

SMLOUVA O DÍLO

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

Vymezení pojmů:

- a) Objednatelem je zadavatel veřejné zakázky po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky „Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků domova mládeže“ (dále jen „veřejná zakázka“).
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I.

Smluvní strany

Objednatel: Odborné učiliště Cvrčovice, příspěvková organizace

Sídlo: Cvrčovice č.131, 691 23 Pohořelice

zastoupený: RNDr. Miladou Kussak Höklovou, ředitelkou

Autorský dozor: Ing. Libor Schwarz

Technický dozor stavebníka: Ing. Ladislav Křemeček

bankovní spojení:

IČ: 60680300

DIČ: -

Daňový režim: neplátce DPH

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel: Stavební firma MATYÁŠ s.r.o.

Sídlo: Na Pile 363/2, 664 02 Ochoz u Brna

zastoupený: Markem Matyášem, jednatelem společnosti

oprávněn jednat ve věcech technických: Marek Matyáš

bankovní spojení:

IČ: 29298113

DIČ: CZ29298113

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: KS v Brně, vložka C, oddíl 72118

(dále jen „zhotovitel“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad, na své nebezpečí a v době sjednané v této smlouvě dílo spočívající ve zhotovení stavby „Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků domova mládeže“ a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedení díla cenu ve výši dohodnuté v čl. V. této smlouvy.

2. Předmět díla je vymezen:

- projektovou dokumentací, zpracovanou v březnu 2022 projekční kanceláří Ing. Libora Schwarze pod názvem „Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků domova mládeže – samostatný pavilon“,
- stavebním povolením odboru územního plánování a stavebního úřadu při Městském úřadě Pohořelice, vydaným dne 10.5.2022 pod č.j. MUPO-14831/2022/SU/HRI,
- soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

3. Součástí předmětu díla je též:

- vybudování, bezpečný provoz a následné odstranění zařízení staveniště,
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (ve dvou výtiscích),
- provedení všech obecně závaznými předpisy, projektovou dokumentací a smlouvou předepsaných zkoušek, vč. zabezpečení revizí a atestů ve smyslu technických norem, vztahujících se k prováděnému předmětu díla,
- další práce, činnosti a úkony související s prováděním díla (např. zajištění povolení k zvláštnímu užívání komunikací a veřejných ploch, dopravních opatření, povolení dočasného umístění či přemístění dopravních značek, náklady na energie vč. osazení podružného měření apod.),
- odvoz a uložení vybouraných hmot na řízené skládce, včetně úhrady poplatku za jejich uložení,
- ochrana povrchů stávajících stavebních konstrukcí před poškozením v důsledku probíhající stavební činnosti (zejména okna a vstupní dveře),
- průběžný úklid staveniště.

Náklady na výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla.

4. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Objednatel potvrzuje podpisem této smlouvy svou odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.

5. Objednatel předal a zhotovitel převzal příslušnou dokumentaci dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, před podpisem této smlouvy o dílo.

Článek III.

Místo provedení díla, podklady a součinnost objednatele

1. Místo provedení díla je vymezeno v projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 2 této smlouvy (areál sídla objednatele).
2. Objednatel předal zhotoviteli k provedení díla následující podklady, doklady a projektovou dokumentaci dle článku II odst. 2 této smlouvy, a to ve 2 vyhotoveních.
3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel převzít staveniště prosté práv třetích osob, a to na základě předchozího písemného pokynu objednatele zhotoviteli, nejpozději však do 1 měsíce od data zahájení realizace díla podle čl. IV odst. 2 této smlouvy. O předání a převzetí staveniště sepiší smluvní strany protokol.
4. Nejpozději při předání staveniště podle odst. 3. tohoto článku předá objednatel zhotoviteli informace nezbytné pro řádné užívání staveniště, a to zejména:
 - a) určení přístupových cest,
 - b) určení bodů pro napojení odběrných míst vody a elektrické energie.
5. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této smlouvy, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, resp. které pro něj jakožto stavebníka vyplývají z příslušných právních předpisů, vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se provádění stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je účast objednatele nezbytná či žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.

Článek IV.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a předat objednateli ve lhůtě 9 po sobě jdoucích kalendářních měsíců od data zahájení realizace díla.
2. Realizace díla podle odstavce 1 bude zahájena na základě udělení písemného pokynu objednatele k zahájení prací.
3. Časový harmonogram provádění díla zpracovaný zhotovitelem respektující zadávací požadavky objednatele, je uveden v příloze č. 2 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla, včetně lhůty pro vyklizení staveniště.

Článek V.

Cena díla

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem o cenách dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH: 12.826.000,00 Kč

DPH (21 %): 2.693.460,00 Kč

cena včetně DPH: 15.519.460,00 Kč

(slovy: Patnáctmilionpětsetdevatenácttisícčtyřistašedesátkorunčeských)

2. Cena uvedená v odst. 1 je stanovena na základě projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr podle objednatelům přijatého nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, přičemž tento je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 smlouvy). Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek stanovených zadavatelem (objednatel) v rámci zadávacího řízení.

3. Cenu díla podle odst.1 lze měnit v případě, jestliže:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla podle čl. II. této smlouvy;
- b) objednatel požaduje nerealizovat některé práce předmětu díla podle čl. II. této smlouvy;
- c) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel;
- e) dojde ke změně sazby DPH.

4. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny odvozena s použitím jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

5. V případě dodatečných prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude jejich jednotková cena odvozena z cenové soustavy RTS, a.s. v aktuální cenové hladině.

Článek VI.

Platební podmínky

1. Cena díla bude objednatel hrazena průběžně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**faktur**“), vystavovaných zhotovitelem v měsíčním intervalu. Fakturovány budou práce provedené za příslušný kalendářní měsíc provádění díla, zjištěné (vykázané) k poslednímu dni každého měsíce (tento den je datem uskutečnění zdanitelného plnění). Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů následujícího měsíce oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb provedených za uplynulý měsíc. Objednatel je povinen provést kontrolu předloženého oceněného soupisu a vrátit jej zhotoviteli (se svým stanoviskem) nejpozději do 4 pracovních dnů ode dne jeho obdržení.

2. Po odsouhlasení oceněného měsíčního soupisu provedených stavebních prací dodávek a služeb objednatelem zhotovitel vystaví a doručí objednateli nejpozději do 12. dne měsíce následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění fakturu.

3. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat Zákonu č. 563/1991 Sb. o účetnictví, Zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu), přičemž musí obsahovat:

- a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- b) identifikační údaje objednatele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- c) identifikační údaje zhotovitele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- d) označení uzavřené smlouvy (číslo, datum),
- e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- f) popis a rozsah předmětu plnění,
- g) datum vystavení a odeslání faktury,
- h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- i) datum splatnosti,
- j) výši částky bez DPH celkem,
- k) případné částky odpočitatelné od celkové fakturované sumy pro účely zjištění částky k proplacení,
- l) částku k proplacení,
- m) údaj „daň odvede zákazník“,
- n) jméno a podpis oprávněné osoby.

Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb podle odst. 1.

4. Objednatel je povinen zaplatit fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale tato úhrada bude provedena po termínu, který je na přijaté faktuře uveden jako datum splatnosti.

5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli vystavenou fakturu, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 3. tohoto článku nebo údaje v ní obsažené (vč. přílohy) jsou věcně či cenově nesprávné. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množství nebo kvalitativní údaje v soupisu provedených prací odsouhlaseném objednatelem. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti ne kratší než 15 dnů. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním objednatele podle tohoto odstavce není objednatel v prodlení.

6. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohové platby.

8. Objednatel je povinen hradit měsíční faktury vystavené zhotovitelem až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH. Proplacení zbývajících 10 % z ceny díla (zádržné pro zajištění závazku za řádné dokončení díla ve sjednaném termínu) bude vázáno na předání a převzetí dokončeného díla a

odstranění případných drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí. Objednatel uvolní zádržné nejpozději do 15 dnů od data předání a převzetí dokončeného díla bez vad, nebo do 15 dnů od data odstranění drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí.

9. Prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 90 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

10. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky.

11. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma sjednané pozastávky) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

Článek VII.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště jen pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy.

2. Stavební práce budou prováděny z části za nepřerušného provozu uživatele objektu. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zachovat bezpečný přístup osob do objektu. Prostor prováděných prací, včetně transportních tras stavebního materiálu, bude provozním nebo stavebně bezpečnostním opatřením oddělen od přístupových tras do objektu tak, aby nemohlo dojít k ohrožení bezpečnosti osob, pohybujících se v budově a v přístupových trasách k budově.

3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí technické infrastruktury, předané mu objednatelem, a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

4. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami s respektováním požadavků a podmínek uvedených v předané projektové dokumentaci a v příslušných rozhodnutích, předaných mu objednatelem. Zhotovitel zajistí v přiměřeném rozsahu, v rámci zařízení staveniště, podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

5. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i připojení na odběrná místa potřebných médií určená objednatelem a jejich rozvod po staveništi. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa a náklady na jím spotřebované energie uhradit (jako součást ceny díla).

6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a průběžně ze staveniště odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

7. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápise o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak (zejména z důvodu potřeby ponechání zařízení, nutných pro provedení odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla). Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou; náklady s tím spojené uhradí zhotovitel ve lhůtě do 15 dnů od jejich vyúčtování objednatelem.

Článek VIII.

Provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zavazuje se však respektovat upozornění a pokyny objednatele, týkající se možného porušování smluvních povinností zhotovitele při provádění díla.

2. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí od něj převzatých nebo pokynů mu objednatelem k provedení díla daných, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli.

3. Veškeré odborné práce podle této smlouvy musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel na vyžádání objednatele předloží bezodkladně (nejpozději do 3 pracovních dnů) doklad o kvalifikaci pracovníků provádějících odborné práce.

Zhotovitel při zahájení stavby určí osobu stavbyvedoucího, která zabezpečuje odborné vedení stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zajistí, aby jméno a příjmení stavbyvedoucího bylo uvedeno v protokolu o předání a převzetí staveniště a bylo zapsáno do stavebního deníku s rozsahem jeho oprávnění a odpovědnosti. V případě personální změny ve výkonu této funkce zabezpečí zhotovitel bez zbytečného odkladu příslušnou změnu tohoto zápisu. Zhotovitel je povinen průběžně předávat objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, včetně údajů o jejich podílu na akci. Změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

Pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, nebo do této funkce ustanovil osobu nemající pro tuto činnost oprávnění podle zákona č.360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nebo nepředává objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, je objednatel oprávněn pozastavit provádění díla a to až do doby sjednání nápravy ze strany zhotovitele. Tímto jednostranným úkonem objednatele není dotčen smluvní termín dokončení díla podle čl. IV této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen dodržovat příslušné právní předpisy a relevantní ustanovení českých technických norem přejímajících evropské normy.

5. Zhotovitel se zavazuje, že k provádění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb. či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů. Na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, doloží soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů, užitých k provedení díla.

6. Zhotovitel při provádění díla provede potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů, řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí, problematiku odpadového hospodářství apod.

7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy. Odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na staveništi zdržují; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.

8. V prostoru provádění stavebních prací se mohou kromě zaměstnanců a poddodavatelů zhotovitele pohybovat pouze zástupci objednatele, osoby vykonávající technický a autorský dozor a koordinátor bezpečnosti práce – všichni při povinnosti dodržovat bezpečnostní pravidla a právní předpisy. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

9. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané stavebním zákonem a příslušnými prováděcími předpisy. Stavební deník bude po dobu provádění stavby uložen u zhotovitele. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, resp. jím pověřeným pracovníkům technického nebo autorského dozoru, příp. koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi kdykoliv do stavebního deníku nahlédnout, případně do něj činit záznamy. Povinnost vést stavební deník končí dnem dokončení stavby, resp. dnem odstranění vad stavby, resp. dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení. Poté zhotovitel předá bez zbytečného odkladu originál stavebního deníku objednateli.

10. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou povinni se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel, jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, nebo jiné osoby působící na stavbě na straně objednatele a mající oprávnění k zápisům do stavebního deníku (např. autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi), musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

11. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, jsou oprávněni písemně požadovat, aby zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla. Neučiní-li tak

zhotovitel ani v dodatečné lhůtě 30 dnů od data obdržení písemného požadavku na sjednání nápravy, jedná se o hrubé porušení jeho povinnosti, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku (nebo jinou prokazatelnou formou) nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele práce na svůj náklad odkrýt. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

13. Minimálně jednou za čtrnáct dní bude za účelem kontroly průběhu provádění díla objednatel organizovat kontrolní dny za účasti zhotovitele a jím pověřených pracovníků a dále technického a autorského dozoru, či jiných osob, působících při výstavbě pro objednatele ve smyslu příslušných právních předpisů (např. koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Konání kontrolního dne je povinen objednatel oznámit nejméně 5 pracovních dnů předem. Z kontrolního dne pořizuje objednatel zápis, který předá všem zúčastněným.

14. Zhotovitel je povinen se účastnit případných kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 133 a násl. stavebního zákona, podle dohody s objednatelem k nim vytvořit podmínky a zajistit potřebné podklady a spolupráci.

15. Zjistí-li zhotovitel při provádění prací nepředvídané historické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.

16. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění zhotovitel. Přejedání vlastnického práva ke zhotovovanému dílu na vlastníka stávajících nemovitých věcí (Jihomoravský kraj) se řídí ustanovením § 2599 odst. 2 občanského zákoníku. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí dokončeného díla.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací na zhotovování stavby dle této smlouvy stavbu pojistit proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do výše sjednané ceny stavby dle této smlouvy. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli nejpozději ke dni předání prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění stavby podle této smlouvy bude mít sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností s jednorázovým pojistným plněním za jednu pojistnou událost nejméně ve výši hodnoty sjednané ceny díla včetně DPH dle této smlouvy. Ověřená kopie dokladu prokazujícího uzavření pojistné smlouvy mezi pojišťovnou a zhotovitelem v postavení pojištěného na pojištění rizik podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději k datu předání a převzetí prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Porušení povinnosti zhotovitele dle předcházejících odstavců tohoto článku se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele.

Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- Pojištění všech svých osob pohybujících se po staveništi proti úrazu.
- Smluvní závazek poddodavatelů, že budou mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jejich činností při realizaci poddodávky s pojistným plnění alespoň ve sjednané ceně poddodávky.
- Vymáhání plnění závazků poddodavatelů.

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně stavby dle této smlouvy.

18. Zhotovitel bere na vědomí, že dle Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruská destabilizující situaci na Ukrajině, je zakázáno plnit veřejné zakázky

- a) jakýmkoliv ruským státním příslušníkům, fyzickým či právnickým osobám, subjektům či orgánům se sídlem v Rusku,
- b) právnickým osobám, subjektům nebo orgánům, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
- c) fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům nebo orgánům jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmenech a) nebo b).

Totéž platí pro všechny poddodavatele, dodavatele nebo subjekty, kteří se podílí na plnění předmětné veřejné zakázky více než 10 % hodnoty této zakázky.

Nerespektování výše uvedeného Nařízení Rady ze strany zhotovitele bude objednatelem považováno za podstatné porušení smlouvy bránící jejímu řádnému plnění.

