



SMLOUVA O DÍLO

dle ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku

Číslo smlouvy objednatele: 2025/00748

Smluvní strany:

Objednatel: **Město Poděbrady**

se sídlem: Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 725191/0100

IČO: 00239640

DIČ: CZ00239640

zastoupený ve věcech smluvních: Mgr. Romanem Schulzem, starostou

zastoupený ve věcech technických: Ing. Ivanem Zajíčkem, vedoucím odboru investic a rozvoje města
Bronislavem Mackem, referentem odboru investic a rozvoje města

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **Polabská stavební CZ, s.r.o.**

se sídlem: Oseček čp. 87, 289 74 Oseček

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 2120947046/5500

IČO: 26115875

DIČ: CZ26115875

zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Milan Točík, jednatel společnosti

zastoupený ve věcech technických: Ing. Milan Točík, jednatel společnosti

(dále jen „zhotovitel“)

Preamble

Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu se zhotovitelem jako vybraným uchazečem v zadávacím řízení na veřejnou s názvem: „**Půdní vestavba ZUŠ Poděbrady**“ (dále jen „zadávací řízení“). Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení této veřejné zakázky jakož i v nabídce uchazeče jsou platné pro plnění zakázky i když nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě.

Zhotovitel prohlašuje, že má k plnění předmětu této smlouvy všechna potřebná živnostenská a jiná oprávnění a je schopen vyhovět v plném rozsahu požadavkům objednatele.

I. Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést pro objednatele dílo podle této smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla sjednanou v této smlouvě.

II. Předmět díla

1. Účelem této smlouvy je provedení díla s názvem „**Půdní vestavba ZUŠ Poděbrady**“ (dále také jen dílo).
2. Předmětem díla je půdní vestavba do stávajícího objektu základní školy včetně demolice stávající zvedací plošiny vně objektu a stavby nového výťahu na místě zdemolované plošiny.
3. Předmět díla bude realizován v souladu s pravomocným stavebním povolením vydaným Městským úřadem Poděbrady, odborem výstavby a územního plánování, pod čj. 0050924/VUP/2017/JNe dne 12. 9. 2017 (PM 29. 9. 2017) ve znění prodlouženého rozhodnutí vydaného Městským úřadem Poděbrady, odborem výstavby a územního plánování, pod čj. MEUPDY/0011593/VUP/2024/JNe dne 26. 2. 2024 (PM 14. 3. 2024).
4. Rozsah a způsob plnění je podrobně popsán v projektové dokumentaci ve stupni pro provádění stavby zpracované společností Projektová dokumentace „Půdní vestavba ZŠ a ZUŠ T.G.M. Poděbrady“ – zpracovatel ATELIER RENO spol. s r.o., IČ: 45796572, se sídlem Perspektivní 225/2, 102 00 Praha 10, HIP Ing. Jaroslav Malina, ČKAIT 0002468 – D1, vypracoval Ing. Arch. Jaroslav Malina ČKA 04734 A: obor architektura (A.1).
5. Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. V. této smlouvy, a to zejména:
 - zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
 - zajistit po celou dobu realizace stavby funkci odpovědného stavbyvedoucího dle platného stavebního zákona. Stavbyvedoucím tak může být pouze fyzická osoba, která získala oprávnění k své činnosti podle zvláštního právního předpisu, tedy výhradně osoba autorizovaná;
 - zajistit v rámci zařízení staveniště odpovídající a přiměřené podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
 - zajistit zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy;
 - zabezpečit souhlas (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle zvláštních právních předpisů;
 - zajistit případné přechodné dopravní značení dle zvláštních právních předpisů
 - zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;

- zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
 - zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
 - zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
 - zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla – zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení;
 - přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy.
 - zpracovat či jinak zajistit zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty, prohlášení o shodě a jiné doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a tyto doklady předat objednateli
 - zajistit doklady, stanoviska DOSS nutných pro vydání kolaudačního souhlasu, a tyto doklady předat objednateli.
6. Předmětem plnění této smlouvy je také vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla ve 4 vyhotoveních v listinné podobě a ve 2 vyhotoveních v elektronické verzi na CD/DVD/jiném nosiči, a to v souladu s platnými právními předpisy.
7. Zhotovitel se s projektovou dokumentací řádně seznámil, obdržel a převzal ji v potřebném počtu výtisků před podpisem smlouvy a proti jejímu obsahu a formě zhotovitel nevznáší žádné námitky. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.

III.

Místo plnění

Místem plnění jsou pozemky Areálu základní školy na adrese Školní 556/II, v katastrálním území Poděbrady (723 495):

st. 1597 zastavěná plocha a nádvoří 2071m²,
 p.č.: 5135 ostatní plocha 99m² a
 p.č.: 1598/1 ostatní plocha 5394m².

IV.

Termíny plnění

1. Smluvní strany sjednávají následující termíny plnění díla:

Převzetí staveniště:	na základě písemné výzvy objednatele
Zahájení provádění díla:	do 10 pracovních dnů od předání staveniště
Dokončení a předání díla:	do 8 měsíců od zahájení provádění díla
Vyklizení staveniště:	do 7 dnů po řádném předání a převzetí díla

2. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí smlouvy jako její příloha č. 2. Dřívější plnění je možné.
3. Termínem dokončení díla se rozumí ukončení veškerých stavebních prací, úklid okolí stavby, uvedení do původního stavu okolí stavby a předání veškerých dokladů k dokončené stavbě a podepsání Protokolu o předání a převzetí díla.
4. Zhotovitel je povinen respektovat provozní podmínky objednatele, ze kterých vyplývají zejména následující omezení a požadavky:
 - a) Práce probíhající během školního roku nesmí mít za následek uzavření žádné stávající učebny. Výjimky jsou možné pouze v případě schválení ze strany zástupce Základní školy T. G. Masaryka (ZŠ) a Základní umělecké školy Otakara Vondrovce (ZUŠ).
 - b) V průběhu demontáže střešní krytiny (rozkrytí objektu) bude zhotovitel stavbu důsledně zabezpečovat proti dešti, zatečení vody a jiným povětrnostním vlivům. Jakékoliv škody vzniklé nedodržením této povinnosti odstraní zhotovitel na vlastní náklady uvedením stavby do původního stavu nebo do stavu sjednaného s objednatelem, a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
 - c) Práce je možné provádět i během víkendu a státních svátků s povinným úklidem učeben před zahájením provozu v pondělí po uplynulém víkendu.
 - d) Osoby provádějící stavbu nebudou využívat sociální zázemí školy.
 - e) Dodavatele nebude využívat skladové prostory školy.
 - f) Přístup na staveniště ve 4. NP zajistit stavební výtahem pro přepravu osob.
 - g) Dodavatele a všechny osoby provádějící stavbu budou používat pouze boční vchod do školy.
 - h) Venkovní staveniště musí být řádně ohraničeno a zabezpečeno tak, aby byl zamezen přístup na staveniště nepovolaným osobám z důvodu bezpečnosti práce. "
 - i) Mobilní sociální zařízení, které musí být součástí vybavení staveniště, je možné umístit do oploceného areálu ZŠ na určené místo.
 - j) Zhotovitel při realizaci díla dodrží všechny podmínky vyplývající z stavebního povolení případně dalších rozhodnutí orgánů veřejné správy a dále podmínky stanovené zástupcem ZŠ a ZUŠ (zejména bourací práce).
5. V případě, že v důsledku víceprací dojde ke změně termínu pro dokončení díla, předloží zhotovitel do tří dnů od schválení změnového listu objednatelem aktuální harmonogram prací, ve kterém budou všechny termíny posunuty o dobu (počet dnů), o kterou byl změněn termín dokončení díla.

V.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě oceněného soupisu prací (vč. výkazu výměr), který je nedílnou součástí a Přílohou č. 1 této smlouvy a ze kterého vyplývá, že se zaručuje jeho úplnost a považuje se mezi smluvními stranami za závazný.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli cenu ve výši: 24.640.000,00 Kč bez DPH. K této ceně bude účtováno DPH v zákonné sazbě platné ke dni zdanitelného plnění.

3. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena díla v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci kompletního díla, vč. činností souvisejících s realizací díla dle čl. II. této smlouvy a nákladů spojených s těmito činnostmi. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, převod práv, pojištění, daně, cla, správní poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla.
4. Změna ceny díla je připuštěna pouze v případech, jestliže:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel ani objednatel je nezavinil a ani je nebylo možné předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem
5. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provést nové práce (vícepráce), postupuje se při jejich zadání podle ZZVZ. Vícepráce může zhotovitel zahájit pouze v případě, že s objednatelem uzavře dodatek k této smlouvě, jinak nárok na jejich úhradu nevzniká. Změnový list bude opatřen podpisem TDS a oprávněným zástupcem objednatele a bude mít tyto náležitosti.
 - a) pořadové číslo,
 - b) identifikaci plnění, které má být změnou díla dotčeno,
 - c) popis změny díla včetně výkresové dokumentace,
 - d) popis příčin vzniku změny díla,
 - e) ocenění změny díla,
 - f) vliv změny díla na termíny či lhůty plnění.
6. Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného objednatelem ocení zhotovitel soupis nových prací (víceprací) podle položek (a jejich jednotkových cen) dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsáný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrnych cen v aktuálním znění, vydaných ÚRS Praha, a.s., a nebude-li ani toto možné, pak budou jednotkové ceny sjednány dohodou smluvních stran. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem. O těchto změnách uzavřou obě smluvní strany dodatek ke smlouvě. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele v případě, že jím navržené změny zhoršují kvalitu díla.
7. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup uvedený v odst. 5 a 6 tohoto článku, má se za to, že práce, dodávky a služby, resp. činnosti jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.
8. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce (práce oceněné v nabídce, ale neprovedené), nebo objednatel nařídí některé práce, dodávky a služby neprovádět, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tato změna musí být odsouhlasena oprávněnými zástupci obou smluvních stran a zpracována formou dodatku smlouvy, ve kterém dojde ke snížení rozsahu předmětu díla a tomu odpovídajícímu snížení ceny díla.

VI. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní cenu díla bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, na základě zhotovitelem vystavených faktur.
3. Zhotovitel je oprávněn vystavovat faktury 1x měsíčně, a to na základě soupisu skutečně provedených prací. Soupis skutečně provedených prací bude vždy potvrzený technickým dozorem stavebníka a bude nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla. Soupis prací a zjišťovací protokol předkládá zhotovitel objednateli i technickému dozoru stavby.
4. Zhotovitel je oprávněn fakturovat maximálně do výše 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla je zhotovitel oprávněn vyfakturovat konečnou fakturou až po podepsání Protokolu o předání a převzetí Díla a v případě, že dílo při předání vykazovalo drobné vady a nedodělky, jež samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla, pak po podpisu Protokolu o odstranění vad a nedodělků.
5. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude vystavena až po předání a převzetí díla, a v případě vad a nedodělků po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
6. Na každé faktuře musí být uvedena identifikace veřejné zakázky: „**Půdní vestavba ZUŠ Poděbrady**“ a **registrační číslo projektu CZ.06.04.01/00/23_088/0004909**. Zhotovitel je povinen akceptovat požadavky objednatele na další obsahové náležitosti faktury.
7. Splatnost faktury oprávněně vystavené zhotovitelem je 30 dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu – faktury, za podmínky jejího řádného vystavení v souladu s touto smlouvou a zákonnými normami, a to doručovanou na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
8. Objednatel je oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo bude práce provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele, a to do doby, než bude ze strany zhotovitele zjednána náprava.
9. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat náležitosti dle tohoto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení oprávněného dokladu objednateli.
10. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.
11. Ručení objednatele jako příjemce zdanitelného plnění za zhotovitelem nezaplacenou DPH z plnění dle této smlouvy se řídí § 109 a § 109a zákona o DPH. Zhotovitel prohlašuje, že v době uzavření této smlouvy není „nespolehlivým plátcem“ ve smyslu § 106a zákona o DPH a zavazuje se, že v případě,

že se v době plnění smlouvy nespolehlivým plátcem stane, oznámí tuto skutečnost neprodleně písemně mandantovi. Neučiní-li tak zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 21% z celkové ceny za dílo podle této smlouvy. Uplatněním a uhrazením smluvní pokuty nemá vliv na náhradu škody.

12. Smluvní strany sjednaly, že platby faktur budou probíhat pouze na bankovní účty zveřejněné v „Registru plátců DPH“ a identifikovaných osob ve smyslu ust. § 98 zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění, pokud takovému režimu obchodní partner podléhá.
13. Zhotovitel souhlasí, že v případě bude-li rozhodnuto ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb. o tom, že je „nespolehlivý plátec“, aby objednatel uhradil část ceny za dílo ve výši DPH přímo na účet správce daně ve smyslu § 109a zák. č. 235/2004 Sb.

VII.

Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s podklady, které obdržel od objednatele nejdéle při podpisu této smlouvy. Jedná se o tyto podklady:
 - Projektová dokumentace;
 - pravomocné Stavební povolení;
 - stanoviska dotčených orgánů státní správy;
2. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za odborné vedení stavby a za dodržování předpisů o požární ochraně, bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a předpisů o ochraně životního prostředí.
3. Všechny škody, které budou způsobeny při realizaci díla či v souvislosti s dílem zhotovitelem, ať už na staveništi či mimo něj, budou napraveny zhotovitelem na jeho vlastní náklady. Zhotovitel rovněž uhradí všechny další případné náklady, zejména sankce, náhradu škody nebo poplatky z tohoto vyplývající.
4. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru v souladu s touto smlouvou. Technický dozor u těžké stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
5. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (státní úřad inspekce práce, krajská hygienická stanice atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany zhotovitele, má objednatel právo odstoupit od smlouvy.

6. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 30 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje enviromentální cíle využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel se při plnění povinností z této smlouvy zavazuje nakládat s odpady v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a souvisejícími právními předpisy, včetně povinnosti vést v souladu s tímto zákonem a v souladu s platnými prováděcími předpisy evidenci odpadů odstraněných, resp. předaných k dalšímu zpracování.
9. Zhotovitel se zavazuje, že v rámci plnění této smlouvy bude dodržovat zásady DNSH „významně nepoškozovat“ životní prostředí při realizaci projektu spolufinancovaného z dotačního titulu. Zhotovitel se v tomto směru bude řídit zejména Závažným stanoviskem Řídicího orgánu IROP č. 7 a č.29. Zásadní stanoviska jsou k dispozici v aktuální podobě na webových stránkách poskytovatele dotace (<https://irop.gov.cz/cs/irop-2021-2027/dokumenty>). Především se jedná o následující požadavky při realizaci stavby:
- a) Jsou-li instalována zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:
- Použité umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min.
 - Použité sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min.
 - Použité WC, zahrnující soupravy, mýsy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,75 litru.
 - Použité pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.
- b) Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.
- c) Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg

jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku. Přijímají se opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

10. Zhotovitel se v souvislosti s dodržováním zásad DNSH dle čl. VII odst. 9 této smlouvy zavazuje, že poskytne součinnost při dokládání uplatněných zásad, které budou aplikovány během realizace díla. K doložení aplikace zásad podle odst. 9 písm.a) tohoto článku smlouvy zhotovitel vyplní přílohu č. 6b Zadávací dokumentace – Vzor závěrečné zprávy, a to nejpozději ke dni předání díla. K doložení aplikace zásad podle odst. 9 písm.b) tohoto článku smlouvy zhotovitel vyplní přílohu č. 6c Zadávací dokumentace – Vzor výpočtu odpady, a to nejpozději ke dni předání díla.

VIII.

Povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost, která na něm pro potřeby plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy může být spravedlivě požadována, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zúčastňovat se jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.
2. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky, vzniklé v důsledku plnění této smlouvy, za podmínek v ní uvedených.
3. Objednatel určí osobu nebo osoby Technického dozoru a oznámí zhotoviteli nejpozději v den zahájení provádění Díla osobu Technického dozoru. Technický dozor nemůže provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
4. Objednatel je oprávněn ve smyslu této smlouvy kontrolovat provádění díla a dávat zhotoviteli pokyny ohledně jakékoli činnosti zhotovitele související s prováděním díla. Pro účely kontroly provádění díla organizuje objednatel, nebo technický dozor, kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jednou za čtrnáct dnů. Pokud to vyžadují okolnosti, má objednatel, nebo technický dozor právo stanovit vyšší četnost kontrolních dnů, nebo svolat mimořádný kontrolní den.
5. Objednatel určí osobu Koordinátora bezpečnosti práce po uzavření této smlouvy. Objednatel písemně oznámí zhotoviteli osobu Koordinátora bezpečnosti práce nejpozději v den zahájení provádění díla.

IX.

Staveniště

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště prosté faktických vad a práv třetích osob v termínu nejpozději do tří kalendářních dnů od podpisu Smlouvy.
2. O předání a převzetí staveniště bude objednatelem vyhotoven datovaný písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší.

3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
4. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami v množství, které vyžadují příslušné platné právní předpisy.
5. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.

X.

Provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, včetně pokynů Technického a Autorského dozoru, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen objednatele bez zbytečného odkladu písemně upozornit na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
3. Pokud zhotovitel neupozornil na nevhodnost pokynů objednatele, ačkoliv je k tomu povinen, odpovídá za vady díla, případně nemožnost dokončení díla, způsobené nevhodnými pokyny objednatele.
4. Pro realizaci díla mohou být použity jen takové materiály, výrobky a konstrukce či technické vybavení, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti díla pro navržený účel zaručují, že dílo při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
5. Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady rovněž veškeré dočasné konstrukce a materiál, potřebný z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (hrazení, zakrytí otvorů, zábradlí, výstražné cedule, oplocení, závory apod.).
6. Zhotovitel je povinen před zahájením stavebních prací projednat s vlastníky komunikací podmínky užívání komunikací při provádění díla. Zhotovitel bude dodržovat veškeré právní předpisy a rozhodnutí příslušných orgánů veřejné moci, které se týkají užívání, čištění a údržby přístupových komunikací na staveništi během provádění díla.
7. Zhotovitel je povinen udržovat při provádění díla na staveništi i v jeho okolí pořádek. Zhotovitel je povinen provádět pravidelně, nejméně však jednou denně, úklid staveniště a jeho zařízení. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerý přebytečný stavební materiál a odpad, který se nahromadí během provádění prací zhotovitele. Zhotovitel je povinen nakládat s jakýmkoli odpadem, vč. podmínek skladování, v souladu s účinnými právními předpisy.

8. Zhotovitel je povinen uvědomit Objednatele o jakémkoli poškození nebo zničení dočasných nebo trvalých konstrukcí, a to ihned poté, co toto poškození nebo zničení nastalo, a oznámit rovněž všechny známé informace, nutné k zjištění příčiny a k zajištění nápravy.
9. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z předávacího a přejímacího řízení nebo vydáním Kolaudačního souhlasu; rozhodující je okolnost, která nastane později.
10. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
11. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel pravidelné denní záznamy, které obsahují tyto údaje:
 - a) jména a příjmení pracovníků pracujících na Staveništi,
 - b) klimatické podmínky na Staveništi a jeho stav,
 - c) popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup,
 - d) dodávky materiálů, výrobků, technologického a strojního zařízení pro stavbu, jejich uskladnění a zabudování,
 - e) nasazení mechanizačních prostředků.
12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací, které mají být v dalším postupu provádění Díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Taková výzva musí být učiněna nejpozději tři pracovní dny předem, a to zápisem ve stavebním deníku a zasláním písemné žádosti o kontrolu objednateli.
13. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.
14. Objednatel i zhotovitel mají povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně deseti let ode dne vydání kolaudačního souhlasu (pokud právní předpisy nestanoví dobu delší), případně ode dne dokončení stavby, pokud se kolaudační souhlas nevyžaduje.

XI.

Vedení stavby a poddodavatelé

1. Osobou odpovědnou za vedení realizace stavby je hlavní stavbyvedoucí – autorizovaný inženýr v oboru pozemních staveb:

Ing. Milan Točík, č. autorizace ČKAIT: 4386, tel.: +420 777 706 966., e-mail: info@polabska-stavebni.cz. Kvalifikace hlavního stavbyvedoucího bude po celou dobu plnění smlouvy odpovídat podmínkám objednatele stanoveným v zadávacím řízení.
2. V případě, že nastane situace, kdy zhotovitel bude nucen změnit osobu odpovědnou za vedení stavby, předloží objednateli návrh na změnu osoby odpovědné za vedení realizace stavby. Zhotovitel je povinen při změně osoby odpovědné za vedení stavby navrhnout takovou osobu, která splňuje objednatel v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky stanovené požadavky na kvalifikaci dané osoby.

3. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (dále také „Poddodavatele“). Zhotovitel je oprávněn provádět části Díla pouze prostřednictvím poddodavatele, jejímž prostřednictvím splnil kvalifikační předpoklady v rámci veřejné zakázky nebo které uvedl v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele v zadávacím řízení. Poddodavatelé mohou vykonávat pouze práce, které zhotovitel uvedl v seznamu poddodavatelů.
4. Změna v seznamu poddodavatelů podléhá schválení ze strany objednatele. Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu díla poddodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.

XII.

Vlastnictví díla

1. Vlastníkem díla je od počátku objednatel s tím, že vlastnické právo nabývá průběžně, jak je dílo prováděno, zároveň se zabudováváním použitých materiálů, dodaných výrobků a technického vybavení. Objednatel má rovněž vlastnické právo ke všem materiálům, dodaným výrobkům a technickému vybavení k provedení díla, které zhotovitel opatřil a dodal na staveniště.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle, veškerých materiálech, výrobcích a technickém vybavení určených ke zhotovení díla nebo k zabudování do něj, majetku objednatele a majetku smluvních partnerů objednatele, poskytujících plnění na staveništi, a na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle této smlouvy, nese zhotovitel od termínu zahájení provádění díla do okamžiku předání a převzetí díla. Pokud však bude zhotovitel provádět jakékoliv práce na díle po předání a převzetí díla, ponese rovněž nebezpečí škody na díle s tím související.

XIII.

Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel má uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených všemi jeho pracovníky. Zhotovitel se zavazuje, že bude takto pojištěn minimálně ve výši 10 000 000,- Kč po celou dobu plnění předmětu smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění předmětu smlouvy předložit na výzvu objednatele potvrzení o trvání platnosti pojistné smlouvy.
3. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
4. Doklady o uzavření pojištění, řádných a včasných úhradách pojistného a trvání pojištění zhotovitel předložil před podpisem smlouvy a následně kdykoli na vyžádání objednatele do pěti pracovních dnů od obdržení takové žádosti.
5. Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění odpovědnosti za škodu, objednateli ani v dodatečné

lhůtě deseti pracovních dnů je podstatným porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

XIV.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel písemně oznámí datum dokončení díla objednateli nejméně pět dnů před dokončením díla a současně jej písemně vyzve k předání a převzetí Díla. Ve výzvě k předání a převzetí díla zhotovitel prohlásí, že splnil veškeré podmínky stanovené touto smlouvou k zahájení předávacího a přejímacího řízení.
2. Před zahájením předávacího řízení je zhotovitel povinen připravit nezbytné doklady a následně je objednateli předat, a to zejména:
 - dokumentace skutečného provedení díla;
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách, včetně všech certifikátů, atestů, prohlášení o shodě a jiných dokladů;
 - zápisy a výsledky předepsaných měření;
 - zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - seznam zařízení, která jsou součástí díla, včetně veškerých dokladů k nim, zejména jejich záručních listů, návodů k obsluze a údržbě v českém jazyce;
 - potvrzení o uložení odpadu a sutě a o jeho ekologické likvidaci;
 - originály stavebních deníků.
3. O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel zápis (dále také „Protokol o předání a převzetí díla“). Povinným obsahem Protokolu o předání a převzetí díla jsou:
 - identifikační údaje o zhotoviteli a objednateli;
 - stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí;
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení Staveniště;
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta;
 - seznam předaných dokladů;
 - zhodnocení jakosti díla nebo jeho části;
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá;
 - seznam (soupis) zjištěných vad a nedodělků;
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání.
4. Objednatel je povinen k předávacímu řízení přizvat osobu vykonávající technický dozor a autorský dozor.
5. Objednatel je oprávněn převzít i dílo, které vykazuje ojedinělé drobné vady a nedodělky, jež samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. O odstranění vad a nedodělků, v průběhu nebo po uplynutí přiměřené lhůty k jejich odstranění, pořídí objednatel zápis (dále také „Protokol o

odstranění vad a nedodělků“).

XV.

Odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady Díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost díla).
2. Poskytnutím záruky za jakost díla zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude v průběhu záruční lhůty odpovídat výsledku určenému v této smlouvě, a že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených závaznými podklady pro provedení díla.
3. V případě, že se v záruční lhůtě vyskytne vada díla, má objednatel právo na její bezplatné odstranění.
4. Nároky z vad díla se nedotýkají práv objednatele na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinnosti, jež vedlo ke vzniku vady.
5. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.
6. Záruční lhůta za jakost díla, za správnou technickou konstrukci, za kvalitu použitých materiálů, a stejně tak i za odborné provedení, které zaručuje správnou funkci díla, počíná běžet dnem oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla a v případě, že dílo při předání vykazovalo drobné vady a nedodělky, jenž samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla, pak po podpisu Protokolu o odstranění vad a nedodělků.
7. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
8. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí dvanácti měsíců od skončení záruky za celé dílo.
9. Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Nesplnění povinnosti objednatele reklamovat vady ve lhůtě bez zbytečného odkladu, nemá vliv na práva objednatele z odpovědnosti za vady.
10. V reklamaci (reklamačním protokolu) musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu, ev. schválí návrh zhotovitele.
11. Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud není, tak odstranění vady dodáním náhradního plnění anebo přiměřenou slevou z ceny za dílo. Uplatní-li objednatel nárok na slevu z ceny za dílo, je oprávněn požadovat rovněž náhradu skutečné škody a zisku ušlého v důsledku nedostatku vlastnosti díla či jeho části, na něž se sleva vztahuje.
12. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad díla sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady díla. Nedojde-li mezi oběma Smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění

reklamované vady díla, platí, že zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady díla ve lhůtě:

- pěti pracovních dnů od oznámení vady díla u vad bránících řádnému užívání díla,
- deset pracovních dnů od oznámení vady díla u vad nebránících řádnému užívání díla,
- patnáct pracovních dnů od oznámení vady díla u drobných vad díla.

13. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady díla i v případě, kdy podle jeho názoru za vady díla neodpovídá.

XVI.

Sankce

1. Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného touto smlouvou, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny bez DPH díla za každý započatý den prodlení.
1. Pokud zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu dle článku XIII. této smlouvy při předání staveniště objednateli, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
2. Pokud pojistná smlouva dle článku XIII. této smlouvy v době trvání smlouvy pozbude platnosti či účinnosti, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý den neplatnosti nebo neúčinnosti pojistné smlouvy.
3. Pokud zhotovitel nedodrží povinnosti dle článku XI. této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
4. Pokud zhotovitel nedodrží povinnosti dle článku IV. odst. 4 písm.b) této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každý den prodlení.
5. Pokud zhotovitel nedodrží povinnosti dle článku VII. odst. 5-10 této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinností objednatelem.
6. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve lhůtě do 5 dnů od termínu předání a převzetí díla, případně v jiném sjednaném a objednatelem schváleném termínu, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
7. Pokud zhotovitel nepředloží objednateli upravený harmonogram ve lhůtách dle této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
8. Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky uvedené v Protokolu o předání a převzetí díla ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou vadu či nedodělek.
9. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu v termínu, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každou vadu, u níž je v prodlení, a to

za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou vadu či nedodělek.

10. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou ceny díla, je zhotovitel oprávněn požadovat zákonný úrok z prodlení.
11. Splatnost smluvní pokuty je nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení jejího uplatnění a vyúčtování.
12. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen nárok oprávněné smluvní strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinné smluvní strany, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu.
13. Objednatel informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude zhotoveno s využitím dotačních prostředků z Integrovaného regionálního operačního programu získaných objednatelem a podléhajících kontrole z hlediska vykazování účelovosti jejich čerpání. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s aktuálními pravidly (metodickými pokyny) poskytovatele dotace a zavazuje se je dodržovat. Zhotovitel se dále zavazuje, že objednateli nahradí veškeré škody a náklady, které mu vzniknou nebo budou muset být vynaloženy, pokud z důvodu porušení této smlouvy zhotovitelem vznikne objednateli závazek vrátit dotaci nebo její část, poskytnutou na úhradu ceny za dílo jejímu poskytovateli, a to i včetně penále případně vyměřeného jako důsledek porušení pravidel nakládání s veřejnými prostředky. To platí obdobně, pokud zhotovitel znemožní řádný výkon kontroly orgánům oprávněným ke kontrole účelnosti vynaložení dotačních prostředků, nepředloží jim požadované doklady, nesplní archivační povinnost apod.

