 035,62
735 Ústřední topení, vytápění tělesa								374 949,00
767 Konstrukce doplňkové kovové								
79	767	767871110	Základová montáž a dodávka podpůrné konstrukce	51*12	kg	612,000	120,00	73 440,00
767 Konstrukce doplňkové kovové								73 440,00
783 Dokončovací práce - natěry								
80	783	783221125	Nátěr syntetický doplňk konstr. 2x antik, 1x základ, 2x email	51*1,67	m ²	85,000	255,00	21 675,00
81	783	783425414	Nátěr syntet pot do DN 80 L 2x antik, 1x základ, 2x email	350*22*46	m	427,000	255,00	108 865,00
82	783	783314340	Nátěr olejový otop. těles lit. radiátorů, základů + 2xds+2x email	632*33*33*0,335	m ²	32,890	300,00	9 869,00
783 Dokončovací práce - natěry								140 409,00
PSV Celkem								1 106 601,68
Práce a dodávky Ostatní								
O01 Ostatní								
83	49		Topná zkouška	1*72	nhod	72,000	300,00	21 600,00
84	50		Chemické propíchnutí systému	1*55	nhod	55,000	300,00	16 500,00
O01 Ostatní								38 100,00
Ostatní Celkem								38 100,00
Celkem								1 144 701,68

REKAPITULACE VÝKAZU VÝMĚR VZT

Zařízení	Cena dodávky	Cena montáže
1 - Kuchyň	2 173 733,28 Kč	412 884,71 Kč
2 - Sklad chlazených potravin	53 757,80 Kč	14 436,90 Kč
3 - Chlazený sklad odpadu	13 184,46 Kč	3 895,56 Kč
4 - Sklady	55 222,58 Kč	19 460,78 Kč
5 - Prádelna	17 772,59 Kč	6 119,87 Kč
6 - Šatna, hygienické místnosti	51 364,05 Kč	18 106,90 Kč
7 - Strojovna VZT	32 238,84 Kč	5 856,02 Kč
8 - Demontáže		44 690,00 Kč
Celkem dodávka a montáž	2 397 273,60 Kč	525 450,74 Kč
Doprava	1,00 Kč	
Přesun materiálu na stavbě	35 000,00 Kč	
Zaregulování, vyzkoušení, předání, zaškolení obsluhy 2x a zhotovení provozního manuálu		15 000,00 Kč
Označení směru proudění vzduchu na VZT potrubí a označení VZT jednotek		3 000,00 Kč
Celková cena zakázky bez DPH	2 993 725,34 Kč	

POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR

Každá položka ve výkazu výměr je vybavena pozicí ve formátu X.Y, kde „X“ značí číslo zařízení a „Y“ značí pořadové číslo.

Pro snadnou a jednoznačnou dohledatelnost jednotlivých položek uvedených ve výkazu výměr, jsou těmito pozicemi označeny všechny položky ve výkresové části.

Plocha hranatého potrubí uvedená ve výkazu výměr, je spočítaná z obvodu ($O=2x(A+2xB)$) dimenze potrubí A x B uvedeně v mm na výkrese, vynásobeného délkou potrubí příslušné dimenze. Pod každou pozicí hranatého potrubí je navíc uvedeno číslo výkresu, kde je předmětné potrubí zakresleno.

Plocha konkrétního typu izolace potrubí uvedená ve výkazu výměr, je spočítaná z obvodu ($O=2x(A+tl.)+2x(B+tl.)$) dimenze potrubí A x B uvedeně v mm na výkrese, zvětšené o tloušťku konkrétní izolace, vynásobeného délkou příslušné dimenze izolovaného potrubí. Pod každou pozicí konkrétního provedení izolace je navíc uvedeno číslo výkresu, kde je předmětné izolované potrubí zakresleno. Konkrétní provedení izolace (tepelná, hluková, požární apod.) je pro snadnou a jednoznačnou dohledatelnost, příslušného izolovaného potrubí opatřeno na výkrese šrafováním. Příslušnost jednotlivých typů šrafování ke konkrétním typům izolací je zřejmé z POZNÁMKY/LEGENDY IZOLACÍ uvedeně na výkrese.

Délka protipožárního utěsnění VZT prostupů, uvedená ve výkazu výměr, je spočítaná z obvodu ($O=2xA+2xB$) dimenze potrubí A x B uvedeně v mm na výkrese, prostupujícího požárním předělem, viz. výkresová dokumentace PBŘS. Utěsnění je provedeno na celou hloubku zdíva.

VÝKAZ VÝMĚR VZT

Police	Název dílu	Jednotky	Množství	Jednotková cena dodávky	Celková cena dodávky	Jednotková cena montáže	Celková cena montáže
1	Kuchyň						
1. 1	Větrací rekuperační jednotka ve vnitřním provedení, Vp/Vo=13.800/13.500m ³ /h (dpext/dpext=450Pa/450Pa) pro kuchyňský provoz. Přívodní část: pružná manžeta, uzavírací klapka těsná, kapsový filtr F7, deskový rekuperační výměník ZZT s obtokem (tepelná účinnost pro suchý stav 75%), ventilátor s volným oběžným kolem s vývody pro měření diferenčního tlaku s přímým pohonem s EC motorem, vodní ohřivač s hrdly na druhou stranu než servisní s odnímatelným panelem protimrazové ochrany na servisní stranu (topná voda 60/40°C, směšovací uzel dodávka ÚT), pružná manžeta. Odtahová část: pružná manžeta, kovový tukový filtr G2, kapsový filtr M5, deskový rekuperační výměník ZZT, ventilátor s volným oběžným kolem s vývody pro měření diferenčního tlaku s přímým pohonem s EC motorem, uzavírací klapka těsná, pružná manžeta. Včetně nerezové kondenzátní vany, dvou syfónů a základového rámu výšky 120mm a vč. pružných pryžových podložek mezi rámem jednotky a podlahou. Rozměry jednotky: 4588x2256x1926mm (délka x výška s rámem x šířka). Opláštění jednotky ze sendvičových panelů minimální tloušťky 40 mm s vloženou minerální vatou. Max. rychlost vzduchu ve volném průřezu jednotky: 2,2m/s. Parametry, jednotka vyhovuje normě ecodesign 2018 a třídě těsnosti L1. Hmotnost jednotky: cca 2260kg. Hladina akustického výkonu jednotky na hrdlech - venkovní/přívod/odvod/výfuk/ a přes plášť: 78/89/76/49/75 dB(A). Jednotka bude dodána v děleném provedení, vč. děleného deskového rekuperátoru, s ohledem na minimální montážní otvor 1450 x 1970 mm. Regulaci jednotky a dodávku regulačních komponentů, čidel, servopohonů, ovládání, apod. zajišťuje profese MaR. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace.	kpl	1,0	853 448,23 Kč	853 448,23 Kč	21 800,00 Kč	21 800,00 Kč
1. 2	Odsávací radiální ventilátor v provedení pro kuchyně v hlukově izolovaném opláštění o min. tloušťce 20mm s motorem mimo proud odsávaného vzduchu o výkonu Vo=3.700m ³ /h (dpext=200Pa), viz. tabulka výkonů. Včetně 2ks pružných manžet 548x548mm, uzavírací těsné klapky 548x548mm pro ovládání servomotorem, vč. kondenzátní vaničky s kondenzátním nátrubkem a antivibračním závěsným systémem. Výfukové hrdlo je umístěno v přímém směru. Vzduchový výkon ventilátoru s EC motorem bude řízen profesí MaR signálem 0 až 10 V. Rozměry ventilátoru: 670x670x670mm (délka x výška x šířka). Hmotnost ventilátoru: cca 70kg. Hladina akustického výkonu ventilátoru - sání/výfuk/do okolí: 69/71/54 dB(A). Podrobnější parametry jednotky v technické zprávě a výkresové dokumentaci.	kpl	1,0	70 919,63 Kč	70 919,63 Kč	5 424,73 Kč	5 424,73 Kč
1. 3	Odsávací radiální ventilátor v provedení pro kuchyně v hlukově izolovaném opláštění o min. tloušťce 20mm s motorem mimo proud odsávaného vzduchu o výkonu Vo=1.700m ³ /h (dpext=200Pa), viz. tabulka výkonů. Včetně 2ks pružných manžet 378x378mm, uzavírací těsné klapky 378x378mm pro ovládání servomotorem, vč. kondenzátní vaničky s kondenzátním nátrubkem a antivibračním závěsným systémem. Výfukové hrdlo je umístěno v přímém směru. Vzduchový výkon ventilátoru s EC motorem bude řízen profesí MaR signálem 0 až 10 V. Rozměry ventilátoru: 500x500x500mm (délka x výška x šířka). Hmotnost ventilátoru: cca 32kg. Hladina akustického výkonu ventilátoru - sání/výfuk/do okolí: 61/63/55 dB(A). Podrobnější parametry jednotky v technické zprávě a výkresové dokumentaci.	kpl	1,0	38 828,40 Kč	38 828,40 Kč	3 712,54 Kč	3 712,54 Kč
1. 4	Odsávací radiální ventilátor pro připojení na kruhové potrubí d=160mm v hlukově izolovaném opláštění o min. tloušťce 40mm o výkonu Vo=300m ³ /h (dpext=150Pa), viz. tabulka výkonů. Včetně antivibračního závěsného systému. Výfukové hrdlo je umístěno v přímém směru. Vzduchový výkon ventilátoru s EC motorem bude nastaven pomocí vestavěného potenciometru 0 až 10 V. Rozměry ventilátoru: 455x256x506mm (délka x výška x šířka). Hmotnost ventilátoru: cca 17kg. Hladina akustického výkonu ventilátoru - sání/výfuk/do okolí: 58/67/42 dB(A). Podrobnější parametry jednotky v technické zprávě a výkresové dokumentaci.	kpl	1,0	21 201,20 Kč	21 201,20 Kč	2 432,56 Kč	2 432,56 Kč
1. 5	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
1. 6	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/900, lakovaný. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktafóvém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 2/4/10/28/42/43/20/15 dB.	ks	2,0	1 676,14 Kč	3 352,28 Kč	400,66 Kč	801,31 Kč
1. 7	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø200/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktafóvém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 2/4/8/24/32/34/13/10 dB.	ks	1,0	1 616,86 Kč	1 616,86 Kč	386,49 Kč	386,49 Kč
1. 8	Buňkový tlumič hluku 400x500/1500mm (složený z 2ks buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů dle celkové sestavy. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktafóvém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/7/12/21/38/43/40/33/26 dB.	ks	1,0	5 539,72 Kč	5 539,72 Kč	847,48 Kč	847,48 Kč
1. 9	Buňkový tlumič hluku 750x500/1500mm (složený z 3ks buněk s děrovaným plechem 500x250x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů dle celkové sestavy. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktafóvém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 8/8/15/23/41/43/37/31/23 dB.	ks	1,0	8 597,08 Kč	8 597,08 Kč	986,40 Kč	986,40 Kč