Článek IX.

Předání a převzetí díla, užívání stavby

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k odevzdání, a současně vyzve objednatele k převzetí díla.

2. Objednatel se zavazuje nejpozději k datu stanoveném zhotovitelem podle odst. 1 tohoto článku zahájit řízení o předání a převzetí celého díla (dále též přijímací řízení), řádně v něm pokračovat a dokončené dílo převzít.

3. Plnění předmětu smlouvy se považuje za předané a převzaté, pokud objednatel po vyklizení staveniště převezme od zhotovitele dokončenou stavbu bez veškerých vad a nedodělků (tzn. bez vad a nedodělků bránících užívání) včetně dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Místem předání a převzetí předmětu plnění smlouvy je místo provádění díla.

5. Objednatel je povinen k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy přizvat osoby vykonávající AD.

6. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. znalce, zástupce poddodavatelů apod.).

7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, dokumentující jeho řádné provedení:

- a) dokumentaci skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních,
- b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) výsledky prověření prací a konstrukcí v průběhu provádění díla zakrytých, včetně příslušných zápisů a dokladů,
- d) originál stavebního deníku,
- e) ostatní doklady stanovené právními předpisy a technickými normami.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

8. O průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:

- a) údaje o zhotoviteli, o poddodavatelích zhotovitele a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) zhodnocení jakosti provedeného díla,
- d) dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- e) seznam předaných dokladů a dokumentace,
- f) seznam případných drobných vad s termínem jejich odstranění
- g) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá,
- h) soupis nákladů na dílo,
- ch) dohodu obsahující ujednání o termínu, od kterého začíná běžet záruční lhůta díla.

9.. Objednatel převezme dokončené dílo, pouze je-li bez jakýchkoliv vad a nedodělků, příp. na něm vážnou pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

10. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, zhotovitel vyzve objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.

Článek X.

Odpovědnost za vady díla, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční lhůty, a to jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.

2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.

3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím podkladů předaných mu objednatelem nebo dodržením jeho nevhodných pokynů v případě, že zhotovitel ani při vynaložení

odborné péče nevhodnost těchto podkladů nebo pokynů nemohl zjistit, nebo na tuto skutečnost písemně upozornil a objednatel na jejich použití či dodržení trval.

4. Záruční lhůta zhotovitele na kvalitu díla se sjednává v délce 60 měsíců.

5. Běh záruční lhůty začíná dnem podpisu zápisu o předání a převzetí předmětné části díla. V případě, že objednatel řádně nabídnuté dílo v rozporu se svými povinnostmi nepřevzal, začíná záruční doba běžet dnem, kdy měl objednatel povinnost dílo převzít.

6. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

7. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

8. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamace se považuje za včas uplatněnou, byla-li nejpozději v poslední den záruční lhůty doručena zhotoviteli.

9. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci musí objednatel uvést, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud opravitelná není, je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění, nebo přiměřenou slevu z ceny díla.

10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, kdy reklamaci obdržel, zda ji uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.

11. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, není-li dohodnuto jinak. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. XI. této smlouvy. V případě, že nedojde mezi objednatelem a zhotovitelem k dohodě o termínu odstranění oprávněně reklamované vady, platí, že vada bude odstraněna nejpozději ve lhůtě 30 dnů od termínu započetí oprav.

12. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, nebo neodstraní-li vadu ve lhůtě podle odst.11, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

13. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení k odstranění vady, ani s dohodnutým termínem pro odstranění vady.

14. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

Článek XI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. IV. odst. 1 této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo z důvodů okolností na straně objednatele, nebo při působení vyšší moci.
2. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu ze zápisu z přejímacího řízení dokončeného díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
3. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu reklamovanou v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady v termínu podle čl. X. odst. 11 nebo v termínu jinak dohodnutém, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.
6. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury, u níž byly fakturované práce odsouhlaseny v souladu s ustanovením čl. VI odst.2, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1% z částky, s níž je objednatel v prodlení.
7. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno porušení povinnosti strany povinné, ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
8. Strana povinná uhradí straně oprávněné vyúčtovanou smluvní pokutu nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
9. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek XII.

Wyšší moc

1. Vyšší mocí se rozumí výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.
2. Pokud se provedení předmětu díla nebo jeho částí za sjednaných podmínek stane z důsledků vzniku či působení vyšší moci nemožným, nebo tyto okolnosti plnění ztíží či jinak negativně ovlivní, strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu ke změně smlouvy, nebo má za podmínek, uvedených v dalších odstavcích, právo od smlouvy odstoupit.
3. Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.
5. Důsledky z působení vyšší moci může každá smluvní strana uplatnit nejpozději do 30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

Článek XIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.
2. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit v těchto případech podstatného porušení smlouvy:
 - a) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,
 - b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečné přiměřené lhůtě,
 - c) pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, objednatel sjednání nápravy podle čl. VIII. odst. 11 této smlouvy požadoval a zhotovitel ani v dodatečné přiměřené lhůtě neodstranil nedostatky vzniklé tímto vadným prováděním, nebo po uplynutí této lhůty nepřestal dílo provádět nevhodným způsobem,
 - d) pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, disponující oprávněním podle zákona č.360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nebo provádí odborné práce pracovníky bez příslušné kvalifikace.
3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje s výslovným

odvoláním na příslušné ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

5. Odstoupí-li objednatel od smlouvy na základě ujednání z ní vyplývajících, sjednávají se povinnosti smluvních stran takto:

- a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,
- b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením prací,
- c) zhotovitel do 15 dnů od data odstoupení od smlouvy vyhotoví soupis všech provedených prací a uskutečněných dodávek a služeb, oceněný podle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
- d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb předá objednateli k odsouhlasení,
- e) objednatel se vyjádří k oceněnému soupisu prací, dodávek a služeb nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení,
- f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí provedených prací na stavbě,
- g) objednatel je povinen do 15 dnů od obdržení vyzvání zahájit přebírání prací a sepsat zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
- h) zhotovitel odveze svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí prací objednatelem podle písm. g) tohoto bodu,
- i) zhotovitel provede (s použitím oceněného soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného a odsouhlaseného podle předchozích ustanovení tohoto odstavce) finanční vyčíslení všech provedených prací, dodávek a služeb, všech dosud vyúčtovaných prací, dodávek a služeb, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje konečnou fakturu, ve které budou uplatněny zbývající (dříve neuplatněné) finanční nároky vůči objednateli ke dni odstoupení od smlouvy,
- j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle čl. VI. této smlouvy.

6. Výše uvedeným ujednáním není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

- 1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dále dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neujmou ustanovení § 1921, § 1963 odst. 1, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2622, § 2629 odst. 1 a § 2630 odst. 1 občanského zákoníku.
- 2. Technický dozor u předmětné stavby nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 3. Objednatel na svůj náklad stanoví osobu koordinátora bezpečnosti práce.
- 3. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným obecným soudem.
- 4. Tuto smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a číslovaných dodatků.
- 5. Tato smlouva se sepisuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po 1 vyhotovení.

6. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu, že si tuto smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

7. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede Objednatel, který současně zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byly zaslány druhé smluvní straně do její datové schránky.

8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

9. Tato smlouva má 16 stran a 2 přílohy.

Přílohy:

č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)

č.2 – Harmonogram stavebních prací

Ve Cvrčovicích dne

V Ochozi u Brna dne 29.08.2022

.....
Odborné učiliště Cvrčovice, příspěvková organizace
RNDr. Milada Kussak Höklová, ředitelka
za objednatele

.....
Stavební firma MATYÁŠ s.r.o.
Marek Matyáš, jednatel společnosti
za zhotovitele

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	22/105	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon	
Zadavatel	Jihomoravský kraj Žerotínovo náměstí 449/3 60200 Brno-Veverí	IČO: 70888337	DIČ: CZ70888337
Zhotovitel:	Dle výběrového řízení	IČO:	
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			6 566 898,57
PSV			6 041 101,43
MON			0,00
Vedlejší náklady			173 000,00
Ostatní náklady			45 000,00
Celkem			12 826 000,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		12 826 000,00 CZK
Základní DPH	21 %		2 693 460,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			15 519 460,00 CZK
v _____ dne 23.5.2022 Marek Digitálně podepsal Matyáš Marek Matyáš Datum: 2022.07.29 18:11:16 +02'00' _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt				0,00		
01	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-	0,00	12 826 000,00	2 693 460,00	15 519 460,00	100
105a	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon	0,00	9 328 877,24	1 959 064,22	11 287 941,46	73
105b	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon-	0,00	674 400,00	141 624,00	816 024,00	5
105c	Zdravotechnika	0,00	1 352 219,08	283 966,01	1 636 185,09	11
105d	Ústřední vytápění	0,00	456 349,88	95 833,47	552 183,35	4
105e	Plynoinstalace	0,00	41 825,00	8 783,25	50 608,25	0
105f	Elektro-Materiál	0,00	260 862,00	54 781,02	315 643,02	2
105g	Elektro-Svítlidla	0,00	127 607,00	26 797,47	154 404,47	1
105h	Elektro-Dodávka	0,00	90 034,00	18 907,14	108 941,14	1
105ch	Elektro-Hromosvod	0,00	52 396,00	11 003,16	63 399,16	0
105i	FVE 4kWp	0,00	291 429,80	61 200,26	352 630,06	2
105j	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	150 000,00	31 500,00	181 500,00	1
Celkem za stavbu		0,00	12 826 000,00	2 693 460,00	15 519 460,00	100

Popis stavby: 22/105 - Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

Popis objektu: 01 - Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

Popis rozpočtu: 105a - Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

Popis rozpočtu: 105b - Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon-Nábytek

Popis rozpočtu: 105c - Zdravotechnika

Popis rozpočtu: 105d - Ústřední vytápění

Popis rozpočtu: 105e - Plynoinstalace

Popis rozpočtu: 105f - Elektro-Materiál

Popis rozpočtu: 105g - Elektro-Svítlidla

Popis rozpočtu: 105h - Elektro-Dodávka

Popis rozpočtu: 105ch - Elektro-Hromosvod

Popis rozpočtu: 105i - FVE 4kWp

Popis rozpočtu: 105j - Ostatní a vedlejší náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Elektro-Dodávka	HSV			90 034,00	1
0	Hromosvod	HSV			52 396,00	0
0	Materiál sp	HSV			260 862,00	2
0	Svítlidla	HSV			127 607,00	1
1	Zemní práce	HSV			443 382,53	3
1a	Materiál, montáž+konstrukce	HSV			223 429,80	2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			427 695,96	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 951 426,96	15
4	Vodorovné konstrukce	HSV			176 275,36	1
5	Komunikace	HSV			87 730,13	1
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			701 980,13	5
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			365 065,82	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			161 052,28	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			477 038,64	4
64	Výplně otvorů	HSV			552 261,20	4
8	Trubní vedení	HSV			7 609,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			3 027,96	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			46 581,14	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			118 118,39	1

96	Bourání konstrukcí	HSV			27 513,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			265 811,27	2
711	Izolace proti vodě	PSV			192 810,14	2
713	Izolace tepelné	PSV			769 200,17	6
721	Vnitřní kanalizace	PSV			399 661,61	3
722	Vnitřní vodovod	PSV			235 502,00	2
723	Vnitřní plynovod	PSV			19 563,00	0
725	Zařizovací předměty	PSV			274 996,09	2
728	Vzduchotechnika	PSV			133 759,00	1
731	Kotelny	PSV			106 891,55	1
732	Strojovny	PSV			129 603,40	1
733	Rozvod potrubí	PSV			66 456,54	1
734	Armatury	PSV			42 252,27	0
735	Otopná tělesa	PSV			143 228,07	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			347 078,02	3
763	Dřevostavby	PSV			360 936,95	3
764	Konstrukce klempířské	PSV			77 670,96	1
765	Krytiny tvrdé	PSV			671 770,89	5
766	Konstrukce truhlářské	PSV			481 352,24	4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			33 051,24	0
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			116 320,93	1

776	Podlahy povlakové	PSV			301 201,01	2
781	Obklady keramické	PSV			210 580,03	2
783	Nátěry	PSV			54 131,84	0
784	Malby	PSV			121 119,23	1
786	Zastiňující technika	PSV			13 164,25	0
799	Ostatní	PSV			738 800,00	6
VN	Vedlejší náklady	VN			173 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			45 000,00	0
Cena celkem					12 826 000,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				246 058,53
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 24,0*17,0*0,25	m3	102,00000	72,00	7 344,00
2	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 24,0*17,0*0,25	m3	102,00000	173,00	17 646,00
3	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 102,0*40/100	m3	40,80000	34,00	1 387,20
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. objekt : -1,47 : (23,9+16,9)*2*0,6*0,95 0,6*2*0,6*0,95*3 -1,22 : 14,5*0,5*0,7*3 -1,22 : 1,5*0,6*0,7*4 optický kabel : 70,0*0,6*0,8	m3	99,90900	465,00	46 457,69
5	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 99,909*40/100	m3	39,96360	155,00	6 194,36
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek patky : 0,8*0,8*1,0*2	m3	1,28000	1 153,00	1 475,84
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 102,0+99,909+1,28	m3	203,18900	241,00	48 968,55
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 203,189*5	m3	1 015,94500	19,00	19 302,96
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	203,18900	15,00	3 047,84
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu optický kabel : 70,0*0,6*0,3	m3	12,60000	113,00	1 423,80
11	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 203,189*1,8	t	365,74020	238,00	87 046,17
12	58330002.AR	šterkopísek 12,6*1,8*1,15	t	26,08200	221,00	5 764,12
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				427 695,96
13	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože 14,0*7 20,0*2 15,0*1	m	153,00000	25,00	3 825,00
14	271571112R00	Poštáře ztuhnuté pod základy šterkopísek netříděný, podkladní :	m3	37,25181	958,00	35 687,23

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		23,54*16,54*0,1		38,93516		
		-6,55*2,57*0,1		-1,68335		
15	274272140RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 300 mm, výplň betonem C 20/25 s výplní betonem, bez výztuže, -0,87 : (23,9+16,9)*2*0,5 0,72*2*0,5*3 -0,62 : 14,5*0,25*3 0,5*0,25*4	m2	54,33500	1 438,00	78 133,73
16	274313511R00	Beton základových pasů prostý třídy C 12/15 -1,47 : (23,9+16,9)*2*0,6*0,1 0,6*2*0,6*0,1*3 -1,22 : 14,5*0,5*0,1*3	m3	7,28700	2 500,00	18 217,50
17	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25 chodba : (22,9+18,4)*0,4*0,25*1,035 pokoje : 5,5*0,4*0,25*3*2*1,035 sprcha : 2,5*0,4*0,25*4*1,035 1,0*0,4*0,25*1,035 prádlo,praní : 2,5*0,4*0,25*4*1,035	m3	9,86355	2 783,00	27 450,26
18	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže -1,47 : (23,9+16,9)*2*0,6*0,6*1,035 0,6*2*0,6*0,6*3*1,035 -1,22 : 14,5*0,5*0,6*3*1,035 1,25*0,8*0,6*1,035 1,0*0,8*0,6*1,035	m3	46,37007	2 783,00	129 047,90
19	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, chodba : (22,9+18,4)*0,25*2 pokoje : 5,5*0,25*2 sprcha : 2,5*0,25*2 1,0*0,25*2 prádlo,praní : 2,5*0,25*2	m2	26,40000	543,00	14 335,20
20	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	26,40000	118,00	3 115,20
21	274354043R00	Bednění stěn základových pasů Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 1,0 m svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.	kus	15,00000	885,00	13 275,00
22	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) pasy : (289,6+167,3)*0,001*1,1 (102,7+54,1)*0,001*1,1 BTB : (284,9+455,0)*0,001*1,1	t	1,48896	61 733,00	91 917,97
23	275313621R00	Beton základových patek prostý třídy C 20/25	m3	1,32480	2 783,00	3 686,92