XVII.

Ustanovení o vzniku a zániku smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nebude-li smlouva podepsána oběma smluvními stranami téhož dne, stává se platnou a účinnou dnem podpisu pozdějšího. Účinnosti smlouva nabývá dnem zveřejnění v registru smluv.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do splnění povinností smluvních stran podle této smlouvy.
3. Smlouva zaniká předčasně před sjednanou dobou trvání ze zákonných důvodů, nebo z důvodů uvedených v této smlouvě a dále odstoupením.
4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví Občanský zákoník a v případě podstatného porušení povinností podle této smlouvy zhotovitelem za předpokladu, že zhotovitele na porušovanou smluvní povinnost písemně upozornil a ten takové podstatné porušení nenapravil ani v dodatečně lhůtě deseti pracovních dnů od obdržení takového upozornění. Nad rámec obecné úpravy dle platných předpisů se za podstatné porušení povinností podle této smlouvy považuje zejména, nikoliv výlučně:
 - dojde-li k porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou, označenému v textu této smlouvy jako podstatné;

- zhotovitel bezdůvodně přerušil provádění díla na dobu delší než 10 dnů;
 - hrubé nebo opakované porušení předpisů BOZP, PO a OŽP, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě;
5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví Občanský zákoník a v případě, že:
- Objednatel bude v prodlení s úhradou svých splatných peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát dnů.
6. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu, a to doručením písemného oznámení o odstoupení. V oznámení o odstoupení od této smlouvy musí být uveden důvod, pro který smluvní strana od této smlouvy odstupuje a přesná citace toho ustanovení této smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od této smlouvy neplatné.
7. Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel má v případě jakéhokoliv předčasného ukončení této smlouvy nárok na úhradu pouze těch prací, které do okamžiku předčasného ukončení této smlouvy objednateli poskytl. Objednateli v případě jakéhokoliv předčasného ukončení této smlouvy z důvodu na straně zhotovitele, vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla podle této smlouvy a na náhradu škod vzniklých prodlením termínů a lhůt na dokončení předmětu díla.
8. Odstoupením od této smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, o ochraně informací, pojištění, dále ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady, o záruce a záruční lhůtě či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení této smlouvy
9. Zhotovitel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

XVIII.

Závěrečná ujednání

1. Všechna ustanovení této smlouvy jsou oddělitelná, a pokud se jakékoliv její ustanovení stane neplatným, protiprávním nebo v rozporu s veřejným zájmem, platnost ostatních ustanovení tím není dotčena a tato smlouva bude posuzována tak, jako by tato neplatná ustanovení nikdy neobsahovala. Na místo neplatného nebo neúčinného ujednání se smluvní strany zavazují nahradit tato ustanovení takovým obsahem, který umožní, aby účelu smlouvy bylo dosaženo.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (např. CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost. Smluvní strany se dohodly na

stanovení povinnosti zhotovitele a subdodavatelů reportovat údaje dle čl. 22 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/241 ze dne 12. února 2021, kterým se zřizuje Nástroj pro oživení a odolnost vzhledem k tomu, že předmět veřejné zakázky může být předmětem kontroly ze strany Evropské komise, OLAF, Účetního dvora a Úřadu evropského veřejného žalobce (dle článku 22 nařízení EK č. 2021/241), ze strany MPO a dalších orgánů.

3. Zhotovitel bude respektovat právo poskytovatele dotace na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutým Příspěvkem na financování díla. Průběh prováděné veřejnosprávní kontroly se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon o finanční kontrole. Zhotovitel se zavazuje výkon práva kontroly v potřebném rozsahu poskytovateli dotace ve vztahu k těmto prostředkům umožnit. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými statutárními zástupci.
4. Tato smlouva o dílo je v souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, uzavřena v písemné elektronické formě.
5. Smluvní strany se dohodly, že obsah této smlouvy bude v plném znění včetně příloh uveřejněn v registru smluv podle z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění obsahu smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
6. V návaznosti na výše ujednané konečně smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv omezení či podmínek.
7. Přílohy (ať pevně spojené či oddělitelné), na něž smlouva odkazuje, tvoří součást této smlouvy. Součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)
 - Příloha č. 2 – Harmonogram prací

Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Poděbrad č. 466/2025 ze dne 13. 8. 2025.

V Poděbradech dne: viz *el. podpis*

V Osečku dne: viz *el. podpis*

.....
Mgr. Roman Schulz
starosta

.....
Ing. Milan Točík
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT
Stavba: 17-051 - Poděbrady ZUŠ

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Polabská stavební CZ, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 26115875
DIČ: CZ26115875

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			24 640 000,00
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 24 570 000,00	Výše daně 5 159 700,00
	12,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		29 799 700,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:IMPORT

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:Polabská stavební CZ, s.r.o.

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		24 640 000,00	29 799 700,00
17-051	Poděbrady ZUŠ	24 640 000,00	29 799 700,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
17-051 - Poděbrady ZUŠ
Objekt:
17-051 - Poděbrady ZUŠ

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Polabská stavební CZ, s.r.o.

IČ: 26115875
DIČ: CZ26115875

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		24 640 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	24 570 000,00	21,00%	5 159 700,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	29 799 700,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

17-051 - Poděbrady ZUŠ

Objekt:

17-051 - Poděbrady ZUŠ

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Polabská stavební CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

24 640 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

4 835 903,21

1 - Zemní práce

41 490,25

2 - Zakládání

17 891,72

3 - Svislé a kompletní konstrukce

361 055,58

4 - Vodorovné konstrukce

906 190,90

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

713 136,79

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 796 137,97

PSV - Práce a dodávky PSV

18 414 363,58

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

78 460,78

712 - Povlakové krytiny

175 987,50

713 - Izolace tepelné

1 351 534,36

714 - Akustická a protiotřesová opatření

962 400,97

721 - Zdravotechnika

851 192,10

731 - Ústřední vytápění

541 309,70

741 - Elektroinstalace - silnoproud

1 192 156,20

742 - Elektroinstalace - slaboproud

154 613,15

751 - Vzduchotechnika

2 780 828,70

752 - Vzduchotechnika přemístění

150 784,00

762 - Konstrukce tesařské

872 661,61

763 - Konstrukce suché výstavby

2 693 180,93

764 - Konstrukce klempířské

327 503,80

765 - Krytina skládaná

1 610 857,08

766 - Konstrukce truhlářské

1 975 733,92

767 - Konstrukce zámečnické

1 559 965,85

771 - Podlahy z dlaždic

38 527,40

775 - Podlahy skládané

15 933,08

776 - Podlahy povlakové

896 327,05

781 - Dokončovací práce - obklady

133 206,60

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

75 886,80

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

126 096,00

M - Práce a dodávky M

945 250,00

33-M - Výtahy

945 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

444 483,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 17-051 - Poděbrady ZUŠ

Objekt: 17-051 - Poděbrady ZUŠ

Místo: Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Polabská stavební CZ, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 24 640 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV 4 835 903,21

D 1 Zemní práce 41 490,25

1	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	23,520	1 320,00	31 046,40
	VV		3,0*2,8*1,60+ (5,0+2*3,8)*1,60/2		23,520		
	VV		Součet		23,520		
2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	23,500	302,00	7 097,00
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	42,240	22,50	950,40
	VV		8,448*5		42,240		
	VV		Součet		42,240		
4	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,072	159,00	2 396,45
	VV		23,520-2,2*2,4*1,60		15,072		
	VV		Součet		15,072		

D 2 Zakládání 17 891,72

5	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,528	2 800,00	1 478,40
	VV		2,4*2,2*0,1		0,528		
	VV		Součet		0,528		
6	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	2,112	4 360,00	9 208,32
	VV		2,2*2,4*0,4		2,112		
	VV		Součet		2,112		
7	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,131	55 000,00	7 205,00
	VV		0,06499+0,06579		0,131		
	VV		Součet		0,131		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 361 055,58

8	K	310238411	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	2,058	8 460,00	17 410,68
	VV		19,6*0,3*0,35		2,058		
	VV		Součet		2,058		
9	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	121,608	1 950,00	237 135,60
	VV		(2,4+1,6)*2*18,16-1,2*2,2*5-(2,4+1,6)*2*0,25*5-		116,480		
	VV		(2,4+2*1,6)*0,25*4		5,128		
	VV		(3,05+8,55+3,05)*0,35		121,608		
	VV		Součet		121,608		
10	K	311235221	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 440 mm	m2	5,280	3 080,00	16 262,40
	VV		0,8*2,2*3		5,280		
	VV		Součet		5,280		
11	K	311278221	Zdivo z vápenopískových plných cihel VF přes P15 do P25 na maltu M20	m3	3,120	10 400,00	32 448,00
	VV		(2,4+1,6)*2*0,3*1,3		3,120		
	VV		Součet		3,120		
12	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	15,000	681,00	10 215,00
13	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů v.č .D.1.1.10	t	0,702	58 200,00	40 856,40
14	K	317998121	Tepelná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z polystyrénu tl do 50 mm	m2	20,700	325,00	6 727,50
	VV		(2,2+2,4)*2*9*0,25		20,700		
	VV		Součet		20,700		

