Upraveno k 22. 5. 2015

Smlouva o dílo

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Smluvní strany

Objednatel:

Objednatel:	**Město Smečno**
se sídlem:	Náměstí TGM 12, 273 05 Smečno
IČ:	00 23 48 93
Číslo účtu:	
zastoupena:	starostka města Mgr. Pavla Štrobachová

Zhotovitel:

Objednatel:	METALL QUATRO spol. s r.o.
se sídlem:	čp. 600, 431 59 Vysoká Pec
IČ:	61538213
DIČ:	CZ61538213
zastoupena:	**Miroslavem Štýbrem, jednatelem společnosti**

2. Předmět díla

2.1. Předmětem veřejné zakázky je zhotovení díla dle předané projektové dokumentace stavby: **„Stavební úpravy staré tělocvičny a přístavba nové tělocvičny ZŠ Smečno“**, kterou vypracovala Energetická Agentura s.r.o., Strážovská 343/17, Praha 5. Zodpovědný projektant Ing. Petra Studecká, Ph.D., autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby zapsaný v seznamu autorizovaných osob.

Součástí dodávky je rovněž dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré), zařízení staveniště, skládky a zemníky pro výstavbu vč. obstarání, úhrada provozu zařízení staveniště vč. vyklizení a uvedení ploch do původního stavu dle nájemních smluv vč. obstarání úhrady potřebných medií "energií", zajištění a předání všech potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, apod. nutných k vydání kolaudačního rozhodnutí dle příslušných zákonných ustanovení a to nejpozději k předání díla.

2.2. Technické podmínky nebo kvalita materiálů jsou základně stanoveny v projektu nebo výkazu výměr stavby. Zhotovitel je povinen před zahájeném prací předat objednateli k odsouhlasení v předstihu min. 5 pracovních dnů technické listy materiálů, které zhotovitel hodlá použít.

2.3. Pokud by se dodatečně ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti požadované dle stavebního zákona v platném znění a souvisejících předpisů.

2.4. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektu stavby, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej podle čl. 3.2. a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho případném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.

2.5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

3. Cena díla

3.1 Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH:	18 808 456,- Kč
DPH 15%:	
DPH 21%:	3 949 776,- Kč
Cena včetně DPH:	22 758 232,- Kč

3.2 Cena je stanovena jako nejvýše přípustná. Cenu je možné překročit pouze za podmínek stanovených ve smlouvě.

3.3 Podkladem pro stanovení ceny jsou položkové rozpočty a realizační výkresová dokumentace na jednotlivé stavební objekty. Rozpočty jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo. Jednotkové ceny uvedené v těchto rozpočtech jsou pevné do data ukončení díla. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce realizované zhotovitelem do data předání díla.

3.4 Případné vícepráce, u kterých nelze použít položky uvedené v nabídce budou oceněny položkami dle metodiky URS a nabídka bude předložena objednateli k odsouhlasení před zahájením prací.

3.5 Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování **dílenské** realizační projektové dokumentace, projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. 2. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

3.6 Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná dodatkem k daňovému zákonu se promítne v jejím konečném vyčíslení.

3.7 Podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny:

3.8 Nabídkovou cenu je možné překročit v následujících případech:

- V případě, že objednatel bude požadovat provedení jiného množství prací nebo jiné kvality, než je definováno zadávací dokumentací.

- V případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů majících vliv na výši nabídkové ceny.

3.9 Členění nabídky

- Uchazeč pouze vyplní nabídnuté jednotkové ceny

- Nabídková cena bude zpracována dle přílohy

- Rozpočet. Oceněný rozpočet bude nedílnou součástí nabídky uchazeče, tj. přílohou návrhu smlouvy o dílo. V tomto výkazu nesmí být uchazečem provedena žádná změna, vyjma doplnění cen. Nabídková cena bude uvedena v korunách českých. Nabídková cena bude uvedena v členění: nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně DPH 21 % a nabídková cena celkem včetně DPH.

3.10 Povinností uchazeče je zkontrolovat specifikace a výpočty celkových cen jednotlivých položek, jejich součty, rekapitulace a přenosy mezi jednotlivými listy.

3.11 Pouze v případě, kdy uchazeč zjistí chybu v zadaných výpočtových vzorcích, resp. přenosech součtů ap., je oprávněn provést danou opravu vzorce a na tuto upozorní.

3.12 Pokud se uchazeč domnívá, že existuje rozpor mezi údaji v položkách soupisu prací a dodávek a ostatními částmi zadávací dokumentace, uvede toto zjištění v souladu se zadávací dokumentací v samostatné příloze. V žádném případě nebude upravovat předložené formuláře soupisu prací a dodávek. V takovém případě uvede další položky na samostatném listě včetně stručného zdůvodnění.

3.13 Do soupisu prací a dodávek - textu a řazení položek, výpočtových vzorců je zakázáno zasahovat.

4. POŽADAVEK NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

4.1 Nabídkovou cenou se pro účely zadávacího řízení rozumí celková cena za provedení stavebních prací bez daně z přidané hodnoty. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci díla, včetně všech nákladů souvisejících (poplatky, vedlejší náklady např. na nezbytné nákupy doplňků, předpokládaná rizika spojená s prováděním stavebních prací, obecný vývoj cen, zvýšené náklady vyplývající z obchodních podmínek apod.). Sjednaná cena je platná až do konce výstavby.

4.2 Uchazeč je povinen při zpracování nabídky zohlednit všechny údaje a požadavky uvedené v zadávací dokumentaci výběrového řízení. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených v zadávací dokumentaci výběrového řízení.

4.3 Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmí být uchazečem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretickém (vypočítaném) objemu, náklady na prořez či ztratné nad rámec uvedený v soupisu zohlední uchazeč ve své jednotkové ceně.

4.4 Nabídkové - jednotkové ceny jednotlivých položek soupisu prací a dodávek musí zahrnovat, pokud není v příslušných specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálů a výrobků podle uvedené specifikace, a to vč. dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů, dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v zadávací dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu dané části díla.

4.5 Veškeré nabídkové ceny, pokud není v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, musí platit bez rozdílu umístění na stavbě, tj. objektu, podlaží, výšky apod.

4.6 Není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, musí být v jednotkových cenách položek soupisu prací a dodávek zahrnuty mimo jiné výkony: zpracování příp. dílenské - výrobní dokumentace, předkládání požadovaných vzorků ke schválení, zakrytí nebo jiná ochrana konstrukcí a prací ostatních zhotovitelů před znečištěním a poškozením a odstranění tohoto zakrytí, opatření na ochranu konstrukcí a zařízení před negativními vlivy počasí, tj. zejména vlhkost, nízké nebo vysoké teploty, sníh, déšť, mráz apod., vyklizení pracoviště a staveniště, odvoz zbytků materiálů a obalů včetně souvisejících nákladů, veškeré pomocné práce, výkony přípomocí vč. podpěr, lešení, pažení, chrániček a jiných dočasných konstrukcí.

4.7 V jednotkových cenách položek soupisu prací a dodávek, pokud není v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, musí být zahrnuty i náklady na vnitrostaveništní i mimostaveništní přesuny hmot včetně likvidace odpadů.

4.8 Není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, musí být v nabídkových cenách zahrnuty výkony: veškeré vytyčovací práce a měření potřebná pro řádné provedení stavby vč. vytyčení inženýrských sítí ap., veškeré potřebné zkoušky a atesty během stavby, závěrečná měření, revizní zprávy, návody na obsluhu jednotlivých zařízení ap., ohraničení a jiné potřebné zabezpečení staveniště po celou dobu výstavby vč. příp. střežení, opatření k zajištění bezpečnosti práce, ochranná zábradlí otvorů, volných prostor ap., ochrana a zajištění stávajících inženýrských sítí, zřízení měření a rozvody staveništních médií a náklady médií spotřebovaných při realizaci stavby, zpracování zúčtovacích podkladů, závěrečný úklid stavby, staveniště a jeho okolí, náklady na požadované záruky a pojištění stavby, ostatní nezbytné režijní náklady stavby.

4.9 Výroba výrobků, konstrukcí nebo příprava stavebních hmot ve vlastní výrobně zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkových cen, stejně jako změna zamýšleného subdodavatele či výrobce.

4.10 Pokud považuje uchazeč za nezbytné provést další výkony, zjistí rozpory mezi projektovou dokumentací a výkazem výměr nebo chce navrhnout odlišné technické řešení, uvede tyto návrhy na samostatném listě včetně jednotkových cen v textovém a číselném členění jednotlivých položek podle metodiky URS. V případě pochybností mezi výkazem výměr a projektem vždy platí výkres nebo textová část PD (Technická, souhrnná zpráva apod.).

4.11 Do soupisu prací a dodávek - textu a řazení položek, výpočtových vzorců je zakázáno zasahovat. Uchazeč pouze vyplní nabídnuté jednotkové ceny

4.12 Povinností uchazeče je zkontrolovat specifikace a výpočty celkových cen jednotlivých položek, jejich součty, rekapitulace a přenosy mezi jednotlivými listy.