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		patky : 0,8*0,8*1,0*2*1,035		1,32480		
24	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	163,71000	55,00	9 004,05
		153,0*1,07		163,71000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 951 426,96
25	311237603RT2	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,60$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,24$ W/m ² .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m ²	38,07500	3 157,00	120 202,78
		založení : (23,9+15,9)*2*0,5		39,80000		
		-2,25*0,5		-1,12500		
		-1,2*0,5*1		-0,60000		
26	311237614R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 380 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,60$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,17$ W/m ² .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 1%,	m ²	142,94700	4 084,00	583 795,55
		obvod : (23,9+15,9)*2*2,25		179,10000		
		-2,25*1,7		-3,82500		
		-1,2*1,42*2		-3,40800		
		-1,2*1,7		-2,04000		
		-1,2*1,4*16		-26,88000		
27	311237377R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 300 mm, akustický útlum $R_w = 56$ dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 8,00$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=1,0$ W/m ² .K	m ²	94,32500	3 044,00	287 125,30
		1NP : m.č.105 : 4,7*2,75		12,92500		
		m.č.110 : 4,7*2,75		12,92500		
		m.č.123-125 : 7,75*2,75		21,31250		
		m.č.118-120 : 7,75*2,75		21,31250		
		m.č.137 : 4,7*2,75		12,92500		
		m.č.132 : 4,7*2,75		12,92500		
28	311419111R00	Izolace soklů perimetrickými deskami tloušťky 7 cm, povrchová úprava stěrka, síť soklových a podzemních konstrukcí z pěnového polystyrenu (30-35 kg/m ³) s povrchovou úpravou stěrkou (pro obklad), omítkou nebo nopovou fólií (podzemní konstrukce)	m ²	40,40000	776,00	31 350,40
		kolem základů : (23,7+16,7)*0,5*2		40,40000		
29	311419811R00	Izolace soklů perimetrickými deskami tloušťky 7 cm, nopová fólie soklových a podzemních konstrukcí z pěnového polystyrenu (30-35 kg/m ³) s povrchovou úpravou stěrkou (pro obklad), omítkou nebo nopovou fólií (podzemní konstrukce)	m ²	60,60000	761,00	46 116,60
		kolem základů : (23,7+16,7)*0,75*2		60,60000		
30	317167122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	13,00000	468,00	6 084,00
31	317167132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	10,00000	538,00	5 380,00
32	317167135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2000 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	7,00000	789,00	5 523,00
33	317167136R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	2,00000	939,00	1 878,00
34	317167212R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	76,00000	793,00	60 268,00
35	317167217R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	1 937,00	7 748,00
36	317998115R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 100 mm	m	30,75000	142,00	4 366,50
		1,5*19		28,50000		
		2,25*1		2,25000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
37	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t	0,26620	10 380,00	2 763,16

profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L

S1 :

UPE 120 :

2,75*2*12,1*0,001*4

0,26620

38	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm	t	0,72145	9 518,00	6 866,76
----	--------------	--	---	---------	----------	----------

profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L

IPE 240 :

23,5*30,7*0,001

0,72145

39	342247532R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	149,62200	1 032,00	154 409,90
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),

m.č.103 :

0,85*2,32

1,97200

m.č.104 :

2,85*3,0

8,55000

-0,8*2,0

-1,60000

m.č.108,109 :

(2,5+1,7)*3,0

12,60000

-0,7*2,0*2

-2,80000

m.č.113,114 :

(2,5+1,7)*3,0

12,60000

-0,7*2,0*2

-2,80000

m.č.115,116 :

4,55*3,0

13,65000

m.č.110,111 :

4,55*3,0

13,65000

m.č.118,119 :

(2,5+1,7)*3,0

12,60000

-0,7*2,0*2

-2,80000

m.č.120,121 :

4,55*3,0

13,65000

m.č.123,124 :

(2,5+1,7)*3,0

12,60000

-0,7*2,0*2

-2,80000

m.č.125,126 :

4,55*3,0

13,65000

m.č.130,131 :

(2,5+1,7)*3,0

12,60000

-0,7*2,0*2

-2,80000

m.č.132,133 :

4,55*3,0

13,65000

m.č.135,136 :

(2,5+1,7)*3,0

12,60000

-0,7*2,0*2

-2,80000

m.č.137,138 :

4,55*3,0

13,65000

40	342247542R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	243,44000	1 178,00	286 772,32
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),

chodba :

(22,9+18,4)*3,0

123,90000

pokoje :

5,5*3,0*3*2

99,00000

sprcha :

2,5*3,0*4

30,00000

1,0*3,0

3,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		prádlo, praní : 2,5*3,0*4		30,00000		
		odpočet otvorů : -1,6*2,0		-3,20000		
		-0,8*2,0*9		-14,40000		
		-0,8*2,0*12		-19,20000		
		-1,85*2,0		-3,70000		
		-0,98*2,0		-1,96000		
41	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. 3,0*33 3,0*6	m	117,00000	123,00	14 391,00
				99,00000		
				18,00000		
42	342264051RT2	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace m.č.101-138 : 309,79 odpočet zelená SDK : m.č.108,113,118,123,130,135 : -(2,55*6) m.č.103 : -4,3	m2	290,19000	850,00	246 661,50
				309,79000		
				-15,30000		
				-4,30000		
43	342264051RT4	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná, bez izolace odpočet zelená SDK : m.č.108,113,118,123,130,135 : (2,55*6) m.č.103 : 4,3	m2	19,60000	900,00	17 640,00
				15,30000		
				4,30000		
44	342267111RT2	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, dvoustranné, deska protipožární tloušťky 12,5 mm m.č.127 : 3,0	m	3,00000	903,00	2 709,00
				3,00000		
45	13385430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez UE; výška 120 mm S1 : UPE 120 : 2,75*2*12,1*0,001*4*1,1	t	0,29282	58 230,00	17 050,91
				0,29282		
46	13482725R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez IPE; výška 240 mm IPE 240 : 23,5*30,7*0,001*1,1	t	0,79360	53 332,00	42 324,28
				0,79360		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				122 475,36
47	417127113R00	Věnc z pálených U věncovek, betonová zálivka šířky 300 mm, výšky 238 mm kladení tvárnic na maltu MVC, zálivka betonem. Bez výztuže. V1 : 81,0 V2 : 35,0	m	116,00000	821,00	95 236,00
				81,00000		
				35,00000		
48	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. V1 : (200,0+72,0)*0,001*1,1 V2 : (87,0+31,0)*0,001*1,1	t	0,42900	63 495,00	27 239,36
				0,29920		
				0,12980		
Díl: 5		Komunikace				87 730,13
49	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním závěští : 2,65*6,15 chodník : 56,0	m2	72,29750	109,00	7 880,43
				16,29750		
				56,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
50	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	72,29750	219,00	15 833,15
51	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	72,29750	248,00	17 929,78
52	596291111R00	Rezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	82,80000	224,00	18 547,20
		závětlí :				
		2,65+6,15		8,80000		
		chodník :				
		37,0*2		74,00000		
53	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	77,35833	356,00	27 539,57
		72,2975*1,07		77,35833		

Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy	701 980,13			
54	602011102R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, , , po jednotlivých vrstvách	m2	951,58300	71,00	67 562,39
		m.č.101 :				
		(22,9+2,0)*2*3,0		149,40000		
		-0,8*2,0*9		-14,40000		
		-1,2*2,2		-2,64000		
		-1,85*2,0		-3,70000		
		-2,25*2,0		-4,50000		
		m.č.102 :				
		(2,85+3,95)*2*3,0		40,80000		
		-1,85*2,02		-3,73700		
		-1,2*1,42*2		-3,40800		
		m.č.103 :				
		(1,75+2,5)*2*3,0		25,50000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		0,85*2,32		1,97200		
		m.č.104 :				
		(2,85+2,45)*2*3,0		31,80000		
		0,8*2,32		1,85600		
		-0,8*2,0		-1,60000		
		m.č.105 :				
		(5,5+7,2)*2*3,0		76,20000		
		-1,2*2,2*4		-10,56000		
		-1,6*2,0		-3,20000		
		-0,9*2,0		-1,80000		
		m.č.106 :				
		(2,1+2,5)*2*3,0		27,60000		
		-0,8*2,0		-1,60000		
		-0,9*2,0		-1,80000		
		m.č.107 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.108 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.109 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.110,111 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0*2		87,00000		
		-0,8*2,0*2		-3,20000		
		-1,2*2,2*2		-5,28000		
		m.č.112 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.113 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.114 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.115,116 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		117 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.118 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.119 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.120,121 :				
		(2,7+4,5)*2*3,0		43,20000		
		-0,8*2,0*2		-3,20000		
		-1,2*2,2*2		-5,28000		
		m.č.122 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.123 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.124 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.125,126 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		-0,8*2,0*2		-3,20000		
		-1,2*2,2*2		-5,28000		
		m.č.127,128 :				
		(1,5+2,5)*2*3,0*2		48,00000		
		-0,8*2,0		-1,60000		
		m.č.129 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.130 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.131 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.132,133 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		-0,8*2,0*2		-3,20000		
		-1,2*2,2*2		-5,28000		
		m.č.134 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.135 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitňné podmínky ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitňné podmínky ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvatitňné podmínky ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.136 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.137,138 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		-0,8*2,0*2		-3,20000		
		-1,2*2,2*2		-5,28000		
55	602011102R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, , ,	m2	148,76200	71,00	10 562,10
		po jednotlivých vrstvách				
		fasáda :				
		pohled J + S :				
		16,7*2,5*2		83,50000		
		pohl. V + Z :				
		23,7*2,5*2		118,50000		
		odpočet otvorů :				
		-1,2*2,2*(16+1)		-44,88000		
		-1,2*1,42*2		-3,40800		
		-2,25*2,2		-4,95000		
56	602011112RT5	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm,	m2	951,58300	394,00	374 923,70
		po jednotlivých vrstvách				
57	602011119RT1	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, tepelně izolační, vnější, tloušťka vrstvy 25 mm,	m2	165,25150	409,00	67 587,86
		po jednotlivých vrstvách				
		fasáda :				
		148,762		148,76200		
		ostění :				
		(2,2+1,2+2,2)*0,15*(16+1)		14,28000		
		(2,2+2,25+2,2)*0,15		0,99750		
		(1,42+1,2+1,42)*0,15*2		1,21200		
58	602011141RT1	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	951,58300	121,00	115 141,54
		po jednotlivých vrstvách				
		stěny :				
		951,583		951,58300		
59	602011184RT6	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikátová, zatřená, tloušťka vrstvy 1,5 mm, probarvená	m2	217,77150	304,00	66 202,54
		po jednotlivých vrstvách				
		fasáda :				
		148,762		148,76200		
		ostění :				
		(2,2+1,2+2,2)*0,15*(16+1)		14,28000		
		(2,2+2,25+2,2)*0,15		0,99750		
		(1,42+1,2+1,42)*0,15*2		1,21200		
		podhled :				
		(23,7+16,7)*2*0,65		52,52000		
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				326 494,82
60	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	53,23800	47,00	2 502,19
		kteř se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,				
		1,2*2,2*(16+1)		44,88000		
		1,2*1,42*2		3,40800		
		2,25*2,2		4,95000		
61	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2	43,97200	656,00	28 845,63
		okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,				
		(2,2+1,2+2,2)*0,4*(16+1)		38,08000		
		(2,2+2,25+2,2)*0,4		2,66000		
		(1,42+1,2+1,42)*0,4*2		3,23200		
62	612453551R00	Omítka rýh ve stěnách maltou cementovou o šířce rýhy do 150 mm, ocelí hlazenou	m2	66,75000	986,00	65 815,50
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,				
		ZTI :				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		95,0*0,15		14,25000		
		elektro :				
		320,0*0,15		48,00000		
		ÚT :				
		30,0*0,15		4,50000		
63	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	951,58300	241,00	229 331,50
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				161 052,28
64	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	53,23800	47,00	2 502,19
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin				
		1,2*2,2*(16+1)		44,88000		
		1,2*1,42*2		3,40800		
		2,25*2,2		4,95000		
65	622432112R00	Omítky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drtí dekorativní střednězrnné, akrylátové	m2	40,40000	773,00	31 229,20
		kolem základů :				
		(23,7+16,7)*0,5*2		40,40000		
66	622481211RT8	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou	m2	217,77150	265,00	57 709,45
		sítě a stěrkového tmelu				
		fasáda :				
		148,762		148,76200		
		ostění :				
		(2,2+1,2+2,2)*0,15*(16+1)		14,28000		
		(2,2+2,25+2,2)*0,15		0,99750		
		(1,42+1,2+1,42)*0,15*2		1,21200		
		podhled :				
		(23,7+16,7)*2*0,65		52,52000		
67	622481292R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž výztužné lišty okenní a podokenní - bez	m	109,93000	48,00	5 276,64
		dodávky materiálu				
		(2,2+1,2+2,2)*(16+1)		95,20000		
		(1,42+1,2+1,42)*2		8,08000		
		2,2+2,25+2,2		6,65000		
68	625981114R00	Obklad vnějších konstrukcí polystyrenem tloušťky 80 mm	m2	29,00000	377,00	10 933,00
		prováděný současně s betonováním (vložený do bednění stěn nebo dna),				
		V1 :				
		81,0*0,25		20,25000		
		V2 :				
		35,0*0,25		8,75000		
69	28350142R	lišta připojovací; okenní a dveřní, se síťovinou; pro desky tl. 300 mm; materiál plast+tkanina; l =	kus	117,62510	454,00	53 401,80
		2 400 mm; samolepicí; bíločervená				
		109,93*1,07		117,62510		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				477 038,64
70	631315621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25,	m3	55,87771	3 478,00	194 342,68
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem				
		podkladní :				
		23,54*16,54*0,15		58,40274		
		-6,55*2,57*0,15		-2,52503		
71	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm	m3	55,87771	92,00	5 140,75
		spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny				
72	631361921RT3	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka	t	1,41691	60 761,00	86 092,87
		150/150 mm				
		včetně distančních prvků				
		podkladní :				
		23,54*16,54*3,301*0,001*1,15		1,47804		
		-6,55*2,57*3,301*0,001*1,1		-0,06112		
73	632441017RT2	Potěr litý anhydritový anhydritový, pevnost v tlaku 25 MPa, pokládána plocha do 100 m2, tloušťka	m2	205,11000	465,00	95 376,15
		60 mm				
		dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami				
		m.č.102,105,107 :				
		9,12+36,09+7,4		52,61000		
		m.č.110-112 :				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		12,29+12,29+7,4 m.č.115-117 : 12,29+12,29+7,4 m.č.120-122 : 12,29+12,29+7,4 m.č.132-134 : 12,29+12,29+7,4 m.č.137,138 : 12,29+12,29		31,98000		
74	632441112R00	Potěr litý anhydritový , pevnost v tlaku 20 MPa, pokládána plocha do 100 m2, příplatek za každých dalších 5 mm dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami	m2	205,11000	29,00	5 948,19
75	632443211R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládána plocha do 100 m2, tloušťky 50 mm dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny m.č.103,104,108,109,113,114 : 4,3+6,9+2,55+1,53+2,55+1,53 m.č.118,119,123,124,127,128 : (2,55+1,53)*2 3,75+3,75 m.č.130,131,135,136 : (2,55+1,53)*2	m2	43,18000	351,00	15 156,18
76	632443212R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládána plocha do 100 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny	m2	43,18000	29,00	1 252,22
77	639571115R00	Podklad pod okapových chodník ze šterku tl. 150 mm bez obrubníku okap : (23,9+16,7)*2*0,5	m2	40,60000	206,00	8 363,60
78	639571215R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 150 mm	m2	40,60000	1 077,00	43 726,20
79	639571311R00	Textilie proti prorůstání 45 g/m2	m2	40,60000	61,00	2 476,60
80	639561111R00	Obrubník pro okapový chodník výšky 200 mm, šedý se zřízením lože z betonu prostého tl. 5 až 10 cm. Včetně dodávky obrubníku. okap : (23,9+16,7)*2	m	81,20000	236,00	19 163,20
Díl: 64				Výplně otvorů		
81	642941111RT3	Stavební pouzdra pro posuvné dveře osazené do zdiva Sestavení pouzdra, vložení do stavebního otvoru, vyrovnaní do vodorovné a svislé polohy, zakotvení pouzdra do otvoru montážní pěnou nebo maltou, potažení pouzdra armovací sítí, odstranění zaslepení pouzdra tj. víka a polystyrenu z vnitřku pouzdra, upevnění vodícího trnu, vsazení vozíků do kolejničky, upevnění závěsných prvků na vozíky, vsazení brzdy a seřízení dojezdu, připevnění úchytů na horní hranu dveřního křídla, našroubování gumových dorazů na křídlo, zavěšení dveří. jednostranné pouzdro 800/1970 mm z pozinkovaného ocelového profilovaného plechu	kus	2,00000	12 080,00	24 160,00
82	642952110R00	Osazení zárubní dveřních dřevěných plochy do 2,5 m2 hrubých, hoblovaných i leštěných, měkkých i tvrdých, na jakoukoliv cementovou maltu, s kotvením rámu do zdiva, D1 : 1,0 D2 : 11,0+11,0 D3 : 7,0+6,0 D5 : 1,0	kus	37,00000	361,00	13 357,00
83	648991113RT4	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 350 mm a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. 1,2*2	m	2,40000	558,00	1 339,20
84	64100	D4P: M+D dřevěné vnitřní dveře, prosklené 185x202cm, EW 15DP3-C	kus	1,00000	42 833,00	42 833,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
85	64110	O1: M+D plastové 2kř. okno 120x140cm, vč. doplňků a vnějšího parapetu	kus	18,00000	10 897,00	196 146,00
86	64200	V1: M+D plastové vstupní dveře 250x220cm, vč. doplňků	kus	1,00000	60 923,00	60 923,00
87	64210	V2: M+D plastové venkovní dveře 120x220cm, vč. doplňků	kus	1,00000	34 951,00	34 951,00
88	64310	M+D paniková klika	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00
89	64400	Příplatek za posuvné dveře-zárubeň	kus	1,00000	4 655,00	4 655,00
D5 :						
1,0				1,00000		
90	61181103R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 80 až 300 mm; požární odolnost; fólie; dub, buk, mahagon, ořech, olše, javor, třešeň, bílá, wenge	kus	9,00000	4 666,00	41 994,00
D2-požární :						
9,0				9,00000		
91	61181511R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; laminovaná; dub, buk, ořech, olše, javor, třešeň, bílá, hruška, teak, bělený dub, šedá	kus	13,00000	4 711,00	61 243,00
D3 :						
7,0+6,0				13,00000		
92	61181512R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře jednokřídlové; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; laminovaná; dub, buk, ořech, olše, javor, třešeň, bílá, hruška, teak, bělený dub, šedá	kus	13,00000	4 711,00	61 243,00
D2 :						
11,0+11,0				22,00000		
odpočet požárních :						
-9,0				-9,00000		
93	61181557R	zárubeň dřevěná obkladová; otočná; pro dveře dvoukřídlové; š průchodu 1 650 mm; h průchodu 1 970 mm; tloušťka stěny 60 až 170 mm; laminovaná; dub, buk, ořech, olše, javor, třešeň, bílá, hruška, teak, bělený dub, šedá	kus	1,00000	5 417,00	5 417,00
D1 :						
1,0				1,00000		
Díl: 8 Trubní vedení						1 134,00
94	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	70,00000	16,20	1 134,00
optický kabel :						
70,0				70,00000		
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						3 027,96
95	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	8,80000	176,00	1 548,80
závěť :						
2,65+6,15				8,80000		
96	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,22000	3 245,00	713,90
8,8*0,25*0,1						
				0,22000		
97	592173328R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	8,88800	86,10	765,26
8,8*1,01						
				8,88800		
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						46 581,14
98	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	107,64000	70,90	7 631,68
včetně kotvení						
(23,7+16,7+23,7+16,7+2*1,0*1,0)*1,3				107,64000		
99	941941111R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami pronájem lešení za den	m2	6 458,40000	1,90	12 270,96
včetně kotvení						
107,64*60				6 458,40000		
100	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	107,64000	57,90	6 232,36
101	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m2	154,89500	132,00	20 446,14
m.č.101-138 :						
309,79/2				154,89500		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						118 118,39
102	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízeníových předmětů před předáním do užívání výška podlaží do 4 m	m2	395,79000	131,00	51 848,49