D 4 Vodorovné konstrukce 906 190,90

15	K	411121243	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 2700 mm	kus	2,000	325,00	650,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	M	59341430	panel stropní plný PZD 2080x1190x140mm	kus	2,020	3 170,00	6 403,40
17	K	411322424	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30	m3	50,255	5 010,00	251 777,55
	VV		437*(0,09+0,14)/2		50,255		
	VV		Součet		50,255		
18	K	411354213	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 50 mm plech lesklý tl 0,75 mm	m2	437,000	620,00	270 940,00
19	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,751	57 500,00	43 182,50
20	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	2,366	38 800,00	91 800,80
21	K	411386621	Zabetonování prostupů ze suchých směsí pl přes 0,09 do 0,25 m2 ve stropech	kus	24,000	1 150,00	27 600,00
22	K	41332	zalití kapes pro I nosníky betonem 20/25	kus	112,000	486,00	54 432,00
23	K	41333	vložení polystyrenu do kapes tl. 50mm	kus	112,000	250,00	28 000,00
24	K	417238213	Obezdívka věnce jednostranná věncovkou keramickou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	m	82,800	353,00	29 228,40
25	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,519	5 850,00	20 586,15
	VV		82,80*0,17*0,25		3,519		
	VV		Součet		3,519		
26	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	20,700	852,00	17 636,40
	VV		82,8*0,25		20,700		
	VV		Součet		20,700		
27	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	20,700	241,00	4 988,70
28	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,740	78 500,00	58 090,00
29	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	1,000	560,00	560,00
30	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,180	1 250,00	225,00
	VV		1,2*0,15		0,180		
	VV		Součet		0,180		
31	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,180	500,00	90,00
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							713 136,79
32	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	35,410	144,00	5 099,04
33	M	59245013	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm přírodní	m2	40,912	385,00	15 751,12
34	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	35,410	352,00	12 464,32
35	K	611315417	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v rozsahu plochy přes 10 do 30 % s celoplošným přeštukováním 3.p	m2	437,000	488,00	213 256,00
36	M	28375936	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 80mm	m2	18,700	135,00	2 524,50
	VV		17*1,1		18,700		
	VV		Součet		18,700		
37	M	28375935	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 150mm	m2	10,296	260,00	2 676,96
	VV		9,360*1,1		10,296		
	VV		Součet		10,296		
38	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	332,480	394,00	130 997,12
	VV		(3,3+9,0+3,3)*1,2+313,76		332,480		
	VV		Součet		332,480		
39	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	332,480	92,10	30 621,41
40	K	617321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá světlíků nebo výtahových šachet nanášená ručně	m2	127,840	351,00	44 871,84
	VV		(1,8+1,6)*2*18,8		127,840		
	VV		Součet		127,840		
41	K	622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	195,525	15,00	2 932,88
42	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtaženým do tenkovrstvé hmoty	m2	63,000	286,00	18 018,00
	VV		(2,4*2+2,2)*1,0*9		63,000		
	VV		Součet		63,000		
43	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	17,000	600,00	10 200,00
	VV		(3,3+9,0+3,3)*0,5+(2,4+2,2)*2*1,0		17,000		
	VV		Součet		17,000		
44	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	9,360	600,00	5 616,00
	VV		(3,3*2+9,0)*0,6		9,360		
	VV		Součet		9,360		
45	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	195,525	362,00	70 780,05
46	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	195,525	92,10	18 007,85
47	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	195,525	433,00	84 662,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(3,3+9,0+3,3)*1,2		18,720		
	VV		18,115*(2,4*2+2,2)		126,805		
	VV		50,0*1,0		50,000		
	VV		Součet		195,525		
48	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,288	6 800,00	1 958,40
	VV		1,6*1,8*0,1		0,288		
	VV		Součet		0,288		
49	K	631341133	Mazanina tl do 240 mm z betonu lehkého konstrukčního liaporového LC 16/18	m3	5,193	5 540,00	28 769,22
	VV		rampa+schodiště				
	VV		2,8*2,6*0,165+2,5*(2,0+4,05*2,05)*0,155		5,193		
	VV		Součet		5,193		
50	K	632451022	Výrovnávací potěr tl do 30 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	46,125	302,00	13 929,75
	VV		((39,70+3,05)*2+14,0+3,0)*0,45		46,125		
	VV		Součet		46,125		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							2 796 137,97
51	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	45,000	58,00	2 610,00
52	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	118,080	302,00	35 660,16
	VV		(39,70*2+2,5+14,1)*1,23		118,080		
	VV		Součet		118,080		
53	K	911	Přenosné hasicí přístroje práškové 34A , 183B D+M	kus	6,000	1 500,00	9 000,00
54	K	9111	Informační tabulky únik.cest dle požární zprávy D+M	komple	1,000	5 000,00	5 000,00
55	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 420,000	65,00	92 300,00
	VV		(10,0+16,0+45,0)*20,0		1 420,000		
	VV		Součet		1 420,000		
56	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	127 800,000	1,50	191 700,00
	VV		90*1420		127 800,000		
	VV		Součet		127 800,000		
57	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 420,000	60,00	85 200,00
58	K	943111212	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 20 m za první a ZKD den použití	m3	1 555,200	2,00	3 110,40
	VV		51,84*30		1 555,200		
	VV		Součet		1 555,200		
59	K	943211112	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	51,840	245,00	12 700,80
	VV		1,6*1,8*18,0		51,840		
	VV		Součet		51,840		
60	K	943211119	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	1 036,800	2,00	2 073,60
	VV		51,84*20		1 036,800		
	VV		Součet		1 036,800		
61	K	943211812	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	51,840	50,00	2 592,00
62	K	944711111	Montáž záchytné stříšky š do 1,5 m	m	71,000	159,00	11 289,00
63	K	944711211	Příplatek k záchytné stříšce š do 1,5 m za první a ZKD den použití	m	6 390,000	2,00	12 780,00
	VV		71*90		6 390,000		
	VV		Součet		6 390,000		
64	K	945411111	Výsuvná šplhací plošina motorová s jedním podvozkom a jedním stožárem v do 80 m	den	180,000	100,00	18 000,00
65	K	9491	Jeřáb AD 28	hod	25,000	2 500,00	62 500,00
66	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	635,000	85,00	53 975,00
67	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	1 300,000	58,00	75 400,00
68	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 20 mm	m2	41,943	146,00	6 123,68
	VV		2,2*(18,115+1,55-0,6)		41,943		
	VV		Součet		41,943		
69	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	74,756	133,00	9 942,55
	VV		((6,08+1,1)*2+4,475)*3,33+4,15*2,9		74,756		
	VV		Součet		74,756		
70	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	81,950	163,00	13 357,85
	VV		(11,0*2,9+0,5*4*2,9)*2+(0,7*2+1,875)*2,0		81,950		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		81,950		
71	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	14,506	1 010,00	14 651,06
	VV		0,5*0,5*2,9+1,85*0,3*4,6+6,75*3,33*0,3+1,85*4,60*0,3+1,4*0,3*4,6		14,506		
	VV		Součet		14,506		
72	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	11,531	1 130,00	13 030,03
	VV		((39,70+3,05)*2+14,0+3,0)*0,45*0,25		11,531		
	VV		Součet		11,531		
73	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	60,217	3 460,00	208 350,82
	VV		(385,610+33,95+24,63+19,02)*0,13		60,217		
	VV		Součet		60,217		
74	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	20,590	133,00	2 738,47
75	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	10,000	437,00	4 370,00
76	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	112,000	394,00	44 128,00
	VV		28*4		112,000		
	VV		Součet		112,000		
77	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	5,940	1 680,00	9 979,20
	VV		1,2*2,2*0,45*5		5,940		
	VV		Součet		5,940		
78	K	974031287	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 300 mm	m	19,600	710,00	13 916,00
	VV		7*2*1,4		19,600		
	VV		Součet		19,600		
79	K	977151111	Jádrové vrtly diamantovými korunkami do stavebních materiálů D do 35 mm	m	4,500	1 910,00	8 595,00
	VV		9*0,5		4,500		
80	K	977151112	Jádrové vrtly diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 35 do 40 mm	m	2,000	2 230,00	4 460,00
	VV		4*0,5		2,000		
81	M	97715200	Protipožární manžeta DN 40	kus	24,000	685,00	16 440,00
82	K	977211111	Řezání ŽB kcí hl do 200 mm pilou do průměru výztuže 16 mm	m	390,000	1 000,00	390 000,00
	VV		13*2*11+4*2*13		390,000		
	VV		Součet		390,000		
83	K	9773	Demontáž stávající plošiny	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
84	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	313,760	121,00	37 964,96
	VV		(39,70*2+2,5+14,1)*1,23		118,080		
	VV		10,5*2*2,9		60,900		
	VV		(2,2+0,45)*2*4,6*3+(2,9+0,45)*2*4,6*2		134,780		
	VV		Součet		313,760		
85	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením mechanizace	t	352,862	1 850,00	652 794,70
86	K	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	14,000	350,00	4 900,00
87	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	352,862	304,00	107 270,05
88	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 874,762	13,30	38 234,33
	VV		319,418*9		2 874,762		
	VV		Součet		2 874,762		
89	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	352,862	450,00	158 787,90
90	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	236,790	1 479,00	350 212,41
D PSV Práce a dodávky PSV							18 414 363,58
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							78 460,78
91	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	24,311	30,00	729,33
	VV		(10,56+10,58)*1,15		24,311		
	VV		Součet		24,311		
92	M	24551040	stěrka hydroizolační dvousložková cemento-polymerová pod dlažbu	kg	239,757	143,00	34 285,25
93	M	28322005	folie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 2,0mm	m2	18,239	385,00	7 022,02
	VV		(5,28+10,58)*1,15		18,239		
	VV		Součet		18,239		
94	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	10,560	25,00	264,00
	VV		2,4*2,2*2		10,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		10,560		
95	K	711411052	Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné ploše tekutou lepenkou	m2	28,400	181,00	5 140,40
96	K	711412052	Provedení izolace proti vodě za studena na svislé ploše tekutou lepenkou	m2	131,438	181,00	23 790,28
97	K	711461103	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné fólií přilepenou v plné ploše	m2	5,280	250,00	1 320,00
VV			2,2*2,4		5,280		
VV			Součet		5,280		
98	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	10,580	25,00	264,50
VV			(2,4+2,2)*2*1,15		10,580		
VV			Součet		10,580		
99	K	711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přilepenou v plné ploše	m2	10,580	250,00	2 645,00
100	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	20 000,000	0,15	3 000,00
D 712			Povlakové krytiny				175 987,50
101	M	62832000	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,0mm	m2	632,500	158,00	99 935,00
VV			550,0*1,15		632,500		
102	M	28329324	fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 130-140g/m2	m2	7,475	150,00	1 121,25
103	M	28329223	fólie difuzně propustné s nakaširovanou strukturovanou rohoží pod hladkou plechovou krytinu	m2	7,475	350,00	2 616,25
104	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše zajištění proti zatečení	m2	550,000	115,00	63 250,00
105	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	13,000	55,00	715,00
106	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	167 000,000	0,05	8 350,00
D 713			Izolace tepelné				1 351 534,36
107	K	7131	Nadkrokví izolace s integrovanými latěmi D+M tl.160mm	m2	784,000	1 650,00	1 293 600,00
108	K	71311	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	5,280	250,00	1 320,00
VV			2,4*2,2		5,280		
VV			Součet		5,280		
109	M	2837598	deska polystyrénová EPS 100 1000 x 500 x 180 mm	m2	6,072	450,00	2 732,40
VV			5,280*1,15		6,072		
VV			Součet		6,072		
110	K	713120813	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	385,610	36,00	13 881,96
111	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1 000 000,000	0,04	40 000,00
D 714			Akustická a protitřesová opatření				962 400,97
112	M	5903600	panel akustický typ A , bílá, 600x600x15mm dle v.č. D.1.1.09	m2	148,050	989,00	146 421,45
VV			141,0*1,05		148,050		
VV			Součet		148,050		
113	M	590360100	panel akustický B GAMMA bílá 500, 600x600x15mm	m2	67,200	1 196,00	80 371,20
VV			64,0*1,05		67,200		
VV			Součet		67,200		
114	M	59036	panel akustický Ecophone AKUSTO Wall C+Extra Bass 600x2700x80mm vč.roštu	m2	68,040	7 987,00	543 435,48
VV			0,6*2,7*40*1,05		68,040		
VV			Součet		68,040		
115	K	714121011	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na viditelný rošt dle v.č.D.1.1.09	m2	205,000	520,00	106 600,00
116	K	71412300	AKU stěny spřažené tl. 100 dle v.č. D.1.1.03	m2	51,888	480,00	24 906,24
VV			(2,95+5,9+5,975)*3,5		51,888		
117	K	714123001	Montáž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na viditelný rošt dle v.č. D.1.1.09	m2	64,800	645,00	41 796,00
118	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protitřesová opatření v objektech v do 24 m	%	943 530,000	0,02	18 870,60
D 721			Zdravotechnika				851 192,10
119	K	7211	Zdravotní technika - samostatný list	soubor	1,000	851 192,10	851 192,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 731 Ústřední vytápění							541 309,70
120	K	7311	Ústřední vytápění - samostatný list	soubor	1,000	541 309,70	541 309,70
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							1 192 156,20
121	K	7411	Elektrosilnoproud - samostatný list	soubor	1,000	1 192 156,20	1 192 156,20
D 742 Elektroinstalace - slaboproud							154 613,15
122	K	7421	Slaboproud - samostatný list	soubor	1,000	154 613,15	154 613,15
D 751 Vzduchotechnika							2 780 828,70
123	K	7511	Vzduchotechnika - samostatný list	soubor	1,000	2 630 044,70	2 630 044,70
D 752 Vzduchotechnika přemístění							150 784,00
124	K	7521	Vzduchotechnika - přemístění - samostatný list	soubor	1,000	150 784,00	150 784,00
D 762 Konstrukce tesařské							872 661,61
125	K	7621	Dřevěný rošt ve spádu + latě ve směru spádu D+M	m2	6,160	354,00	2 180,64
VV 2,8*2,2					6,160		
VV Součet					6,160		
126	K	7622	Prkenný záklop D+M	m2	6,160	685,00	4 219,60
VV 2,2*2,8					6,160		
VV Součet					6,160		
127	K	7623	Krovová konstrukce vč.montáže na ocel.konstrukci vč.impregnace D+M v.č.D1.2.802	soubor	15,600	40 500,00	631 800,00
128	K	762331811	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů průřezové plochy do 120 cm2	m	340,800	63,00	21 470,40
VV 264+76,8					340,800		
VV Součet					340,800		
129	K	7624	Úprava krovové konstrukce pro osazení střeš.oken	soubor	4,000	8 500,00	34 000,00
130	K	762331812	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	824,000	80,00	65 920,00
VV 119,0+705					824,000		
VV Součet					824,000		
131	K	762342811	Demontáž laťování střech z latí osově vzdálenosti do 0,22 m	m2	723,747	30,00	21 712,41
VV (7,76+9,0)*39,7+10,75*2,5+9,0*3,5					723,747		
VV Součet					723,747		
132	K	7625	Úprava krovu v místě napojení na stáv.krov a podchycení stáv.krovu	m	30,000	568,00	17 040,00
133	K	762511827	Demontáž kce podkladové z desek dřevoštěpkových tl přes 15 mm na pero a drážku lepených	m2	385,610	96,00	37 018,56
134	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v. do 24 m	%	746 000,000	0,05	37 300,00
D 763 Konstrukce suché výstavby							2 693 180,93
135	K	7630.1	Obklad podrovní šikmých částí dle v.č.D.1.1.09 2xSDK požární deska +TI 40mm minerál. na kov. roštu AK1	m2	136,000	1 385,00	188 360,00
VV včetně "límců" kolem oken							
VV 34,0*4,0					136,000		
VV Součet					136,000		
136	K	76301.1	Obklad podkroví šikmých částí bez tep.izolace 2x12,5 požární desky na kov.konstrukci	m2	166,400	1 250,00	208 000,00
VV 30,0*4+(4,0+8,0+2,5)*3,2					166,400		
VV Součet					166,400		
137	K	76312.1	Příčky SDK AKU Rw66dB tl.155 mm dle D 1.1.03	m2	313,215	2 080,00	651 487,20
VV (2,9+1,8+3,025+1,1+2,225+3,7+2,125+2,425+2,2+3,4+3,35+3,7+2,7+7,1+3,7+4,7)*3,5					175,525		
VV (7,75+6,70+7,7*4)*3,5-0,9*1,97*8-1,1*1,97*3					137,690		
VV Součet					313,215		
138	K	76312.2	Příčky SDK AKU Rw 66dB tl. 200 dle D 1.1.03	m2	20,300	2 180,00	44 254,00
VV 5,8*3,5					20,300		
139	K	76312.3	Příčky SDK tl.100 Rw 45dB dle D1.1.03	m2	95,491	892,00	85 177,97
VV (2,0+1,9+1,95+0,9+1,95*5+1,58+1,35+1,58+1,35+1,35+2,8+3,7)*3,5-0,7*1,97*5-0,8*1,97-0,9*1,97					95,491		
140	K	76312.4	SDK příčky tl. 150 Rw 45dB dle D.1.1.03	m2	40,774	1 450,00	59 122,30
VV (1,9+1,35+3,1+1,35+1,6+2,8)*3,5-0,8*1,97					40,774		
141	K	76312.5	SDK příčky tl.200 Rw 45dB dle D.1.1.03	m2	16,380	2 180,00	35 708,40
VV (1,58+3,1)*3,5					16,380		
142	K	763132000.1	SDK podhled 2x12,5 mm požární desky + TI 40 mm minerál na kov.svěšené konstrukci AK1	m2	194,260	1 135,00	220 485,10
VV 110,05+84,21					194,260		
VV Součet					194,260		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	K	763133	SDK podhled 2x deska požární tl.12,5 mm na svěšené kov.konstrukci	m2	45,750	998,00	45 658,50
	VV		30,0*1,0+4,5*3,5		45,750		
	VV		Součet		45,750		
144	M	55331613	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 900mm standardní rozměr	kus	2,000	10 000,00	20 000,00
145	M	553316150	pouzdro stavební STANDARD 1100 mm	kus	9,000	10 000,00	90 000,00
146	M	55331615	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 1100mm standardní rozměr	kus	9,000	10 000,00	90 000,00
147	K	763133.1	SDK podhled 2x deska požární tl.12,5 mm na svěšené kov.konstrukci	m2	45,750	998,00	45 658,50
	VV		30,0*1,0+4,5*3,5		45,750		
	VV		Součet		45,750		
148	K	763183112	Montáž pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo šířky do 1200 mm do SDK příčky	kus	11,000	2 020,00	22 220,00
149	K	763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	43,650	111,00	4 845,15
	VV		24,63+19,02		43,650		
	VV		Součet		43,650		
150	K	7633	Sádrovláknitá podlaha tl 45 mm z desek tl 2x12,5 mm s 2xdřevovláknitou deskou tl 10 mm podsyp 20 mm P1b	m2	25,150	1 385,00	34 832,75
151	K	7634	Sádrovláknitá podlaha tl 45 mm z desek tl 2x12,5 mm s 2xdřevovláknitou deskou tl 10 mm podsyp 30 mm P1+P1a	m2	383,200	1 385,00	530 732,00
	VV		219,08+164,12		383,200		
	VV		Součet		383,200		
152	K	7635.1	Sádrovláknitá podlaha tl 45 mm z desek tl 2x12,5 mm s 2xdřevovláknitou deskou tl 10 mm podsyp 75 mm P2	m2	31,680	1 585,00	50 212,80
153	K	7636.1	Podlahy z OSB desek tl.25 mm pero drážka dom stáv.rastru vč.vyrovnávacího podsypu rumem	m2	95,550	664,00	63 445,20
154	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt dle v.č.D.1.1.09 K	m2	12,850	280,00	3 598,00
155	M	59036500	podhled minerální vč.rastru	m2	13,493	480,00	6 476,64
	VV		(3,14+6,46+3,25)*1,05		13,493		
	VV		Součet		13,493		
156	K	763431803	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na skrytém roštu	m2	67,780	197,00	13 352,66
157	K	7637	Podlahy z OSB desek tl. 25 mm pero drážka vč.dřev.roštu a vyrovnávacího podsypu stav.rumem tl. 85 mm , 95 mm P4+P5	m2	77,340	664,00	51 353,76
	VV		3,25+74,09		77,340		
	VV		Součet		77,340		
158	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	%	2 564 000,000	0,05	128 200,00
D 764 Konstrukce klempířské							327 503,80
159	K	764011600	Podkladní plech z Pz s upraveným povrchem rš 1100 mm K1	m	115,600	506,00	58 493,60
160	K	76411000	Oplechování komín.těles z pozinku s upr.povrchem K3 vč.připojovací dilat.lišty r.š.120 mm dl. 26,80 m	m2	12,300	1 980,00	24 354,00
161	K	764111641	Krytina střechy rovné z Pz plechu s povrchovou úpravou sklonu do 30° výtah + K4	m2	8,160	1 480,00	12 076,80
	VV		2,2*2,3+3,1		8,160		
	VV		Součet		8,160		
162	K	764212607	Oplechování úžlabí z Pz s povrchovou úpravou rš 660 mm K2	m	27,000	635,00	17 145,00
163	K	76421600	Okapníčka z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm K1	m	80,000	252,00	20 160,00
164	K	764311600	Lemování rovných zdí střech z Pz s povrchovou úpravou rš 660 mm K5 vč.připojovací a krycí lišty r.š. 120 mm	m	8,800	543,00	4 778,40
165	K	764314411	Lemování prostupů střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou bez lišty z Pz plechu	m2	23,200	1 980,00	45 936,00
166	K	76451000	Žlaby nadokapní (nástřešní) oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z Pz plechu s upr.povrchem rš 650 mm K1	m	80,000	1 650,00	132 000,00
167	K	998764203	Přesun hmot	%	314 000,000	0,04	12 560,00
D 765 Krytina skládaná							1 610 857,08
168	K	765111825	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti	m2	744,038	189,00	140 623,18
169	K	765114021	Krytina keramická bobrovka režná šupinové krytí sklonu do 30° na sucho komplet vč. všech doplňujících tvarovek	m2	744,038	1 780,00	1 324 387,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		37,0*7,7*2+11,65*8,5/2+2,0*8,5*2+0,5*8,5+9,1*4,5/2+4,0*6,0*2+6,0*3		744,038		
	VV		Součet		744,038		
170	K	765191901	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 30°	m2	744,038	17,40	12 946,26
171	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	1 329 000,000	0,10	132 900,00
D 766			Konstrukce truhlářské				1 975 733,92
172	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický K214 č. 14 zlatá bronz	kus	21,000	2 747,00	57 687,00
173	K	7666	Dřevěné podium komplet D+M vč.potažení kobercem dle v.č. D.1.1.11	m2	29,830	2 380,00	70 995,40
	VV		1,6*4,2+3,2*6,7+0,8*1,6+0,3*1,3		29,830		
	VV		Součet		29,830		
174	K	76666	Montáž koordinátora uzavření dvoukřídl.dveří	kus	17,000	90,00	1 530,00
175	M	5532	koordinátor uzavření dveří dvoukřídlových	kus	17,000	1 164,00	19 788,00
176	K	766660734	Montáž dvevního bezpečnostního kování - panikového (vč. demont.stáv.)	kus	11,000	180,00	1 980,00
177	M	54914135	kování panikové klika/klika	kus	11,000	2 620,00	28 820,00
178	K	766662812	Demontáž dveřních prahů u dveří dvoukřídlových k opětovnému použití	kus	10,000	100,00	1 000,00
179	K	76667000	Střešní okna 78 x 140 cm včetně montáže okenního rámu a lemování do krytiny tvarované T3+T3a	kus	32,000	26 500,00	848 000,00
180	K	766670000	Příplatek za el.ovládání oken T3a	kus	4,000	4 462,00	17 848,00
181	K	76667100	Střešní okna 78 x 118 cm včetně montáže okenního rámu a lemování do krytiny tvarované T2	kus	4,000	27 593,00	110 372,00
182	K	766671000	Výlez na střechu 66 x118 cm vč.lemování a montáže T4	kus	1,000	26 030,00	26 030,00
183	K	766671400	Střešní okna 78 x 98 cm včetně montáže okenního rámu a lemování do krytiny tvarované T1	kus	4,000	22 236,00	88 944,00
184	K	766682111	Montáž zárubní obložkových do tl. 170 mm	kus	38,000	796,00	30 248,00
185	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	14,000	315,00	4 410,00
186	K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	8,000	315,00	2 520,00
187	K	766660182	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do obložkové zárubně	kus	4,000	625,00	2 500,00
188	K	766660312	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 1200 mm do pouzdra s jednou kapsou	kus	11,000	540,00	5 940,00
189	K	766660716	Montáž dveřních křídel samozavírače na dřevěnou zárubeň	kus	21,000	90,00	1 890,00
190	K	766674810	Demontáž střešního okna hladká krytina do 30°	kus	7,000	262,00	1 834,00
191	K	7667	Zrcadlová stěna kotvená do příčky SDK 1 ks , do stěny cihelné 1ks komplet D+M dle v.č. D.1.1.11	m2	25,520	3 351,00	85 517,52
	VV		5,80*2,20*2		25,520		
	VV		Součet		25,520		
192	M	611627000	dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 70x197 cm T10,11,12,13 vč.kování	kus	8,000	6 265,00	50 120,00
193	M	611628000	dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 80x197 cm T14,15 vč.kování	kus	6,000	6 295,00	37 770,00
194	M	611629000	dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 90x197 cm T16 ,T17 vč.kování	kus	8,000	6 295,00	50 360,00
195	M	611653300	dveře vnitřní protipožární hladké foliované 1křídle 80x197 cm EI 30DP3 C3 vč.kování T30	kus	1,000	10 568,00	10 568,00
196	M	6117000	Dveře hladké do pouzdra folie vč.kování 900/1970 T22,T23	kus	2,000	7 236,00	14 472,00
197	M	6118000	Dveře hladké do pouzdra folie vč.kování 1100/1970 T24,T25	kus	9,000	8 500,00	76 500,00
198	M	61181	Dveře požární dřev.plné 800/1970 vč.kování	kus	1,000	15 800,00	15 800,00
199	M	6119000	Dveře požární 2/3 zasklení folie 90/197 vč.kování EI 30DP3 C3 T31,T32,T33,T34 (T31+T33 paniková klika)	kus	4,000	24 469,00	97 876,00
200	M	611822600	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm fólie bílá	kus	38,000	5 403,00	205 314,00
201	M	549172650.1	samozavírač dveří hydraulický K214 č. 14 zlatá bronz	kus	21,000	100,00	2 100,00
202	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	7 000,000	1,00	7 000,00
D 767			Konstrukce zámečnické				1 559 965,85
203	K	7671	Doplnění stáv. zábradlí Z1 a nástavba zábradlí Z2 nad stávající zábradlí komplet D+M dle v.č.D.1.1.12	kg	186,400	250,00	46 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		175,3+11,10		186,400		
	VV		Součet		186,400		
204	K	7672	Oplocení VZT jednotky dle v.č.D.1.1.13 D+M komplet	m	5,950	5 025,00	29 898,75
	VV		2,45+3,5		5,950		
	VV		Součet		5,950		
205	K	7673	Ocelová konstrukce střechy D+M komplet vč.povrchové úpravy v.č. D.1.2.801	kg	16 293,300	87,00	1 417 517,10
206	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1 319 000,000	0,05	65 950,00
D	771		Podlahy z dlaždic				38 527,40
207	K	771574112	Montáž podlah keramických lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	28,400	650,00	18 460,00
	VV		P1b+P4				
	VV		25,15+3,25		28,400		
	VV		Součet		28,400		
208	M	5976100	dlaždice keramické l. j.	m2	29,820	350,00	10 437,00
	VV		28,4*1,05		29,820		
	VV		Součet		29,820		
209	K	771591171	Montáž a dodávka přechodové lišty nerez profilu ukončujícího pro plynulý přechod	m	38,800	158,00	6 130,40
	VV		32,8+6,0		38,800		
	VV		Součet		38,800		
210	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	35 000,000	0,10	3 500,00
D	775		Podlahy skládané				15 933,08
211	K	775511810	Demontáž podlah vlysových přibíjených s lištami přibíjenými	m2	125,480	121,00	15 183,08
	VV		57,70+67,78		125,480		
	VV		Součet		125,480		
212	K	998775203	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	%	15 000,000	0,05	750,00
D	776		Podlahy povlakové				896 327,05
213	M	697510630	koberec zátěž. vpich., role š.2m,vlákno 100%Polyamide 800g/m2, zátěž 33Extrem robust, útlum 25dB, Bfl S1, R ≤ 100MΩ	m2	172,326	355,00	61 175,73
	VV		P 1a				
	VV		164,12*1,05		172,326		
	VV		Součet		172,326		
214	M	28411025	PVC vinyl homogenní zátěžová antistatické tl 2,00mm, R <1000MΩ, třída zátěže 34/43, hořlavost Bfl S1	m2	374,340	1 203,00	450 331,02
215	M	28410	Balatizol podlahovina speciální	m2	75,572	670,00	50 633,24
	VV		74,09*1,02		75,572		
	VV		Součet		75,572		
216	M	284110100	lišta speciální soklová PVC 10340 20 x 100 mm role 50 m	m	428,043	152,50	65 276,56
217	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	605,210	235,00	142 224,35
	VV		367,0+164,12+74,09		605,210		
	VV		Součet		605,210		
218	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	43,650	150,00	6 547,50
	VV		24,63+19,02		43,650		
	VV		Součet		43,650		
219	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	164,120	135,00	22 156,20
220	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	441,090	130,00	57 341,70
	VV		P1+P2+P3+P6+P5				
	VV		219,08+31,68+95,55+20,69+74,09		441,090		
	VV		Součet		441,090		
221	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	419,650	55,00	23 080,75
	VV		(5,625+2,0)*2+(1,3+2,9)*2+(4,425+1,85)*2+(8,775+4,05)*2		61,850		
	VV		(3,25+1,9)*2+(2,125+1,9)*2+(12,775+5,8)*2+(2,425+1,9)*2+(3,775+1,95)*2		75,600		
	VV		(4,9+1,95)*2+(4,025+1,95)*2+(4,15+6,7)*2+(5,225+6,7)*2+(2,725+6,7)*2+(38,5+3,75)*2		174,550		
	VV		koberce				
	VV		(6,175+7,85)*2+(10,75+6,7)*2+(5,9+6,7)*2+(4,7+5,05)*2		107,650		
	VV		Součet		419,650		
222	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	878 000,000	0,02	17 560,00
D	781		Dokončovací práce - obklady				133 206,60
223	K	781414117	Montáž obkladaček vnitřních pórovinných pravoúhlých do 100 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem vč.plast.profilů	m2	131,438	650,00	85 434,70
	VV		(3,3+0,6)*1,5+1,5*1,5+1,5*1,5+3,275*1,5+3,05*1,5+1,5*1,5		22,088		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(2,25+1,9)*2,2-0,7*1,97+1,85*1,5+(2,05+1,95)*2*2,2-0,9*1,97		26,353		
	VV		(1,65+1,5)*2*2,2-0,7*1,97-0,8*1,97		10,905		
	VV		(1,35+1,0)*2*2,2-0,7*1,97+(1,45+1,35)*2*2,2-0,7*1,97		19,902		
	VV		(0,9+1,35)*2*2,2*2-0,7*1,97*2		17,042		
	VV		(2,8+1,6)*2*2,2-0,7*1,97-0,8*1,97		16,405		
	VV		(1,1+1,75)*2*2,2-0,7*1,97+(1,1+1,25)*2*2,2-0,7*2*1,97		18,743		
	VV		Součet		131,438		
224	M	597610450	obkládačky keramické	m2	138,073	300,00	41 421,90
	VV		131,498*1,05		138,073		
	VV		Součet		138,073		
225	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	127 000,000	0,05	6 350,00
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				75 886,80
226	K	784211005	Jednónásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ořezuvzdorných v místnostech výšky přes 5,0 m	m2	1 379,760	15,00	20 696,40
227	K	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ořezuvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	1 379,760	40,00	55 190,40
	VV		332,48+(181,038+31,375+311,227)*2		1 379,760		
	VV		Součet		1 379,760		
D 786			Dokončovací práce - čalounické úpravy				126 096,00
228	K	7866	Příplatek za el.ovládání rolety a markýzy pro T/3a	kus	4,000	6 454,00	25 816,00
229	K	78662000	Zastiňující roleta výlezu 66/118 vč.montáže pro T/4	kus	1,000	2 140,00	2 140,00
230	K	786627102	Zastiňující roleta a venkovní markýza do oken střešních VELUX rozměru 78x98 cm D+M	kus	4,000	1 700,00	6 800,00
231	K	786627103	Zastiňující roleta a markýza do oken střešních VELUX rozměru 78x118 cm D+M	kus	4,000	2 231,00	8 924,00
232	K	786627104	Zastiňující roleta a markýza do oken střešních VELUX rozměru 78x140 cm D+M	kus	32,000	2 388,00	76 416,00
	VV		4,000+28		32,000		
	VV		Součet		32,000		
233	K	998786203	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 24 m	%	120 000,000	0,05	6 000,00
D M			Práce a dodávky M				945 250,00
D 33-M			Výtahy				945 250,00
234	K	001	Výtah D+M	soubor	1,000	945 250,00	945 250,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				444 483,21
235	K	01	Zařízení staveniště	soubor	1,000	374 483,21	374 483,21