4.13 Pouze v případě, kdy uchazeč zjistí chybu v zadaných výpočtových vzorcích, resp. přenosech součtů ap., je oprávněn provést danou opravu vzorce a na tuto upozorní.

4.14 Pokud se uchazeč domnívá, že existuje rozpor mezi údaji v položkách soupisu prací a dodávek a ostatními částmi zadávací dokumentace, uvede toto zjištění v souladu se zadávací dokumentací v samostatné příloze, v žádném případě nebude upravovat předložené formuláře soupisu prací a dodávek. V takovém případě uvede další položky na samostatném listě včetně stručného zdůvodnění.

5. TERMÍNY PLNĚNÍ

5.1 Předpokládané zahájení stavby: **červen 2015**

5.2 Vzhledem k přidělenému finančnímu příspěvku ze státního rozpočtu, potvrzuje zhotovitel, ž provede a vyfakturuje do **15. 12. 2015** stavební práce a dodávky za 6.000.000, Kč bez DPH.

5.3 Dokončení kompletní stavby: **nejzazší termín listopad 2016**

5.4 Realizace díla se bude řídit odsouhlaseným harmonogramem průběhu prací (dále jen "harmonogram"), který je nedílnou přílohou této smlouvy o dílo. V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly, dále uzlové body a u nich uveden předpokládaný termín realizace. V harmonogramu bude zvlášť uveden termín vyklizení staveniště, který nesmí být delší než 14 dní oproti termínu ukončení díla.

5.5 Termíny plnění uvedené v harmonogramu pro jednotlivé stavební díly jsou pro zhotovitele závazné. Dojde-li v průběhu prací u zhotovitele jeho vinou k prodlení v dokončení dílčích prací dle harmonogramu delšímu jak 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

6.1 Jedenkrát za měsíc zhotovitel předloží objednateli soupis provedených prací a dodávek oceněný dle čl. 3. a po jeho odsouhlasení technickým dozorem objednatele (je povinen se vyjádřit nejpozději **do 10** pracovních dnů od data doručení) vystaví daňový doklad. Přílohou daňového dokladu bude soupis provedených prací a dodávek. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dní od data doručení objednateli.

6.2 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

6.3 Nenastoupí - li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve sjednaném termínu, má objednatel právo z této částky uhradit jejich odstranění jinou specializovanou firmou a o vyplacenou částku **zápočtem** snížit celkovou cenu díla.

6.4 Podmínkou pro závěrečné odsouhlasení provedených prací technickým dozorem je odevzdání atestů a certifikátů provedených zkoušek provedených fakturovaných prací

7. MAJETKOVÉ SANKCE, SMLUVNÍ POKUTY

7.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokuty:

7.2. Za prodlení s termínem ukončení stavebních prací dle čl. 5.3 smlouvy, a to 3.500,- Kč za každý den prodlení.

7.3. Za nevyklizení staveniště v termínech dle čl. 5.4 smlouvy, a to 3 500,- Kč za každý započatý kalendářní *den* prodlení.

7.4. Za prodlení s dohodnutým termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, a to 3 500,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a *den* prodlení.

7.5. Za prodlení s dohodnutým termínem odstranění havárie **vzniklé v průběhu stavby**, a to 3 500,- Kč za každý den prodlení.

7.6. Za prodlení s termínem předání uzlových bodů díla v termínu dle harmonogramu, a to 3 500,- Kč za každý den prodlení.

7.7. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z kteréhokoliv daňového dokladu a snížit o ni sjednanou cenu díla.

7.8. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

8. STAVENIŠTĚ

8.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 3 dny před požadovaným zahájením prací, pokud se strany nedohodnou jinak. Součástí předání staveniště je předání napájecích bodů elektro a vody. Zhotovitel zajistí osazení podružných měřidel na základě, kterých bude spotřeba elektřiny a vody vyúčtována.

8.2. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště oprávněným geodetem a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Kopii vytyčovacího protokolu bez zbytečného odkladu předá objednateli. Zhotovitel si na svoje náklady zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.

8.3. Zhotovitel si na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistí vytýčení podzemních vedení staveništi a bude dodržovat podmínky správců a vlastníků těchto sítí po celou dobu výstavby.

8.4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu. Pokud to nebude možné, pak bude dohodnuta přiměřená finanční náhrada.

8.5. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a rozestavené stavby, v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení a to až do doby předání a převzetí díla objednateli. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8.6. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li stavba k převzetí připravena, vyskytují se vady nebo nedodělky bránící řádnému užívání, nebo pro výskyt velkého množství drobných vad nebo nedodělků.

8.7. Nejpozději do 3 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projekt stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. 6.1.2. a to až do vyklizení staveniště.

8.8. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

9. PROVÁDĚNÍ DÍLA

9.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

9.2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

9.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem prokazatelných způsobem, např. zápisem do stavebního deníku, mailem apod. ke kontrole a k převzetí prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými a ke zkouškám nebo revizím inž. sítí. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na náklad zhotovitele, případně může být zkouška objednatelem odmítnuta.

9.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

9.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

9.6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

9.7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

9.8. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního řízení a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

9.9. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-ní li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

9.10. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele.

9.11. Zhotovitel předloží objednateli do pěti pracovních dnů od podpisu této smlouvy bankovní záruku za včasné, kvalitní provedení díla a záruka za případné poškození zařízení obce ve výši 1.000.000,- Kč. Tato záruka bude platná po celou dobu realizace a bude uvolněna do 15 ti dnů po předání a převzetí díla, resp. po odstranění případných vad a nedodělků. Tato bankovní záruka pln é výši propadá objednateli v případě, že zhotovitel nedodrží termíny ukončení realizace v bodech 5.2 a 5.3.

9.12. Nepředložení bankovní záruky dle odst. 9.11 je důvodem k odstoupení od smlouvy.

9.13. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla až po jeho předání objednateli zhotovitel. K podpisu smlouvy o dílo předloží zhotovitel objednateli pojistnou smlouvu, která bude krýt rizika spojená s prováděním díla a to pro případ věcných škod na díle až do výše smluvní ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně do výše 1 mil. Kč (škody třetím osobám, jak na věcech, tak na zdraví, okolním cizím majetku apod.).

9.14. Nepředložení pojistné smlouvy dle odst. 9. 13. je důvodem k odstoupení od smlouvy.

9.15. Zhotovitel zajistí na své náklady digitální fotodokumentaci zakrytých částí stavby, která bude objednateli předána na CD při předání stavby.

10. STAVEBNÍ DENÍK

10.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s platnými předpisy, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím stavby.

10.2. Ve stavební deníku musí být vedeno mimo jiné:

název, sídlo, IČ zhotovitele

název, sídlo, IČ objednatele

název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace

název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora

přehled všech provedených zkoušek jakosti

seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků

seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

10.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

10.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

10.5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do pěti pracovních dnů.

10.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování případných doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.

10.7. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

10.8. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

11.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Současně s oznámením je povinen předat veškeré doklady ke kontrole. K předávaným dokladům zhotovitel vyhotoví podrobný soupis.

11.2. Objednatel, pokud neshledá závady v předávaných dokladech, je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů od výzvy k převzetí a předání dokladů stanovit termín zahájení přejímacího řízení. Zhotovitel má právo se odchýlit od termínu navrženého zhotovitelem.

11.3. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé nebo smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.

11.4. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona v platném znění a ve znění platných předpisů. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

11.5. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis ojedinělých vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, např. pro výskyt velkého množství drobných vad a nedodělků, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

11.6. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v čl. 11.4. smlouvy a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

11.7. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívaní díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. 7.4. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

11.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby.

11.9. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výše 1 000,- Kč za každý den, o který zhotovitel nastoupí později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

12. ZÁRUKY

12.1. Zhotovitel odpovídá za vady nebo nedodělky, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla na než se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

12.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. celkovou záruku v délce 48 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

12.3. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání díla případně odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí díla.

12.4. Objednatel je povinen záruční vady vč. následných vad písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. (Např. vadou je prasklé potrubí, následnou vadou jsou poškozené interiérové vybavení, malby). Objednatel je oprávněn požadovat:

- Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)
- Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná a to vč. vad následných.

- Přiměřenou slevou ze sjednané ceny.
- Odstoupení od smlouvy.

12.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli termín nástupu k odstranění vad. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace. V případě vážných překážek znemožňujících odstranění záruční vad zhotovitel písemně navrhne termín, do kterého vady odstraní. O dohodě musí být sepsán souhlasný zápis mezi zhotovitelem a objednatelem. Závažnou překážkou jsou např. klimatické podmínky.

12.6. **Za prodlení s odstraněním záručních vad objednatel uplatní sankci ve výši 1.000,- Kč (jeden tisíc korun českých) za každou vadu a kalendářní den prodlení.**

12.7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, že reklamaci neuznává s podrobným zdůvodněním neuznání. V případě, že dojde k rozporu ve věci uznání vad, objednatel je povinen je zdokumentovat a poté má objednatel právo zajistit odstranění vad jinou odbornou firmou. Náklady spojené s odstranění závadného stavu přefakturuje zhotoviteli. Pokud je zhotovitel odmítne uhradit v termínu max 30 dnů od doručení, má objednatel právo domáhat se úhrady právní cestou.