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		23,7*16,7		395,79000		
103	953761161R00	Odvětrání svislé troubami kruhovými PVC průměr 110 x 2,7 mm s obetonováním ve stropních prostupech odvětr.radonu : 6,5	m	6,50000	523,00	3 399,50
				6,50000		
104	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasičiho přístroje	kus	3,00000	87,80	263,40
105	95010	PBR - tabulky, popisy, atd	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
106	95011	PBR - hlásič, M+D	kus	24,00000	650,00	15 600,00
107	95012	PBR - el.akustický signál-siréna. M+D	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00
108	95020	Mtz potrubí Spiro 125, vč. dodávky tepelné izolace tl.60mm odvětrání : 3,5*8	m	28,00000	750,00	21 000,00
				28,00000		
109	42981162R	potrubí spirálně vinuté; pozinkovaný plech; pr. 125,0 mm; l = 3 000 mm; použit pro rozvody vzduchu	kus	10,00000	524,00	5 240,00
110	44984124R	přístroj hasičí práškový; PG6PDC; výtlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 5 m; doba činnosti 23 s	kus	3,00000	1 089,00	3 267,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				265 811,27
111	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou	t	1 064,52252	249,70	265 811,27
Díl: 711		Izolace proti vodě				192 810,14
112	711111001RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, materiál ve specifikaci 23,7*16,7 -2,65*6,15	m2	379,49250	12,00	4 553,91
				395,79000		
				-16,29750		
113	711112001RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, materiál ve specifikaci (23,7+16,7)*2*0,75	m2	60,60000	25,00	1 515,00
				60,60000		
114	711141559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	379,49250	107,00	40 605,70
115	711142559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	60,60000	127,00	7 696,20
116	711212000RU1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky m.č.103 : 4,3 (0,9+1,5)*2,32 m.č.108,113,118,123,130,135 : 2,55*6 (0,9+1,5)*2,32*6	m2	58,57600	67,00	3 924,59
				4,30000		
				5,56800		
				15,30000		
				33,40800		
117	711212001RT2	Izolace proti vodě nátěr hydroizolační proti vlhkosti	m2	58,57600	324,00	18 978,62
118	711212601RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás š.100 mm do spoje podlaha-stěna m.č.103 : (0,9+1,5)+2,32 m.č.108,113,118,123,130,135 : (0,9*2*6)+(2,32*6)	m	29,44000	166,00	4 887,04
				4,72000		
				24,72000		
119	11163110R	lak asfaltový penetrační; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C kapalné; hustota při 15°C 890 až 910 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý (379,4925+60,6)*0,00031	t	0,13643	39 626,00	5 406,18
				0,13643		
120	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm 379,4925*1,15 60,6*1,2	m2	509,13637	201,00	102 336,41
				436,41638		
				72,72000		
121	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	2,74197	1 060,00	2 906,49
Díl: 713		Izolace tepelné				748 208,81
122	713111121RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, tl. 60mm : 23,7*16,7 -2,65*6,15	m2	379,49250	132,00	50 093,01
				395,79000		
				-16,29750		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
123	71311121RT2	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, dvouvrstvá tl. 2x120mm : 23,7*16,7 -2,65*6,15	m2	379,49250	258,00	97 909,07
					395,79000 -16,29750	
124	713111211RK6	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana krovů spodem s přelepením spojů, včetně dodávky fólie tl. 60mm : 23,7*16,7 -2,65*6,15	m2	379,49250	182,00	69 067,64
					395,79000 -16,29750	
125	71312121RT1	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu EPS tl. 2x50mm : m.č. 101-138 : 309,79	m2	309,79000	70,00	21 685,30
					309,79000	
126	71313131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek. UPE 120 : 0,12*2,75*4	m2	1,32000	172,00	227,04
					1,32000	
127	713411111R00	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem jednovrstvá bez povrchové úpravy Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. potrubí v půdním prostoru : 2*3,14*0,1*3,5*10	m2	21,98000	140,00	3 077,20
					21,98000	
128	28375704R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3 309,79*(0,07+0,08)*1,07	m3	49,72130	4 066,00	202 166,81
					49,72130	
129	28375931R	deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 0,770 m2K/W; U = 1,300 W/m2K; obj. hmotnost 17,00 kg/m3 1,32*1,07	m2	1,41240	75,00	105,93
					1,41240	
130	6315085921R	rohož, pas izolační skelná vlna; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 1,800 m2K/W; obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno 379,4925*1,07 21,98*1,07	m2	429,57558	147,00	63 147,61
					406,05698 23,51860	
131	631508593R	rohož, pas izolační skelná vlna; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 3,600 m2K/W; obj. hmotnost 12,00 kg/m3; hydrofobizováno 379,4925*2*1,07	m2	812,11395	293,00	237 949,39
					812,11395	
132	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	3,08868	900,00	2 779,81
Díl: 728		Vzduchotechnika				133 759,00
133	728115112R00	Montáž kruhového ohebného potrubí neizolovaného z Al laminátových hadic nebo z Al fólie, do průměru d 200 mm odvětrání : 3,5*10	m	35,00000	171,00	5 985,00
					35,00000	
134	728611512R00	Montáž radiálního nízkotlakého ventilátoru střešního, , do průměru d 200 mm	kus	9,00000	1 121,00	10 089,00
135	728611612R00	Montáž radiálního nízkotlakého ventilátoru nástěnného, , do průměru d 200 mm	kus	4,00000	380,50	1 522,00
136	42911716R	ventilátor potrubní axiální; vel.ventilátoru 315; D ventilátoru 315 mm; max.vnější pr.D2 379 mm; provedení: v prostředí bez nebezpečí výbuchu BNV; použití pro dopravu čisté vzdušiny bez abrazivních příměsí; teplota okolí -20 až 40 °C	kus	13,00000	8 360,00	108 680,00
137	42981162R	potrubí spirálně vinuté; pozinkovaný plech; pr. 125,0 mm; l = 3 000 mm; použití pro rozvody vzduchu	kus	13,00000	524,00	6 812,00
138	998728202R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%	1 100,00000	0,61	671,00
Díl: 762		Konstrukce tesařské				347 078,02
139	762341210R00	Montáž bednění střeš rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , střecha : 535,0	m2	535,00000	90,00	48 150,00
					535,00000	
140	762342203R00	Montáž latování střeš o sklonu do 60° při vzdálenost latí přes 220 do 360 mm, střecha : 535,0	m2	535,00000	60,00	32 100,00
					535,00000	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
141	762342204R00	Montáž kontratát přibitím, bez dodávky řeziva	m2	535,00000	30,00	16 050,00
142	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	20,54400	1 200,00	24 652,80
		prkna : 535,0*0,024		12,84000		
		latě : 535,0*6*0,04*0,06		7,70400		
143	60512522R	prkno SM/JD; tl = 23,0 mm; l = 2 000 až 3 900 mm; jakost II; omítané	m3	14,12400	8 290,00	117 087,96
		535,0*0,024*1,1		14,12400		
144	60517107R	Lat dřevina: SM; jakost: I, II; tl. = 40 mm; šířka = 60 mm; délka = 4 000 mm; průřez = 24 cm2; povrchová úprava: impregnace	m3	8,47440	11 800,00	99 997,92
		535,0*6*0,04*0,06*1,1		8,47440		
145	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	12,91334	700,00	9 039,34
		50 m vodorovně				
Díl: 763		Dřevostavby				360 936,95
146	76310	Montáž vazníků	m2	535,00000	100,00	53 500,00
		střecha : 535,0		535,00000		
147	76311	Kotevní a spojovací prostředky	m2	535,00000	27,48	14 701,80
148	76312	Doprava	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00
149	76313	Manipulace, jeřáb	m2	535,00000	33,64	17 997,40
150	76320	Dodávka vazníků	m2	535,00000	420,00	224 700,00
151	76321	Příčné ztužení Pz	m2	535,00000	21,87	11 700,45
152	76322	Podélné ztužení	m2	535,00000	29,72	15 900,20
153	76323	Impregnace dřeva	m2	535,00000	16,26	8 699,10
154	998763201R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m	%	356,00000	10,50	3 738,00
		50 m vodorovně				
Díl: 764		Konstrukce klempířské				77 670,96
155	764816420R00	Oplechování okapnice, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 200 mm, dodávka a montáž	m	84,00000	206,00	17 304,00
		včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K2 : 84,0		84,00000		
156	764819212R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	m	18,60000	445,00	8 277,00
		K3 : 18,6		18,60000		
157	764815215R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 400 mm, dodávka a montáž	m	84,00000	605,00	50 820,00
		včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací K1 : 84,0		84,00000		
158	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	t	0,59068	2 150,00	1 269,96
		50 m vodorovně				
Díl: 765		Krytiny tvrdé				671 770,89
159	765312322R00	Krytina pálená střech složitých z tašek drážkových, , povrchová úprava engoba,	m2	535,00000	785,00	419 975,00
		střecha : 535,0		535,00000		
160	765311711R00	Krytina pálená doplňky ke krytině drážkové, hřebenač rozdělovací, povrchová úprava režná	kus	4,00000	1 521,00	6 084,00
161	765311723R00	Krytina pálená doplňky drážková i bobrovka, větrací pás okapní 500/10 cm plastový,	m	84,00000	48,00	4 032,00
		K2 : 84,0		84,00000		
162	765312372R00	Krytina pálená doplňky ke krytině drážkové, hák protisněhový,	kus	700,00000	80,00	56 000,00
163	765312388R00	Krytina pálená doplňky ke krytině drážkové, taška prostupová s nástavcem pro odvětrání, povrchová úprava engoba	kus	9,00000	6 250,00	56 250,00
		Dodávka a montáž prostupové tašky a nástavce odvětrání kanalizace.				
164	765312332R00	Krytina pálená Hřeben ke krytině drážkové, z hřebenáčů engobovaných, s větracím pásem z hliníku	m	18,20000	1 105,00	20 111,00
165	765312342R00	Krytina pálená Nároží ke krytině drážkové, z hřebenáčů engobovaných, s větracím pásem z hliníku	m	40,00000	1 105,00	44 200,00
		10,0*4		40,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
166	765331621R00	Krytina betonová Doplnky pro zastřešení krytinou betonovou drážkovou, přilepení tašek rovné,	m	80,00000	219,50	17 560,00

nároží :

10,0*2*4

80,00000

167	765799313R09	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na bednění, s přelepením spojů	m2	572,45000	55,00	31 484,75
-----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

Dodávka a montáž fólie, spojovací pásy včetně spojovacích prostředků.