Akce : ZŠ Poděbrady					
Zdravotní technika					
	jedn.	jednotek	Jedn. cena	cena	Cena celk.
Domovní kanalizace splašková					
Potrubí PP HT D 40	m	25,00	447,70	11192,50	
D 50	m	30,00	469,70	14091,00	
D 75	m	70,00	688,60	48202,00	
D 110	m	45,00	866,80	39006,00	
Potrubí ze spirálně vyztužené hadice D 20 mm	m	40,00	281,60	11264,00	
Podlahová vpust dn 50	ks	1,00	3 278,00	3278,00	
Odpadní kalich pro VZT D 32	ks	10,00	1 348,60	13486,00	
Ventilační hlavice univerzální D 110	ks	8,00	979,00	7832,00	
			Celkem:	148351,50	148351,50
Domovní vodovod					
Potrubí z ocelových pozinkovaných trubek dn 1"	m	2,00	581,90	1163,80	
dn 5/4"	m	35,00	734,80	25718,00	
dn 6/4"	m	10,00	872,30	8723,00	
Potrubí vč. tvarovek, závěsů a izolace pn 20, PPR-3 D 16 mm	m	50,00	484,00	24200,00	
D 20 mm	m	130,00	484,00	62920,00	
D 25 mm	m	140,00	631,40	88396,00	
D 32 mm	m	0,00	1 085,70	0,00	
D 40 mm	m	70,00	845,90	59213,00	
D 50 mm	m	0,00	1 193,50	0,00	
Ventil kulový mosazný dn 1/2"	ks	18,00	427,90	7702,20	
Ventil kulový mosazný dn 3/4"	ks	6,00	501,60	3009,60	
Ventil kulový mosazný dn 1"	ks	0,00	1 078,00	0,00	
Ventil kulový mosazný dn 5/4"	ks	3,00	980,10	2940,30	
Ventil kulový mosazný dn 6/4"	ks	1,00	1 097,80	1097,80	
Ventil kulový mosazný pro připojení tlak. hadice dn 1/2"	ks	2,00	369,60	739,20	
Klapka zpětná dn 3/4"	ks	1,00	485,10	485,10	
Ventil vyvažovací ruční dn 3/8"	ks	4,00	3 839,00	15356,00	
Vodoměr pro studenou vodu dn 1"	ks	1,00	2 747,80	2747,80	
Manometr 0-1 MPa	ks	1,00	544,50	544,50	
Oběhové čerpadlo dn 1/2" s teplotní a časovou automatikou	ks	1,00	9 856,00	9856,00	
Hydrantový systém pro jednu osobu s hadicí dn 19 mm – 30 m	kpl	2,00	10 989,00	21978,00	
			Celkem:	336790,30	336790,30
Domovní plynovod					
Vyvaření odbočky dn 5/4" na stávající potrubí	kpl	1,00	3 850,00	3850,00	
Potrubí z ocelových trubek vč. tvarovek, závěsů a nátěrů dn 1/2"	m	0,00	719,40	0,00	
dn 3/4"	m	5,00	767,80	3839,00	
dn 1"	m	6,00	975,70	5854,20	
dn 5/4"	m	60,00	1 426,70	85602,00	
dn 6/4"	m	0,00	1 859,00	0,00	
Ventil kulový mosazný dn 1/2"	ks	0,00	440,00	0,00	
Ventil kulový mosazný dn 3/4"	ks	3,00	476,30	1428,90	
Ventil kulový mosazný dn 1"	ks	0,00	605,00	0,00	
Ventil kulový mosazný dn 5/4"	ks	3,00	838,20	2514,60	
Ventil kulový pro odběr vzorků dn 3/8"	ks	1,00	547,80	547,80	
Dodávka a připojení plynoměru G6 dn 1" (rozporka 100 mm)	kpl	1,00	9 845,00	9845,00	
Manometr 0-6 kPa	ks	1,00	1 395,90	1395,90	
			Celkem:	114877,40	114877,40
Zařizovací předměty					
Klozet závěsný se zapuštěnou nádržkou objem do 6 l/min.	kpl	5,00	12 118,70	60593,50	
Klozet závěsný se zapuštěnou nádržkou pro invalidy objem 6 l/min.	kpl	1,00	20 934,10	20934,10	
Pisoárový záchodek mušlový vč. tlačítkového splachovače sp. 2l/mísa/hod.	kpl	2,00	6 903,60	13807,20	
bidet závěsný včetně stojánkové baterie průtok 6 l/min.	kpl	1,00	5 803,60	5803,60	
Umyvadlo keramické včetně syfonu a pákové stojánkové baterie pr. 6 l/min.	kpl	14,00	4 279,00	59906,00	
Umyvadlo keramické pro invalidy vč. syfonu a pákové baterie pr. 6 l/min.	kpl	1,00	7 590,00	7590,00	
Sprchový žlábek podlahový a nástěnná páková sprchová baterie pr. 6 l/min.	kpl	1,00	8 250,00	8250,00	
Výlevka úklidová nerezová včetně nástěnné pákové baterie pr. 6 l/min.	kpl	1,00	9 718,50	9718,50	
Připojení kuchyňského dřezu vč. stoj. pákové baterie a syfonu pr. 6 l/min.	kpl	3,00	3 190,00	9570,00	
Stavební přípomoc a přesuny hmot	kpl	1,00	55 000,00	55000,00	
			Celkem:	251172,90	251172,90
Cena PSV ZTI celkem:					
					851192,10
Ceny jsou uvedeny bez DPH.					
Ceny se rozumí včetně dodávky, montáže, tvarovek, závěsného a podpůrného materiálu, upevnění, odzkoušení, a desinfekce. Zahrnuty nejsou zemní práce uvnitř budovy, pažení, zásypy, úpravy terénu, bourání, zazdívání, a obklady.					
U kompletní dodávky zařizovacích předmětů jsou do ceny zahrnuty též výpusky, připojovací armatury (roháčky a syfony), a výtokové armatury.					
Praha, duben 2017					
Přecenění, duben 2025					