1. 10	Buňkový tlumič hluku 1500x800/1000mm (složený z 12ks buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů dle celkové sestavy. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktařovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/6/9/15/26/40/35/30/19 dB.	ks	2,0	21 383,78 Kč	42 767,56 Kč	2 453,51 Kč	4 907,01 Kč
1. 11	Buňkový tlumič hluku 2000x600/1000mm (složený z 12ks buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů dle celkové sestavy. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktařovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/6/9/15/26/40/35/30/19 dB.	ks	4,0	21 383,78 Kč	85 535,11 Kč	2 453,51 Kč	9 814,03 Kč
1. 12	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
1. 13	Protipožární klapka obdelníková 1400 x 500 mm, min. požární odolnost 30 minut, ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy zavřeno, atestované provedení pro svislé osazení.	ks	1,0	8 299,79 Kč	8 299,79 Kč	952,29 Kč	952,29 Kč
1. 14	Regulátor konstantního průtoku vzduchu 300 m3/h plastový, zásuvný do kruhového potrubí Ø200 mm. Akustický výkon při 50Pa Lwa 33 dB(A), při 100Pa Lwa 37 dB(A)	ks	1,0	1 495,34 Kč	1 495,34 Kč	357,44 Kč	357,44 Kč
1. 15	Uzavírací klapka Ø200mm, v těsném provedení, s ovládáním pro servopohon	ks	2,0	629,85 Kč	1 259,70 Kč	180,67 Kč	361,34 Kč
1. 16	Regulační klapka vícelistá 200x280mm s ručním ovládáním	ks	2,0	1 216,72 Kč	2 433,44 Kč	290,84 Kč	581,68 Kč
1. 17	Regulační klapka vícelistá 400x500mm s ručním ovládáním	ks	1,0	2 292,65 Kč	2 292,65 Kč	350,74 Kč	350,74 Kč
1. 18	Regulační klapka vícelistá 450x560mm s ručním ovládáním	ks	1,0	3 115,16 Kč	3 115,16 Kč	476,57 Kč	476,57 Kč
1. 19	Regulační klapka vícelistá 560x560mm s ručním ovládáním	ks	2,0	2 873,60 Kč	5 747,20 Kč	439,61 Kč	879,22 Kč
1. 20	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø160mm	ks	1,0	351,23 Kč	351,23 Kč	100,75 Kč	100,75 Kč
1. 21	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
1. 22	Odlučovač tuku nerezový vertikální 325 x 225 se zachytným žlábkem	ks	3,0	2 649,82 Kč	7 949,45 Kč	405,38 Kč	1 216,13 Kč
1. 23	Odsávací kuchyňský zákryt 1400x1200x450mm (hloubka x délka x výška) poloprostorový celonerezový, včetně odlučovačů tuku, odtokového žlábků, regulační klapky s ručním ovládáním v odsávacím hrdle 250x315mm (1ks) - viz. výkresová dokumentace. Odsávané množství vzduchu Vo=1.300m3/h.	kpl	1,0	33 675,49 Kč	33 675,49 Kč	3 863,82 Kč	3 863,82 Kč
1. 24	Odsávací kuchyňský zákryt 1000x1300x450mm (hloubka x délka x výška) poloprostorový celonerezový, včetně odlučovačů tuku, odtokového žlábků, regulační klapky s ručním ovládáním v odsávacím hrdle 200x355mm (1ks) - viz. výkresová dokumentace. Odsávané množství vzduchu Vo=1.000m3/h.	kpl	2,0	27 743,04 Kč	55 486,08 Kč	3 183,15 Kč	6 366,30 Kč
1. 25	Odsávací kuchyňský zákryt 1200x1200x450mm (hloubka x délka x výška) poloprostorový celonerezový, včetně odlučovačů tuku, odtokového žlábků, regulační klapky s ručním ovládáním v odsávacím hrdle 200x400mm (1ks) - viz. výkresová dokumentace. Odsávané množství vzduchu Vo=1.100m3/h.	kpl	1,0	29 118,34 Kč	29 118,34 Kč	3 340,95 Kč	3 340,95 Kč
1. 26	Odsávací kuchyňský zákryt 2400x1450x450mm (hloubka x délka x výška) prostorový celonerezový, včetně odlučovačů tuku, osvětlení, odtokového žlábků, regulační klapky s ručním ovládáním v odsávacím hrdle 315x500mm (1ks) - viz. výkresová dokumentace. Odsávané množství vzduchu Vo=2.900m3/h. Digestoř, vč. osvětlení musí vyhovovat podmínkám pro umístění nad varné plynové spotřebiče.	kpl	2,0	62 811,61 Kč	125 623,21 Kč	4 804,54 Kč	9 609,07 Kč
1. 27	Odsávací kuchyňský zákryt 2400x2200x450mm (hloubka x délka x výška) prostorový celonerezový, včetně odlučovačů tuku, osvětlení, odtokového žlábků, regulační klapky s ručním ovládáním v odsávacím hrdle 355x355mm (2ks) - viz. výkresová dokumentace. Odsávané množství vzduchu Vo=4.400m3/h. Digestoř, vč. osvětlení musí vyhovovat podmínkám pro umístění nad varné plynové spotřebiče.	kpl	1,0	68 327,61 Kč	68 327,61 Kč	5 226,46 Kč	5 226,46 Kč
1. 28	Odsávací kuchyňský zákryt 1500x2000x450mm (hloubka x délka x výška) poloprostorový celonerezový, včetně odlučovačů tuku, osvětlení, odtokového žlábků, regulační klapky s ručním ovládáním v odsávacím hrdle 280x315mm (1ks) - viz. výkresová dokumentace. Odsávané množství vzduchu Vo=1.500m3/h. Digestoř, vč. osvětlení musí vyhovovat podmínkám pro umístění nad varné plynové spotřebiče.	kpl	2,0	45 272,14 Kč	90 544,27 Kč	4 328,65 Kč	8 657,30 Kč
1. 29	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
1. 30	Velkoplošná textilní přívodní výústka kruhová Ø560mm s mikroperforacími 240° směrem nahoru a prodyšnou částí 120°C směrem dolů, včetně výztužujících plastových obručí uvnitř výústě. Celková délka výústky 4600mm. Včetně upevňovací AL lišty a háčky. Barva šedá. Napojení na VZT potrubí Ø560mm - viz. výkresová dokumentace. Použitelný přetlak 70Pa. Množství vzduchu přiváděného výústkou 3.400m3/h. Včetně montážního příslušenství. Velkoplošné textilní výústky splňují požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010.	kpl	1,0	10 479,22 Kč	10 479,22 Kč	1 502,94 Kč	1 502,94 Kč
1. 31	Velkoplošná textilní přívodní výústka kruhová Ø560mm s mikroperforacími 240° směrem nahoru a prodyšnou částí 120°C směrem dolů, včetně výztužujících plastových obručí uvnitř výústě. Celková délka výústky 6200mm. Včetně upevňovací AL lišty a háčky. Barva šedá. Napojení na VZT potrubí Ø560mm - viz. výkresová dokumentace. Použitelný přetlak 70Pa. Množství vzduchu přiváděného výústkou 4.500m3/h. Včetně montážního příslušenství. Velkoplošné textilní výústky splňují požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010.	kpl	1,0	14 370,95 Kč	14 370,95 Kč	2 061,10 Kč	2 061,10 Kč
1. 32	Velkoplošná textilní přívodní výústka kruhová Ø450mm s mikroperforacími po celém obvodu, včetně výztužujících plastových obručí uvnitř výústě. Celková délka výústky 2700mm. Včetně upevňovací AL lišty a háčky. Barva šedá. Napojení na VZT potrubí Ø450mm - viz. výkresová dokumentace. Použitelný přetlak 70Pa. Množství vzduchu přiváděného výústkou 2.100m3/h. Včetně montážního příslušenství. Velkoplošné textilní výústky splňují požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010.	kpl	1,0	4 952,84 Kč	4 952,84 Kč	710,34 Kč	710,34 Kč
1. 33	Velkoplošná textilní přívodní výústka kruhová Ø500mm s mikroperforacími po celém obvodu, včetně výztužujících plastových obručí uvnitř výústě. Celková délka výústky 4200mm. Včetně upevňovací AL lišty a háčky. Barva šedá. Napojení na VZT potrubí Ø500mm - viz. výkresová dokumentace. Použitelný přetlak 70Pa. Množství vzduchu přiváděného výústkou 3.200m3/h. Včetně montážního příslušenství. Velkoplošné textilní výústky splňují požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010.	kpl	1,0	6 894,26 Kč	6 894,26 Kč	988,78 Kč	988,78 Kč

1.34	Vířivý anemostat 500x500 s plénou boxem s připojením Ø200 pro množství vzduchu 300m ³ /h (tlaková ztráta 12 Pa)	ks	2,0	1 704,30 Kč	3 408,60 Kč	407,39 Kč	814,78 Kč
1.35	Krycí mřížka z pleťva Ø200mm s oky 10x10mm, lakovaná	ks	1,0	794,35 Kč	794,35 Kč	227,85 Kč	227,85 Kč
1.36	Krycí mřížka z pleťva 1500x800 s oky 10x10mm	ks	1,0	2 386,02 Kč	2 386,02 Kč	365,02 Kč	365,02 Kč
1.37	Pružná manžeta Ø160	ks	2,0	197,40 Kč	394,80 Kč	56,62 Kč	113,25 Kč
1.38	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
1.39	Polotuhé ohebné AL potrubí Ø200	bm	1,0	204,52 Kč	204,52 Kč	39,11 Kč	39,11 Kč
1.40	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø160 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	4,0	438,67 Kč	1 754,69 Kč	419,43 Kč	1 677,73 Kč
1.41	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø200 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	20,0	545,38 Kč	10 907,52 Kč	521,46 Kč	10 429,12 Kč
1.42	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
1.43	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I, vč. antivibračních závěsů, montážního, spojovacího a těsnícího materiálu viz. technická zpráva a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.02, D.01.VZT.03, D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	m2	405,0	637,26 Kč	258 090,30 Kč	609,31 Kč	246 770,55 Kč
1.44	Izolace tepelná z kaučukových samolepících pásů o tl. 20mm s povrchovou AL fólií; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry, viz. výkres D.01.VZT.03	m2	2,0	904,02 Kč	1 808,04 Kč	109,00 Kč	218,00 Kč
1.45	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 60mm s AL polepem; min. 65 kg/m ³ ; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A", výkres D.01.VZT.03 a D.01.VZT.05	m2	140,0	714,32 Kč	100 005,36 Kč	109,00 Kč	15 260,00 Kč
1.46	Izolace požární hluková z minerální vaty o tl. 60mm s AL polepem; s min. požární odolností 30minut z obou stran "iC → o", s certifikátem, min. 65 kg/m ³ ; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A", výkres D.01.VZT.03	m2	48,0	858,08 Kč	41 187,74 Kč	109,00 Kč	5 232,00 Kč
1.47	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 60mm, min. 65 kg/m ³ ; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A". Venkovní provedení - do plechu pozink., výkres D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	m2	22,0	714,32 Kč	15 715,13 Kč	109,00 Kč	2 398,00 Kč
1.48	Izolace tepelně-hluková z minerální vaty o celkové tloušťce 100mm složené z hlukové izolace o tl. 60mm s AL polepem; min. 65 kg/m ³ ; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A", a tepelné izolace o tl. 40mm s AL polepem, min. 40 kg/m ³ , viz. výkres D.01.VZT.03 a D.01.VZT.05.	m2	45,0	861,04 Kč	38 746,89 Kč	109,00 Kč	4 905,00 Kč
1.49	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožární tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt PBŘS. Umístění, v požárních předělech viz. výkres PBŘS a prostupy střešním pláštěm.	bm	12,0	2 223,00 Kč	26 676,00 Kč	531,38 Kč	6 376,50 Kč
1.50	Nátěry vnitřní VZT potrubí v prostoru kuchyně a přípravný (1x antikorozní, 1x základní, 2x vrchní emailový lakovaný). Barevný odstín RAL doplnění architekt, výkres D.01.VZT.03., VZT.05	m2	182,0	370,50 Kč	67 431,00 Kč	106,28 Kč	19 342,05 Kč
1	Celkem zařízení - Kuchyň			0,00 Kč	2 173 733,28 Kč	0,00 Kč	412 884,71 Kč
2	Sklad chlazených potravin						
2.1a	Venkovní kondenzační chladicí jednotka typu split v provedení inverter pro chladivo R32. Celkový jmenovitý chladicí výkon 5 kW; včetně silentbloků pro osazení na nosnou konstrukci, v režimu chlazení až do venkovní teploty -15°C, s autorestartem. Min. tepelná účinnost EER 3,6(-). Parametry a popis zařízení jsou uvedeny v TZ.	kpl	1,0	18 696,00 Kč	18 696,00 Kč	4 360,00 Kč	4 360,00 Kč
2.1b	Vnitřní výparníková chladicí jednotka typu split v nástěnném provedení pro chladivo R32, vč. ovladače. Napájení z vnější jednotky. Celkový jmenovitý chladicí výkon 5 kW. Parametry a popis zařízení jsou uvedeny v TZ.	kpl	1,0	18 696,00 Kč	18 696,00 Kč	2 725,00 Kč	2 725,00 Kč
2.2	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø125 mm. Množství vzduchu 150 m ³ /h při ext. tlaku 180Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	kpl	1,0	5 057,77 Kč	5 057,77 Kč	870,47 Kč	870,47 Kč
2.3	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
2.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø125/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 4/4/12/33/45/50/30/17 dB.	ks	1,0	1 293,79 Kč	1 293,79 Kč	309,26 Kč	309,26 Kč
2.5	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø125mm	ks	1,0	294,33 Kč	294,33 Kč	84,42 Kč	84,42 Kč
2.6	Odsávací talířový ventil kovový Ø200mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	1,0	217,85 Kč	217,85 Kč	62,49 Kč	62,49 Kč
2.7	Pružná manžeta Ø125	ks	2,0	195,62 Kč	391,25 Kč	56,11 Kč	112,23 Kč
2.8	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
2.9	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø125 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	8,0	354,20 Kč	2 833,58 Kč	338,66 Kč	2 709,30 Kč
2.10	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø200 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	0,5	545,38 Kč	272,69 Kč	521,46 Kč	260,73 Kč
2.11	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
2.12	Chladivové měděné potrubí 6,35 x 12,7 mm, včetně parotěsné tepelné izolace a propojovací kabeláže 5x1,5mm ² (provedení dle předpisu a požadavků výrobce jednotek); trasa (dvojice potrubí), výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.04	bm	13,0	410,40 Kč	5 335,20 Kč	218,00 Kč	2 834,00 Kč
2.13	Hliníková ochranná fólie proti UV záření pro 3m venkovního chladivového potrubí	kpl	1,0	669,35 Kč	669,35 Kč	109,00 Kč	109,00 Kč
2	Celkem zařízení - Sklad chlazených potravin			0,00 Kč	53 757,80 Kč	0,00 Kč	14 436,90 Kč
3	Chlazený sklad odpadu						