535,0*1,07

572,45000

168	998765101R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 6 m	t	26,79023	600,00	16 074,14
		50 m vodorovně				

Díl: 766	Konstrukce truhlářské	481 352,24
-----------------	------------------------------	-------------------

169	766422342R00	Montáž obložení podhledů jednoduchých, panely obkladovými, z aglomerovaných desek, velikosti přes 0,6 do 1,5 m2	m2	52,52000	190,00	9 978,80
-----	--------------	---	----	----------	--------	----------

podhled :

(23,7+16,7)*2*0,65

52,52000

170	766427112R00	Montáž obložení podhledů doplňkové konstrukce podkladový rošt	m	242,40000	100,00	24 240,00
-----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------

podhled :

(23,7+16,7)*2*3

242,40000

171	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	27,00000	805,00	21 735,00
-----	--------------	---	-----	----------	--------	-----------

D2 :

11,0+11,0

22,00000

odpočet požárních dveří :

-9,0

-9,00000

D3 :

7,0+6,0

13,00000

D5 :

1,0

1,00000

172	766661413R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , protipožárních bez kukátka, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	9,00000	915,00	8 235,00
-----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

Dveře s protipožární odolností do 30 minut.

D2 :

9,0

9,00000

173	766661432R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , protipožárních, do ocelové nebo fošnové zárubně, dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	1,00000	1 496,00	1 496,00
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------

Dveře s protipožární odolností do 30 minut.

D1 :

1,0

1,00000

174	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	38,00000	469,00	17 822,00
		36,0+1,0+1,0				

38,00000

175	766812115R00	Montáž kuchyňských linek dřevěných, , šířky přes 2100 do 2400 mm mm	kus	1,00000	5 371,57	5 371,57
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------

176	766400	M+D systém generálního klíče	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
-----	--------	------------------------------	-----	---------	-----------	-----------

177	54914582R	kování stavební - prvek: dveřní kování se zajištěním; provedení Cr; pro dveře WC, koupelen	kus	13,00000	738,00	9 594,00
-----	-----------	--	-----	----------	--------	----------

178	54914621R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	25,00000	790,00	19 750,00
-----	-----------	---	-----	----------	--------	-----------

179	59590671R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 12,0 mm; povrch reliéf; omítka, břídlíce, dřevo	m2	58,82240	395,00	23 234,85
-----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

52,52*1,12

58,82240

180	60510001R	Lať	m	259,36800	28,00	7 262,30
		242,4*1,07				

259,36800

181	61165002R	dveře vnitřní š = 700 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	13,00000	4 312,00	56 056,00
-----	-----------	---	-----	----------	----------	-----------

D3 :

7,0+6,0

13,00000

182	61165003R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; otevíravé; počet křídel 1; plně; povrch. úprava laminát CPL; dekor dub, buk, javor, bílá, hruška, ořech	kus	14,00000	4 312,00	60 368,00
-----	-----------	---	-----	----------	----------	-----------

D2 :

10,0+11,0

21,00000

odpočet požárních dveří :

-9,0

-9,00000

D5 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2,0		2,00000		
183	61165611R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; EI 30 min; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát	kus	9,00000	7 655,00	68 895,00

D2 :

9,0

9,00000

184	61165616R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 1 600 mm; h = 1 970,0 mm; hladké; EI 30 min; otevíravé; počet křídel 2; plné; povrch. úprava laminát	kus	1,00000	15 307,00	15 307,00
-----	-----------	---	-----	---------	-----------	-----------

D1 :

1,0

1,00000

185	61581	M+D Linka kuchyňská atypická 250 cm (bez spotřebičů)	kus	1,00000	50 000,00	50 000,00
186	61582	Dodávka - elektrický sporák	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
187	61583	Dodávka - mikrovlnná trouba	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
188	61584	Dodávka - elektrická varná deska	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
189	61585	Dodávka - digestoř	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
190	61586	Dodávka - myčka nádobí	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
191	61587	Dodávka - granitový dřez	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
192	61588	Dodávka - lednice 230 l	kus	1,00000	14 000,00	14 000,00
193	766100	Příplatek za posuvné dveře	kus	2,00000	6 118,00	12 236,00
194	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	2,33373	973,00	2 270,72

50 m vodorovně

Díl: 767		Konstrukce zámečnické	10 032,17			
195	767649191R00	Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	3,00000	223,00	669,00
196	767811100R00	Montáž větracích mřížek bez rozlišení	kus	4,00000	132,00	528,00
197	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	2,00000	127,00	254,00

patka :

2,0

2,00000

198	42972805R	mřížka krycí; čtyřhranná; rozměr 200 x 200 mm; mater. výplň tahokov; barva základní nátěr; provedení s přírubou na volné konce potrubí	kus	4,00000	463,00	1 852,00
199	54917045R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 42 až 70 kg; š. dveří 1 050 mm; stříbrný	kus	3,00000	1 315,00	3 945,00
200	55399994R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	20,00000	137,00	2 740,00

patky :

10,0*2

20,00000

201	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,03040	1 453,00	44,17
-----	--------------	---	---	---------	----------	-------

50 m vodorovně

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady	116 320,93			
-----------------	--	------------------------------------	-------------------	--	--	--

202	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	76,78000	50,00	3 839,00
-----	--------------	--	----	----------	-------	----------

m.č.101,103,104 :

31,77+4,3+6,9

42,97000

m.č.106,107,108 :

5,25+2,55+1,53

9,33000

m.č.113,114,118,119 :

(2,55+1,53)*2

8,16000

m.č.123,124,127,128 :

(2,55+1,53)*2

8,16000

m.č.130,131,135,136 :

(2,55+1,53)*2

8,16000

203	771111122R00	Doplňkové práce při kladení dlažeb montáž podlahových lišt přechodových	m	20,35000	72,00	1 465,20
-----	--------------	---	---	----------	-------	----------

0,8*22

17,60000

0,9*1

0,90000

1,85*1

1,85000

204	771130111R00	Obklad soklíků do tmele rovných, výšky do 100 mm	m	87,20000	113,00	9 853,60
-----	--------------	--	---	----------	--------	----------

m.č.101 :

(22,9+2,0)*2

49,80000

m.č.104 :

(2,85+2,45)*2

10,60000

0,8*2

1,60000

m.č.106 :

(2,1+2,5)*2

9,20000

m.č.127,128 :

(1,5+2,5)*2*2

16,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
205	771212113R00	Kladení dlažby keramické do tmele velikosti do 400 x 400 m do tmele, rovnoběžně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů.	m2	76,78000	507,00	38 927,46
206	771479001R00	Řezání dlaždic pro soklíky	m	87,20000	90,00	7 848,00
207	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	87,20000	76,00	6 627,20
208	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	76,78000	14,00	1 074,92
209	771579793R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	76,78000	14,00	1 074,92
210	5537000111R	lišta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 30,0 mm; h = 4,1 mm; l = 930 mm; samolepicí; stříbro	kus	24,00000	131,00	3 144,00
211	585821541R	lepidlo cementové; C2TE; na obklady, na dlažbu; pro interiér, pro krytý exteriér	kg	274,45500	15,00	4 116,83
		87,2*0,1*3,0*1,07		27,99120		
		76,78*3,0*1,07		246,46380		
212	597642030R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	91,48500	405,00	37 051,43
		87,2*0,1*1,07		9,33040		
		76,78*1,07		82,15460		
213	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	2,14607	605,00	1 298,37
Díl: 776		Podlahy povlakové				301 201,01
214	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou položky neobsahují žádný materiál	m2	229,69000	120,00	27 562,80
		m.č.102,105 :				
		9,12+36,09		45,21000		
		m.č.107,110,111 :				
		7,4+12,29+12,29		31,98000		
		m.č.115-117 :				
		12,29+12,29+7,4		31,98000		
		m.č.120-122 :				
		12,29+12,29+7,4		31,98000		
		m.č.125,126 :				
		12,29+12,29		24,58000		
		m.č.129,132-134 :				
		7,4+12,29+12,29+7,4		39,38000		
		m.č.137,138 :				
		12,29+12,29		24,58000		
215	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	206,50000	65,00	13 422,50
		m.č.102 :				
		(2,85+3,95)*2		13,60000		
		m.č.105 :				
		(5,5+7,2)*2		25,40000		
		m.č.107 :				
		(2,95+2,5)*2		10,90000		
		m.č.110,111 :				
		(2,7+4,55)*2*2		29,00000		
		m.č.115,116 :				
		(2,7+4,55)*2		14,50000		
		117 :				
		(2,95+2,5)*2		10,90000		
		m.č.120,121 :				
		(2,7+4,5)*2		14,40000		
		m.č.122 :				
		(2,95+2,5)*2		10,90000		
		m.č.125,126 :				
		(2,7+4,55)*2		14,50000		
		m.č.129 :				
		(2,95+2,5)*2		10,90000		
		m.č.132,133 :				
		(2,7+4,55)*2		14,50000		
		m.č.134 :				
		(2,95+2,5)*2		10,90000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č.135 : (1,7+1,5)*2		6,40000		
		m.č.136 : (1,7+0,9)*2		5,20000		
		m.č.137,138 : (2,7+4,55)*2		14,50000		
216	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastových dílců z PVC nebo vinylu, montáž	m2	229,69000	220,00	50 531,80
217	28342451R	lišta soklová; pro vinylové podlahy; materiál PVC; š = 11,8 mm; h = 58,0 mm; 9 barev	m	220,95500	75,00	16 571,63
		206,5*1,07		220,95500		
218	284122075R	podlahovina PVC lamely; š = 180,0 mm; l = 1 200 mm; tl. 2,50 mm; heterogenní; povrch. úprava PUR; protiskluzná; oblast bytová, komerční, průmyslová	m2	245,76830	680,00	167 122,44
		229,69*1,07		245,76830		
219	58581721R	vyrovnávací stěrka cementová; pro podlahy; samonivelační; pro interiéry; tl. vrstvy 2,0 až 15,0 mm	kg	835,61222	23,00	19 219,08
		229,69*1,7*2*1,07		835,61222		
220	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	2,25692	3 000,00	6 770,76
Díl: 781		Obklady keramické				210 580,03
221	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	158,54000	44,00	6 975,76
		m.č.103 : (1,75+2,5)*2*2,32		19,72000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		0,85*2,32		1,97200		
		m.č.107 : (2,95+2,5)*2*2,32		25,28800		
		-0,8*2,0*3		-4,80000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.108 : (1,7+1,5)*2*2,32		14,84800		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.113 : (1,7+1,5)*2*2,32		14,84800		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.114 : (1,7+0,9)*2*2,32		12,06400		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.118 : (1,7+1,5)*2*2,32		14,84800		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.119 : (1,7+0,9)*2*2,32		12,06400		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.123 : (1,7+1,5)*2*2,32		14,84800		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.124 : (1,7+0,9)*2*2,32		12,06400		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.131 : (1,7+0,9)*2*2,32		12,06400		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.135 : (1,7+1,5)*2*2,32		14,84800		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.136 : (1,7+0,9)*2*2,32		12,06400		
		-0,7*2,0		-1,40000		
222	781111121R00	Doplňkové práce při provádění obkladů montáž lišt rohových, vanových a dilatačních	m	80,00000	62,00	4 960,00
		2,0*40		80,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvatitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
223	781230121R00	Obkládání stěn vnitřních z obkladaček keramických do tmele velikosti přes 100 x 100 do 300 x 300 mm	m2	158,54000	545,00	86 404,30
		hutných a polohutných, do tmele, kladených rovnoběžně s podlahou,				
224	781479705R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	158,54000	11,00	1 743,94
225	781479711R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	158,54000	62,00	9 829,48
226	585821541R	lepidlo cementové; C2TE; na obklady, na dlažbu; pro interiér, pro krytý exteriér	kg	508,91340	15,00	7 633,70
		158,54*3,0*1,07		508,91340		
227	59760131.AR	profil plastový koutový dilatační, dvoudílný	m	85,60000	263,00	22 512,80
		80,0*1,07		85,60000		
228	597813728R	obklad keramický š = 198 mm; l = 398 mm; h = 7,0 mm; pro interiér; barva světle šedá; mat	m2	169,63780	405,00	68 703,31
		158,54*1,07		169,63780		
229	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	3,00287	605,00	1 816,74
Díl: 783		Nátěry				53 985,84
230	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	26,94700	76,30	2 056,06
		IPE 240 :				
		23,5*0,922		21,66700		
		UPE 120 :				
		2,75*0,48*4		5,28000		
231	783782205R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobný	m2	722,25000	71,90	51 929,78
		protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škůdcům				
		včetně montáže, dodávky a demontáže lešení.				
		535,0*1,35		722,25000		
Díl: 784		Malby				121 119,23
232	784442001RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace	m2	1 098,24800	88,00	96 645,82
		m.č.101 :				
		(22,9+2,0)*2*3,0		149,40000		
		m.č.102 :				
		(2,85+3,95)*2*3,0		40,80000		
		m.č.103 :				
		(1,75+2,5)*2*3,0		25,50000		
		0,85*2,32		1,97200		
		m.č.104 :				
		(2,85+2,45)*2*3,0		31,80000		
		0,8*2,32		1,85600		
		m.č.105 :				
		(5,5+7,2)*2*3,0		76,20000		
		m.č.106 :				
		(2,1+2,5)*2*3,0		27,60000		
		m.č.107 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		m.č.108 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		m.č.109 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		m.č.110,111 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0*2		87,00000		
		m.č.112 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		m.č.113 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		m.č.114 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		m.č.115,116 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		117 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105a	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č.118 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		m.č.119 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		m.č.120,121 :				
		(2,7+4,5)*2*3,0		43,20000		
		m.č.122 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		m.č.123 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		m.č.124 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		m.č.125,126 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		m.č.127,128 :				
		(1,5+2,5)*2*3,0*2		48,00000		
		m.č.129 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		m.č.130 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		m.č.131 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		m.č.132,133 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		m.č.134 :				
		(2,95+2,5)*2*3,0		32,70000		
		-0,7*2,0*2		-2,80000		
		m.č.135 :				
		(1,7+1,5)*2*3,0		19,20000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.136 :				
		(1,7+0,9)*2*3,0		15,60000		
		-0,7*2,0		-1,40000		
		m.č.137,138 :				
		(2,7+4,55)*2*3,0		43,50000		
		-0,8*2,0*2		-3,20000		
		-1,2*2,2*2		-5,28000		
233	784442021RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, jednonásobné + 1x penetrace	m2	309,79000	79,00	24 473,41
		m.č.101-138 :				
		309,79		309,79000		
Díl: 786		Zastiňující technika				13 164,25
234	786622211RT2	Zastiňující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová	m2	52,02500	250,00	13 006,25
		1,2*2,2*(16+1)		44,88000		
		1,2*1,42*2		3,40800		
		1,85*2,02		3,73700		
235	998786101R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy v objektech výšky do 6 m	t	0,19874	795,00	158,00
		50 m vodorovně				
Celkem						9 328 877,24