NÁZEV AKCE		Půdní vestavba ZŠ a ZUŠ T.G.M. Poděbrady Školní 556, Podebrady - ZMĚNA 01/2024			Archivní číslo:	
Poř. č.	označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč)	Cena (Kč)
1		Teplotodní oběhové čerpadlo GRUNDFOS typ MAGNA1 25-40	set	1	20 039,8	20 039,8
2		Potrubí z měděných trubek 15x1 spojovaných lisováním, včetně fitinek a uložení	m	150	533,5	80 025,0
3		Potrubí z měděných trubek 18x1 spojovaných lisováním, včetně fitinek a uložení	m	78	591,8	46 160,4
4		Potrubí z měděných trubek 22x1 spojovaných lisováním, včetně fitinek a uložení	m	35	655,6	22 946,0
5		Potrubí z měděných trubek 28x1,5 spojovaných lisováním, včetně fitinek a uložení	m	30	782,1	23 463,0
6		Potrubí z měděných trubek 35x1,5 spojovaných lisováním, včetně fitinek a uložení	m	65	985,6	64 064,0
7		Kulové kohouty závitové DN 32	ks	3	980,1	2 940,3
8		Kulové kohouty s filtrem v kouli závitové DN 32	ks	1	1 903,0	1 903,0
9		Zpětná klapka závitová DN 32	ks	1	764,5	764,5
10		Kohouty vypouštěcí DN 15	ks	2	368,5	737,0
11		Teploměry dvojkovové včetně návarků a jímek	ks	2	599,5	1 199,0
12		Tlakoměry deformační včetně návarků	ks	1	537,9	537,9
13		Dvojitý kulový kohout rohový DN 15	ks	19	1 193,5	22 676,5
14		Termostatická hlavice HEIMEIER "K"	ks	19	526,9	10 011,1
15		Radiátorová armatura typ HM 15 - rohová (vč.TH)	ks	2	3 331,9	6 663,8
16		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 10 - 500/400	ks	1	3 576,1	3 576,1
17		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 11 - 500/400	ks	3	3 990,8	11 972,4
18		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 21 - 600/800	ks	2	6 393,2	12 786,4
19		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 21 - 600/900	ks	1	6 700,1	6 700,1
20		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 21 - 600/1400	ks	2	8 197,2	16 394,4
21		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 21 - 600/1600	ks	6	8 791,2	52 747,2
22		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 21 - 600/1800	ks	1	9 392,9	9 392,9
23		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 22 -600/1400	ks	1	9 178,4	9 178,4
24		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 22 - 600/1600	ks	1	10 456,6	10 456,6
25		Otopné deskové těleso RADIK typ VKM8 typ 22 -600/1800	ks	1	10 630,4	10 630,4
26		Koupelnové otopné těleso KORALUX typ KLMM 1220.600	ks	1	5 360,3	5 360,3
27		Koupelnové otopné těleso KORALUX typ KLMM 1500.600	ks	1	6 019,2	6 019,2
28		Tepelná izolace potrubí DN15 - DN20 tl. 9mm	m	60	45,1	2 706,0
29		Tepelná izolace potrubí DN25 - DN32 tl. 9mm	m	30	50,6	1 518,0
30		Tepelná izolace potrubí DN32 tl. 30mm	m	50	113,3	5 665,0
		Materiál celkem (bez DPH)				469 234,7
		Stavební připojce	hod	85	495,0	42 075,0
		Montáž vytápění, zkoušky zařízení a uvedení do provozu	%			30 000,0
		Vytápění celkem (bez DPH)				541 309,7

ZŠ Poděbrady - Silnoproudá elektroinstalace 4.NP

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady	
	Dodávka materiálu	709 832,20 Kč
	Montážní práce a služby	482 324,00 Kč
	Celkem	1 192 156,20 Kč

Celkem bez DPH

1 192 156,20 Kč

Daň z přidané hodnoty

Základní sazba DPH 21 %

DPH celkem

250 352,80 Kč

Celkem s DPH

1 442 509,00 Kč

Materiál pro ELEKTROINSTALACE							
				Dodávka materiálu		Montáž materiálu	
No.	Popis položky	Počet	Měr.jedn.	Kč m.j.	Kč celkem	Kč m.j.	Kč celkem
Demontáže							
1.1	Demontáž stávající elektroinstalace ve 4.NP	1	kpl		-	35 000,00	35 000,00
					0,00		35 000,00
Úpravy rozvaděče RH							
2.1	Vyhledání místa a kontrola kapacity v hlavním rozvaděči objektu pro napojení kabelu	1	hod		-	500,00	500,00
2.2	Hlavní jistič 3x50A / B, 10kA	1	kpl	1 277,00	1 277,00	1 500,00	1 500,00
2.3	Drobný instalační materiál	1	kpl	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
					2 777,00		3 500,00

	Rozvaděč Rvestavba						
3.1	Oceloplechová rozvodnice pro nástěnnou montáž, 6x 24 modulů, včetně instalačního příslušenství (U-lišty, kryty, držáky), rozměry cca 572x1092x147 (ŠxVxH), IP40/20	1	ks	6 548,00	6 548,00	800,00	800,00
3.2	Instalace rozvodnice do pozice dle PD	1	kpl	300,00	300,00	12 000,00	12 000,00
3.3	Vyzbrojení rozvaděčové skříně - přípojnice, svorky, praporce, vydrátování rozvaděče a další	1	kpl	0,00	0,00	4 000,00	4 000,00
3.4	Vypínač 3x 80A, modulární, pro instalaci na DIN lištu	1	ks	612,00	612,00	85,00	85,00
3.5	Pojistkový odpínač pro 3 válcové pojistky 14x51, instalace na DIN lištu	1	ks	709,00	709,00	55,00	55,00
3.6	Pojistková vložka, válcová 14x51, zkratovací	3	ks	68,00	204,00	55,00	165,00
3.7	Svodič přepětí typ 1 + typ 2, zapojení 4+0, U _n =230/400V, I _{imp} =12,5kA	1	ks	2 936,00	2 936,00	500,00	500,00
3.8	Jistič 3x40A / C, 6kA	1	ks	503,00	503,00	85,00	85,00
3.9	Jistič 3x16A / C, 6kA	1	ks	350,00	350,00	85,00	85,00
3.10	Jistič 1x16A / B, 6kA	18	ks	64,00	1 152,00	85,00	1 530,00
3.11	Jistič 1x10A / C, 6kA	14	ks	96,00	1 344,00	85,00	1 190,00
3.12	Jistič 1x10A / B, 6kA	22	ks	65,00	1 430,00	85,00	1 870,00
3.13	Jistič 1x6A / B, 6kA	1	ks	90,00	90,00	85,00	85,00
3.14	Proudový chránič 4-pólový, 25A, 30mA, typ A, 6kA	5	ks	665,00	3 325,00	100,00	500,00
3.15	Chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/C/003-A, 6kA	2	ks	1 472,00	2 944,00	50,00	100,00
3.16	Instalační stykač 230V, 1xNO - 16A	2	ks	534,00	1 068,00	65,00	130,00
3.17	Časové relé pro instalaci na DIN lištu, 230V, 1xNO 16A	2	ks	846,00	1 692,00	250,00	500,00
3.18	Spínací hodiny 230V/16A s týdenním programovým režimem	1	ks	1 182,00	1 182,00	250,00	250,00
3.19	Drobný instalační materiál (slaněné vodiče vyvazovací, dutinky, popisky, atp.)	1	kpl	3 000,00	3 000,00	1 000,00	1 000,00
3.20	Vyhotovení výrobní dokumentace rozvaděče	1	kpl		-	6 000,00	6 000,00
3.21	Vyhotovení finálního schématu rozvaděče	1	kpl		-	6 000,00	6 000,00
					29 389,00		36 930,00

	Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství						
4.1	Přístrojové krabice, univerzální, rozbočovací a další do omítek nebo SDK vč. Příslušenství	150	ks	30,00	4 500,00	90,00	13 500,00
4.2	Průrazy stavebními konstrukcemi	1	kpl	500,00	-	1 500,00	1 500,00
4.3	Průraz příčky do 20cm	1	kpl	500,00	500,00	1 500,00	1 500,00
4.4	Drážkování, zasekávání, sádrování, zapravení a další pro uložení kabelových tras	12	hod	150,00	1 800,00	500,00	6 000,00
4.5	Svorkovnice (např. Wago)	1	kpl	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
4.6	Přístroj zásuvka 230V, vč. Masky, zapuštěná montáž (barvu a typ upřesní architekt)	98	ks	152,00	14 896,00	90,00	8 820,00
4.7	Rámečky (barvu a typ upřesní architekt)	1	kpl	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00
4.8	Vypínač č.1 250V/10AX vč. klapátka (barvu a typ upřesní architekt)	15	ks	140,00	2 100,00	80,00	1 200,00
4.9	Vypínač č.5 250V/10AX vč. klapátka (barvu a typ upřesní architekt)	9	ks	186,00	1 674,00	80,00	720,00
4.10	Vypínač č.6 250V/10AX vč. klapátka (barvu a typ upřesní architekt)	3	ks	133,00	399,00	80,00	240,00
4.11	Tlač. spínač jednonásobný, vč. klapátka (barvu a typ upřesní architekt)	11	ks	138,00	1 518,00	80,00	880,00
4.12	Pohybový senzor PIR pro ovládání svítidel, nástěnná montáž, detekční úhel 120°	21	ks	452,00	9 492,00	150,00	3 150,00
4.13	Pokládka PVC chrániček dle typu materiálu zdivo/SDK	8	hod	-	-	500,00	4 000,00
4.14	Elektroinstlační trubka prům 50mm ohebná	20	m	28,00	560,00	25,00	500,00
4.15	Elektroinstlační trubka prům 32mm ohebná	20	m	10,00	200,00	25,00	500,00
4.16	Elektroinstlační trubka prům 20mm ohebná	50	m	5,00	250,00	20,00	1 000,00
4.17	Elektroinstlační trubka prům 16mm ohebná	120	m	4,00	480,00	20,00	2 400,00
4.18	Úložný materiál (chráničky pevné, ohebné, se zvýšenou odolností, kabelové lišty vč. příslušenství)	1	kpl	500,00	500,00	1 500,00	1 500,00
4.19	Kabelový žlab drátěný 100x50, dodávka včetně instalačního příslušenství a kotevního materiálu	45	m	300,00	13 500,00	250,00	11 250,00
4.20	Svorkovnice hlavního ochranného pospojování (MET), včetně instalační krabice, instalace a napojení	1	ks	368,00	368,00	700,00	700,00
4.21	Koordinace slaboproud (instalační krabice, vícenásobné rámečky, kabelové trasy, prostupy, atd.)	1	kpl	-	-	3 000,00	3 000,00
4.22	Spojkování kabelu (přívod)	1	ks	650,00	650,00	600,00	600,00
4.23	Napojení prvků VZT a CHL	17	ks	100,00	1 700,00	200,00	3 400,00
4.24	Provedení uzemnění a pospojování	5	ks	35,00	175,00	50,00	250,00
4.25	Koordinace pozic a instalace zásuvek a dalších prvků v rámci truhlářských výrobků	1	kpl		-	2 000,00	2 000,00
4.26	Koordinace tažení kabelových tras se stavbou	1	kpl		-	2 000,00	2 000,00
4.27	Doprava materiálu na stavbu	1	kpl		-	1 600,00	1 600,00
4.28	Likvidace stavebního odpadu	1	kpl		-	2 500,00	2 500,00
4.29	Výhotovení dokumentace skutečného provedení	1	kpl		-	50 000,00	50 000,00
4.30	Výchozí revize elektroinstalace	1	kpl		-	15 000,00	15 000,00
4.31	<i>Drobný nespecifikovaný materiál</i>	10	%		6 076,20		14 121,00
					66 838,20		155 331,00

	Kabely						
5.1	Kabel CXKH-R 4Jx25 B2ca s1,d1,a1	30	m	380,00	11 400,00	50,00	1 500,00
5.2	Kabel CXKH-R 5Jx6 B2ca s1,d1,a1	65	m	114,00	7 410,00	25,00	1 625,00
5.3	Kabel CXKH-R 5Jx2,5 B2ca s1,d1,a1	60	m	56,00	3 360,00	25,00	1 500,00
5.4	Kabel CXKH-R 3Jx2,5 B2ca s1,d1,a1	800	m	34,00	27 200,00	20,00	16 000,00
5.5	Kabel CXKH-R 3Jx1,5 B2ca s1,d1,a1	1000	m	23,00	23 000,00	20,00	20 000,00
5.6	Kabel CXKH-R 5Jx1,5 B2ca s1,d1,a1	150	m	36,00	5 400,00	20,00	3 000,00
5.7	Kabel CXKH-R 2Ox1,5 B2ca s1,d1,a1	350	m	19,00	6 650,00	20,00	7 000,00
5.8	Kabel CXKH-R 3Ox1,5 B2ca s1,d1,a1	200	m	23,00	4 600,00	20,00	4 000,00
5.9	Kabel CYKY-J 3x2,5	650	m	23,00	14 950,00	20,00	13 000,00
5.10	Kabel CYKY-J 3x1,5	650	m	15,00	9 750,00	20,00	13 000,00
5.11	Vodič CY 4mm zž	20	m	13,00	260,00	20,00	400,00
					113 980,00		81 025,00
	Svítlidla						
6.1	A - SLIM SURFACE SDL 300 LED 24W OPAL	34	ks	250,00	8 500,00	250,00	8 500,00
6.2	AN - SLIM SURFACE SDL 300 LED 24W OPAL s nouzovým modulem	10	ks	470,00	4 700,00	250,00	2 500,00
6.3	B - SLIM 600x600 LED 40W OPAL	60	ks	537,00	32 220,00	300,00	18 000,00
6.4	BN - SLIM 600x600 LED 40W OPAL s nouzovým modulem	5	ks	1 815,00	9 075,00	300,00	1 500,00
6.5	C - ALU profil + LED pásek 12W/m	50	m	350,00	17 500,00	400,00	20 000,00
6.6	D - SLIM SURFACE SDL 220 LED 18W OPAL	6	ks	82,00	492,00	250,00	1 500,00
6.7	DN - SLIM SURFACE SDL 220 LED 18W OPAL s nouzovým modulem	3	ks	290,00	870,00	250,00	750,00
6.8	E - HORMEN MIDDLE LED RECESSED 35W S MIKROPRIZMATICKÝM KRYTEM	16	ks	6 270,00	100 320,00	800,00	12 800,00
6.9	N - PRO MAR LED 5W	5	ks	1 243,00	6 215,00	200,00	1 000,00
6.10	NP - PRO MAR LED 5W s piktogra	2	ks	1 303,00	2 606,00	200,00	400,00
6.11	Svítlidla pro osvětlení schodiště	2	ks	320,00	640,00	200,00	400,00
6.12	Montáž svítidel do pozice dle PD	193	ks		-	5,00	965,00
6.13	Zapojení svítidel, dle instrukcí výrobce příslušného svítidla	48	h		-	5,00	240,00
6.14	Certifikované měření osvětlení, včetně vydání měřicího protokolu	1	ks			20 000,00	20 000,00
					183 138,00		88 555,00

	Zařízení pro přirozené odvětrávání únikové cesty						
7.1	Řídící ústředna požárního větrání	2	ks	27 864,00	55 728,00	2 774,00	5 548,00
7.2	Kouřové čidlo	8	ks	3 496,00	27 968,00	279,00	2 232,00
7.3	požární tlačítka	8	ks	1 567,00	12 536,00	445,00	3 560,00
7.4	větrací tlačítka	2	ks	499,00	998,00	285,00	570,00
7.5	pohony okna	4	ks	23 476,00	93 904,00	3 365,00	13 460,00
7.6	pohony dveře	2	ks	54 553,00	109 106,00	7 854,00	15 708,00
7.7	Programování ústředny	2	ks	-	-	2 870,00	5 740,00
7.8	Provedení zkoušky TÍCR	2	ks	-	-	12 000,00	24 000,00
7.9	Provedení koordinační funkční zkoušky	2	ks	-	-	1 150,00	2 300,00
7.10	Výchozí revize systému	2	ks	-	-	1 950,00	3 900,00
7.11	JEH/ST/H4x2x0,8-kabely dle požadaku dodavatele řídicí požární ústředny a PBR	200	m	48,00	9 600,00	18,00	3 600,00
					309 840,00		80 618,00
	Nouzová signalizace v prostoru WC pro invalidy						
8.1	Sada pro nouzovou signalizaci (ústředna, tlačítka, signalizace)	1	ks	3870,00	3870,00	1365,00	1365,00
					3 870,00		1 365,00
	!!!! Zá správnost vzorců, jednotlivých souhrnů a vyplnění jednotlivých položek zodpovídá dodavatel CN !!!!!						
	* Zhotovitel se před předložením nabídky detailně seznámí s dokumentací a skutečným stavem a je povinen do nabídky zahrnout veškeré předpokládání práce byt' neuvedené ve VV. Je nezbytné aby CN zohlednila všechny možné návaznosti profesí a jejich požadavky						

		Množství dle projektu	Měrná jednotka	Jednotková cena dodávky v Kč	Celková cena dodávkyv Kč	Jednotková cena montáž cena v Kč	Celková cena za montáž v Kč	Celková cena v Kč
Půdní vestavba ZŠ a ZUŠ T.G.M.Poděbrady								
Specifikace materiálu								
Strukturovaná kabeláž								
Nástěnný rozvaděč	19" rozvaděč rozebíratelný výklopný 18U/500mm.....E-Box / 5	1 ks		4 857,00	4 857,00 Kč	1 886,00	1 886,00 Kč	6 743,00 Kč
Police	Polička s perforací 1U/450mm RAL 9005 černá	2 ks		522,00	1 044,00 Kč	148,00	296,00 Kč	1 340,00 Kč
Rozvod 230V	19" rozvodný panel SCHUKO 6x250V - 2,5m	1 ks		548,00	548,00 Kč	85,00	85,00 Kč	633,00 Kč
Ventilační jednotka s termostatem	Vent.j.spodní (horní) 220V/150W 4 ventilátory; termostat; RAL7032 šedá	1 ks		3 726,00	3 726,00 Kč	274,00	274,00 Kč	4 000,00 Kč
Datová zásuvka	Provedení 2x1 Port-pod omítku, včetně instalační krabice	32 ks		239,00	7 648,00 Kč	198,00	6 336,00 Kč	13 984,00 Kč
Datová zásuvka	Provedení 1x1 Port-pod omítku, včetně instalační krabice	7 ks		174,00	1 218,00 Kč	157,00	1 099,00 Kč	2 317,00 Kč
Instalační kabel	instalační kabel, kat 5 : 2002, UTP, PVC, 305m box	1800 m		8,89	16 002,00 Kč	15,87	28 566,00 Kč	44 568,00 Kč
Konektor RJ-45	Connection Module,Cat.5e,1xRJ45/u.spec.	142 ks		34,00	4 828,00 Kč	48,00	6 816,00 Kč	11 644,00 Kč
Patch kabel	patch kabel, cat.5e, UTP, PVC, 1 m	71 ks		24,65	1 750,15 Kč	26,00	1 846,00 Kč	3 596,15 Kč
Rozvodný panel	rozvodný panel 19" 24xRJ45, UTP, kat. 5e 1U	3 ks		1 388,00	4 164,00 Kč	1 090,00	3 270,00 Kč	7 434,00 Kč
panel vyvazovací	panel vyvazovací 2U/125 šedý	1 ks		225,00	225,00 Kč	258,00	258,00 Kč	483,00 Kč
WIFI	WIFI	5 ks		3 347,00	16 735,00 Kč	497,00	2 485,00 Kč	19 220,00 Kč
Měření	Měření portu + vypracování měřicího protokolu	71 ks			-	20,00	1 420,00 Kč	1 420,00 Kč
Místní rozhlas								
Reproduktor	stropní reproduktor 6/9W, kulatá mřížka plast/kov	14 ks		899,00	12 586,00 Kč	285,00	3 990,00 Kč	16 576,00 Kč
Svorkovnice	svorkovnice ČSN EN 60849 pro reproduktory	14 ks		147,00	2 058,00 Kč	25,00	350,00 Kč	2 408,00 Kč
JE-H/ST/H Bd 2x2x0,8 E30	JE-H/ST/H Bd 2x2x0,8 E30	50 m		35,00	1 750,00 Kč	25,00	1 250,00 Kč	3 000,00 Kč
Kamera								
ZOOM objektivy s automatickou clonou	Objektiv s proměnnou ohniskovou vzdáleností 3.3-8mm, DC	1 ks		4 897,00	4 897,00 Kč	685,00	685,00 Kč	5 582,00 Kč
Barevná Hi-Res digitální kamera, napájení 230VAC	Barevná Hi-Res digitální kamera, napájení 230VAC	1 ks		496,00	496,00 Kč	156,00	156,00 Kč	652,00 Kč
Vnitřní kovová konzola	Vnitřní kovová konzola pro kameru, délka 12cm	1 ks		500,00	500,00 Kč	500,00	500,00 Kč	1 000,00 Kč
Elektrický vrtatý								
Zvonk s hovor. soupravou, el. vrtatým	Zvonkové tablo, elektromagnet. zámek, zvonkové trafo, kabely	1 ks		3 647,00 Kč	3 647,00 Kč	1 266,00 Kč	1 266,00 Kč	4 913,00 Kč
Nosné trasy								
Elektroinstalační trubka	elektrikařské trubka 20mm - pod omítku	100 m		12,00 Kč	1 200,00 Kč	19,00 Kč	1 900,00 Kč	3 100,00 Kč
CELKEM								154 613,15 Kč