3.1	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø125 mm. Množství vzduchu 200 m3/h při ext. tlaku 150Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	kpl	1,0	5 057,77 Kč	5 057,77 Kč	870,47 Kč	870,47 Kč
3.2	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
3.3	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø125/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktaóvovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 4/4/12/33/45/50/30/17 dB.	ks	2,0	1 293,79 Kč	2 587,57 Kč	309,26 Kč	618,52 Kč
3.4	Uzavírací klapka vícelístá 300x200mm s ovládáním pro servomotor	ks	1,0	1 163,37 Kč	1 163,37 Kč	278,09 Kč	278,09 Kč
3.5	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø125mm	ks	1,0	294,33 Kč	294,33 Kč	84,42 Kč	84,42 Kč
3.6	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.7	Odsávací talířový ventil kovový Ø200mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	1,0	217,85 Kč	217,85 Kč	62,49 Kč	62,49 Kč
3.8	Stěnová mřížka 300 x 200 v AL provedení	ks	1,0	674,31 Kč	674,31 Kč	193,42 Kč	193,42 Kč
3.9	Krycí mřížka z pleťva 300x200 s oky 10x10mm	ks	1,0	364,57 Kč	364,57 Kč	104,57 Kč	104,57 Kč
3.10	Pružná manžeta Ø125	ks	2,0	195,62 Kč	391,25 Kč	56,11 Kč	112,23 Kč
3.11	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3.12	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø125 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	2,0	354,20 Kč	708,40 Kč	338,66 Kč	677,33 Kč
3.13	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø200 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	0,5	545,38 Kč	272,69 Kč	521,46 Kč	260,73 Kč
3.14	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I, vč. antivibračních závěsů, montážního, spojovacího a těsnícího materiálu viz. technická zpráva a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	m2	1,0	548,34 Kč	548,34 Kč	524,29 Kč	524,29 Kč
3.15	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
3.16	Izolace tepelná z kaučukových samolepících pásů o tl. 20mm s povrchovou AL fólií; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry, výkres D.01.VZT.03	m2	1,0	904,02 Kč	904,02 Kč	109,00 Kč	109,00 Kč
3	Celkem zařízení - Chlazený sklad odpadu			0,00 Kč	13 184,46 Kč	0,00 Kč	3 895,56 Kč
4	Sklady						
4.1	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø125 mm. Množství vzduchu 210 m3/h při ext. tlaku 150Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	5 057,77 Kč	5 057,77 Kč	870,47 Kč	870,47 Kč
4.2	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø100 mm. Množství vzduchu 120 m3/h při ext. tlaku 180Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	4 811,46 Kč	4 811,46 Kč	920,09 Kč	920,09 Kč
4.3	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø125 mm. Množství vzduchu 200 m3/h při ext. tlaku 180Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	5 057,77 Kč	5 057,77 Kč	870,47 Kč	870,47 Kč
4.4	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø100 mm. Množství vzduchu 50 m3/h při ext. tlaku 180Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	4 811,46 Kč	4 811,46 Kč	920,09 Kč	920,09 Kč
4.5	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4.6	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø100/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktaóvovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 5/4/15/34/50/50/48/23 dB.	ks	1,0	1 195,97 Kč	1 195,97 Kč	285,88 Kč	285,88 Kč
4.7	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø125/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktaóvovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 4/4/12/33/45/50/30/17 dB.	ks	4,0	1 293,79 Kč	5 175,14 Kč	309,26 Kč	1 237,04 Kč
4.8	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktaóvovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 2/4/10/28/42/43/20/15 dB.	ks	1,0	1 676,14 Kč	1 676,14 Kč	400,66 Kč	400,66 Kč
4.9	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø100mm	ks	2,0	280,99 Kč	561,97 Kč	80,60 Kč	161,20 Kč
4.10	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø125mm	ks	2,0	294,33 Kč	588,65 Kč	84,42 Kč	168,85 Kč
4.11	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
4.12	Odsávací talířový ventil kovový Ø100mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	4,0	85,96 Kč	343,82 Kč	24,66 Kč	98,62 Kč
4.13	Odsávací talířový ventil kovový Ø200mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	2,0	217,85 Kč	435,71 Kč	62,49 Kč	124,98 Kč
4.14	Stěnová mřížka 300 x 200 v AL provedení	ks	6,0	674,31 Kč	4 045,86 Kč	193,42 Kč	1 160,52 Kč
4.15	Krycí mřížka z pleťva Ø200mm s oky 10x10mm	ks	1,0	539,45 Kč	539,45 Kč	154,74 Kč	154,74 Kč
4.16	Pružná manžeta Ø100	ks	4,0	191,18 Kč	764,71 Kč	54,84 Kč	219,35 Kč
4.17	Pružná manžeta Ø125	ks	4,0	195,62 Kč	782,50 Kč	56,11 Kč	224,45 Kč
4.18	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4.19	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø100 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	9,0	312,70 Kč	2 814,32 Kč	298,99 Kč	2 690,88 Kč
4.20	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø125 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	12,0	354,20 Kč	4 250,38 Kč	338,66 Kč	4 063,96 Kč
4.21	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø150 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	bm	1,5	426,82 Kč	640,22 Kč	408,10 Kč	612,14 Kč

4. 22	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø160 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	bm	2,0	438,67 Kč	877,34 Kč	419,43 Kč	838,86 Kč
4. 23	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø200 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	bm	3,0	545,38 Kč	1 636,13 Kč	521,46 Kč	1 564,37 Kč
4. 24	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I, vč. antivibračních závěsů, montážního, spojovacího a těsnícího materiálu viz. technická zpráva a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	m2	1,0	548,34 Kč	548,34 Kč	524,29 Kč	524,29 Kč
4. 25	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
4. 26	Isolace tepelná z kaučukových samolepících pásů o tl. 20mm s povrchovou AL fólií; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	m2	6,0	904,02 Kč	5 424,12 Kč	109,00 Kč	654,00 Kč
4. 27	Isolace tepelná z minerální vaty o tl. 40mm; min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry. Venkovní provedení- do plechu pozink., viz. výkres D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	m2	1,5	640,22 Kč	960,34 Kč	109,00 Kč	163,50 Kč
4. 28	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt PBŘS. Umístění, viz. prostupy střešním pláštěm.	bm	1,0	2 223,00 Kč	2 223,00 Kč	531,38 Kč	531,38 Kč
4	Celkem zařízení - Sklady				55 222,58 Kč		19 460,78 Kč
5	Prádelna						
5. 1	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø125 mm. Množství vzduchu 180 m3/h při ext. tlaku 150Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	5 057,77 Kč	5 057,77 Kč	773,75 Kč	773,75 Kč
5. 2	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
5. 3	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø125/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktaóvovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 4/4/12/33/45/50/30/17 dB.	ks	2,0	1 293,79 Kč	2 587,57 Kč	309,26 Kč	618,52 Kč
5. 4	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø125mm	ks	1,0	490,54 Kč	490,54 Kč	140,71 Kč	140,71 Kč
5. 5	Odsávací talířový ventil kovový Ø200mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	1,0	217,85 Kč	217,85 Kč	62,49 Kč	62,49 Kč
5. 6	Stěnová mřížka 300 x 200 v AL provedení	ks	2,0	674,31 Kč	1 348,62 Kč	193,42 Kč	386,84 Kč
5. 7	Krycí mřížka z pleťva Ø160mm s oky 10x10mm	ks	1,0	432,74 Kč	432,74 Kč	124,13 Kč	124,13 Kč
5. 8	Pružná manžeta Ø125	ks	2,0	326,04 Kč	652,08 Kč	93,52 Kč	187,04 Kč
5. 9	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
5. 10	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø125 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	2,5	354,20 Kč	885,50 Kč	338,66 Kč	846,66 Kč
5. 11	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø150 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	bm	2,0	426,82 Kč	853,63 Kč	408,10 Kč	816,19 Kč
5. 12	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø160 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	bm	1,5	438,67 Kč	658,01 Kč	419,43 Kč	629,15 Kč
5. 13	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø200 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	0,5	545,38 Kč	272,69 Kč	521,46 Kč	260,73 Kč
5. 14	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I, vč. antivibračních závěsů, montážního, spojovacího a těsnícího materiálu viz. technická zpráva a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	m2	1,0	548,34 Kč	548,34 Kč	524,29 Kč	524,29 Kč
5. 15	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
5. 16	Isolace tepelná z kaučukových samolepících pásů o tl. 20mm s povrchovou AL fólií; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry, viz. výkres D.01.VZT.03, výkres D.01.VZT.05	m2	1,0	904,02 Kč	904,02 Kč	109,00 Kč	109,00 Kč
5. 17	Isolace tepelná z minerální vaty o tl. 40mm; min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry. Venkovní provedení- do plechu pozink., výkres D.01.VZT.04, výkres D.01.VZT.05	m2	1,0	640,22 Kč	640,22 Kč	109,00 Kč	109,00 Kč
5. 18	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt PBŘS. Umístění, viz. prostupy střešním pláštěm.	bm	1,0	2 223,00 Kč	2 223,00 Kč	531,38 Kč	531,38 Kč
5	Celkem zařízení - Prádelna			0,00 Kč	17 772,59 Kč	0,00 Kč	6 119,87 Kč
6	Šatna, hygienické místnosti						
6. 1	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø160 mm. Množství vzduchu 320 m3/h při ext. tlaku 200Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	9 580,24 Kč	9 580,24 Kč	916,01 Kč	916,01 Kč
6. 2	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø160 mm. Množství vzduchu 280 m3/h při ext. tlaku 200Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	9 580,24 Kč	9 580,24 Kč	916,01 Kč	916,01 Kč
6. 3	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
6. 4	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktaóvovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 2/4/10/28/42/43/20/15 dB.	ks	4,0	1 676,14 Kč	6 704,57 Kč	400,66 Kč	1 602,63 Kč
6. 5	Zpětná přetlaková klapka těsná Ø160mm	ks	2,0	351,23 Kč	702,47 Kč	100,75 Kč	201,50 Kč
6. 6	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
6. 7	Odsávací talířový ventil kovový Ø100mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	3,0	85,96 Kč	257,87 Kč	24,66 Kč	73,97 Kč
6. 8	Odsávací talířový ventil kovový Ø200mm, včetně upevňovacího kroužku	ks	3,0	217,85 Kč	653,56 Kč	62,49 Kč	187,47 Kč