12.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

12.9. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

12.10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůty resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré, jemu v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

12.11. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované havarijní vady do 24 hod po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

12.12. **Za prodlení s odstraněním havarijních záručních vad objednatel uplatní sankci ve výši 2.000,- Kč (dva tisíce korun českých) za každou vadu a kalendářní den prodlení.**

13. VYŠŠÍ MOC

13.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

13.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

14. ZMĚNA SMLOUVY

14.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným " Dodatek ke smlouvě" a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.

14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

14.3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od

smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

14.4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

14.5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:

14.6. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

14.7. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečný daňový doklad."

14.8. Zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání a převzetí díla" a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení." Po dílčím předání a převzetí provedených prací sjednají obě smluvní strany písemné zrušení smlouvy o dílo.

14.9. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

15.1. Smlouva je uzavřena okamžikem, kdy je souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručen druhé smluvní straně. Smlouva vzniká souhlasem s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněnou osobou smluvní strany.

15.2. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní jednání učinily.

15.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

15.4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva.

15.5. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

15.6. Tato smlouva je platná dnem podpisu této smlouvy oběma stranami. Účinná je dnem přidělení finančních prostředků objednateli poskytovatelem dotace. V případě nepřidělení finančních prostředků (dotace), anebo přidělení finančních prostředků v nedostatečné výši, může objednavatel bez dalšího smlouvu vypovědět. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nebude na objednateli vymáhat náhradu za již vynaložené prostředky, ušlý zisk, případně další náklady spojené s účastí ve veřejné obchodní soutěži.

15.7. Dodavatel stavebních prací bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů, stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s dodávkou stavebních prací z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory".

16. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

16.1. oceněné výkazy výměr (rozpočty)
16.2. realizační projektová dokumentace
16.3. harmonogram průběhu stavebních prací

Ve Smečně, dne 11 -09- 2015

MĚSTO SMEČNO 2

za objednatele:
Mgr. Pavla Štrombachová
starostka města

Ve Vysoké Peci, dne 9.9.2015

za zhotovitele:
Miroslav Štýbr
jednatel společnosti

METALL QUATRO spol. s r.o.
Stavebně montážní firma
Vysoká Pec č.p. 600
431 59 Vysoká Pec
IČO 615 38 213 DIČ CZ61538213

REKAPITULACE - CELKOVÁ		DOPLŇKOVÉ AKTIVITY							
JKSO 801.32.1.5		typ A	typ B	typ C	typ D	typ E	typ F	typ G	typ H
	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]	Celkem [Kč]
D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST	11 585 220		269 291						
D.1.2 STATICKÁ ČÁST	3 216 468								
D.1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	30 204								
D.1.4 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	1 373 029		470 908		234 583				
D.1.4 VYTÁPĚNÍ	1 021 517								380 425
D.1.4 ELEKTROINSTALACE	437 461			25 472					10 232
D.1.4 PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ	24 840								
D.1.4 MaR	66 714								66 714
D.1.4 VZT	399 999								399 999
D.2 Venkovní úpravy, parter	653 002					153 409			
Celkem bez DPH	18 808 456	0	740 199	25 472	234 583	153 409	0	0	857 370

METALL QUATRO spol. s r.o.
Stavebně montážní firma
Vysoká Pec č.p. 600
431 59 Vysoká Pec
IČO 615 38 213 DIČ CZ61538213

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST						
B02 Bourací práce						
95	76431-1822.R00	Demontáž střešní plechové krytiny do 30°, nad 25 m2	m2	346,35	60	20 781
		rozměry: 2*6,77*14,1	m2	190,91		
		rozměry: 4*5,8*3,35	m2	77,72		
		rozměry: 2*5,8*6,7	m2	77,72		
95	76234-2811.R00	Demontáž laťování střech, rozteč latí do 22 cm	m2	346,35	21	7 412
		rozměry: 2*6,77*14,1	m2	190,91		
		rozměry: 4*5,8*3,35	m2	77,72		
		rozměry: 2*5,8*6,7	m2	77,72		
95	76445-4802.R00	Demontáž odpadních trub kruhových D120	m	27,70	50	1 385
		svody - délky: 7,3+7,2+6,6+6,6	m	27,70		
95	76435-2800.R00	Demontáž žlabů půlkruhových, rovných, rš 250 mm, sklon do 30°	m	69,40	50	3 470
		žlaby - délka: 2*24,4+2*10,3	m	69,40		
95	76441-0850.R00	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm	m	11,55	50	578
		parapety - délka*ks: 1,05*11	m	11,55		
95	76281-2811.R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl.do 3,2 cm - střešní konstrukce	m2	346,35	30	10 391
		rozměry: 2*6,77*14,1	m2	190,91		
		rozměry: 4*5,8*3,35	m2	77,72		
		rozměry: 2*5,8*6,7	m2	77,72		
95	76281-2811.R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl.do 3,2 cm - stropní konstrukce	m2	213,30	30	6 399
		rozměry: 23,7*9	m2	213,30		
95	76282-2830.R00	Demontáž stropnic z řeziva o pl.do 450 m2	m	249,60	32	7 987
		rozměry: dl.*ks: 9,6*26	m	249,60		
95	76284-1812.R00	Demontáž podbíjení obkladů stropů s omítkou	m2	213,30	110	23 463
		rozměry: 23,7*9	m2	213,30		
96	96220-0041.RAA	Bourání příček ze sklobetonu, tl.10 cm	m2	35,59	84	2 990
		plocha oken: 10*0,95*3,5 + 1,3*1,8	m2	35,59		
96	96806-2245.R00	Vybourání dřevěných rámů oken jednoduchých pl.2 m2	m2	1,35	299	404
		okno: 0,9*1,35 m	m2	1,35		
96	96807-2455.R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl.do 2 m2	m2	4,00	299	1 196
		dveře: 2* 1*2 m	m2	4,00		
96	96806-1125.R00	Vyvěšení dřevěných dveřních/okenních křídel pl.do 2 m2	kus	3,00	15	45
		2x dveře + 1x okno: 2*1*2+1*0,9*1,5	kus	3,00		
97	97820-0010.RA0	Otlučení vnitřních omítek stěn vápenocem. 100%	m2	444,74	54	24 016
		plocha stěn - okna - dveře + ostění: (65,4*7,1)-(13*1,6*3,6)-(1,3*2,2)+(13*(1,6+1,6+3,6+3,6)*0,43)	m2	444,74		
97	97830-0020.RA0	Otlučení vnějších omítek stěn vápenocem.v slož.5-7 do 100%	m2	387,35	46	17 818
		plocha fasády bez výplní + připočet za ozdobné prvky fasády 5%: (133,9+64,9+66,3+103,8) + 18,5	m2	387,35		
95	77551-1800.R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	213,30	20	4 266
		plocha podlahy: 23,7*9 m, tl.10 mm	m2	213,30		
96	96520-0012.RA0	Bourání mazanin betonových a asfaltových	m3	19,20	501	9 618
		plocha podlahy: 23,7*9 m, tl.90 mm	m3	19,20		
97	97110-0021.RAC	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném tl.60 cm	m2	13,32	540	7 193
		=1,5*1,8+1,3*1,8+1,8*1,8+1,4*3,6	m2	13,32		
97	97110-0021.RA1	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném tl.35 cm	m2	6,98	420	2 930
		plocha: 3*2,8-(0,93*1,53)	m2	6,98		
96	96210-0013.RA0	Bourání nadzákladového zdiva z cihel plných	m3	26,73	577	15 421
		rozměry stěny: 15,1*5,9*0,3 m	m3	26,73		
96	96302-3711.R00	Vybourání schodišťových stupňů ze zdi cihelné jednostranně	m	9,00	452	4 068
		délka x počet stupňů: 1,5*6	m	9,00		
96	96305-3936.R00	Bourání žb schodišťových ramen samonosných	m2	2,70	510	1 377
		plocha podesty: 1,5*1,8 m	m2	2,70		
96	96520-0021.RAA	Odstranění násypů pod podlahami, tl.10 cm	m3	21,33	1 180	25 169
		plocha podlahy: 23,7*9 m, tl.100 mm	m3	21,33		
97	97908-1111.R01	Likvidace o odvoz suti, včetně skládkovného (kontejner 3,5 m3 / 5t) - **viz.zemní práce - použití do zásypů**	m3	112,14	341	38 240
		součet/ přepočet položek z odd. bourací práce na m3: 21,3+2,7*0,2+9*0,3*0,3+26,7+7*0,35+13,1*0,6+19,2+387,3*0,04+444,7*0,04	m3	112,14		
97	97908-1111.R02	Likvidace o odvoz odpadu, včetně skládkovného (kontejner 3,5 m3 / 5t)	kus	15,94	2 004	31 949
		součet/ přepočet položek z odd. bourací práce na m3/počet kontejnerů 3,5 m3: (213,3*0,03+(4+0,9*1,5)*0,05+(10*0,08*0,05)+(4,5*0,08*0,08)+35,6*0,1+213,3*0,05+249,6*0,18*0,23+213,3*0,025+346,4*0,025+346,4*0,002)/3,5	m2	15,94		
B02 Bourací práce CELKEM Kč:						**268 565**
800-01 Zemní práce						
121	12110-0002.RA0	Sejmutí ornice a uložení na deponii	m3	101,41	34	3 428
		plocha x tl.: 31,3*21,6*0,15 m		101,41		
121	13110-0010.RAC	Hloubení nezapažených jam v hornině 1-4, odvoz do 10 km, uložení na skládku	m3	338,73	816	276 407
		plocha dle řezu x dl - zemina potřebná k zásypům: 15,9*31,26 - 152,2		338,73		
121	13110-0010.RA1	Hloubení nezapažených jam v hornině 1-4, uložení na deponii	m3	158,33	473	74 963
		plocha dle řezu x dl - odvezená zemina: 15,9*31,26 - 344,8		158,33		
121	17410-0010.RAA	Zásyp jam sypaninou, dovoz sypaniny do 50 m - cihlobetonový recyklát hutněný po vrstvách po 300 mm na míru ID=0,9	m3	270,44	575	155 502
		pod základ deskou - š*dl.nl.: 14,55*4,6*0,15	m3	10,04		
		pod základ deskou - plocha*dl.: 24,2*0,15	m3	3,63		