Poz.:	Název - rozměr:	Technický reprezentant	Počet:	M.j.:	Cena jednotková:	Cena celková:	Pozn.:
Zařízení č.1 - Větrání učeben (m.č.4.04 až 4.09, 4.12 a 4.17)							
1. 1	Větrací jednotka s rekuperací tepla ROVENTO 520 DI v sestavě: Kazetové filtry s třídou filtrace G4 Rotační rekuperační výměník účinnost 83% Elektrický ohřivač Ventilátory s EC motory V = 330/-300 m3/h ρ = 1,2 kg/m3 dpext = 350 Pa (pro max. otáčky) Pjednotky = 1,534 kW U = 230 V/50 Hz I = 6,7 A Včetně regulace a dálkového kabelového ovladače BHV Propojovací kabeláž cca 30bm Atypické provedení - varianta B (podle PD) Tech. nabídka č. N01AY401219 ze dne 25.3.2024 - AKTUALIZACE	ELDESIGN	7	ks	108 984,70	762 892,90	
1. 2	Drallová výustka TDV-SA-R-Z-H-M/400	TROX	6	ks	4 510,00	27 060,00	
1. 3	Drallová výustka TDV-SA-R-Z-H-M/300	TROX	2	ks	4 510,00	9 020,00	
1. 4	Drallová výustka TDV-SA-R-A-H-M/400	TROX	7	ks	4 510,00	31 570,00	
1. 5	Klapka MSK D200	ELDESIGN	7	ks	847,00	5 929,00	
1. 6	Stěnová mřížka MSU 25, 600x150	ELDESIGN	4	ks	847,00	3 388,00	
1. 7	Ohebné potrubí SONOFLEX MO,D 200	ELDESIGN	134	bm	385,00	51 590,00	
1. 8	Ohebné potrubí SONOFLEX MO,D 160	ELDESIGN	10	bm	352,00	3 520,00	
1. 9	Neobsazeno						
1. 10	Kruhové potrubí sk.I - SPIRO - pozinkovaný plech		5	m2	371,80	1 859,00	
1. 11	Čtyřhranné potrubí skupiny I - pozinkovaný plech		9	m2	671,00	6 039,00	
	Spojovací a těsnící materiál		3	kg	165,00	495,00	
	Hluková izolace - desky ORSIL s Al folií o tl. 6 cm (veškeré VZT rozvody v podhledu objektu)		15	m2	462,00	6 930,00	
Zařízení č.2 - Větrání WC (m.č.4.27 až 4.31)							
2. 1	Potrubní ventilátor RM 200N V = 620 m3/h ro = 1,2 kg/m3 dp = 300 Pa P = 0,147 kW U = 230 V/50 Hz I = 0,6 A Pružná spojka VBM 200	ELDESIGN	1	ks	5 458,20	5 458,20	
2. 2	Stříška RH 200	ELDESIGN	2	ks	209,00	418,00	
2. 3	Tlumič hluku MAA 200-900	ELDESIGN	1	ks	1 298,00	1 298,00	
2. 4	Klapka MSK D200	ELDESIGN	2	ks	2 883,10	5 766,20	
2. 5	Talířový ventil KO-80	ELDESIGN	1	ks	847,00	847,00	
	Montážní kroužek KKT-80	ELDESIGN	11	ks	127,60	1 403,60	
2. 6	Stěnová mřížka MSU 25, 400x125	ELDESIGN	11	ks	110,00	1 210,00	
2. 7	Ohebné potrubí ALUFLEX MO,D 80	ELDESIGN	2	ks	654,50	1 309,00	
2. 8-9	Neobsazeno	ELDESIGN	40	bm	78,10	3 124,00	
2. 10	Kruhové potrubí sk.I - SPIRO - pozinkovaný plech		8	m2	371,80	2 974,40	
2. 11	Čtyřhranné potrubí skupiny I - pozinkovaný plech		0,3	m2	671,00	201,30	
Zařízení č.3 - Větrání sprchy (m.č.4.15)							
3. 1	Ventilátor RK 125L V = 150 m3/h ro = 1,2 kg/m3 dp = 200 Pa P = 0,065 kW U = 230 V/50 Hz I = 0,3A Pružná spojka VBM 125	ELDESIGN	1	ks	4 767,40	4 767,40	
3. 2	Klapka MSK D125	ELDESIGN	2	bm	165,00	330,00	
3. 3	Talířový ventil KO-125	ELDESIGN	1	ks	720,50	720,50	
	Montážní kroužek KKT-125	ELDESIGN	1	ks	176,00	176,00	
3. 4	Ohebné potrubí ALUFLEX MO,D 125	ELDESIGN	1	ks	110,00	110,00	
3. 5-9	Neobsazeno	ELDESIGN	2	bm	121,00	242,00	
3. 10	Kruhové potrubí sk.I - SPIRO - pozinkovaný plech		1	m2	371,80	371,80	
Zařízení č.4 - Chlazení učeben (m.č. 4.03 až 4.09, 4.12 a 4.17)							
4. 1	Venkovní vzduchem chlazená kompresorová jednotka systému VRF (chlazení a topení, inverter) AJY144 LALBH Cladivo R410A Qch = 45,0 kW při te = 35°C, ti = 27°C, tw = 5°C Qt = 50,0 kW při te = 7°C, ti = 20°C, tw = 5°C P = 14,17 kW, Ijištění = 40 A U = 400 V/3f/50 Hz ventilátor V = 13000 m3/h, hlad. akustického tlaku 61 dB(A) Chladivové měděné potrubí: plyn/kapalina 185 bm, včetně tepelné izolace a elektrokomunikační kabel (stoupačky uloženy v chrániče - propojení jednotky s krovem chránička min. D120	FUJITSU	1	ks	401 375,70	401 375,70	
			185	bm	1 149,50	212 657,50	
			30	bm	121,00	3 630,00	
4. 1a	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA07GACH Qch = 2,2 kW Qt = 2,8 kW P = 0,016 kW U = 230 V/1f/50 Hz Ijištění = 0,21 A V = 370/450/490 m3/h ρ = 1,2 kg/m3 hlad. akustického tlaku 26/32/34 dB(A)	FUJITSU	1	ks	24 026,20	24 026,20	
4. 1b	Vnitřní nástěnná jednotka ASYA12GACH Qch = 3,6 kW Qt = 4,1 kW P = 0,019 kW U = 230 V/1f/50 Hz Ijištění = 0,24 A	FUJITSU	3	ks	26 116,20	78 348,60	

Poz.:	Název - rozměr:	Technický reprezentant	Počet:	M.j.:	Cena jednotková:	Cena celková:	Pozn.:
4. 1c	V = 420/480/560 m3/h ρ = 1,2 kg/m3 hlad. akustického tlaku 30/34/38 dB(A) Vnitřní nástěnná jednotka ASYA14GACH Qch = 4,5 kW Qt = 5,0 kW P = 0,020 kW U = 230 V/1f/50 Hz Ijištění = 0,36 A	FUJITSU	2	ks	27 481,30	54 962,60	
4. 1d	V = 420/490/680 m3/h ρ = 1,2 kg/m3 hlad. akustického tlaku 30/35/43 dB(A) Vnitřní nástěnná jednotka ASYA18GACH Qch = 5,6 kW Qt = 6,3 kW P = 0,038 kW U = 230 V/1f/50 Hz Ijištění = 0,4 A	FUJITSU	4	ks	26 301,00	105 204,00	
	V = 550/650/800 m3/h ρ = 1,2 kg/m3 hlad. akustického tlaku 33/36/41 dB(A) Drátový ovladač UTY-RLRY Rozdělovač chladiva UTP-AX054A Rozdělovač chladiva UTP-AX090A Předběžná technická nabídka INPROMAT č.n.602230878 ze dne 22.3.2024 - AKTUALIZACE		8 4 4	ks ks ks	4 007,30 3 060,20 2 913,90	32 058,40 12 240,80 11 655,60	
	Zařízení č.5 - Větrání skladu (m.č.4.18, 4.20, 4.21, 4.23 až 4.26)						
5. 1	Stěnová mřížka MSU 25, 300x100	ELDESIGN	28	ks	616,00	17 248,00	
5. 2-9	Neobsazeno						
5. 10	Čtyřhranné potrubí skupiny I - pozinkovaný plech		2	m2	671,00	1 342,00	
	Zařízení č. 6 - Drobný doplňkový a pomocný materiál						
	Pro zhotovení konzol, závěsů a dalších součástí, které jsou nezbytné pro montáž VZT zařízení (tyče průřezu D, L, spojovací materiál, atd.).		350	kg	115,50	40 425,00	
	Dodávka zařízení					1 936 194,70	
	Montáž zařízení					577 500,00	
						0,00	
	Další činnosti					0,00	
	Součástí díla je oživení a zaregulování všech systémů, provedení všech provozních a předepsaných zkoušek dle norem a předpisů platných v České republice, včetně dodání protokolů, revizních zpráv, provozního řádu, návodů v českém jazyce a zaškolení obsluhy. Dále pak dodání informačního systému v rozsahu nevyhnutelně potřebném pro provoz a údržbu - označení potrubí dle ČN, Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.					0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	
	Ostatní činnosti					0,00	
	Doprava zařízení a elementů VZT		1	kpl	27 500,00	27 500,00	
	Transport zařízení VZT horizontální i vertikální		50	hod	275,00	13 750,00	
	Zařízení staveniště včetně ostrahy		72	hod	275,00	19 800,00	
	Lešení		50	hod	165,00	8 250,00	
	Uvedení zařízení do provozu včetně individuálního vyzkoušení		1	kpl	44 000,00	44 000,00	
	Funkční zkouška - zkušební provoz		2	hod	275,00	550,00	
	Sefizování a proměření, vypracování protokolu o zkouškách		1	kpl	44 000,00	44 000,00	
	Měření hluku VZT zařízení včetně vypracování protokolu		2	hod	275,00	550,00	
	Dokumentace skutečného provedení stavby, 3ks paré						
	Zaškolení personálu obsluhy a údržby						
	Celková orientační cena zařízení bez DPH					2 630 044,70	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Poděbrady ZUŠ přemístění VZT

KSO:
Místo: Poděbrady

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 8. 2024

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH			150 784,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	150 784,00	21,00%	31 664,64	
	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH			182 448,64	
			v CZK	

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Poděbrady ZUŠ přemístění VZT		Datum:		2. 8. 2024	
Místo:		Poděbrady		Projektant:			
Zadavatel:				Zpracovatel:			
Zhotovitel:							
Kód dílu - Popis						Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací		150 784,00
HSV - Práce a dodávky HSV		33 700,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		33 700,00
PSV - Práce a dodávky PSV		114 584,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud		34 584,00
751 - Vzduchotechnika		80 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		2 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Poděbrady ZUŠ přemístění VZT		Datum:		2. 8. 2024	
Místo:		Poděbrady		Projektant:			
Zadavatel:				Zpracovatel:			
Zhotovitel:							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							150 784,00
D HSV Práce a dodávky HSV							33 700,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							33 700,00
1	K	941121100	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v přes 10 do 20 m	m2	100,000	58,00	5 800,00
2	K	941121200	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v přes 10 do 20 m za každý den použití	m2	1 400,000	1,00	1 400,00
VV					1 400,000		
3	K	941121800	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š od 1,5 do 1,8 m v přes 10 do 20 m	m2	100,000	45,00	4 500,00
4	K	949111000	Lávka dřevěná pro přesun VZT D+M+DMT	m	20,000	850,00	17 000,00
5	K	962000	Stavební přípomoc	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
D PSV Práce a dodávky PSV							114 584,00
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							34 584,00
6	K	7411	Elektroinstalace - samostatný list dodatek	soubor	1,000	34 584,00	34 584,00
D 751 Vzduchotechnika							80 000,00
7	K	7511	Vzduchotechnika	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							2 500,00
8	K	01	Ostatní vedlejší náklady	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00

ZŠ A ZUŠ T.G.M. PODĚBRADY - PŘEMÍSTĚNÍ 3KS KLIMATIZAČNÍCH JEDNOTEK

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady	
	Dodávka materiálu	14 002,00 Kč
	Montážní práce a služby	20 582,00 Kč
	Celkem	34 584,00 Kč

Celkem bez DPH

34 584,00 Kč

Daň z přidané hodnoty

Základní sazba DPH 21 %

DPH celkem

7 262,64 Kč

Celkem s DPH

41 846,64 Kč

Materiál pro ELEKTROINSTALACE							
				Dodávka materiálu		Montáž materiálu	
No.	Popis položky	Počet	Měr.jedn.	Kč m.j.	Kč celkem	Kč m.j.	Kč celkem
Demontáže							
1.1	Odpojení stávajících jednotek vč. zakončení	3	ks	50,00	150,00	500,00	1 500,00
1.2	Instalační krabice pro povrchovou montáž IP44	3	ks	450,00	1 350,00	56,00	168,00
1.3	Svorgovnice (např. Wago 2x0,5-2,5mm)	34	ks	58,00	1 972,00	54,00	1 836,00
1.4	Drobný instalační materiál	1	kpl	1 500,00	1 500,00	150,00	150,00
					4 972,00		3 654,00
Úložný materiál, příslušenství - elektroinstalace NN							
2.1	Průrazy stavebními konstrukcemi (prostup do exteriéru)	1	ks	-	-	3 500,00	3 500,00
2.2	Průraz příčky do 20cm	2	ks	-	-	1 500,00	3 000,00
2.3	Elektroinstlační lišta LV40x20mm	6	m	80,00	480,00	54,00	324,00
2.4	Elektroinstlační lišta LV40x40mm	10	m	100,00	1 000,00	54,00	540,00
2.5	Elektroinstlační lišta LV60x40mm	6	m	150,00	900,00	54,00	324,00
2.6	Provedení uzemnění a pospojování	3	ks	-	-	500,00	1 500,00
2.7	Doprava materiálu na stavbu	1	kpl	-	-	500,00	500,00
2.8	Likvidace stavebního odpadu	1	kpl	-	-	500,00	500,00
2.9	Vyhotovení dokumentace skutečného provedení	1	kpl	-	-	1 500,00	1 500,00
2.10	Výchozí revize elektroinstalace	1	kpl	-	-	2 500,00	2 500,00
2.11	Drobný instalační materiál	1	kpl	1 000,00	1 000,00	100,00	100,00
					3 380,00		14 288,00

	Kabely						
3.1	Kabel CYKY-J 3x2,5	50	m	38,00	1 900,00	22,00	1 100,00
3.2	Kabel CYKY-J 5x1,5	50	m	59,00	2 950,00	22,00	1 100,00
3.3	Vodič CY 6mm zž	20	m	40,00	800,00	22,00	440,00
					5 650,00		2 640,00
	!!!! Zá správnost vzorců, jednotlivých souhrnů a vyplnění jednotlivých položek zodpovídá dodavatel CN !!!!!						
	<i>* Zhotovitel se před předložením nabídky detailně seznámí s dokumentací a skutečným stavem a je povinen do nabídky zahrnout veškeré předpokládáné práce byť neuvedené ve VV. Je nezbytné aby CN zohledila všechny možné návaznosti profesí a jejich požadavky</i>						

Orientační harmonogram prací
Půdní vestavba ZŠ a ZUŠ T.G.M. Poděbrady