6. 9	Sténová mřížka 300 x 150 v AL provedení	ks	2,0	606,14 Kč	1 212,28 Kč	173,87 Kč	347,73 Kč
6. 10	Sténová mřížka 300 x 200 v AL provedení	ks	2,0	674,31 Kč	1 348,62 Kč	193,42 Kč	386,84 Kč
6. 11	Krycí mřížka z pletiva Ø200mm s oky 10x10mm	ks	2,0	539,45 Kč	1 078,90 Kč	154,74 Kč	309,47 Kč
6. 12	Pružná manžeta Ø160	ks	4,0	197,40 Kč	789,61 Kč	56,62 Kč	226,49 Kč
6. 13	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
6. 14	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø100 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	10,0	312,70 Kč	3 127,02 Kč	298,99 Kč	2 989,87 Kč
6. 15	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø150 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	bm	3,5	426,82 Kč	1 493,86 Kč	408,10 Kč	1 428,34 Kč
6. 16	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø160 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	bm	14,0	438,67 Kč	6 141,41 Kč	419,43 Kč	5 872,05 Kč
6. 17	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø200 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	bm	1,5	545,38 Kč	818,06 Kč	521,46 Kč	782,18 Kč
6. 18	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I, vč. antivibračních závěsů, montážního, spojovacího a těsnícího materiálu viz. technická zpráva a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03	m2	1,0	548,34 Kč	548,34 Kč	524,29 Kč	524,29 Kč
6. 19	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
6. 20	Izolace tepelná z kaučukových samolepících pásů o tl. 20mm s povrchovou AL fólií; λ = 0,036 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	m2	3,0	904,02 Kč	2 712,06 Kč	109,00 Kč	327,00 Kč
6. 21	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 40mm; min. 40 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry. Venkovní provedení- do plechu pozink., výkres D.01.VZT.04, D.01.VZT.05	m2	2,0	640,22 Kč	1 280,45 Kč	109,00 Kč	218,00 Kč
6. 22	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce, viz projekt PBRŠ. Umístění, viz. prostupy střešním pláštěm.	bm	1,5	2 223,00 Kč	3 334,50 Kč	531,38 Kč	797,06 Kč
6	Celkem zařízení - Šatna, hygienické místnosti			0,00 Kč	51 364,05 Kč	0,00 Kč	18 106,90 Kč
7	Strojovna VZT						
7. 1	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø160 mm. Množství vzduchu 300 m3/h při ext. tlaku 270Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	9 580,24 Kč	9 580,24 Kč	916,01 Kč	916,01 Kč
7. 2	Ventilátor kruhový potrubní radiální s EC motorem a potenciometrem pro nastavení průtoku, pro připojení na kruhové potrubí Ø160 mm. Množství vzduchu 300 m3/h při ext. tlaku 270Pa. Ventilátor je vyroben z pozinkovaného plechu s těsnou skříní. Včetně závěsného materiálu pro antivibrační upevnění. Parametry a popis ventilátoru, jsou uvedeny v TZ.	ks	1,0	9 580,24 Kč	9 580,24 Kč	916,01 Kč	916,01 Kč
7. 3	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
7. 4	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/900. Parametry útlumu hluku pro střední frekvence v oktávovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 2/4/10/28/42/43/20/15 dB.	ks	4,0	1 676,14 Kč	6 704,57 Kč	400,66 Kč	1 602,63 Kč
7. 5	Uzavírací klapka Ø160mm, v těsném provedení, s ovládáním pro servopohon	ks	2,0	629,85 Kč	1 259,70 Kč	180,67 Kč	361,34 Kč
7. 6	Krycí mřížka z pletiva Ø160mm s oky 10x10mm	ks	2,0	432,74 Kč	865,49 Kč	124,13 Kč	248,26 Kč
7. 7	Pružná manžeta Ø160	ks	4,0	197,40 Kč	789,61 Kč	56,62 Kč	226,49 Kč
7. 8	Neobsazeno	ks	0,0	0,00 Kč	0,00 Kč	0 Kč	0,00 Kč
7. 9	Kruhové potrubí sk I z pozinkovaného plechu SPIRO Ø160 mm (spojované pomocí těsnění se dvěma chlopněmi z homogenní, nestárnoucí pryže), vč. tvarovek, montážního, antivibračního závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz. TZ a výkresová dokumentace, výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	bm	3,0	438,67 Kč	1 316,02 Kč	419,43 Kč	1 258,30 Kč
7. 10	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 60mm s AL polepem; min. 65 kg/m3; λ = 0,033 W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A", výkres D.01.VZT.03, D.01.VZT.05	m2	3,0	714,32 Kč	2 142,97 Kč	109,00 Kč	327,00 Kč
7	Celkem zařízení - Strojovna VZT				32 238,84 Kč	0,00 Kč	5 856,02 Kč
8	Demontáže						
8. 1	Demontáž stávajícího VZT zařízení, včetně ekologické likvidace, v rozsahu viz. popis v technické zprávě, kapitola L) Stávající zařízení a na původním výkresu z roku 2004 Půdorys pavilon B	kpl	1,0			16 350,00 Kč	16 350,00 Kč
8. 2	Vnitřní vyčištění stávajícího nasávacího potrubí v 1.PP dimenze 800x500 mm a 1000 x 500 mm, vč. vyfoukání tlumičů hluku, viz. výkres D.01.VZT.02	m2	130,0			218,00 Kč	28 340,00 Kč
8	Celkem zařízení - Demontáže						44 690,00 Kč
	Celkem dodávka a montáž				2 397 273,60 Kč		525 450,74 Kč
	Doprava	soubor	1,0		1,00 Kč		
	Přesun materiálu na stavbě	soubor	1,0		35 000,00 Kč		
	Zaregulování, vyzkoušení, předání, zaškolení obsluhy 2x a zhotovení provozního manuálu	soubor	1,0		15 000,00 Kč		15 000,00 Kč
	Označení směru proudění vzduchu na VZT potrubí a označení VZT jednotek	sada	1,0		3 000,00 Kč		3 000,00 Kč
	Celková cena zakázky bez DPH				2 993 725,34 Kč		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ILLICHZsZAVODUMIRU
Stavba: ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				1 057 622,80
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	21,00%	1 057 622,80	222 100,79
		15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	1 279 723,59

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ILICHZsZAVODUMIRU

Stavba: ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE

Místo:

Datum:

2. 12. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupís prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 057 622,80	1 279 723,59	
17/K/20	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	1 057 622,80	1 279 723,59	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE

Objekt:

17/K/20 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 2. 12. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 057 622,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 057 622,80	21,00%	222 100,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 279 723,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE

Objekt:

17/K/20 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo:

Datum: 2. 12. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 057 622,80

HSV - Práce a dodávky HSV	3 900,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 900,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 053 722,80
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	206 031,80
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	334 058,40
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	278 348,20
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	111 202,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	67 883,40
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	50 629,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	5 569,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE

Objekt:

17/K/20 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo:

Datum: 2. 12. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 057 622,80

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 900,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 900,00
1	K	962032230	Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	2,000	1 950,00	3 900,00

P
Poznámka k položce:
sloupky v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02

sloupky 1 x 0,4 x 0,4 = 0,16 m3 x 12kus = 1,92 m3

D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 053 722,80
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				206 031,80