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
		pod základ.deskou - plocha*dl. 632*0.15	m3	94,80		
		pod vnějším schodištěm - plocha*dl. 0,7*2.7	m3	1,89		
		S strana tělocvičny - plocha*dl 2,47*17,8	m3	43,97		
		S strana tělocvičny - plocha*dl 0,57*12,5	m3	7,13		
		J strana tělocvičny - plocha*dl 0,13*17,9	m3	2,33		
		krček - řez C - plocha*dl.0,34*5	m3	1,70		
		krček - řez C - plocha*dl:0,1*5	m3	0,50		
		krček - řez D - plocha*dl:5,9*17,41	m3	102,72		
		krček - řez D - plocha*dl:0,1*17,41	m3	1,74		
121	2	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4	m3	632,1	473	299 268
121	3	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 4 / podbetonování základů /- výměra bude upravena dle skutečného stavu	m3	100,0	1 709	170 850
121	4	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím vč příplatku za lepivost / odkopání objektu pro podbetonování základů /	m3	100,0	1 046	104 550
800-01 Zemní práce CELKEM Kč:						**1 084 967**
27 Zakládání						
		viz list 1.2 STATICKÁ ČÁST				
27 Zakládání CELKEM Kč:						**0**
800-711 Izolace proti vodě						
711	71111-0024.RA0	Izolace proti vodě vodorovná + svislá, přitavená, 2x	m2	984,37	411	404 675
		půdorys stavby: 867,1	m2	867,10		
		svislá část: 29,9*0,6	m2	17,94		
		svislá část: 17*2,3	m2	39,10		
		svislá část: 17*0,6	m2	10,20		
		svislá část: 7,7*1,15	m2	8,86		
		svislá část: 13,2*1,5	m2	19,80		
		svislá část: 10,3*0,45	m2	4,64		
		svislá část: 10,6*0,55	m2	5,83		
		svislá část: 17,6*0,62	m2	10,91		
800-711 Izolace proti vodě CELKEM Kč:						**404 675**
800-713 Izolace tepelné						
		Tepelná izolace				
713	71313-0010.RA1	Tepelná izolace základů, tl.140 mm	m2	68,12	590	40 208
		svislá část: 29,9*0,3	m2	8,97		
		svislá část: 17*2	m2	34,00		
		svislá část: 17*0,33	m2	5,61		
		svislá část: 7,7*0,48	m2	3,70		
		svislá část: 13,2*1,2	m2	15,84		
713	71313-0010.RA2	Tepelná izolace základů, tl.160 mm	m2	20,32	625	12 698
		svislá část: 10,3*0,45	m2	4,64		
		svislá část: 10,6*0,45	m2	4,77		
		svislá část: 17,6*0,62	m2	10,91		
713	71313-0010.RA3	Tepelná izolace základů, tl.200 mm	m2	0,45	766	345
		svislá část: 3*0,15	m2	0,45		
800-713 Izolace tepelné CELKEM Kč:						**53 251**
3 Svislé a kompletační konstrukce						
		Obecně pro položky zdivo z keramických a betonových tvárnic, cena zahrnuje kompletní provedení zděných konstrukcí (celistvých zdí i dozdívek) dle platného výrobcem stanoveného technologického předpisu, nebo dle ČSN, veškeré tvarovky, příslušné maltové směsi, případného ukotvení do nosných železobetonových zdí, atd..Referenční zdivo Ytong, Porfix..				
3	31127-1178.R00	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých, tl.37,5 cm	m2	386,86	1 004	388 357
		plocha - otvory: (4,2*5)-(1,5*4)+(13*5,1)-(1,7*2,4)+(27,5*3,6)-(2*2,8*2,5)-(5*2,5*4)+(2*139,3)-(1,8*2,2)	m2	386,86		
3	31127-1177.RT2	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých, tl.30 cm	m2	70,33	1 042	73 265
		plocha 5,4*4,4+2*29,85*0,78	m2	70,33		
3	31127-1175.RT4	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých, tl.20 cm	m2	10,20	834	8 511
		plocha 2*1,5*3,4	m2	10,20		
3	31123-8123.R00	Tvarovky Porotherm AKU 24, tl.250 mm	m2	83,08	717	59 578
		plocha - otvory: 27,2*3,4 - (2*2)-(3*1,8)	m2	83,08		
3	31123-8216.R00 31123-8114.R00	Zdivo Porotherm 40 P+D a 24 P+D - dozdívky, tl.650 mm	m2	23,19	1 568	36 354
		počet*plochy: 4*2,6*1,45+2*1,45*1,9+1,3*2	m2	23,19		
		Překlady				
3	31716-8131.R00	Překlad Porotherm 7 vysoký 70x235x1250 mm	kus	15,00	992	14 877
		počet kusů: 5 kompletů po 3 ks	kus	15,00		
		SDK příčky				
		PR01 - SDK příčka, tl.100 mm				
3	34201-3123.R00	Příčka SDK, ocel.kce, 2x opláštění, tl.100 mm, desky RBI	m2	56,76	730	41 434
		plocha - otvory: (7,5*2,85)-(0,9*2)+(11,8*3,5)-(0,9*2+0,8*2)	m2	56,76		
		PR02 - SDK příčka, tl.150 mm				
3	34201-3323.R00	Příčka SDK, ocel.kce, 2x opláštění, tl.150 mm, desky RBI	m2	303,52	753	228 419
		plocha - otvory: (47-(1,5*2,4))+((7,6*5,6)-(1*2))+((10,8*6,1)-(4*0,9*2,1))+(8,45*2,85)+((42,4*3,5)-(4*2)-(2*1,8))	m2	303,52		
		PR03 - SDK instalační příčka, tl.350 mm				
3	34226-2411.RT0	Příčka instalační, opláštění 2x, desky RBI, tl.350 mm	m2	7,00	1 100	7 700