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105b	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon-Nábytek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 799		Ostatní				674 400,00
1	799111	M+D stůl 1200x700mm + otočná židle - pokoje	kus	24,00000	4 800,00	115 200,00
2	799112	M+D postele 800x2000mm	kus	25,00000	6 500,00	162 500,00
3	799113	M+D sedací souprava rohová 3000x2500mm, čalouněná-spol.místnost	kus	1,00000	28 000,00	28 000,00
4	799114	M+D nízká skříň 400x750mm - pokoje	kus	24,00000	4 500,00	108 000,00
5	799115	M+D pracovní stůl 950x600mm-vychovatel	kus	1,00000	3 600,00	3 600,00
6	799116	M+D uzamykatelné skříně 600x600x1800mm-předsíň	kus	24,00000	6 500,00	156 000,00
7	799117	M+D automatická pračka	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
8	799118	M+D sušička prádla	kus	1,00000	9 900,00	9 900,00
9	799119	M+D policová skříň 2400x2500x400mm-spol.místnost	kus	1,00000	19 000,00	19 000,00
10	799120	M+D pracovní stůl 1650x600mm	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
11	799121	M+D pracovní stůl 2000x600mm	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
12	799122	M+D pracovní stůl 2500x600mm	kus	1,00000	13 500,00	13 500,00
13	799123	M+D konferenční stůl 1000x600mm	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
14	799124	M+D čalouněná židle	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
15	799125	M+D konferenční stůl 1000x350mm	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
16	799126	M+D čalouněný taburet Js400mm	kus	6,00000	1 400,00	8 400,00
17	799127	M+D čalouněná souprava 1400x600mm	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
18	799128	M+D policová skříň 1200x400mm	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
19	799129	M+D stůl na TV 500x500mm	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00
20	799130	M+D pracovní stůl 1400x400mm	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00

Celkem						674 400,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105c	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				189 586,00
1	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	204,00000	252,00	51 408,00
2	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	72,00000	252,00	18 144,00
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	24,00000	126,00	3 024,00
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	24,00000	26,00	624,00
5	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	276,00000	43,00	11 868,00
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	228,00000	44,00	10 032,00
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	48,00000	254,00	12 192,00
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	48,00000	16,00	768,00
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	276,00000	119,00	32 844,00
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,	m3	48,00000	563,00	27 024,00
11	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	91,00000	238,00	21 658,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				51 122,00
12	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	9,00000	933,00	8 397,00
13	583318004R	kamenivo přírodní těžené frakce 16,0 až 32,0 mm; Jiho-moravský kraj	t	34,00000	371,00	12 614,00
14	58337320R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	t	49,00000	294,00	14 406,00
15	58337330R	štěrkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	45,00000	349,00	15 705,00
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				36 515,00
16	612403385R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 50 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	85,00000	119,00	10 115,00
17	612403387R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 150 x 100 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	110,00000	240,00	26 400,00
Díl: 8		Trubní vedení				6 475,00
18	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,	m	315,00000	15,00	4 725,00
19	899731115R00	Signalizační vodič CYY, 10 mm2	m	50,00000	35,00	1 750,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				26 225,00
20	974031142R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 70 mm	m	85,00000	95,00	8 075,00
21	974031154R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 150 mm	m	110,00000	165,00	18 150,00
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				399 661,61
22	731100002T00	Průchod střechou DN125	ks	9,00000	3 500,00	31 500,00
23	721100824T00	Revizní šachta betonová 1000x900mm, D+M	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
24	721154237R00	Kus čistící oávné víko, potrubí ležaté vnější průměr D 160 mm, DN 150 včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	kus	1,00000	6 760,00	6 760,00
25	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	38,00000	275,00	10 450,00
26	721176104R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	34,00000	295,00	10 030,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105c	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	721176105R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	48,00000	330,00	15 840,00
28	721176300T00	Chráníčka KG DN250, D+M	ks	6,00000	695,00	4 170,00
29	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	4,00000	305,00	1 220,00
30	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,2 mm, DN 125 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	128,00000	355,00	45 440,00
31	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,0 mm, DN 150 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	32,00000	405,00	12 960,00
32	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	12,00000	55,00	660,00
33	721194107R00	Zřízení přípojek na potrubí D 75 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	8,00000	75,00	600,00
34	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	8,00000	85,00	680,00
35	721290500T00	Montáž kanalizační šachty	ks	2,00000	3 500,00	7 000,00
36	721290843T00	Poklop litinový kruhový 600/ D400, D+M	ks	2,00000	6 500,00	13 000,00
37	721100213T00	Vsakovací galerie AS-NIDAPLAST voštinový blok EP 400 , D+M	ks	12,00000	3 200,00	38 400,00
38	721100214T00	AS - šachtová kanalizační nádrž (dno) D-1300, H-2000, dvouplášť., D+M	ks	1,00000	65 000,00	65 000,00
39	721100216T00	Geotextilie, D+M	m2	200,00000	95,00	19 000,00
40	721100235T00	Drenážní potrubí DN200, D+M	bm	18,00000	350,00	6 300,00
41	721100277T00	Prstenec TBW-Q.1 63/8, D+M	ks	1,00000	380,00	380,00
42	721100290T00	Montáž nádrže	ks	1,00000	8 500,00	8 500,00
43	721100291T00	Montáž vsakovací galerie	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
44	721100295T00	Doprava vsakovací galerie na stavbu	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
45	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm	kus	2,00000	2 420,00	4 840,00
46	28697146R	poklop kanalizační do šachtové roury; DN šachty 425 mm; PP; únosnost 1 500 kg; bez odvětrání	kus	2,00000	714,00	1 428,00
47	286971675R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 90 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	2,00000	3 965,00	7 930,00
48	55162150.AR	vtok nálevka; PP; DN 32; se zápachovou klapkou a uzávěrem pro suchý stav	kus	2,00000	690,00	1 380,00
49	55162400R	vpust podlahová plast; třída zatížení 300 kg; sifonová vložka; D odtok 50 mm; / 75 mm; / 110 mm; odtok svislý; rámeček 123 x 123 mm; mřížka nerez	kus	1,00000	1 619,00	1 619,00
50	55162518.AR	lapač sítěšných splavenin plast; světlost 110 mm; / 125 mm; protizápachová klapka	kus	6,00000	2 850,00	17 100,00
51	55162537.AR	hlavice větrací PP; DN 110; příslušenství krycí růžice	kus	9,00000	1 150,00	10 350,00
52	55162545.AR	ventil přívzdušňovací pro splaškové potrubí, pro přípojovací potrubí; s dvojítlou izol. stěnou, s pryž. membránou, odnímatelná mřížka; DN 50/75/110; PP	kus	11,00000	1 450,00	15 950,00
53	59224349.AT	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10, D+M	kus	2,00000	420,00	840,00
54	592243520T	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4, D+M	ks	1,00000	280,00	280,00
55	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	2,00000	3 185,00	6 370,00
56	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	2,15975	780,00	1 684,61
Díl: 722		Vnitřní vodovod				235 502,00
57	722178720T00	Potrubí vícevrst.vod.PP-RCT S4 SDR 9, PN 22, d20x2,3, D+M Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	141,00000	205,00	28 905,00
58	722178721T00	Potrubí vícevrst.vod.PP-RCT S4 SDR 9, PN 22, d25x2,8, D+M Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	82,00000	215,00	17 630,00
59	722178722T00	Potrubí vícevrst.vod.PP-RCT S4 SDR 9, PN 22, d32x3,6, D+M Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	15,00000	245,00	3 675,00
60	722178723T00	Potrubí vícevrst.vod.PP-RCT S4 SDR 9, PN 22, d40x4,5, D+M Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	44,00000	415,00	18 260,00
61	713591170T00	Montáž izolace potrubí nálevkové pěnové	m	83,00000	35,00	2 905,00
62	713591171T00	Montáž izolace potrubí minerální pouzdra	m	187,00000	35,00	6 545,00
63	734423162T00	Tlakoměr 0-10bar	ks	1,00000	890,00	890,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105c	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
64	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	14,00000	754,00	10 556,00
65	722171213R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	47,00000	580,00	27 260,00
66	722172500T00	Žlab pozink DN20/2m	ks	32,00000	97,00	3 104,00
67	722172501T00	Žlab pozink DN25/2m	ks	42,00000	100,00	4 200,00
68	722172502T00	Žlab pozink DN32/2m	ks	9,00000	117,00	1 053,00
69	722172503T00	Žlab pozink DN40/2m	ks	24,00000	141,00	3 384,00
70	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyethylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	48,00000	45,00	2 160,00
71	722181212RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyethylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 35 mm	m	14,00000	63,00	882,00
72	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyethylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	33,00000	79,00	2 607,00
73	722181215RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyethylenu, tloušťka stěny 25 mm, d 25 mm	m	2,00000	135,00	270,00
74	722181950T00	Chránička PE63	m	6,00000	85,00	510,00
75	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	41,00000	125,00	5 125,00
76	722219122T00	Navrtávka RPE 32	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
77	722219131T00	Fólie modrá	m	50,00000	150,00	7 500,00
78	722221112R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	219,00	657,00
79	722224213T00	Požární oddělovač DN 20, Q=3,0m3/h, D+M	kus	1,00000	11 200,00	11 200,00
80	722237622R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, mosaz	kus	1,00000	266,00	266,00
81	722237623R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, mosaz	kus	1,00000	343,00	343,00
82	722237624R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 10, mosaz	kus	1,00000	491,00	491,00
83	722237122R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	314,00	628,00
84	722237124R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	626,00	1 252,00
85	722237132R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	15,00000	417,00	6 255,00
86	722237133R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	562,00	562,00
87	722237134R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	769,00	1 538,00
88	722235522R00	Filtr vodovodní, mosazný, vnitřní-vnitřní závit , DN 20, PN 20, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	303,00	303,00
89	722254201RT4	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box s plnými dveřmi, stálovará hadice, průměr 19/30	kus	1,00000	8 900,00	8 900,00
90	722259201R00	Montáž požárního příslušenství hydrantového systému D 25	kus	1,00000	650,00	650,00
91	722265113R00	Vodoměr domovní, závitový, vícevtokový, mokroběžný, DN 20, pro teplotu vody do 40 °C, montáž horizontálně , jmenovitý průtok 2,5 m3/hod, PN 16, délka 190 mm	kus	1,00000	1 990,00	1 990,00
92	28653164T	Spojka ISIFLO PE/ocel PE100 SDR 11 - 32/DN25, D+M	ks	1,00000	550,00	550,00
93	484673422T	Tlaková expanzní nádoba pro pitnou vodu 18/10 bar, D+M	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00
94	484673902T	Uzávěr se zajištěním MK DN20, D+M	ks	1,00000	1 064,00	1 064,00
95	55111864T	kulový kohout rohový DN15 - roháček	ks	30,00000	205,00	6 150,00
96	5512010004R	ventil pojistný pro topení; membránový; DN 15 mm; těleso mosaz; otevírací tlak 6,0 bar	kus	1,00000	590,00	590,00
97	55162420.AR	uzávěrka zápachová DN 40/50; podomítková, pro pračky/myčky; PE; příslušenství příp. koleno, krycí deska nerez, montážní kryt	kus	1,00000	790,00	790,00
98	55162428.AR	uzávěrka zápachová DN 40/50; podomítková, pro pračky/myčky; PE; příslušenství příp. koleno, krycí deska nerez, montážní kryt, nástěnka mosaz, montážní deska	kus	1,00000	1 350,00	1 350,00
99	631433001R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	28,00000	145,00	4 060,00
		0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK				
100	631433002R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	28,00000	152,00	4 256,00
		0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK				
101	631433003R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	13,00000	160,00	2 080,00
		0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105c	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
102	631433004R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK .037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	24,00000	167,00	4 008,00
103	631433202R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK .037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	52,00000	176,00	9 152,00
104	631433301R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK .037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	32,00000	213,00	6 816,00
105	631433303R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK .037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	2,00000	225,00	450,00
106	631433404R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK .037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	20,00000	374,00	7 480,00

Díl: 725		Zařizovací předměty			274 996,09	
107	725010110T00	Sedátko duraplast. zpomalovací	ks	7,00000	990,00	6 930,00
108	725014161R00	Klozetové mísy závěsné, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 510 mm, výška 400 mm	soubor	7,00000	2 950,00	20 650,00
109	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	7,00000	560,00	3 920,00
110	725119401R00	Doplňky Montáž doplňků zařízení záchodů předstěnový systém	soubor	8,00000	690,00	5 520,00
111	725017162R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 450 mm	soubor	8,00000	1 050,00	8 400,00
112	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	8,00000	560,00	4 480,00
113	725249821T00	Sprchová zástěna skleněná D+M	ks	7,00000	9 900,00	69 300,00
114	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubor	7,00000	1 250,00	8 750,00
115	725319101R00	Montáž dřezu jednoduchého	soubor	1,00000	250,00	250,00
116	725019103R00	Výlevka diturvitová s plastovou mřížkou, závěsná	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
117	725339101R00	Výlevka diturvitová Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00000	560,00	560,00
118	725823114RT1	Baterie umyvadlové a dřezové dřezová, stojánková, ruční ovládání bez otírání odpadu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00
119	725823121RT1	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otíráním odpadu, standardní, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	1 250,00	10 000,00
120	725829202R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	8,00000	1 250,00	10 000,00
121	725829301R00	Baterie umyvadlové a dřezové Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	8,00000	150,00	1 200,00
122	725860350T00	Sífon dřezový A447, D+M	kus	1,00000	175,00	175,00
123	725860372T00	Sífon umyvadlový A400 chrom, D+M	kus	8,00000	790,00	6 320,00
124	725860376T00	umyvadlová výpust' A390 click-clack, D+M	kus	8,00000	450,00	3 600,00
125	725860381T00	Sífon sprchový A46, D+M	kus	7,00000	225,00	1 575,00
126	725869204R00	Montáž zápachové uzávěrky pro zařiz. předměty dřezové jednoduché, D 40	kus	8,00000	122,00	976,00
127	28696714R	příslušenství deska ovládací, ovládání zepředu-2 tlač.; alpská bílá	kus	7,00000	1 150,00	8 050,00
128	286967561R	systém předstěnový pro závěsné WC; pro zazdění mokřým procesem; nádržka; ovládání zepředu; h = 108,0 cm; š = 42,0 cm; hl = 21,0 cm;	kus	7,00000	6 900,00	48 300,00
129	286967601R	systém předstěnový pro výlevku, pro nástěnnou armaturu; pro suchou instalaci (do sádkartonu), pro zazdění mokřým procesem; h = 130,0 cm; š = 50,0 cm; hl = 8,3 cm	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00
130	55145039R	baterie dřezová nástěnná; výtok spodní; rozteč 130 až 170 mm; ovládání pákové; povrch chrom; ramínko kulaté ústí, otočné; 300 mm; kartuše s regulací teploty	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00
131	55145608T	baterie sprchová páková, set nástěnný, tyč, hadice, sprchová růžice	ks	7,00000	950,00	6 650,00
132	642938001R	vanička sprchová čtvercová; l = 800,0 mm; š = 800 mm; hl = 60 mm; průměr odpadu 90 mm; diturvit; bílá; umístění při stěně, v rohu	kus	7,00000	4 900,00	34 300,00
133	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	0,67960	574,00	390,09
vodorovně do 50 m						