2	K	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100	m	5,000	221,00	1 105,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
3	K	721140806	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	15,000	312,00	4 680,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
4	K	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích do D 75	m	15,000	13,00	195,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				
5	K	721171808	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 75 do D 114	m	50,000	40,30	2 015,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				
6	K	721171809	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 114 do D 160	m	20,000	57,20	1 144,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
7	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	1,000	536,90	536,90
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
8	K	721171916	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	6,000	895,70	5 374,20
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				
9	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	75,000	436,80	32 760,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
10	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	20,000	599,30	11 986,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
11	K	721173403	Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	4,000	713,70	2 854,80
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
12	K	721173722	Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 40	m	11,000	343,20	3 775,20
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
13	K	721173723	Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 50	m	3,000	377,00	1 131,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
14	K	721173724pc1	trubková zápachová uzávěrka s převlečnou maticí PE DN70	kus	10,000	1 093,30	10 933,00
	P		Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
15	K	721174004	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] svodné (ležaté) DN 70	m	40,000	596,70	23 868,00
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
16	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 100	m	22,000	759,20	16 702,40
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
17	K	721174026	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 125	m	15,000	1 010,10	15 151,50
18	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 40	m	21,000	486,20	10 210,20
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
19	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	32,000	529,10	16 931,20
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
20	K	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 70	m	6,000	616,20	3 697,20
	P		Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 100	m	2,000	798,20	1 596,40
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
22	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	18,000	143,00	2 574,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
23	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	18,000	143,00	2 574,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
24	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	3,000	195,00	585,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
25	K	721210813	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 100	kus	4,000	273,00	1 092,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
26	K	721211421	Podlahové vpustí se svislým odtokem DN 50/75/110 [HL 310N] mřížka nerez 115x115	kus	2,000	2 002,00	4 004,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
27	K	721211621	Podlahové vpustí dvorní vtoky (vpustí) se svislým odtokem a izolační přírubou DN 110/160 [HL 616] mříž litina 226x226	kus	1,000	5 475,60	5 475,60
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
28	K	721226512	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50 [HL 440]	kus	2,000	650,00	1 300,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
29	K	721273153pc2	podomítková vodní zápach uzávěrka pro odvod kondenzátu s přidanou mechanickou zápach uzávěrkou d32	kus	2,000	491,40	982,80
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
30	K	721273153pc3	dvířka do sádrokartonu 20/20 cm	kus	7,000	1 560,00	10 920,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
31	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech kouřem do DN 300	m	230,000	23,40	5 382,00
32	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,494	9 100,00	4 495,40
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					334 058,40
33	K	721174025pc1	pozinkovaný žlab + upevňovací materiál	m	250,000	325,00	81 250,00
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
34	K	722130803	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50	m	5,000	117,00	585,00
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					0
35	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25 mm	m	25,000	88,40	2 210,00
36	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do D 50 mm	m	50,000	130,00	6 500,00
37	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	152,000	382,20	58 094,40
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3					
38	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	116,000	458,90	53 232,40
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3					
39	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	m	34,000	538,20	18 298,80
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
40	K	722174025	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7	m	5,000	637,00	3 185,00
	P	Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
41	K	722174073	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně kompenzační smyčky na potrubí (PPR) D 25 x 4,2	kus	3,000	417,30	1 251,90
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
42	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	85,000	78,00	6 630,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
43	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	36,000	98,80	3 556,80
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
44	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	10,000	126,10	1 261,00
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
45	K	722181243	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	32,000	141,70	4 534,40
	P	Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
46	K	722181245	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 89 do 110 mm	m	5,000	239,20	1 196,00	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
47	K	722181246	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 110 mm	m	15,000	293,80	4 407,00	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
48	K	722181251	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	25,000	146,90	3 672,50	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
49	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	95,000	175,50	16 672,50	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
50	K	722181252pc1	izolační pouzdra d 21 tl.40 mm s povrchovou úpravou AL fólií	m	42,000	163,80	6 879,60	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
51	K	722181243pc2	izolační pouzdra d 27 tl. 50 mm s povrchovou úpravou AL fólií		8,000	209,30	1 674,40	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
52	K	722181243pc3	izolační pouzdra d 34 tl. 50 mm s povrchovou úpravou AL fólií		11,000	213,20	2 345,20	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
53	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	59,000	195,00	11 505,00	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
54	K	722190402	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek přes 25 do DN 50	kus	1,000	195,00	195,00	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
55	K	722220855	Demontáž armatur závitových s jedním závitem přes 6/4 do G 2 1/2	kus	1,000	42,90	42,90	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
56	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	10,000	37,70	377,00	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
57	K	722220864	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2	kus	1,000	58,50	58,50	
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
58	K	722232043	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 1/2	kus	7,000	261,30	1 829,10	
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
59	K	722232044	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 3/4	kus	24,000	378,30	9 079,20	
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
60	K	722232045	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 1	kus	5,000	543,40	2 717,00	
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
61	K	722254115	Požární příslušenství a armatury hydrantové skříň vnitřní s výzbrojí D 25 (polyesterová hadice)	soubor	1,000	10 813,40	10 813,40	
P			Poznámka k položce: osazena v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
62	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	307,000	22,10	6 784,70	
63	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	307,000	22,10	6 784,70	
64	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,495	13 000,00	6 435,00	
D			723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod				278 348,20	
65	K	723111203	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 20	m	8,000	670,80	5 366,40	
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
66	K	723111205	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 32	m	12,000	842,40	10 108,80	
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03					
67	K	723150312	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 57/3,2	m	5,000	876,20	4 381,00	
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3					
68	K	723150314	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 89/3,6	m	26,000	1 259,70	32 752,20	
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
69	K	723150368	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky D 76/3,2	m	2,500	938,60	2 346,50	
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02					
70	K	723150369	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky D 89/3,6	m	3,000	1 250,60	3 751,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
71	K	723150372	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky D 133/4,5	m	0,500	2 015,00	1 007,50
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
72	K	723150372pc1	zalití plynovodního potrubí vedeného v podlaze 20 mm vrstvou asfaltu	kg	5,400	260,00	1 404,00
P			Poznámka k položce: drážka 44.800cm3 - potrubí 8.726cm3 = 36.000 cm3 1,4 g/cm3 x 36.000cm3 = 50.400 g = 50,40kg				
73	K	723150801	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých do D 32	m	15,000	92,30	1 384,50
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
74	K	723150804	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 76 do D 108	m	25,000	144,30	3 607,50
P			Poznámka k položce: vedeno v 1.p.p. 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				
75	K	723160337	Připojky k plynoměrem rozpěrky přípojek G 2	soubor	1,000	650,00	650,00
76	K	723160807	Demontáž přípojek k plynoměrem spojovaných na závit bez ochozu G 2	pár	1,000	234,00	234,00
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
77	K	723190252	Připojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpusťek na potrubí DN 20	kus	10,000	504,40	5 044,00
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
78	K	723190254	Připojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpusťek na potrubí přes 25 do DN 50	kus	5,000	403,00	2 015,00
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
79	K	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	1,000	42,90	42,90
80	K	723190907	Opravy plynovodního potrubí odzdušnění a napuštění potrubí	m	51,000	33,80	1 723,80
81	K	723190909	Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí	kus	1,000	325,00	325,00
82	K	723190919	Opravy plynovodního potrubí navaření odbočky na potrubí DN 80	kus	1,000	591,50	591,50
83	K	723219104	Armatury přírubové montáž armatur přírubových ostatních typů DN 80	kus	2,000	2 964,00	5 928,00
84	K	723219104pc1	dvoucestný elektromagnetický ventil pro plynná paliva DN80, 90W, 230V/50Hz, 24V/50HZ	kus	1,000	33 800,00	33 800,00
P			Poznámka k položce: osazen v 1.p.p.				
85	K	723219104pc2	plynový kulový kohout přírubový DN80	kus	1,000	138 658,00	138 658,00
P			Poznámka k položce: osazen v 1.p.p.				
86	K	723231163	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové [s koulí „DADO“] vnitřní závit těžká řada [R 950 Giacomini] G 3/4	kus	10,000	464,10	4 641,00
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
87	K	723231165	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové [s koulí „DADO“] vnitřní závit těžká řada [R 950 Giacomini] G 1 1/4	kus	3,000	946,40	2 839,20
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
88	K	723231167	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové [s koulí „DADO“] vnitřní závit těžká řada [R 950 Giacomini] G 2	kus	2,000	2 068,30	4 136,60
P			Poznámka k položce: osazeny v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
89	K	723231167pc1	revize plynového zařízení	soubor	1,000	2 600,00	2 600,00
90	K	723260802	Demontáž plynoměru maximální průtok Q (m3/hod) do 65 m3/h [G 25, G 40, PL 4]	kus	1,000	2 860,00	2 860,00
P			Poznámka k položce: v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
91	K	723261914	Montáž plynoměru při rekonstrukci plynoinstalací s odzdušněním a odzkoušením maximální průtok Q (m3/h) 40 m3/h [G-25]	kus	1,000	819,00	819,00
92	K	998723102	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,410	13 000,00	5 330,00
D			725 Zdravotechnika - zařízení předměty	111 202,00			
93	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	5 262,40	5 262,40
P			Poznámka k položce: číslo místností 124				
94	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	4,000	195,00	780,00
95	K	725211623	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápchovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá se sloupem 600 mm	soubor	8,000	4 806,10	38 448,80
P			Poznámka k položce: číslo místností 101, 111, 113, 119, 120,123				
96	K	725241112	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny sprchové vaničky akrylátové čtvercové 900x900 mm	soubor	1,000	6 396,00	6 396,00
P			Poznámka k položce: číslo místností 120				
97	K	725330820	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí díturvitových	soubor	2,000	271,70	543,40
98	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	2,000	1 118,00	2 236,00
99	K	725339111pc1	výlevka keramická závěsná + montážní prvek do sádkartonu	kus	2,000	5 235,10	10 470,20
P			Poznámka k položce: číslo místností 102, 107				
100	K	725819402	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových bez připojovací trubičky G 1/2	soubor	59,000	78,00	4 602,00
101	K	725819402pc1	rohový ventil 1/2/3/8	kus	25,000	169,00	4 225,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: osazený v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
102	K	725819402pc2	rohový ventil 3/4	kus	16,000	218,40	3 494,40
P			Poznámka k položce: osazený v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
103	K	725819402pc3	rohový ventil se ZK 1/2	kus	10,000	291,20	2 912,00
P			Poznámka k položce: osazený v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
104	K	725819402pc4	rohový ventil 3/4	kus	8,000	218,40	1 747,20
P			Poznámka k položce: osazený v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
105	K	725820801	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4	soubor	15,000	115,70	1 735,50
P			Poznámka k položce: osazený v 1.n.p., č.v. D.01.ZT.03				
106	K	725821322	Baterie dřezové nástěnné klasické s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	2,000	1 839,50	3 679,00
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 102, 107				
107	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpustí	soubor	3,000	1 770,60	5 311,80
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 101				
108	K	725822611pc1	baterie umyvadlové stojánkové pákové s loketním ovládáním	kus	5,000	2 065,70	10 328,50
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 111, 113, 119, 120, 123				
109	K	725829121	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	5,000	273,00	1 365,00
110	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	3 468,40	3 468,40
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 120				
111	K	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,269	15 600,00	4 196,40
D 726			Zdravotechnika - předstěnové instalace				67 883,40
112	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn [GEBERIT] s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky 1120 mm se stojánkovou baterií	soubor	5,000	7 634,90	38 174,50
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 111, 113, 119, 120, 123				
113	K	726131031	Instalační předstěna - montážní prvek pro připojení armatur	soubor	2,000	5 408,00	10 816,00
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 102, 107				
114	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn [GEBERIT] s kovovou konstrukcí pro závěsné klobuky ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	1,000	14 560,00	14 560,00
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 123				
115	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	3,000	157,30	471,90
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 102, 107, 123				
116	K	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	soubor	3,000	845,00	2 535,00
P			Poznámka k položce: číslo místnosti 102, 107, 123				
117	K	998726113	Přesun hmot pro instalaci prarabikaty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,102	13 000,00	1 326,00
D 727			Zdravotechnika - požární ochrana				50 629,80
118	K	727121133	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120 [PROMASTOP RI 501.30] D 75	kus	2,000	1 625,00	3 250,00
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
119	K	727121135	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120 [PROMASTOP RI 501.30] D 110	kus	15,000	1 950,00	29 250,00
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				
120	K	727121136	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120 [PROMASTOP RI 501.30] D 125	kus	6,000	2 145,00	12 870,00
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				
121	K	727121137pc1	protipožární pěna 325 ml	kus	14,000	375,70	5 259,80
P			Poznámka k položce: osazeno v 1.p.p., č.v. D.01.ZT.02				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				5 569,20
122	K	783414140	Nátěry kovových potrubí a armatur olejové potrubí do DN 50 mm dvojnásobné a základní nátěr	m	51,000	109,20	5 569,20
P			Poznámka k položce: v 1.p.p., 1.n.p., č.v. D.01.ZT.02-3				

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202097
Stavba: OT - ZŠ Závod Míru - rekonstrukce kuchyně

KSO:
Místo: Pardubice

CC-CZ:
Datum: 2. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PipeTech Project s.r.o.

IČ: 02630958
DIČ: CZ02630958

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	162 397,62
--------------	------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	162 397,62	34 103,50
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	196 501,12
------------	---	-----	------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202097

Stavba: OT - ZŠ Závod Míru - rekonstrukce kuchyně

Místo: Pardubice

Datum: 2. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

PipeTech Project s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		162 397,62	196 501,12
202097	OT - ZŠ Závod Míru - rekonstrukce kuchyně	162 397,62	196 501,12

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OT - ZŠ Závod Míru - rekonstrukce kuchyně

KSO:
Místo: Pardubice

CC-CZ:
Datum: 2. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PipeTech Project s.r.o.

IČ: 02630958
DIČ: CZ02630958

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			162 397,62
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	162 397,62	21,00%	34 103,50
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			196 501,12
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OT - ZŠ Závod Míru - rekonstrukce kuchyně

Místo: Pardubice

Datum: 2. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant: PipeTech Project s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		162 397,62
HSV - Práce a dodávky HSV		162 397,62
1 - Zemní práce		28 210,52
4 - Vodorovné konstrukce		1 806,14
8 - Trubní vedení		132 380,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OT - ZŠ Závod Míru - rekonstrukce kuchyně

Místo: Pardubice

Datum: 2. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant: PipeTech Project s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

162 397,62

D HSV

Práce a dodávky HSV

162 397,62

D 1

Zemní práce

28 210,52

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,000	67,02	1 005,36
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	53,10	265,50
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	7,500	38,44	288,33
	VV		Příloha C, D.02.OT-2				
	VV		50*0,15		7,500		
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,976	532,18	1 583,77
	VV		Příloha D.02.OT-2, D.02.OT-4,				
	VV		(1,7+1,4)*0,8*1,20		2,976		
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,976	30,62	91,13
6	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,423	1 020,58	10 637,53
	VV		Příloha D.02.OT-2, D.02.OT-3, D.02.OT-5, D.02.OT-6				
	VV		"Výkop"2,9*2*2,80-"stávající OT"2,14*1,23*2,21		10,423		
7	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	10,423	128,92	1 343,68
8	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	27,440	205,32	5 633,98
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2				
	VV		2,9*2,8*2+2*2,8*2		27,440		
9	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	27,440	95,88	2 630,81
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2				
	VV		2,9*2,8*2+2*2,8*2		27,440		
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,587	85,72	1 164,61
	VV		Příloha D.02.OT-2, D.02.OT-4, D.02.OT-5				
	VV		0,65*0,8*(1,7+1,4)+11,975		13,587		
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,656	383,50	635,08
	VV		Příloha D.02.OT-2, D.02.OT-4				
	VV		0,46*0,8*4,5		1,656		
12	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	3,312	259,60	859,80
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-4				
	VV		1,656*2		3,312		
13	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	50,001	41,42	2 070,94
	VV		Příloha C, D.02.OT-2				
	VV		4,548*10,994		50,001		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 806,14
14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,360	1 020,52	367,39
	VV		Příloha D.02.OT-2, D.02.OT-4, D.02.OT-1				
	VV		4,5*0,1*0,8		0,360		
15	K	451573.R01	Lože pod betonovou jímku otevřený výkop ze šterkopisku, včetně hutnění a vyrovnaní dna	m3	1,160	1 240,30	1 438,75
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2				
	VV		0,2*2,9*2		1,160		
	D	8	Trubní vedení				132 380,96
16	K	092101102	Provozní a manipulační řád odlučovače tuku	kus	1,000	1 003,00	1 003,00
17	M	35-M-02.2	Dodávka odlučovače tuků NS7, ŽB konstrukce dle PD	kus	1,000	76 700,00	76 700,00
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-5				
	VV		1		1,000		
18	K	35-M-02.1	Montáž odlučovače tuků NS7	kus	1,000	18 737,22	18 737,22
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-5				
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	35-M-04.2	Přepojení stávajícího potrubí DN150 vhodnou přechodovou tvarovkou,	kus	1,000	1 955,26	1 955,26
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2				
	VV		1		1,000		
20	K	35-M-05.2	Demontáž stávajícího odlučovače tuku ŽB včetně jeho likvidace	ks	1,000	24 780,00	24 780,00
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2, D.02.OT-3, D.02.OT-6				
	VV		1		1,000		
21	K	35-M-05.3	Čerpání fekálií a likvidace odpadu tukového charakteru	kpl	1,000	3 013,72	3 013,72
	VV		Příloha D.02.OT-1				
	VV		1		1,000		
22	K	35-M-06.1	Přesun hmot pro trubní vedení	kpl	1,000	4 071,00	4 071,00
23	K	830311.R01	Bourání stávajícího kameninového, plastového, litinového potrubí DN do 150	m	4,500	115,46	519,58
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2, D.02.OT-3				
	VV		4,5		4,500		
24	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC- tuhost třídy SN4 DN150	m	4,500	304,44	1 369,98
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2				
	VV		4,5		4,500		
25	K	892351.R02	Těsnostní zkouška kanalizace vodou potrubí DN 150	m	4,500	37,22	167,48
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-2				
	VV		4,5		4,500		
26	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	4,500	14,16	63,72
	VV		Příloha D.02.OT-1, D.02.OT-4				
	VV		4,5		4,500		