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
		plocha: 2*3,5	m2	7,00		
		PR04 - SDK předstěna, tl.100 mm				
3	34701-5226.R00	Předstěna SDK, tl.100 mm, ocel.kce, 2x opláštěná, deska RBI	m2	17,48	588	10 275
		plocha: 3,8*2,85+1,9*3,5	m2	17,48		
		PR05 - SDK instalační příčka, tl.200 mm				
3	34226-2411.RT0	Příčka instalační, opláštění 2x, desky RBI, tl.200 mm	m2	5,13	949	4 867
		plocha: 1,8*2,85	m2	5,13		
		PR06 - SDK příčka, tl.75 mm				
3	34201-2121.R01	Příčka SDK, ocel.kce, 1x opláštění, tl.75 mm, desky RB	m2	1,28	552	703
		plocha: 1,5*0,85	m2	1,28		
		Ztracené bednění				
3	31111-2315.RT3	Stěna z tvárnic ztraceného bednění , tl.15 cm, zalití betonem C20/25	m2	11,58	432	5 008
		plocha: 5,65*2,05	m2	11,58		
3 Svislé a kompletační konstrukce CELKEM Kč:						**879 350**
31 Svislé konstrukce monolitické						
		viz list 1.2 STATICKÁ ČÁST				
31 Svislé konstrukce monolitické CELKEM Kč:						**0**
800-1-416 Podhledy						
		Sádrokartonový podhled - skladba a provedení dle PD , včetně eventuálních svislých čilek, cena zahrnuje provedení nosného systémového roštu na závěsech, kompletní provedení sádrokartonových konstrukcí dle platného výrobcem stanoveného technologického předpisu pro daný prostor a příslušné stavební přípomoci atd..				
		Podhled akustický (tělocvičny, tribuna) např.Knauf, Rigips				
416	41607-1122.R01	Podhled SDK, kovová kce CD, 1x deska 15 mm	m2	645,40	452	291 663
		součet půdorys.ploch: 120,3+32+48,3+2*(3,15*16)+5*(4,3*16)	m2	645,40		
		Podhled nad 1NP a nad 2NP				
416	41602-1125.R00	Podhled SDK, kovová kce CD, 1x deska 15 mm, deska RB	m2	252,70	452	114 198
		součet půdorys.ploch: 89,4+163,3	m2	252,70		
416	41602-1123.R01	Podhled SDK, kovová kce CD, 1x deska 15 mm, deska RBI	m2	31,60	480	15 179
		součet půdorys.ploch: 4,6+27	m2	31,60		
416	41602-1126.R00	Podhled SDK, kovová kce CD, 1x deska 15 mm, deska RF	m2	19,20	547	10 495
		součet půdorys.ploch: 19,2	m2	19,20		
800-1-416 Podhledy CELKEM Kč:						**431 534**
4 Vodorovné konstrukce monolitické						
		viz list 1.2 STATICKÁ ČÁST				
4 Vodorovné konstrukce monolitické CELKEM Kč:						**0**
61 Úpravy povrchů vnitřních						
		Všeobecně pro položky oddílu 61, cena zahrnuje veškerá kotvení, povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih a včetně všech ostatních samostatně nespecifikovaných vedlejších nákladů, provedení dle technologického předpisu výrobce atd...součástí jednotlivých položek je i cena za použití pomocných lešení				
		Omítky				
61	61242-0016.RA1	Štuková omítka na jádrové omítce (na původní cihelné zdivo, na keramické tvárnice v 1NP)	m2	458,42	199	91 258
		plochy: 2*47+2*23,7*2,8-(9*1,69*2,26)-(3*1,05*1,93)+17,5*3,2-2+5,1*3,2-1,8+5,2*3,2-1,8-2+5,1*1,4+6,55*3,2-1,7*1,3+1*1,4+3,6*3,2-1,7*1,3+1*1,4+6,9*3,2-1,7*1,3+12,5*3,2-2+21,1+3,2-1,7*2,4-1,3*2,4-2-2*1,8+3,55*1,4+19,6*1,4+6,1*3,95+14,6*2,6-1,5*2,4-1,3*2,4-1,8*2,4	m2	458,42		
61	60201-1177.R01	Tenkovrstvá omítka armovaná (na zdivo Ytong, Porfix)	m2	98,49	152	14 983
		plochy: 15,7*3,95-4*1,5-1,7*2,4+2,2*2,6+2,9*3,55+5,0*3,55-4*1,5+2*1,85*2,7+6*0,76*1,93	m2	98,49		
61	61242-0016.RA2	Jádrová omítka jako podklad pro keramický obklad (na zdivo)	m2	38,60	204	7 886
		plochy: 9+29,6	m2	38,60		
		Obklady				
		ST04 - Stěna nová tělocvična				
61	76641-0010.RA1	Obkladové dřevěné (lamino) desky, tl.20 mm + dřevěný rošt - trámky 105x40 mm (provětrávaná vzduchová mezera)	m2	165,47	428	70 807
		součet ploch: 29*2,98+29*0,79+11,15*3,55+29*0,79	m2	165,47		
		ST04a - Stěna nová tělocvična (sloup, průvlak, věnec)				
61	76641-0010.RA3	Obkladové dřevěné (lamino) desky, tl.20 mm	m2	157,54	276	43 481
		součet ploch: 2*(6*0,4*5,8)+14*0,5*2,5+2*1,1*29+15,2*1,25+1,1*15,2+6*3,55+14*(0,5*1)	m2	157,54		
		ST05 - Stěna nová tělocvična (štít)				
61	76641-0010.RA2	Obkladové dřevěné (lamino) desky, tl.20 mm + dřevěný rošt - trámky 50x30 mm (provětrávaná vzduchová mezera)	m2	239,84	390	93 422
		plochy - otvor: 121,9-(1,8*2,2)+121,9	m2	239,84		
61	78147-5114.RA1	Keramický obklad	m2	215,00	639	137 308
		součet ploch obkladů: 16,7+19,8+19,8+11,3+17,7+12,6+29,7+9,9+16,6+25,7+25,1	m2	215,00		
		Malby, stěrky				
61	7845-0010.RA1	Malba SDK podhledů	m2	948,90	34	32 642
		součet ploch podhledů: viz odd 4 Vodorovné konstrukce : 645,4+252,7+31,6+19,2	m2	948,90		
61	7845-0010.RA2	Malba SDK příček	m2	314,80	34	10 829
		součet ploch příček: 21,2+10,3+22,3+26,3+45,6+15,7+5,6+36+22+20,6+38,1+51,1	m2	314,80		
61	7845-0010.RA3	Malba na štukové omítce	m2	537,90	33	17 487
		viz množství: štuková omítka	m2	537,90		
61	71121-0010.RA1	Hydroizolační stěrka, v.150 mm v místě sprchy v.2,0 m	m2	65,29	350	22 873
		plocha: 4,6*0,15+5,6*0,15+(13,1-0,9-1,9-1,05)*0,15+(15,1-0,9)*0,15+2*(5,8*2)+4,7*2+4,6*0,15+4,3*2+6,8*0,15+4,3*2+6,8*0,15+6,3*0,15+16,1*0,15+7*0,15+5,5*0,15+16,5*0,15	m2	65,29		

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
61 Úpravy povrchů vnitřních CELKEM Kč:						**542 976**
62 Úpravy povrchů vnějších (FASÁDA)						
		Všeobecně pro položky oddílu 62, cena zahrnuje veškerá kotvení, povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih a včetně všech ostatních samostatně nespecifikovaných vedlejších nákladů, provedení dle technologického předpisu výrobce atd... , lešení je součástí jednotkové ceny (ad všeobecné podmínky bod D9), součástí jednotlivých úprav fasády je i úprava přilehlého ostění.				
		Skladba fasádního pláště vč. podkladních vrstev až k nosné konstrukci svislá část				
		Svislá část				
		Skladba ST01 - Stěna stará tělocvična				
62	62231-1335.RT3	KZS - silikátová omítka + EPS šedý , tl.160 mm (min.2 vrstvy vyztužené perlinkou)	m2	210,21	910	191 323
		plocha 2 stěn * 1,1 jako připočet za prvky vystupující z fasády (108,9+82,2)*1.1	m2	210,21		
62	62140-0001.R00	Ozdobné prvky fasády - vytvořené dle stávajících prvků	m2	25,40	3 331	84 613
		plocha cca 5*2,7+7*1,7	m2	25,40		
		Skladba ST02 - Stěna stará tělocvična (štít)				
62	76641-0020.RA1	Pohledové Cetris desky (kolem vstupu), tl.12 mm	m2	4,97	1 642	8 168
		plocha: 0,74*2,7+2*0,46*3,1	m2	4,97		
62	62231-1335.RT3	KZS - silikátová omítka + EPS šedý , tl.160 mm (min.2 vrstvy vyztužené perlinkou)	m2	144,76	910	131 753
		plocha součet 144,8 + 5 m2 (Cetris + omítka)	m2	144,76		
		Skladba ST03 - Stěna krček				
62	76641-0020.RA1	Pohledové Cetris desky, tl.12 mm	m2	18,80	1 762	33 127
		plocha: 2*(3,5*4,4)-(1,5*4)	m2	18,80		
62	76234-0030.RA1	Provětrávaná mezera vymezená latěmi 50x40 mm (100x40 mm)	m2	18,80	114	2 134
		plocha 2*(3,5*4,4)-(1,5*4)	m2	18,80		
62	631-40295.R01	Tepelná izolace - minerální vlna, tl.100 mm	m2	18,80	411	7 728
		plocha 2*(3,5*4,4)-(1,5*4)	m2	18,80		
		Skladba ST04 a ST04a - Stěna nová tělocvična				
62	76641-0010.RA1	Exteriérové modřínové palubky (Rhombus)	m2	225,70	1 235	278 841
		plocha: 76,8+148,9	m2	225,70		
62	76234-0030.RA2	Latě 60x40mm (provětrávaná vzduchová mezera)	m2	225,70	135	30 442
		plocha 76,8+148,9	m2	225,70		
62	673-52325	Difuzně otevřená fasádní folie	m2	225,70	54	12 177
		plocha 76,8+148,9	m2	225,70		
62	631-40295.R02	Tepelná izolace - minerální vlna, tl.140 mm	m2	225,70	506	114 304
		plocha 76,8+148,9	m2	225,70		
		Skladba ST05 - Stěna nová tělocvična (štít)				
62	76641-0020.RA1	Pohledové Cetris desky (kolem vstupu), tl.12 mm	m2	3,60	1 642	5 911
		plocha: dle výkresu pohledů: 0,5*1,8+2*0,5*2,7	m2	3,60		
62	76641-0010.RA1	Exteriérové modřínové palubky (Rhombus)	m2	268,40	1 235	331 595
		plocha: dle výkresu pohledů: 133,6+134,8	m2	268,40		
62	76234-0030.RA2	Latě 60x40mm (provětrávaná vzduchová mezera)	m2	272,00	135	36 687
		plocha dle výkresu pohledů	m2	272,00		
62	673-52325	Difuzně otevřená fasádní folie	m2	272,00	54	14 674
		plocha dle výkresu pohledů	m2	272,00		
62	631-40295.R02	Tepelná izolace - minerální vlna, tl.140 mm	m2	272,00	506	137 752
		plocha dle výkresu pohledů	m2	272,00		
		Skladba S04 - Podlaha 2NP - stará tělocvična nad vchodem				
62	62231-1335.RT3	KZS - silikátová omítka + EPS šedý , tl.160 mm (min.2 vrstvy vyztužené perlinkou)	m2	5,13	910	4 669
		plocha: 2,7*1,9	m2	5,13		
62	41602-1121.R01	Podhled - OSB deska, tl.20 mm na systémovém nosném ocelovém roštu	m2	5,13	429	2 203
		plocha 2,7*1,9	m2	5,13		
		Skladba - sokl				
62	60201-1114.RT6	Omítka jádrová soklová	m2	24,70	511	12 634
		součty ploch dle výkresů pohledů 0,9+1+3+0,3+1,8+1,7+3,2+1,5+1,8+1,8+0,3+7,4	m2	24,70		
		Skladba - meziokenní část - nová tělocvična				
62	62231-1334.RT3	KZS - silikátová omítka + EPS šedý , tl.140 mm	m2	10,50	1 153	12 107
		plocha: 6*0,5+6*1,25	m2	10,50		
62	62231-1331.RT4	Tepelná izolace - EPS šedý, tl.80 mm	m2	10,50	458	4 812
		plocha: 6*0,5+6*1,25	m2	10,50		
62 Úpravy povrchů vnějších (FASÁDA) CELKEM Kč:						**1 457 654**
631 Podlahy a podlahové konstrukce a nášlapné vrtsvy - vnitřní						
		Všeobecně pro položky oddílu 631, cena zahrnuje veškerá kotvení, povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih, broušení, řezání a včetně všech ostatních samostatně nespecifikovaných vedlejších nákladů, provedení dle technologického předpisu výrobce atd... , součástí nášlapných vrstev je i řešení soklu (keramický sokl, soklová lišta atd...), včetně provedení hydroizolačních stěrek ve sprchových koutech a vlhkých provozech				
		Hrubé podlahová konstrukce dle skladeb až k nosné konstrukci				
		Skladba P01 - Podlaha stará tělocvična				
631	71121-0010.RA0	Hydroizolační stěrka	m2	87,90	350	30 795
		plocha dle legendy půdorysu	m2			
631	63244-1131.R01	Anhydritová směs pro podlahové vytápění, tl.70 mm	m2	197,00	417	82 062
		plocha dle legendy půdorysu	m2			
631	71312-0040.RA1	Tepelná izolace EPS 150S, tl.140 mm	m2	197,00	283	55 828
		plocha dle legendy půdorysu	m2			