Díl: 732		Strojovny				93 500,00
134	732312211T00	Nádrž akumulární dešťová plastová 15 m3	ks	1,00000	85 000,00	85 000,00
135	732423517T00	Čerpadlo oběhové Grundfos ALPHA 2 20-40 Nerez 150 cirkulační	ks	1,00000	8 500,00	8 500,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				22 336,38
136	767100004T00	Konzola nosníková 250mm	ks	68,00000	140,00	9 520,00
137	767101000T00	Doplňková konstrukce pro rozvody vytápění, ZTI	kg	40,00000	175,00	7 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105c	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
138	31179105R	tyč závitová M8; l = 1 000 mm; mat. ocel 4,8 - DIN 975; povrch bez úpravy	m	38,00000	32,00	1 216,00
139	42310113R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 25-30 mm 3/4"; DN 20,0 mm; galvan.pozink.	kus	86,00000	15,00	1 290,00
		galvan.pozink.				
140	42310114R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 31-38 mm; DN 25,0 mm; galvan.pozink.	kus	40,00000	16,00	640,00
		galvan.pozink.				
141	42310115R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 40-46 mm 1"; DN 32,0 mm; galvan.pozink.	kus	8,00000	17,00	136,00
		galvan.pozink.				
142	42310116R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 48-53 mm 6/4"; DN 40,0 mm; galvan.pozink.	kus	22,00000	19,00	418,00
		galvan.pozink.				
143	42310118R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 60-64 mm 2"; DN 50,0 mm; galvan.pozink.	kus	18,00000	29,00	522,00
		galvan.pozink.				
144	42310120R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 72-78 mm 2 1/2"; DN 65,0 mm; galvan.pozink.	kus	14,00000	38,00	532,00
		galvan.pozink.				
145	42310123R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 95-103 mm; galvan.pozink.	kus	22,00000	46,00	1 012,00
146	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,04798	1 050,00	50,38
		50 m vodorovně				
Díl: 799		Ostatní				16 300,00
147	802T00	PD skutečného provedení	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
148	912T00	Tlaková zkouška vodovodu	hod	6,00000	350,00	2 100,00
149	915T00	Proplach a desinfekce potrubí	hod	8,00000	350,00	2 800,00
150	960T00	Likvidace odpadu - kontejner vč. odvozu na skládku a uhrazení poplatku za uložení odpadu	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
151	9630T00	Třídění odpadu	hod	4,00000	350,00	1 400,00
152	980T00	Rozbor vody	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						1 352 219,08

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105d	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				2 056,00
1	612403387R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou z suchých směsí 150 x 100 mm	m	8,00000	257,00	2 056,00
jakékoliv šířky rýhy,						
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 288,00
2	974031154R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 150 mm	m	8,00000	161,00	1 288,00
Díl: 713		Izolace tepelné				20 991,36
3	713591170T00	Montáž izolace potrubí náplekové pěnové	m	231,00000	35,00	8 085,00
4	713591171T00	Montáž izolace potrubí minerální pouzdra	m	5,00000	35,00	175,00
5	722181212RT5	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 15 mm	m	186,00000	48,00	8 928,00
6	722181212RT6	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 18 mm	m	30,00000	50,00	1 500,00
7	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí nápleková z trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	15,00000	53,00	795,00
8	631433202R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	5,00000	176,00	880,00
,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK						
9	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	355,00600	1,77	628,36
50 m vodorovně						
Díl: 731		Kotelny				106 891,55
10	731100002T00	Průchod střechou DN125	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
11	731054064T00	odkroužení od kotle T-kus pro přímou montáž 60/100mm , D+M	ks	1,00000	1 950,00	1 950,00
12	731054190T00	odkroužení vertikální komín.koncovka 60/100, 1,1m, D+M	ks	1,00000	2 950,00	2 950,00
13	731249125R00	Montáž ocelových kotlů do 50 kW (100 kW) na kapalná a plynná paliva přes 29 do 35 kW	soubor	1,00000	3 990,00	3 990,00
14	731249500T00	Montáž odkroužení kotle	soubor	1,00000	4 580,00	4 580,00
15	78000000T00	Elektroinstalace, MaR	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
16	4841731308R	kotel plynový nástěnný, kondenzační, nízkoteplotní, s vyjímatelným ovládacím panelem; pouze pro vytápění(bez ohřevu TV), lze připojit k externímu zásobníku TV; odtah spalín přes zeď(turbo); energ.třída kotle A; ocelový; palivo zemní plyn, propan; jmen.tepelný výkon 32,0 kW; v = 763 mm; š = 450 mm; hloubka kotle 345 mm; průměr odkroužení koaxiální 100/60, dělené 80/80 mm; jmen.tepelný příkon topení 33,0 kW; hořák; krytí IP X5D	kus	1,00000	59 000,00	59 000,00
energ.třída kotle A; ocelový; palivo zemní plyn, propan; jmen.tepelný výkon 32,0 kW; v = 763 mm; š = 450 mm; hloubka kotle 345 mm; průměr odkroužení koaxiální 100/60, dělené 80/80 mm; jmen.tepelný příkon topení 33,0 kW; hořák; krytí IP X5D						
17	484173142.TOOT	Ponorná sonda NTC bojleru (QAZ36), D+M	ks	1,00000	350,00	350,00
18	484173183T	průchodka střechou šikmá, D+M	ks	1,00000	2 250,00	2 250,00
19	484173201T	Externí modul AVS75, D+M	ks	1,00000	4 990,00	4 990,00
20	48417320T	Souprava pro drátové připojení pro QAA75, D+M	ks	1,00000	1 550,00	1 550,00
21	484173220T	Vnější sonda QAC34, D+M	ks	1,00000	500,00	500,00
22	484173221T	Příložné čidlo teploty QAD36, D+M	ks	1,00000	750,00	750,00
23	484173280T	kaox.trubka pro kondenz.kotle 1000mm, D+M	ks	2,00000	1 390,00	2 780,00
24	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 6 m	%	979,20000	2,81	2 751,55
vodorovně do 50 m						
Díl: 732		Strojovny				36 103,40
25	732219305R00	Montáž ohříváků vody zásobníkových stojatých, kombinovaných, do 700 l	soubor	1,00000	2 750,00	2 750,00
26	4843875353R	ohříváč vody zásobníkový nepřímotopný stacionární, s boční přírubou; ohřev výkonným 1 nebo 2 výměníky pro TUV z externího zdroje; objem 300 l; výška 1 579 mm; pr. 670 mm; teplosměn.plocha 1,45 m2; doba ohřevu výměníkem z 10°C na 60 °C 24 min	kus	1,00000	33 000,00	33 000,00
m2; doba ohřevu výměníkem z 10°C na 60 °C 24 min						
27	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	%	232,50000	1,52	353,40
Díl: 733		Rozvod potrubí				66 456,54
28	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 15	kus	50,00000	95,00	4 750,00
29	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	186,00000	235,00	43 710,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
30	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	30,00000	275,00	8 250,00
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105d	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	15,00000	315,00	4 725,00
32	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	5,00000	449,00	2 245,00
33	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	%	870,39000	3,19	2 776,54
Díl: 734		Armatury				42 252,27
34	734221671T00	Termostatická hlavice pro veřejné budovy, D+M	kus	25,00000	750,00	18 750,00
35	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	314,00	628,00
36	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000	455,00	2 730,00
37	734266426R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, rohové, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	17,00000	590,00	10 030,00
38	734266446R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s integrovaným termostatickým ventilem, rohové, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	1 144,00	9 152,00
39	734293312R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	214,00	428,00
40	734295213R00	Filtr mosazný, DN 25, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu, Filtr pro vytápění	kus	1,00000	422,00	422,00
41	998734201R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	%	415,80000	0,27	112,27
Díl: 735		Otopná tělesa				143 228,07
42	735157245R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 500 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 589,00	5 589,00
43	735157263R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 543,00	5 543,00
44	735157266R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	6 330,00	6 330,00
45	735157562R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	6 451,00	64 510,00
46	735157563R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	6 800,00	13 600,00
47	735157566R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	7 835,00	7 835,00
48	735157568R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	8 528,00	8 528,00
49	735171131R00	Otopná tělesa koupelňová trubkové otopné těleso rovné, spodní středové připojení s roztečí 50 mm, výška 1500 mm, šířka 600 mm, průměr trubek 24 mm, objem tělesa 9,4 l, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	3 602,00	28 816,00
50	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	%	1 096,05000	2,26	2 477,07
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				682,69
51	767100004T00	Konzola nosníková 250mm	ks	4,00000	140,00	560,00
52	42310112R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 20-23 mm 1/2"; DN 15,0 mm; galvan.pozink.	kus	4,00000	14,00	56,00
53	42310113R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 25-30 mm 3/4"; DN 20,0 mm; galvan.pozink.	kus	4,00000	15,00	60,00
54	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	4,95200	1,35	6,69

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105d	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 799		Ostatní				36 400,00
55	802T00	PD skutečného provedení	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
56	811T00	Uvedení kotle do provozu	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
57	914T00	Zkouška těsnosti vytápění	hod	6,00000	350,00	2 100,00
58	916T00	Topná zkouška	hod	24,00000	350,00	8 400,00
59	922T00	Vyregulování systému	hod	6,00000	350,00	2 100,00
60	931T00	Napuštění topného systému upravenou vodou	hod	4,00000	350,00	1 400,00
61	951T00	Zapravení otvorů, drážek	hod	12,00000	350,00	4 200,00
62	955T00	Sekání	hod	12,00000	350,00	4 200,00
63	960T00	Likvidace odpadu - kontejner vč. odvozu na skládku a uhrazení poplatku za uložení odpadu	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
64	999T00	Nezměřitelné práce	hod	20,00000	350,00	7 000,00
Celkem						456 349,88

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105e	Plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 738,00
1	131001600T00	Odvoz zeminy na skládku	m3	3,00000	300,00	900,00
2	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	5,00000	295,00	1 475,00

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

3	133101101R00	Hloubení šachet v horninách 1 a 2 do 100 m3	m3	3,00000	945,00	2 835,00
---	--------------	---	----	---------	--------	----------

zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,

4	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	5,00000	231,00	1 155,00
---	--------------	--	----	---------	--------	----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	5,00000	51,40	257,00
---	--------------	--	----	---------	-------	--------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

6	174101101R00	Žásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,00000	139,50	1 116,00
---	--------------	---	----	---------	--------	----------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 678,00
7	58337320R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C	t	3,00000	346,00	1 038,00
8	58337330R	šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	4,00000	410,00	1 640,00

Díl: 723		Vnitřní plynovod				19 563,00
9	722181950T00	Chráníčka PE63	m	2,00000	105,00	210,00
10	722219122T00	Navrtávka RPE 32	kus	1,00000	1 457,00	1 457,00
11	723110002T00	Potrubí plynové PE 100 SDR11 32x3,0	m	10,00000	495,00	4 950,00

Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

12	723110050T00	Signalizační vodič	m	12,00000	35,00	420,00
13	723110051T00	Žlutá výstražná fólie plynovodu	m	9,00000	10,00	90,00
14	723110052T00	Nálepka HUP	ks	1,00000	350,00	350,00
15	723120203R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 20	m	2,00000	361,00	722,00

bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353,0,

16	723160204R00	Přípojky k plynoměrům G 1", bez ochozu	soubor	1,00000	1 460,00	1 460,00
----	--------------	--	--------	---------	----------	----------

včetně uzavíracích armatur, tvarovek, upevňovacího a těsnícího materiálu,

17	723190203R00	Přípojka plynovodu z trubek závitových, černých, DN 20	soubor	1,00000	1 270,00	1 270,00
----	--------------	--	--------	---------	----------	----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,

18	723236114R00	Kohout kulový, mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 20, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	314,00	314,00
19	723236115R00	Kohout kulový, mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 25, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	455,00	910,00
20	28653159T	Přechodka Tezap PE/ocel PE100 SDR 11 - 32/DN25	ks	1,00000	490,00	490,00
21	38822272R	plynoměr membránový se šroubením; cyklický objem 2,0 dm3; světlost připojení 25 mm; měřicí rozsah 0,060 až 10,000 m3/hod; připojení dvouhrdlový; prac. teplota -20 až 50 °C; max.prac.tlak 0,5 bar	kus	1,00000	1 990,00	1 990,00
22	42243820T	Skříň ocelová plynoměrná 60x60x30	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00
23	42310113R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová; vnější pr.potrubí d = 25-30 mm 3/4"; DN 20,0 mm; galvan.pozink.	kus	2,00000	15,00	30,00

galvan.pozink.