Výkaz výměr

Název akce:		ZŠ Závodu míru Pardubice	
Firma:			
K rukám:		Číslo akce: 6410	
Adresa:		Vyřizuje: David Růžička	
DÍČ:		Datum:	
Telefon / Mail:		Poznámka:	
Telefax:		Zpracoval: Ing.Martin Krois	

Pos.	Typ	Množství skladem	Popis	Cena za kus (Kč)	Cena za položku (Kč)
1	1. ŘÍDÍCÍ SYSTÉM DDC - dodávka celkem			CELKEM:	147 267,68
2	1.1 Rozvaděč MR1.1	ks		Pozice: Celkem:	147 267,68
3	Komponenty jsou umístěny v rozvaděči MR1.1 a jsou obsaženy v příloze D.01.MAR.04_RS				
4		1	Podstanice 200 I/O, BacNET/IP	MR1.1-N1	48 860,00
5		1	Adresovací kolečky 1 ... 12, + resetovací (2x)	MR1.1-N1	198,24
6		1	Popisné štítky, A4	MR1.1-N1	38,08
7		1	Přepřevod ochrana SPD typ 1a2, štafi pály, dálková signalizace	MR1.1-N1	12 696,32
8		1	Dotykový panel 7", vestavěný BACnet/IP klient a webový server	MR1.1-N1.1	32 177,60
9		1	Kabel 3m pro panel	MR1.1-N1.1	443,52
10		1	Náboje modul 1.2 A, pojistka 10A	MR1.1-1X1	3 883,04
11		3	Univerzální modul, 8 I/O	MR1.1-1X1	6 536,32
12		1	Sběrníkový modul, pojistka 10A	MR1.1-5X2	1 131,20
13		3	Modul digitálních vstupů, 16 I/O	MR1.1-5X2	4 533,76
14		3	Modul digitálních výstupů, 6 I/O	MR1.1-5X2	4 876,48
15	2. PERIFERIE - dodávka celkem			CELKEM:	91 059,36
16	3.1 VZT 1.1 - Kuchyně	(ks)		Pozice: Celkem:	48 559,84
17	Je obsaženo v příloze D.01.MAR.04_RS a umístěno v D.01.MAR.06_1.NP				
18		1	Kanalové tepelné čidlo Ni1000 - 0,4m, -50...+80°C	1.01	1 154,72
19		3	Protizámraz. termostat -5...+15°C, kapilára 6m	1.02	3 054,24
20		1	Přiložené tepelné čidlo Ni1000...-30...+130°C	1.03	676,48
21		1	Pohon AC/DC 24V, 400N, DC 0...10V, 4...20mA, 30s, 5,5mm, teplota média 1 až 1	1.04	4 518,08
22		1	3-cestný ventil, PN16, DN25, Kvs=10m3/h, zdvih 5,5mm, teplota média 2...120°C	1.04	2 673,44
23		1	Sada 3 ks šroubení pro 3-cestné ventily	1.04	275,52
24		1	Kanalové tepelné čidlo Ni1000 - 0,4m, -50...+80°C	1.05	1 154,72
25		1	Diferenční tlakový spínač 20...300 Pa	1.06	1 032,64
26		1	Diferenční tlakový spínač 20...300 Pa	1.07	1 032,64
27		1	Diferenční tlakový spínač 50...500 Pa	1.08	1 032,64
28		1	Diferenční tlakový spínač 50...500 Pa	1.09	1 032,64
29		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 18 Nm, havar. čas	1.10	4 328,80
30		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 18 Nm, havar. čas	1.11	4 328,80
31		1	Klapkový pohon 24V, toč. 0...10V, 25 Nm	1.12	4 186,56
32		1	Prostorové čidlo / příst.	1.13	1 639,68
33		1	Kanalové tepelné čidlo Ni1000 - 0,4m, -50...+80°C	1.14	1 154,72
34		1	Venkovní tepelné čidlo Ni1000, -50...+70°C	1.17	573,44
35		1	Ionizační detektor kouře, napájení 24VAC	1.23	6 441,12
36		1	Diferenční tlakový spínač 50...500 Pa	1.09a	1 032,64
37		1	Přepínač třípolohový černý, kontakt 6A/230V, signálka, plast.krabice IP67, dvě pozice	1.15a	844,48
38		1	Samostatný 3-st. přepínač otáček ventilátoru	1.15b	283,36
39	3.2 VZT 1.2 - Kuchyně - výdej a mytí stolního nádobí VZT 1.3 - Kuchyně - mytí provozního nádobí			Pozice: Celkem:	11 128,32
40	Je obsaženo v příloze D.01.MAR.04_RS a umístěno v D.01.MAR.06_1.NP				
41		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 18 Nm, havar. čas	1.2.11	4 328,80
42		1	Samostatný 3-st. přepínač otáček ventilátoru	1.2.15	283,36
43		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 18 Nm, havar. čas	1.3.11	4 328,80
44		1	Samostatný 3-st. přepínač otáček ventilátoru	1.3.15	283,36
45		1	Přepínač dvoupohobový černý, kontakt 6A/230V, signálka, plast.krabice IP67, dvě pozice	1.2.15a	952,00
46		1	Přepínač dvoupohobový černý, kontakt 6A/230V, signálka, plast.krabice IP67, dvě pozice	1.3.15a	952,00
47	3.3 VZT 1.4 - Kuchyně - hrubá příprava zeleniny VZT 3.1 - Chlazený sklad odpadu			Pozice: Celkem:	11 378,08
48	Je obsaženo v příloze D.01.MAR.04_RS a umístěno v D.01.MAR.06_1.NP				
49		1	Prostorové tepelné čidlo Ni1000, 0...+50°C	3.13	726,88
50		1	Tlačítko černé, kontakt 6A/230V v plast.krabici IP67, montáž na zeď	3.15	728,00
51		1	Klapkový pohon AC/DC 24V, toč. 2-bod, 3-bod, 10Nm, BHF	110.10	1 957,76
52		1	Prostorové tepelné čidlo Ni1000, 0...+50°C	115.13	726,88
53		1	Klapkový pohon AC/DC 24V, toč. 2-bod, 3-bod, 10Nm, BHF	1.4.10	1 957,76
54		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 18 Nm, havar. čas	1.4.11	4 328,80
55		1	Přepínač třípolohový černý, kontakt 6A/230V, signálka, plast.krabice IP67, dvě pozice	1.4.15	952,00
56	3.4 VZT 7 - Strojovna VZT	(ks)		Pozice: Celkem:	10 585,12
57	Je obsaženo v příloze D.01.MAR.04_RS a umístěno v D.01.MAR.06_1.NP				
58		1	Diferenční tlakový spínač 20...300 Pa	7.06	1 032,64
59		1	Diferenční tlakový spínač 20...300 Pa	7.07	1 032,64
60		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 7 Nm, havar. čas	7.10	3 420,48
61		1	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 7 Nm, havar. čas	7.11	3 420,48
62		1	Prostorové tepelné čidlo Ni1000, 0...+50°C	7.13	726,88
63		1	Tlačítko černé, kontakt 6A/230V v plast.krabici IP67, montáž na zeď	7.15	952,00
64	3.5 Detekce úniku plynu a EUP - 1.PP	(ks)		Pozice: Celkem:	9 408,00
65	Je obsaženo v příloze D.01.MAR.04_RS a umístěno v D.01.MAR.05_1.PP				
66		1	Dvooustupkový detektor hořlavých plynů, 2x binární výstup	3/2a	3 976,00
67		1	Dvooustupkový detektor hořlavých plynů, 2x binární výstup	3/2b	3 976,00
68		1	Signálka LED bílá, 85-264VAC, plast.krabice IP67	3/3	728,00
69		1	Signálka LED bílá, 85-264VAC, plast.krabice IP67	3/4	728,00
70	3. ROZVADĚČE - dodávka celkem			CELKEM:	67 704,00
71	3.1 Rozvaděč MR1.1			Celkem:	50 456,00
72	Je obsaženo v příloze D.01.MAR.04_RS a umístěno v D.01.MAR.06_1.NP				
73	Rozvaděč silnoproud a MaR	1	Skříňový rozvaděč kompletní vyzbrojený s. 800, v.2000, h.400, IP54, RAL7032, vč. silových vývodů (relé, přepínače, signálky, jističe, stykače, tepelné ochrany, svorky atd). Rozvaděč bude vybaven příslušnými pro místní ovládání. Hlavní výpínač 32A/3, řídicí systém dle specifikace.	50 456,00	50 456,00
74	Vývod	2	Ventilátor, 400V 5,2kW 6,9A EC3	3 920,00	7 840,00
75	Vývod	1	Čerpadlo, 230V 45W 0,42A	1 344,00	1 344,00
76	Vývod	1	Ventilátor, 230V 634W 2,65A EC1	1 344,00	1 344,00
77	Vývod	1	Ventilátor, 230V 313W 1,33A EC1	1 344,00	1 344,00
78	Vývod	1	Ventilátor, 230V 70W 0,54A EC1-konst.ot.	1 344,00	1 344,00
79	Vývod	1	Ventilátor, 230V 80W 0,68A EC1	1 344,00	1 344,00
80	Vývod	2	Ventilátor, 230V 90W 0,7A EC1-konst.ot.	1 344,00	2 688,00
81	4. KABELOVÉ ROZVODY - dodávka celkem			CELKEM:	69 036,80
82	5.1 Kabelové rozvody	(m)		kč/m	69 036,80
83	Jednotlivé kabely jsou definovány v příloze D.01.MAR.03_kabely				
84	CYKY20x1,5	60	kabel CYKY20x1,5	13,44	806,40
85	CYKY33x1,5	340	kabel CYKY33x1,5	19,04	6 473,60
86	CYKY40x1,5	255	kabel CYKY40x1,5	16,80	4 284,00
87	CYKY53x1,5	80	kabel CYKY53x1,5	29,12	2 329,60
88	CYKY53x4	20	kabel CYKY53x4	54,88	1 097,60