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
		Skladba P02 - Podlaha tribuna - Krček				
631	63244-1131.R01	Anhydritová směs pro podlahové vytápění, tl.70 mm	m2	32,01	417	13 334
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	63131-5711.R01	Beton - schodiště / tribuna	m3	12,47	2 449	30 535
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	71312-0040.RA1	Tepelná izolace EPS 150S, tl.140 mm	m2	75,95	283	21 524
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
		Skladba P03 - Podlaha nová tělocvična				
631	63244-1131.R02	Anhydritová směs pro podlahové vytápění, tl.90 mm	m2	506,70	499	252 696
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	71312-0040.RA2	Tepelná izolace EPS 200S, tl.180 mm	m2	506,70	414	209 662
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
		Skladba P04a - Podlaha 2NP - stará tělocvična nad šatnami				
631	71121-0010.RA0	Hydroizolační stěrka	m2	27,90	350	9 774
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	63244-1131.R01	Anhydritová směs pro podlahové vytápění, tl.70 mm	m2	155,70	417	64 858
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	71312-0040.RA3	Kročejová izolace EPS 200S, tl.50 mm	m2	155,70	132	20 596
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
		Skladba P04b - Podlaha 2NP - stará tělocvična nad halou				
631	63244-1131.R01	Anhydritová směs pro podlahové vytápění, tl.70 mm	m2	40,30	417	16 787
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	71312-0040.RA3	Kročejová izolace EPS 200S, tl.50 mm	m2	40,30	132	5 331
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
		Skladba S04 - Podlaha 2NP - stará tělocvična nad vchodem				
631	63244-1131.R01	Anhydritová směs pro podlahové vytápění, tl.70 mm	m2	3,51	417	1 462
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
631	71312-0040.RA4	Kročejová izolace EPS 100S, tl.50 mm	m2	3,50	98	341
		plocha: dle legendy půdorysu	m2			
		Nášlapné vrstvy, včetně řešení soklu				
631	77652-0010.RA1	Přírodní linoleum / marmoleum	m2	155,10	819	127 083
		plocha: součet dle skladeb	m2			
631	77652-0010.RA1	Umělohmotný povrch s vrchní vrstvou polyuretanu, kladenou na elastickou gumigranulátovou vrstvu, tl.10 mm	m2	495,20	1 380	683 376
		plocha: součet dle skladeb	m2			
631	77121-2112.R01	Keramická dlažba	m2	180,30	530	95 577
		plocha: součet dle skladeb	m2			
631	77657-0020.RA1	Koberec	m2	133,50	492	65 634
		plocha: součet dle skladeb	m2			
631	77711-0011.RA1	Podlahová stěrka	m2	19,20	690	13 246
		plocha: součet dle skladeb	m2			
631 Podlahy a podlahové konstrukce a nášlapné vrtsvy - vnitřní CELKEM Kč:						**1 800 503**
632 Podlahy a podlahové konstrukce a nášlapné vrtsvy - vnější						
		Všeobecně pro položky oddílu 632, cena zahrnuje veškerá kotvení, povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih, broušení, řezání a včetně všech ostatních samostatně nespecifikovaných vedlejších nákladů, provedení dle technologického předpisu výrobce atd...				
		viz.samostatný list 2.0 Venkovní úpravy, parkoviště a parter				
632 Podlahy a podlahové konstrukce a nášlapné vrtsvy - vnější CELKEM Kč:						**0**
641 Výplně otvorů - okna a vnější výplně						
		Okna a fasádní prvky, cena zahrnuje zhotovení ev. výrobní dokumentace pro odsouhlasení, dopravu oken na místo montáže, kování, ev. elektrické ovládání včetně koordinace se zapojením elektroinstalace, zaskleni dle požadavku, veškeré potřebné kotvící prvky a veškeré prvky specifikované v tabulkách, ošetření návaznosti okna na okolní konstrukce, zakrytí oken po dobu výstavby fólií, kontrolu po výstavbě atd..., označení jednotlivých prvků odpovídá části PD Tabulka oken a vnějších výplní. Dodávka a montáž vnějších parapetů viz. oddíly 764. Dodávka zahrnuje vnitřní parapety dle TZ PD.				
641	76667-0010.RA1	Okno jednodílné neotviravé, jmenovitý rozměr: 2800x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	36 918	36 918
		okno O1 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA2	Okno dvoudílné, levé sklopné š.1500 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	59 974	59 974
		okno O2 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA3	Okno dvoudílné, levé sklopné š.1000 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	61 080	61 080
		okno O3 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA4	Okno dvoudílné, levé sklopné š.2000 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	59 874	59 874
		okno O4 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA5	Okno dvoudílné, levé sklopné š.1000 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	61 080	61 080