Díl: 783		Nátěry				146,00
24	783424340R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	2,00000	73,00	146,00

na vzduchu schnoucí

Díl: 799		Ostatní				11 700,00
25	906T00	Výchozí revize plynu	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
26	910T00	Tlaková zkouška plynovodu	hod	2,00000	350,00	700,00
27	951T00	Zapravení otvorů, drážek	hod	2,00000	350,00	700,00
28	955T00	Sekání	hod	2,00000	350,00	700,00
29	972T00	Geodetické zaměření	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
30	973T00	Vytýčení ing.sítí	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
31	999T00	Nezměřitelné práce	hod	6,00000	350,00	2 100,00

Celkem						41 825,00
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105f	Elektro-Materiál

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 0		Materiál sp				260 862,00
1	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 4x10 Cu <i>Napájení RP</i>	m	62,00000	175,00	10 850,00
2	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 5x6 Cu <i>Propojení RP a R-FVE</i>	m	15,00000	115,00	1 725,00
3	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 5x2,5 Cu	m	42,00000	75,00	3 150,00
4	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 5x1,5 Cu	m	75,00000	64,00	4 800,00
5	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 3x2,5 Cu	m	595,00000	44,00	26 180,00
6	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 3x1,5 Cu	m	428,00000	41,00	17 548,00
7	28421140-2	Kabel sPVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, CYKY-J 3x1,5 Cu	m	65,00000	41,00	2 665,00
8	28421140-2	Kabel bezhalogenový, se zachováním funkční integrity systému kabelové trasy P30-R při požáru,, částečně v kabel.žlabu, v kabel.tr nebo v podlaze, pod omítkou, 1-CXKH-V-J 2x1,5,P30-R <i>včetně montáže a zapojení</i> <i>Požární trasa TOTALSTOP</i>	m	10,00000	49,00	490,00
9	28421140-2	Kabel pro strukturované kabeláže, stíněný, kategorie 6, drát, PVC , pro vnitřní použití. Vodičem je, měděný drát 0,51mm AWG 24. NVP 68%, UTP cat.6-PVC <i>Požární trasa doplnění EPS</i>	m	936,00000	26,00	24 336,00
10	28421140-2	Kabel pro strukturované kabeláže, stíněný, kategorie 5E, drát, PVC , pro venkovní použití a uložení, do zemně. Vodičem je měděný drát 0,51mm AWG 24. NVP 68%,FTP Cat.6-PE venkovní	m	62,00000	48,00	2 976,00
11	28422100-7	Vodič (lano) sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, H07V-U 16 z/ž, CY 16 Cu <i>Hlavní pospojování</i>	m	25,00000	55,00	1 375,00
12	28422100-8	Vodič (lano) sPVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, H07V-U 16 z/ž, CY 16 Cu	m	125,00000	55,00	6 875,00
13	28421140-2	Instalační plastová trubka ochranná, ohebná, střední mechanická pevnost, šedá, průměr 32mm, uložená, částečně v kabel.žlabu, v kabel.tr. nebo v podlaze, pod omítkou,kpl, KF 09032 <i>včetně montáže</i> <i>Trubkování slaboproud</i>	m	356,00000	54,00	19 224,00
14	28421140-2	Instalační plastová trubka ochranná, ohebná, střední mechanická pevnost, šedá, průměr 40mm, uložená, část. v kabel.žlabu, v kabel.tr.nebo v podlaze, pod omítkou, kpl, KF 09040 <i>včetně montáže</i> <i>Trubkování slaboproudu</i>	m	97,00000	41,00	3 977,00
15	28421140-2	Plastová trubka ohebná dvouplášťová korugovaná, pro uložení v zemi, d=63/52 mm, dodávka včetně, montáže. KF 09063	m	40,00000	70,00	2 800,00
16	28421140-2	Mikrotrubička optická 12/8 HDPE, plastová trubka, ochrana optického kabelu, modrá, pro uložení v, zemi, ve stěně, volně, dodávka včetně montáže. 12/8 HDPE	m	62,00000	38,00	2 356,00
17	28420000-2	Kabelový žlab drátěný, galvanicky pozinkovaný, š60xv60,dodávka včetně spojovacích prvků a montáže, M2 60/60 GZ	m	20,00000	122,00	2 440,00
18	28420000-2	Svazková příchytka kovová pro vyvázání svazku kabelů, "C" příchytka, pro kabelovou trasu, uchycení, kabelu po 30cm,dodávka včetně spojovacích prvků a montáže, M 30FS	ks	160,00000	18,00	2 880,00
19	31600000-2	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení, KU 68 <i>viz výkres č. 03 až 05</i>	ks	214,00000	41,00	8 774,00
20	31600000-2	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž hluboká. Kompletní dodávka včetně montáže a, zapojení, KPR 68 <i>viz výkres č. 03 až 05</i>	ks	17,00000	48,00	816,00
21	31600000-2	Instalační odbočná krabice plastová pro povrchovou montáž, IP 44, svorkovnice O6, 6 vývodů., Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>viz výkres č. 03 až 05</i>	ks	18,00000	80,00	1 440,00
22	31600000-2	Přístrojová krabice plastová KU 125 pro zapuštěnou montáž. Kompletní dodávka včetně montáže a, zapojení, KU 125	ks	6,00000	155,00	930,00
23	31214100-0	Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Ovládání osvětlení</i>	ks	18,00000	282,00	5 076,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105f	Elektro-Materiál

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	31214100-0	Spínač řazení 1/0 (tlačítko), zápusťný, bílý, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	17,00000	282,00	4 794,00
		Ovládání ventilátorů				
25	31214100-0	Spínač řazení 5, zápusťný, bílý, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	14,00000	282,00	3 948,00
		Ovládání osvětlení				
26	31214100-0	Spínač řazení 6, zápusťný, bílý, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	16,00000	282,00	4 512,00
		Ovládání osvětlení				
27	31214100-0	Spínač řazení 7, zápusťný, bílý, 10 A, montáž skrytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový, spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	6,00000	282,00	1 692,00
		Ovládání osvětlení				
28	31214100-0	Spínač řazení 1/0So (tlačítko+doutnavka), zápusťný, bílý, 10 A, IP 44, montáž skrytem jednotlivě, nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,00000	282,00	282,00
		Ovládání zvonek				
29	31214100-0	Pohybové čidlo pro spínání světelných zdrojů , nástěnné, IP 44, PIR, bílé, 10 A, kompletní dodávka, včetně montáže a zapojení	ks	3,00000	695,00	2 085,00
		Ovládání ventilátorů				
30	31214100-0	Bezpečnostní tlačítko, červené, zapuštěná montáž instalace na povrch, 10 A, IP 44, dodávka včetně, montáže a zapojení	ks	1,00000	528,00	528,00
		TOTALSTOP, požární tlačítka				
31	31224100-3	Zásuvka jednoduchá vestavná, bílá, 230V/16A, s clonkami, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	20,00000	265,00	5 300,00
		Zásuvkové obvody 230V				
32	31224100-3	Zásuvka jednoduchá vestavná, IP 44, bílá, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1,00000	265,00	265,00
		Zásuvkové obvody 230V venkovní				
33	31224100-3	Dvojjzásuvka vestavná, bílá, 230V/16 A, pootočená horní zásuvka, s clonkami, kompletní dodávka včetně, montáže a zapojení	ks	104,00000	275,00	28 600,00
		Zásuvkové obvody 230V				
34	31224100-3	Zásuvka vestavná datová, UTP, Cat. 6, 2x RJ45 bílá, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným, zařízením , kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	ks	17,00000	315,00	5 355,00
		Slaboproudé obvody				
35	31224100-3	Elvipotenciální svorkovnice, kompletní dodávka, vč. montáže a zapojení (svorkovnice MET (HOP)	kus	2,00000	559,00	1 118,00
36	509000000-3	Projektová dokumentace realizační/skutečného provedení	hod.	25,00000	300,00	7 500,00
37	509000000-4	Spolupráce s ostatními profesemi a investorem	hod.	18,00000	300,00	5 400,00
38	509000000-4	Spolupráce s revizním technikem	hod.	8,00000	300,00	2 400,00
39	509000000-4	Měření intenzity osvětlení vnitřních prostorů	hod.	16,00000	650,00	10 400,00
40	509000000-4	Základní měření-validace datových rozvodů, vystavení protokolu	hod.	12,00000	350,00	4 200,00
41	509000000-4	Výchozí revize elektroinstalace	hod.	12,00000	650,00	7 800,00
42	690100	Podružný materiál 3%	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
43	690200	Prořez 5%	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
Celkem						260 862,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105g	Elektro-Svítidla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 0		Svítidla				127 607,00
1	31524000-5	Přisazené oceloplechové interiérové LED svítidlo 25W, 1160x150x34mm, IP 20, tř.l., 4200 lm bílá, barva. Včetně montáže. <i>Viz výkres č. 03</i>	ks	9,00000	2 215,00	19 935,00
2	31524000-5	Přisazené oceloplechové interiérové LED svítidlo 25W, 1160x150x34mm, IP 20, tř.l., 3700 lm bílá, včetně montáže	kus	4,00000	2 215,00	8 860,00
3	31524000-5	Interiérové svítidlo přisazené pro kruhové LED, z polykarbonátu, difuzor - z opálového akrylátu, stabilizovaného proti UV záření, tř. I., IP40, LED 27W, 2700 lm, Včetně montáže. <i>Viz výkres č. 03</i>	ks	47,00000	1 948,00	91 556,00
4	31524000-5	Venkovní svítidlo přisazené pro kruhové LED, z polykarbonátu, difuzor - z opálového akrylátu, stabilizovaného proti UV záření, tř. I., IP54, LED 27W Včetně montáže. <i>Viz výkres č. 03</i>	ks	2,00000	1 948,00	3 896,00
5	31524000-5	Nouzové svítidlo LED 3W pro přisazenou montáž, nouzový modul a baterie, optika pro osvětlení trasy, (chodba), 330 lm, IP20 doba svícení 1h. <i>TREVOS LOVATO II NC 103 SE</i>	ks	3,00000	1 120,00	3 360,00
Celkem						127 607,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105h	Elektro-Dodávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 0		Elektro-Dodávka				90 034,00
1	31214500-4	Oceloplechová rozvodnice rozvodnice pod omítku s plechovými dveřmi, KLV 60 UPS-F IP 30/20C, In 32A	ks	1,00000	31 188,00	31 188,00
2	31214500-4	Úprava rozváděče RH připojení, doplnění	kpl.	1,00000	4 616,00	4 616,00
3	31265815-7	Kamerový systém CCTV dle specifiace investora	kpl.	1,00000	25 000,00	25 000,00
4	65268751-8	Rozváděč RACK 19", 15U, šířka 600mm, hloubka 440mm. Kompletní dodávka včetně montáže a recyklačních, poplatků.	ks	1,00000	8 350,00	8 350,00
5	65268751-8	Zařízení autonomní detekce kouře a signalizace	ks	24,00000	870,00	20 880,00
Celkem						90 034,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvatitňení podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105ch	Elektro-Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 0		Hromosvod				52 396,00
1	45312311-0	Drát AlMgSi A 8 mm na podpěrách jímacího vedení, jímací a svodové vedení po zkušební svorky, dodávka, včetně montáže	m	98,00000	115,00	11 270,00
		<i>Jímací vedení / svody</i>				
2	45312311-0	Drát pozinkovaný FeZn A 10 mm, uložený v zemi s vývody ke zkušebním svorkám a uzemnění, elektroinstalace, dodávka včetně montáže	m	20,00000	89,00	1 780,00
		<i>Uzemňovací přívody</i>				
3	45312311-0	Pásovina FeZn 30x4 mm, uložená v rýze s vývody ke zkušebním svorkám a uzemnění elektroinstalace, dodávka včetně montáže	m	120,00000	108,00	12 960,00
		<i>Základový zemnič</i>				
4	45312311-0	Jímací tyč AlMgSi, délka 2000mm, Ø 16mm, dodávka včetně montáže	ks	2,00000	295,00	590,00
5	45312311-0	Podpěra jímacího vedení pro taškovou krytinu na hřeben střechy, pozinkovaná, dodávka včetně montáže	ks	90,00000	90,00	8 100,00
6	45312311-0	Podpěra jímacího vedení pro taškovou krytinu, pozinkovaná, dodávka včetně montáže	ks	22,00000	88,00	1 936,00
7	45312311-0	Podpěra svodů upevněných na okapové roury, nerezová, dodávka včetně montáže	ks	16,00000	65,00	1 040,00
8	45312311-0	Podpěra svodů upevněných do zateplených zdí, pozinkovaná, dodávka včetně montáže	ks	8,00000	59,00	472,00
9	45312311-0	Svorka hromosvodová - spojovací, pozinkovaná, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže	ks	32,00000	55,00	1 760,00
10	45312311-0	Svorka hromosvodová - křížová, okapová, pozinkovaná, do čtyř šroubů, dodávka včetně montáže	ks	24,00000	56,00	1 344,00
11	45312311-0	Svorka zemnicí - páska/páska, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	26,00000	54,00	1 404,00
12	45312311-0	Svorka zemnicí - páska/drát, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže	ks	12,00000	55,00	660,00
13	45312311-0	Zkušební svorka drát/drát, mosazné šrouby, dodávka včetně montáže	ks	6,00000	65,00	390,00
14	45312311-0	Zaváděcí tyč FeZn, 16/10mm, délka 1,5 m, protikoroziní ochrana, dodávka včetně montáže	ks	6,00000	315,00	1 890,00
15	45312311-0	Výstražná tabulka se zákazem vstupu v okruhu do 3m od svodů, dodávka včetně montáže	ks	6,00000	50,00	300,00
16	28421140-2	Provedení výchozí revize	kpl.	1,00000	6 500,00	6 500,00
Celkem						52 396,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105i	FVE 4kWp

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1a		Materiál, montáž+konstrukce				163 429,80
1	1a1	FVE panely, TSM-DE09.08 400Wp, černý rám	kus	10,00000	4 722,00	47 220,00
2	1a2	Kombinovaný hák A1-NH2	kus	16,00000	231,00	3 696,00
3	1a3	Hliníkový profil HNP1-40x45mm, délka 6m	kus	4,00000	1 540,00	6 160,00
4	1a4	Hliníkový krajní úkryt - 30mm	kus	8,00000	65,00	520,00
5	1a5	Hliníkový univerzální středový úchyt - 70mm	kus	16,00000	65,00	1 040,00
6	1a6	Koncová plastová krytka pro profil HNP 1	kus	8,00000	13,00	104,00
7	1a7	Čtyřhranná matice M8-DIN 557-A2	kus	24,00000	3,25	78,00
8	1a8	Matice M10 s ozubem DIN 6923-A2	kus	16,00000	4,80	76,80
9	1a9	Šrouby DIN 912-A2-8/25	kus	24,00000	12,00	288,00
10	1a10	Šrouby DIN 1" s plochou hlavou M10/25-A2"	kus	16,00000	15,00	240,00
11	1a11	Vruty do dřeva M8/100	kus	32,00000	15,00	480,00
12	1a12	Střídač a bater.uložiště X3-hybrid-8.0 G4 D	kus	1,00000	57 777,00	57 777,00
13	1a13	Instalační materiál DC 6mm	m	200,00000	35,00	7 000,00
14	1a14	Instalační materiál AC Cyky 5x6	m	30,00000	125,00	3 750,00
15	1a15	Ostatní instalační materiál	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				68 000,00
16	VN1	Zpracování projektové dokumentace, administrativa	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00
17	VN2	Vyřízení dotace NZÚ	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
18	VN3	Revize, revizní zpráva	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
Díl: 1a		Materiál, montáž+konstrukce				60 000,00
19	1a16	Rozvodnice R-FVE+úprava stávajícího rozvaděče	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
20	2a17	Instalace a zapojení FVE	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00
Celkem						291 429,80

Položkový soupis prací a dodávek

S:	22/105	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
O:	01	Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM-samostatný pavilon
R:	105j	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				105 000,00
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
2	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
Díl: ON		Ostatní náklady				45 000,00
3	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.						
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	14 500,00	14 500,00
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
5	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
6	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.						
7	004100	Autorský dozor	Soubor	1,00000	500,00	500,00
Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.						
Celkem						150 000,00

Harmonogram prací zakázky Zkvalitnění podmínek ubytovaných žáků DM Cvrčovice

[illegible]