Pos.	Typ	Množství (jednotka)	Popis	Cena za kus (Kč)	Cena za položku (Kč)
89	JE-H(S)H FE180/E30 1x2x0.8	25	kabel JE-H(S)H FE180/E30 1x2x0.8	51,52	1 288,00
90	JYSiY 1x2x0.8	275	kabel JYSiY 1x2x0.8	6,72	1 848,00
91	JYSiY 2x2x0.8	230	kabel JYSiY 2x2x0.8	11,20	2 576,00
92	JYSiY 3x2x0.8	65	kabel JYSiY 3x2x0.8	17,92	1 164,80
93	JYSiY 4x2x0.8	75	kabel JYSiY 4x2x0.8	19,04	1 428,00
94	JYTY 4x1	260	kabel JYTY 4x1	15,68	4 076,80
95	UTP 4x2x0.5	30	kabel UTP 4x2x0.5	11,20	336,00
96	Protipožární ucpávky	(kpl)	Zajištění protipožárních ucpávek kabelových tras MaR	2 912,00	2 912,00
97	Kabelové trasy	(kpl)	Kabelové žlaby, lišty, trubky atd. - 1 kpl	38 416,00	38 416,00
98	5. SLUŽBY			CELKEM:	267 657,60
99	5.1 Software	hod.		Celkem:	77 280,00
100	SW DDC	45	Uživatelský sw pro DDC řídicí podstanice	1 120,00	50 400,00
101	SW WEB	24	Uživatelský sw pro WEB server	1 120,00	26 880,00
102	5.2 Uvedení do provozu	hod.		Celkem:	37 273,60
103	Koordinace	8	Koordinace prací se souvisejícími profesemi	879,20	7 033,60
104	Zprovoznění DDC	16	Uvedení do provozu řídicího systému DDC, včetně zaregulování	1 120,00	17 920,00
105	Skolení	1	Zaškolení obsluhy v průběhu komplexních zkoušek	1 120,00	1 120,00
106	Test periferií	5	Ověření funkčnosti periferií a jejich připojení do podstanice	1 120,00	5 600,00
107	Zkoušky	5	Komplexní zkoušky systému MaR	1 120,00	5 600,00
108	5.3 Montážní práce	hod.		Celkem:	120 736,00
109	Montáž	32	Montáž periferií	616,00	19 712,00
110	Kabelové trasy	96	Vybudování kabelových tras	616,00	59 136,00
111	Položení kabelů	52	Položení kabelů do kabelových tras	616,00	32 032,00
112	Zapojení	16	Zapojení kabelů na straně rozvaděčů i na straně spotřebičů a periferií MaR	616,00	9 856,00
113	5.4 Ostatní služby	hod.		Celkem:	32 368,00
114	Návody	2	Návody pro obsluhu	1 120,00	2 240,00
115	Revize	6	Výchozí revize elektro	896,00	5 376,00
116	Projekt - výrobní	32	Dílnské výkresy rozvaděčů MaR	728,00	23 296,00
117	Projekt - skutečný stav	2	Dokumentace skutečného stavu	728,00	1 456,00
118	6 OSTATNÍ			CELKEM:	19 500,00
119	6.1 Ostatní nezbytné služby, dodávky a náklady			Celkem:	19 500,00
120	Náklady		Doprava pracovníků a zařízení MaR na stavbu (rozvaděče, periferie, kabely, nosný materiál apod.)		19 500,00

REKAPITULACE		
1	ŘÍDICÍ SYSTÉM DDC - dodávka celkem	147 267,68
2	PERIFERIE - dodávka celkem	91 059,36
3	ROZVADĚČE - dodávka a montáž celkem	67 704,00
4	KABELOVÉ ROZVODY - dodávka celkem	69 036,80
5	SLUŽBY	267 657,60
6	OSTATNÍ	19 500,00
CENA DODÁVKY CELKEM (bez DPH)		662 225,44 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE KUCHYNĚ
 Objekt: D.01.SLP - ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

Datum: 27.11.2020

Místo:

IČ:

Zadavatel:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant: Elpro projekt - , Vysoká nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál	203 177,94
Montáž	268 071,00

Cena bez DPH	471 248,94
---------------------	-------------------

DPH základní	21%	ze	471 248,94	98 962,28
DPH snížená	15%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH (Kč)	570 211,22
------------------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ ZÁVODU MÍRU - REKONSTRUKCE KUCHYNĚ
Objekt: D.01.SLP - ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

Datum: 27.11.2020

Místo:

IČ:

Zadavatel:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant: Elpro projekt - I ; Vysoká nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Celkem [Kč] Montáž [Kč] Dodávka [Kč]

M-22

oddíl 1	Materiál - Strukturovaná kabeláž SK	94 369,94
oddíl 2	Materiál - Bytový zvonek	16 733,00
oddíl 3	Materiál - Jednotný čas a školní zvonek	21 287,16
oddíl 4	Materiál - Domácí rozhlas	13 602,16
oddíl 5	Materiál - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS	42 925,80
oddíl 6	Materiál - Objednávkový a výdejový systém	10 401,72
oddíl 7	Materiál - Demontáže	0,00
oddíl 8	Materiál - Požární ucpávky	3 858,16
	Materiál celkem - cena bez DPH:	203 177,94

M-22

oddíl 1	Montáž - Strukturovaná kabeláž SK	92 593,08
oddíl 2	Montáž - Bytový zvonek	26 662,32
oddíl 3	Montáž - Jednotný čas a školní zvonek	19 938,60
oddíl 4	Montáž - Domácí rozhlas	15 058,26
oddíl 5	Montáž - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS	76 234,08
oddíl 6	Montáž - Objednávkový a výdejový systém	15 274,86
oddíl 7	Montáž - Demontáže	19 152,00
oddíl 8	Montáž - Požární ucpávky	3 157,80
	Montáže celkem - cena bez DPH:	268 071,00

Celkem bez DPH v Kč 471 248,94

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK									
P.č.	Položka	Kód	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
						Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
Slaboproudé rozvody									
	R	oddíl 1	Strukturovaná kabeláž SK				94 369,94		92 593,08
1	R	220990001	zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	6	367,72	2 206,32	171,00	1 026,00
2	R	220990002	zásuvka pod omítku 1xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	5	274,92	1 374,60	85,50	427,50
3			položka 1-2 viz výkres - D.01.SLP.04 - B52						
4	R	220990003	19" datový rozvaděč RD1				-		-
5	R	220990004	Rozvaděč stojanový 18U/600 x 800, šedý, dveře sklo,	ks	1	14 005,84	14 005,84	1 425,00	1 425,00
6	R	220990005	Rozvodný panel 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě	ks	1	849,12	849,12	68,40	68,40
7	R	220990006	Patch panel černý UTP osazený 24 pozic 1U, CAT6	ks	1	2 838,52	2 838,52	1 915,20	1 915,20
8	R	220990007	Patch panel telefonní 25 portů RJ45	ks	1	1 091,56	1 091,56	513,00	513,00
9	R	220990008	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta	ks	4	274,92	1 099,68	68,40	273,60
10	R	220990009	Patch kabel U/UTP 3m, CAT6, 2xRJ45	ks	20	88,16	1 763,20		-
11			položka 5-10 viz výkres - D.01.SLP.04 - B52, B51						
12	R	220990010	Optika a příslušenství RD1						
13	R	220990011	výsuvný hliníkový optický rozvaděč pro montáž do 19" datového rozvaděče, pro 24 duplexních spojek SC, (LC, E2000) s možností instalace dvou optických kazet, výška 1U - (včetně čela optické vany)	ks	1	1015,00	1 015,00	136,80	136,80
14	R	220990012	optický adaptér / spojka LC/LC single-mode duplex	ks	4	33,64	134,56	17,10	68,40
15	R	220990013	záslepka pro čelo vany	ks	20	6,03	120,64	11,40	228,00
16	R	220990014	Optická kazeta 12 svarů HS, bez víka	ks	1	147,32	147,32	62,70	62,70
17	R	220990015	Víčko pro optickou kazetu 12 svárů	ks	1	47,56	47,56	11,40	11,40
18	R	220990016	optický svár SM	ks	8	-	-	478,80	3 830,40
19	R	220990017	ochrana optického svaru FPS - 60mm	ks	8	10,44	83,52	17,10	136,80
20	R	220990018	pigtail 9/125 LCpc SM OS1 1,5m - barvy SXPI-LC-PC-OS1-1,5M	ks	8	42,22	337,79		-
21			položka 13-20 viz výkres - D.01.SLP.04 - B52, B51						
22	R	220990019	Aktivní prvky RD1						
23	R	220990020	Říditelný přepínač Gigabit Ethernet s rozsáhlou sadou pokročilých Layer-2 funkcí a Layer-3 možnostmi směrování, 24x Gigabit Ethernet, 2x slot SFP, přepínací kapacita 26 Gb/s, PoE+ napájení s celkovým zatížením až 250W.	ks	1	14 070,80	14 070,80	285,00	285,00
24	R	220990021	Small Form-factor, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet, Single-Mode, LC (10km)	ks	1	715,72	715,72	62,70	62,70
25	R	220990022	Patch kabel 9/125 LCpc/LCpc SM OS1 1m duplex SXPC-LC/LC-PC-OS1-1M-D	ks	1	150,80	150,80		-
26			položka 23-25 viz výkres - D.01.SLP.04 - B51						
27	R	220990023	Zdroj UPS RD1				-		-
28	R	220990024	Záložní zdroj UPS, 1500VA rack mont. 2U	ks	1	18 005,52	18 005,52	285,00	285,00
29			položka 28 viz výkres - D.01.SLP.04 - B51						
30	R	220990025	Acces point						
31	R	220990026	Dual Band PoE Access Point, 2,4/5GHz, 1x PoE+ Gigabit, 4x anténa	ks	1	3 754,92	3 754,92	438,90	438,90
32			položka 31 viz výkres - D.01.SLP.04						
33	R	220990027	Optika a příslušenství RDX (zakončení optiky ve stávajícím rozvaděči)						
34	R	220990028	optický adaptér / spojka LC/LC single-mode duplex	ks	4	33,64	134,56	17,10	68,40
35	R	220990029	Optická kazeta 12 svarů HS, bez víka	ks	1	147,32	147,32	62,70	62,70
36	R	220990030	Víčko pro optickou kazetu 12 svárů	ks	1	47,56	47,56	11,40	11,40
37	R	220990031	optický svár SM	ks	8	-	-	478,80	3 830,40
38	R	220990032	ochrana optického svaru FPS - 60mm	ks	8	10,44	83,52	17,10	136,80
39	R	220990033	pigtail 9/125 LCpc SM OS1 1,5m - barvy SXPI-LC-PC-OS1-1,5M	ks	8	42,22	337,79		-
40			položka 34-39 viz výkres - D.01.SLP.04 - B52, B51						
41	R	220990034	Elektroinstalační materiál a kabely						
42	R	220990035	kabel U/UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý	m	980	15,08	14 778,40	18,24	17 875,20
43	R	220990036	Mikrokabel - OFS, 5M, MiDla GX DryCore, 8 vl. G657.A1	m	115	10,44	1 200,60		-
44	R	220990037	Mikrotrubička LSOH 8/10mm	ks	115	25,52	2 934,80	20,52	2 359,80
45	R	220990038	Zafouknutí optického kabelu do mikrotrubičky	m	115	-	-	31,92	3 670,80
46	R	220990039	kabel SYKFY 10X2X0,5	m	120	29,00	3 480,00	20,52	2 462,40
47			položka 42-46 připojení zařízení dle bl.schéma a v kabelových trasách na výkresech D.01.SLP.04 - B52, B51						
48	R	220990040	trubka ohebná - 16 320N PVC (ČSN)	m	180	5,80	1 044,00	30,78	5 540,40
49	R	220990041	trubka ohebná - 23 320N PVC (ČSN)	m	240	10,44	2 505,60	36,48	8 755,20
50	R	220990042	trubka ohebná - 29 320N PVC (ČSN)	m	100	16,24	1 624,00	42,18	4 218,00
51	R	220990043	krabice přístrojová KP68/2	ks	20	9,28	185,60	74,10	1 482,00
52	R	220990044	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	30	10,44	313,20	74,10	2 223,00
53			položka 48-52 - trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.04						
54	R	220990045	prostup stavební konstrukcí zdvo do tl.300mm, otvor 100x100mm	ks	12		-	206,34	2 476,08
55	R	220990046	drážka pro tr.16, cihla	m	85		-	53,58	4 554,30
56	R	220990047	drážka pro tr.23, cihla	m	140		-	59,28	8 299,20
57	R	220990048	drážka pro tr.29, cihla	m	40		-	64,98	2 599,20
58			položka 54 -57 trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.04						
59	R	220990049	zednické výpomoci (vysekaní niky pro konzoly, podpery, závěsy, zazdění nebo zabetonování ryh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod.)	hod	45			239,40	10 773,00
60			položka 59 - pomocné zednické prac, začistění, zahlazení prostupů, dráže, trubek						
61	R	220990050	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1	1 740,00	1 740,00		-
62	R	oddíl 2	Bytový zvonek (vchodový)				16 733,00		26 662,32
63	R	220990051	bytový zvonek 5 - 15 V stř., plast, 2 melodie	ks	4	633,36	2 533,44	256,50	1 026,00
64	R	220990052	napájecí zdroj 9 V /0,7 A stř. a 24 V/0,25 A ss, DIN modulů	ks	2	409,48	818,96	210,90	421,80
65	R	220990053	zvonkové tlačítko - povrchová instalace	ks	2	180,96	361,92	96,90	193,80
66	R	220990054	Rozvodnice plast., nástěnná instalace 650x500x140, dvířka plast plná	ks	1	4 974,08	4 974,08	513,00	513,00
67			položka 63-66 viz výkres D.01.SLP.05, B53						
68	R	220990055	Kabely a elektroinstalační materiál				-		-
69	R	220990056	kabel YJ-YZ 2X1,5	m	310	17,75	5 501,88	20,52	6 361,20
70			položka 69 připojení zařízení dle bl.schéma a v kabelových trasách na výkresech D.01.SLP.05, B53						
71	R	220990057	trubka ohebná - 23 320N PVC (ČSN)	m	210	10,44	2 192,40	36,48	7 660,80
72			položka 71 - trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05, B53						
73	R	220990058	prostup stavební konstrukcí zdvo do tl.300mm, otvor 100x100mm	ks	3		-	206,34	619,02
74	R	220990059	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	20	17,52	350,32	74,10	1 482,00
75	R	220990060	drážka pro tr.23, cihla	m	85		-	53,58	4 554,30
76			položka 73-75 trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05						
77	R	220990061	zednické výpomoci	hod	16		-	239,40	3 830,40
78	R	oddíl 3	Jednotný čas a školní zvonek (stáv. signální autonomní hodiny)				21 287,16		19 938,60
79	R	220990062	Ručičkové hodiny Interiérové kulaté 40cm, nástěnné, jednostranné, řízené ML24V	ks	2	3 377,92	6 755,84	438,90	877,80
80	R	220990063	Zvonek 75V/0,04A~, dvojřř, čtyřř ozvučnice, bílý	ks	1	2 096,12	2 096,12	438,90	438,90
81			položka 79-80 viz výkres D.01.SLP.05, B55						
82	R	220990064	Elektroinstalační materiál a kabely				-		-
83	R	220990065	kabel CYKY 2x2,5	m	290	29,00	8 410,00	22,80	6 612,00
84			položka 83 připojení zařízení dle bl.schéma a v kabelových trasách na výkresech D.01.SLP.05, B55						