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
		okno O5 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA6	Okno dvoudílné, levé neotviravé, pravé sklopné š.1500 mm, jmenovitý rozměr: 4000x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	59 974	59 974
		okno O6 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA7	Okno jednodílné neotviravé, jmenovitý rozměr: 2800x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	36 918	36 918
		okno O7 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA8	Okno jednodílné neotviravé, jmenovitý rozměr: 2800x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	7 504	7 504
		okno O8 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA9	Okno dvoudílné, levé sklopné š.1500 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	20 200	20 200
		okno O9 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA10	Okno dvoudílné, levé sklopné š. 1000 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	17 823	17 823
		okno O10 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA11	Okno dvoudílné, levé sklopné š.2000 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	18 580	18 580
		okno O11 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA12	Okno dvoudílné, levé sklopné š.1000 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	17 824	17 824
		okno O12 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA13	Okno dvoudílné, levé sklopné š.2500 mm, pravé neotviravé, jmenovitý rozměr: 4000x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	18 580	18 580
		okno O13 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA14	Okno jednodílné neotviravé, jmenovitý rozměr: 2800x1000 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	1,00	7 504	7 504
		okno O14 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA15	Okno interiérové jednodílné, členěné do tabulek, jmenovitý rozměr: 1320x2500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: jednoduché/dvojité zasklení, bezpečnostní sklo	kus	1,00	11 688	11 688
		okno O15 - 1x	kus	1,00		
641	76667-0010.RA16	Okno čtyřdílné, členěné do tabulek, s horním a dolním dílem výklopným, jmenovitý rozměr: 1050x3585 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zaskleni: izolační dvojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	5,00	41 729	208 643
		okno O16 - 5x	kus	5,00		
641	76667-0010.RA17	Okno čtyřdílné, horní díly sklopné, jmenovitý rozměr: 4000x1500 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	2,00	52 700	105 400
		okno O17 - 2x	kus	2,00		
641	76667-0010.RA18	Okno dvoudílné, členěné do tabulek, s horním dílem výklopným, jmenovitý rozměr: 1050x1930 mm, materiál: hliník, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační trojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	7,00	22 545	157 814
		okno O18 - 7x	kus	7,00		
641	76667-0010.RA19	Okno venkovní střešní, jmenovitý rozměr: 780x1400 mm, materiál: plast, povrchová úprava: barva šedá, zasklení: izolační dvojsklo + distanční rámeček se zlepšenými tepelně technickými vlastnostmi	kus	10,00	8 104	81 039
		okno O19 - 10x	kus	10,00		
641	S1	Sítě v rámu vč. kotvení - ochrana oken v tělocvičně	m2	70,0	441	30 840
641 Výplně otvorů - okna a fasádní prvky CELKEM Kč:						**1 079 259**
642 Výplně otvorů - vnitřní dveře						
		Dveře, vrata, včetně ev. nadsvětlíků, prosvětlovacích pásů, prosklené stěny, cena zahrnuje zhotovení ev. výrobní dokumentace pro odsouhlasení, dopravu na místo montáže a montáž dveří, zárubní (vč. ev. pomocných zárubní osazovaných do hrubého stavebního otvoru), pouzder pro posuvná dveře a kování, ev. elektrické ovládání včetně koordinace se zapojením elektroinstalace, veškeré potřebné kotvící prvky a veškeré příslušenství - prahy, doplňky dveří (kukátka, prahové lišty atd..), ošetření návaznosti dveří na okolní konstrukce atd...				
642	64294-0010.RA1	Dveře interiérové jednokřídlé plné, protipožární, jmenovitý rozměr: 1000x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, paniková klika/klika, doplňky: práh	kus	1,00	15 530	15 530
		dveře 01/D01 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA2	Vnější hliníkové prosklené dvoukřídlé dveře s bočními světlíky, jmenovitý rozměr:2700x2400 mm, š.dveří:1500x2400 mm, proskleni: pevné bezpenostní izolační trojsklo, kování: bezpečnostní vložka, paniková klika/klika, madlo po celé šířce křídel, doplňky: práh, samozavirač, do v.400 mm opatření dveří lištou proti okopu	kus	1,00	75 143	75 143
		dveře 01/D02 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA3	Dveře interiérové hliníkové prosklené dvoukřídlé, jmenovitý rozměr:1500x2400 mm, proskleni: sklo s bezpečnostní folií, kování: vložkový zámek, paniková klika/klika, do v.400 mm opatření dveří lištou proti okopu	kus	1,00	32 579	32 579
		dveře 01/D03 - 1x	kus	1,00		

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
642	64294-0010.RA4	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 900x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva červená, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 255	6 255
		dveře 01/D04 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA5	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 900x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 255	6 255
		dveře 01/D05 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA6	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 900x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva modrá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 255	6 255
		dveře 01/D06 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA7	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 900x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 255	6 255
		dveře 01/D07 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA8	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva žlutá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 01/D08 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA9	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 01/D09 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA10	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika, doplňky: práh, samozavírač	kus	1,00	8 189	8 189
		dveře 01/D10 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA11	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 01/D11 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA12	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 700x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 193	6 193
		dveře 01/D12 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA13	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 01/D13 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA14	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 01/D14 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA15	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 01/D15 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA16	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 900x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: panikové madlo ve v.800-900 mm nad zemí, WC zámek odjistitelný zvenku/klika, do v.400 mm dveře opatřeny lištou proti okopu	kus	1,00	8 256	8 256
		dveře 01/D16 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA17	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 01/D17 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA18	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 01/D18 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA19	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 01/D19 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA20	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 01/D20 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA21	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 01/D21 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA22	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 01/D22 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA23	Dveře interiérové hliníkové prosklené dvoukřídlé, protipožární, jmenovitý rozměr:1500x2400 mm, prosklení: sklo bezpečnostní s folií, kování: vložkový zámek, paniková klika/klika, doplňky: práh, do v.400 mm opatření dveří lištou proti okopu	kus	1,00	72 486	72 486

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
		dveře 01/D23 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA24	Dveře interiérové hliníkové prosklené dvoukřídlé, protipožární, jmenovitý rozměr:1700x2400 mm, prosklení: sklo bezpečnostní s folií, kování: vložkový zámek, paniková klika/klika, doplňky: práh, do v.400 mm opatření dveří lištou proti okopu	kus	1,00	77 349	77 349
		dveře 01/D24 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA25	Dveře interiérové dvoukřídlé, jmenovitý rozměr:1700x2400 mm,materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: bílá, zárubeň: ocelová HSE, barva: šedá, kování: vložkový zámek, zapuštěná klika/zapuštěná klika, doplňky: práh	kus	1,00	15 930	15 930
		dveře 01/D25 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA26	Vnější hliníkové prosklené dveře, jmenovitý rozměr:1700x2200 mm, prosklení: bezpečnostní izolační trojsklo, kování: bezpenostní vložka, ovládací klávesa (panikové madlo)/klika, doplňky: práh, samozavírač do v.400 mm opatření dveří lištou proti okopu	kus	1,00	101 628	101 628
		dveře 01/D26 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA27	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva zelená, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 02/D27 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA28	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 02/D28 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA29	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 02/D29 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA30	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 02/D30 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA31	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 02/D31 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA32	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 02/D32 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA33	Systémový prvek WC dělicí stěna, jmenovitý rozměr: 600x1970 mm, levé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: hliníkový rám - systémový prvek, barva: šedá, kování: WC zámek, klika(koule)/klika(koule)	kus	1,00	2 815	2 815
		dveře 02/D33 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA34	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, pravé, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: bez vložky, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 02/D34 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA35	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, **pravé**, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 02/D35 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA36	Dveře interiérové hliníkové prosklené dvoukřídlé, jmenovitý rozměr:1500x2400 mm, prosklení: sklo bezpečnostní s folií, kování: vložkový zámek, klika/klika, doplňky: práh	kus	1,00	27 220	27 220
		dveře 02/D36 - 1x	kus	1,00		
642	64294-0010.RA37	Dveře interiérové jednokřídlé plné, jmenovitý rozměr: 800x1970 mm, **pravé**, materiál: odlehčená DTD deska, povrchová úprava: HPL laminát, barva bílá, zárubeň: ocelová, barva: šedá, kování: vložkový zámek, klika/klika	kus	1,00	6 224	6 224
		dveře 02/D37 - 1x	kus	1,00		
642	03	Mobilní sanitární příčky tl 25 mm v nerezovém rámu	m2	20,0	4 192	83 842
642 Výplně otvorů - vnitřní dveře CELKEM KČ:						**652 204**
765 Střešní pláště, střešní terasy, lodžie						
		Střešní plášť, cena zahrnuje veškeré kotvení, povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih, přesuny, včetně všech ostatních samostatně nespecifikovaných vedlejších nákladů.				
		Skladba střechy vč. podkladních vrstev dle skladeb až k nosné betonové konstrukci				
		Skladba S01 - Střecha stará tělocvična				
765	76532-0024.RA1	Střešní krytina - cementovláknité šablony, typ: česká šablona (barva grafit), laťový rošt (latě+kontralatě) 60x40 mm	m2	335,43	639	214 332
		plocha 2*6,77*14,1		190,91		
		plocha 4*5,8*3,35		77,72		
		plocha 2*5,8*6,7		77,72		
		střešní okna 10*0,78*1,4	m2	10,92		
765	76280-0010.RA1	Europanel tl.270 mm (OSB 15mm, EPS 242 mm, OSB 15 mm)	m2	335,40	1 511	506 903
		viz.střešní krytina	m2	335,40		
765	71311-0030.RAA	Minerální tepelná izolace v dřevěném roštu, tl.60 mm	m2	335,40	74	24 786
		viz.střešní krytina	m2	335,40		
765	63521-2131.R01	Cementotřísková deska, tl.15 mm	m2	335,40	688	230 755
		viz.střešní krytina	m2	335,40		
		Skladba S02 - Střecha nová tělocvična				
765	76532-0076.RA0	Střešní krytina - vlnitá krytina (cementovláknitá) B8	m2	517,65	420	217 413
		plocha 2*8,7*28,7+2*8,7*1,05	m2	517,65		
765	76234-0030.RA1	Střešní latě 80x50 mm	m2	517,65	105	54 353
		viz.střešní krytina	m2	517,65		