85	R	220990066	prostup stavební konstrukci zdivo do tl.300mm, otvor 100x100mm	ks	5		-	206,34	1 031,70
86	R	220990067	drážka pro kabel pod omítkou	m	40		-	30,78	1 231,20
87			<i>položka 85-86 trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05</i>						
88	R	220990068	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod.)	hod	30		-	239,40	7 182,00
89			<i>položka 88 - pomocné zednické prac, začištění, zahlázení prostupů, dráže, trubek</i>						
90	R	220990069	lišta hranatá 60x40 HA (2m) včetně spoj.materiálu	ks	30	103,24	3 097,20	85,50	2 565,00
91			<i>položka 90- trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05, B55</i>						
92	R	220990070	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1	928,00	928,00		-
93	R	oddíl 4	Domácí rozhlas (rozšíření stáv. stavu)				13 602,16		15 058,26
94	R	220990071	Nástěnný reproduktor s transformátorem pro připojení na 100V rozvody, odbočky 6/3/1,5W @ 100V, bílý. Skříň z plastu ABS	ks	4	872	3 489,28	371	1 482,00
95			<i>položka 94 viz výkres D.01.SLP.05, B55</i>						
96	R	220990072	Elektroinstalační materiál				-		-
97	R	220990073	kabel CYKY 2x2,5	m	290	29,00	8 410,00	22,80	6 612,00
98			<i>položka 97 připojení zařízení dle bl.schéma a v kabelových trasách na výkresech D.01.SLP.05, B55</i>						
99	R	220990074	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku a svorkovnice	ks	2	45,24	90,48	74,10	148,20
100	R	220990075	lišta hranatá 60x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu	m	10	103,24	1 032,40	85,50	855,00
101	R	220990076	prostup stavební konstrukci zdivo do tl.300mm, otvor 100x100mm	ks	3		-	206,34	619,02
102	R	220990077	drážka pro kabel pod omítkou	m	18		-	30,78	554,04
103			<i>položka 99-103 trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05, B55</i>						
104	R	220990078	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod.)	hod	20		-	239,40	4 788,00
105			<i>položka 9104 - pomocné zednické prac, začištění, zahlázení prostupů, dráže, trubek</i>						
106	R	220990079	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1	580,00	580,00		-
107	R	oddíl 5	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS (rozšíření stáv. stavu)				42 925,80		76 234,08
108	R	220990080	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	2	4 717,72	9 435,44	513,00	1 026,00
109	R	220990081	PIR detektor s dosahem 12m, pohledem pod sebe a PLUG-IN konstrukcí, stupeň 2	ks	3	915,24	2 745,72	256,50	769,50
110	R	220990082	Kloubový držák na stěnu, dodává se po balení, 1ks balení obsahuje 5ks držáků	ks	1	360,76	360,76	74,10	74,10
111	R	220990083	Kouřový hlásič, včetně patice - do PZTS	ks	12	1 135,64	13 627,68	324,90	3 898,80
112			<i>položka 108-111 - trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu položka D.01.SLP.05, B56</i>						
113	R	220990084	Kabely a elektroinstalační materiál				-		-
114	R	220990085	kabel FTP 4p cat5E	m	30	15,43	462,84	18,24	547,20
115	R	220990086	kabel FI-HT06 6X0,22	m	940	10,90	10 249,76	18,24	17 145,60
116	R	220990087	kabel YY-JZ 2x1,5	m	30	17,98	539,40	18,24	547,20
117			<i>položka 114-116 připojení zařízení dle bl.schéma a v kabelových trasách na výkresech D.01.SLP.05, B56</i>						
118	R	220990088	trubka ohebná - 16 320N PVC (ČSN)	m	240	5,80	1 392,00	30,78	7 387,20
119	R	220990089	trubka ohebná - 23 320N PVC (ČSN)	m	200	8,12	1 624,00	36,48	7 296,00
120	R	220990090	krabice KU68-1901 vč.víčka	ks	40	13,92	556,80	74,10	2 964,00
121			<i>položka 118-120 - trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05, B56</i>						
122	R	220990091	lišta hranatá 40x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu	ks	15	59,16	887,40	74,10	1 111,50
123	R	220990092	prostup stavební konstrukci zdivo do tl.300mm, otvor 100x100mm	ks	12		-	206,34	2 476,08
124			<i>položka 122-123 - průchody kabelových tras zdí dle výkresů D.01.SLP.05, B56</i>						
125	R	220990093	drážka pro tr.23, cihla	m	55		-	53,58	2 946,90
126			<i>položka 125 trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.05, B56</i>						
127	R	220990094	zaškolení obsluhy	hod	2		-	513,00	1 026,00
128	R	220990095	revize	hod	8		-	513,00	4 104,00
129			<i>položka 127-128 - zúčtovatelné hod.sazby technika a revizního technika</i>						
130	R	220990096	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod.)	hod	40		-	239,40	9 576,00
131			<i>položka 130 - pomocné zednické prac, začištění, zahlázení prostupů, dráže, trubek</i>						
132	R	220990097	Programování ústředny	hod	18		-	741,00	13 338,00
133			<i>položka 132 - zúčtovatelné hod.sazby technika</i>						
134	R	220990098	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1	1 044,00	1 044,00		-
135	R	oddíl 6	Objednávkový a výdejový systém (kabelová příprava)				10 401,72		15 274,86
136	R	220990099	zdroj 230V/12VDC 5A v boxu	ks	2	1 866,44	3 732,88	370,50	741,00
137	R	220990100	zdroj 230V/12VDC 8A v boxu	ks	1	2 320,00	2 320,00	370,50	370,50
138			<i>položka 136-137 viz výkres D.01.SLP.04, B54</i>						
139	R	220990101	Patch kabel U/UTP 5m, CAT6, 2xRJ45	ks	4	122,96	491,84		-
140	R	220990102	kabel YY-JZ 2x2,5	m	60	29,00	1 740,00	20,52	1 231,20
141			<i>položka 139-140 připojení zařízení dle bl.schéma a v kabelových trasách na výkresech D.01.SLP.04, B54</i>						
142	R	220990103	trubka ohebná - 16 320N PVC (ČSN)	m	50	5,80	290,00	30,78	1 539,00
143	R	220990104	trubka ohebná - 23 320N PVC (ČSN)	m	40	10,44	417,60	36,48	1 459,20
144	R	220990105	krabice KU68-1901 vč.víčka	ks	10	17,40	174,00	74,10	741,00
145			<i>položka 142-144 - trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.04, B54</i>						
146	R	220990106	lišta hranatá 40x40 HA (3m) včetně spoj.materiálu	ks	15	59,16	887,40	74,10	1 111,50
147	R	220990107	prostup stavební konstrukci zdivo do tl.300mm, otvor 100x100mm	ks	3		-	206,34	619,02
148	R	220990108	drážka pro tr.23, cihla	m	18		-	59,28	1 067,04
149			<i>položka 146-148 trasa pod omítkou dle výkresu půdorysu D.01.SLP.04, B54</i>						
150	R	220990109	zaškolení obsluhy	hod	5		-	513,00	2 565,00
151			<i>položka 150 - zúčtovatelné hod.sazby technika</i>						
152	R	220990110	zednické výpomoci (vysekání niky pro konzoly, podpěry, závěsy, zazdění nebo zabetonování rýh nebo kapes ve zdech nebo stropech, nastřelování upevňovacích prvků, upevňování pomocí hmoždinek apod.)	hod	16		-	239,40	3 830,40
153			<i>položka 152 - pomocné zednické prac, začištění, zahlázení prostupů, dráže, trubek</i>						
154	R	220990111	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1	348,00	348,00		-
155	R	oddíl 7	Demontáže				0,00		19 152,00
156	R	220990112	Demontážní práce spojené s demontáží všech viditelných koncových prvků, lišt, kabelů v rekonstruovaném prostoru	hod	80		-	239,40	19 152,00
157			<i>položka 156 - pomocné zednické prac, začištění, zahlázení prostupů, dráže, trubek</i>						
158	R	oddíl 8	Požární ucpávky				3 858,16		3 157,80
159	R	220990113	bílý protipožární tmel, třída reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1:2007 B-s1, d0, Požární odolnosti v dané spáře vyšší než 240 minut (bal 310 ml)	ks	4	633,36	2 533,44	513,00	2 052,00
160	R	220990114	Protipožární ucpávka EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	ks	2	633,36	1 266,72	513,00	1 026,00

161	R	220990115	Štítek protipožární	ks	2	29,00	58,00	39,90	79,80
162			<i>položka 159-161 - viz výkres D.01.SLP.04, D.01.SLP.05</i>						
Celkem bez DPH							203 177,94	268 071,00	

Čestné prohlášení

Čestně prohlašuji, že jako vybraný dodavatel veřejné zakázky

**„ZŠ Závodu míru – rekonstrukce kuchyně a
souvisejících prostor, výměna odlučovače tuků“**

nám k dnešnímu datu není znám žádný poddodavatel. Z tohoto důvodu není možné takovýto seznam předložit.

Toto čestné prohlášení podepisuji jako člen představenstva oprávněn jednat za MARHOLD a.s.

V Pardubicích dne 04.08.2022

.....
člen představenstva MARHOLD a.s.