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
765	76234-0030.RA2	Provětrávaná mezera - kontralatě 60x40 mm	m2	517,65	39	20 188
		viz.střešní krytina	m2	517,65		
765	76280-0010.RA1	Europanel tl.270 mm (OSB 15mm, EPS 242 mm, OSB 15 mm)	m2	499,38	1 511	754 733
		plocha: 2*8,7*28,7		499,38		
765	71311-0030.RAA	Minerální tepelná izolace v dřevěném roštu, tl.60 mm	m2	456,33	74	33 723
		plocha: 2*7,95*28,7		456,33		
765	63521-2131.R01	Cementotřísková deska, tl.15 mm	m2	456,33	688	313 955
		plocha: 2*7,95*28,7		456,33		
		Skladba S03 - Strop krčku				
765	71147-0010.RAE	Hydroizolační folie z mPVC, tl.1,5 mm	m2	116,42	397	46 219
		plocha: 21,48*5,08+2*0,17*21,48		116,42		
765	673-52317	Separační geotextílie	m2	109,12	37	3 994
		plocha: 21,48*5,08		109,12		
765	71310-0010.RA1	Spádové klíny EPS 100S, tl.20-180 mm	m2	109,12	434	47 388
		plocha: 21,48*5,08		109,12		
765	71310-0010.RA2	Tepelná izolace EPS 100S, tl.150 mm	m2	109,12	245	26 734
		plocha: 21,48*5,08		109,12		
765 Střešní pláště CELKEM Kč:						**2 495 477**
764 Konstrukce klempířské						
		Klempířské konstrukce, cena zahrnuje kompletní provední dle tabulek, dopravu materiálu na místo montáže, veškeré kotvení, veškeré pomocné podkladní konstrukce (Cetris desky, osb desky...) povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, tmelení a všechny ostatní samostatně nespecifikované vedlejší náklady. Označení jednotlivých prvků odpovídá části PD Tabulka klempířských výrobků				
		materiál: TiZn plech				
764	76451-0440.R01	Parapet okna - stará tělocvična - jih: R.Š.365 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	7,50	387	2 903
		K1 - půdorysná dl.: 5*1,5	bm	7,50		
764	76451-0440.R00	Parapet okna - stará tělocvična - sever: R.Š.245 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	9,45	304	2 874
		K2 - půdorysná dl.: 7*1,35	bm	9,45		
764	76451-0430.R00	Parapet okna - nová tělocvična - okno: R.Š.215 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	51,20	286	14 651
		K3 - půdorysná dl.: 2*(5*4+2*2,8)	bm	51,20		
764	76451-0420.R00	Parapet okna - nová tělocvična - meziokno: R.Š.145 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	6,00	191	1 147
		K4 - půdorysná dl.: 12*0,5	bm	6,00		
764	76451-0430.R00	Parapet okna - krček - okno: R.Š.205 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	8,00	275	2 200
		K5 - půdorysná dl.: 2*4	bm	8,00		
764	76452-1430.R00	Římsa nad oknem - stará tělocvična, R.Š.210 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	19,20	314	6 038
		K6 - půdorysná dl.: 12*1,6	bm	19,20		
764	76455-4410.RA1	Okapní svody - stará tělocvična, d=125 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	28,80	408	11 751
		K7 - půdorysná dl.: 28,8	bm	28,80		
764	76425-2410.RA1	Okapní žlaby - stará tělocvična, R.Š.400 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	51,80	467	24 203
		K8 - půdorysná dl.: 2*25,9	bm	51,80		
764	76455-0410.RAC	Okapní svody - nová tělocvična, průřez: 120x120 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	28,00	1 035	28 978
		K9 - půdorysná dl.: 28	bm	28,00		
764	76425-1410.RA1	Okapní žlaby čtyřhranné - nová tělocvična, průřez: 120x120 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	60,52	641	38 821
		K10 - půdorysná dl.: 2*30,26	bm	60,52		
764	76423-0410.RA1	Oplechování štítů nové tělocvičny: R.Š.935 mm, včetně dodávky okapních háků, čel, okapních kotlíků a dalších upevňovacích prvků z TiZn	bm	35,36	1 238	43 776
		K11 - půdorysná dl.: 4*8,84	bm	35,36		
764	76455-0410.RAC	Okapní svody - krček, průřez: 120x120 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	7,10	1 035	7 349
		K12 - půdorysná dl.: 7,1	bm	7,10		
764	76425-1410.RA1	Okapní žlaby čtyřhranné - krček, průřez: 120x120 mm, včetně dodávky kotvicích a upevňovacích prvků z TiZn	bm	9,00	641	5 769
		K13 - půdorysná dl.: 2*4,5	bm	9,00		
764 Konstrukce klempířské CELKEM Kč:						**190 458**
767 Konstrukce zámečnické						
		Zámečnické konstrukce, cena zahrnuje kompletní provední dle tabulek, dopravu materiálu na místo montáže, veškeré kotvení, povrchové úpravy (nátěry, zinkování), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih, tmelení a všechny ostatní samostatně nespecifikované vedlejší náklady, drobné podpůrné konstrukce z betonu - patky atd.. . Označení jednotlivých prvků odpovídá části PD Tabulka zámečnických výrobků				
767	76720-0001.RA1	Zábradlí hlavního schodiště - ocelová konstrukce z pásoviny 10x50 mm + dřevěné madlo, v.1000 mm	bm	11,70	2 460	28 782
		půdorysná dl.: 11,7	bm	11,70		
767	76720-0001.RA2	Madlo hlavního schodiště - dřevěné	bm	10,00	324	3 240
		půdorysná dl.: 10	bm	10,00		
767	76720-0001.RA3	Zábradlí tribuna, v.900 mm	bm	16,40	2 580	42 312
		půdorysná dl.: 16,4	bm	16,40		
767	76720-0001.RA4	Madlo tribuna, 2ks	bm	6,60	2 688	17 741
		počet*půdorysná dl.: 2*3,3	bm	6,60		
767	RV1	Vybavení tělocvičny dle TZ	kpl	1,0	85 241	85 241
767	76720-0001.RA5	Zábradlí venkovního schodiště - ocelové, v.900 mm	bm	5,80	2 556	14 825
		půdorysná dl.: 5,8	bm	5,80		
767 Konstrukce zámečnické CELKEM Kč:						**192 141**
9 Ostatní						
9	01201-0001.R00	Zpracování dílenské dokumentace	kpl	1,00	15 200	15 200
9	01301-0001.R00	Zpracování dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	5 000	5 000

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
9	04100-0001.R00	Vyčištění budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken, dveří, zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním, výška podlaží <4m, vztaženo k podlahové ploše objektu (včetně balkónů a teras), vyjma venkovních ploch	m2	983,30	33	32 006
		viz součet podlahových ploch	m2	983,30		
9 Ostatní CELKEM Kč:						**52 206**
D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST CELKEM Kč:						**11 585 220**

Seznam vybavení šaten, umýváren a wc

č. položky	popis položky	jedn	počet jedn.	cena/jedn	cena
1	lavice dřevěná - dřevěné smrkové latě ošetřeny bezbarvým lakem na kovové konstrukci v barvě RAL 7040, konce noh opatřeny plastovými ucpávkami	m	30	1914	57420
2	háček šatní nerez hranatý šroubovaný do podkladu	ks	35	137	4795
3	MADLO SKLOPÉ PŘÍMÉ 760 S DRŽÁKEM TP	ks	4	1776	7104
4	madlo pevné rovné 60 cm	ks	4	291	1164
5	Sedačka k instalaci na zeď uvnitř sprchového koutu sklopná, kovová komaxit bílá, výška sedáku 50 cm a hloubka 35 cm.	ks	2	1680	3360
6	zrdcadlo lepené v obkladu 80x60	ks	16	700	11200
7	skříň šatní kovová uzamykatelná 30x40x130 plastová jmenovka, dvojitá stěna, vnitřní panty, police, tyč na ramínka a 2x háček, plechové nohy barva RAL RAL 7040	ks	42	2195	92190

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
D.1.2 STATICKÁ ČÁST						
27 Železobetonové konstrukce						
		Železobetonové konstrukce, cena zahrnuje geodetické zaměření konstrukce, doprava betonu na stavbu a přesun betonu v rámci stavby (čerpadlo,bádie), vibrování betonu při ukládce, provedení smršťovacích pruhů, dodržení tolerancí dle ČSN atd... , součástí ceny jsou i veškeré ochrané konstrukce po dobu výstavby ŽB konstrukcí (provizorní zabradlí, schodiště atd...)				
27	27331-0030.RA1	Betonová mazanina (ochrana základové spáry), beton C16/20, tl.100 mm	m3	13,0	2 207	28 595
		součet ploch x tl.: (28,7*0,5+11,9*0,6+3*(2,2*2,8)+39,4*1,2+42,3*1)*0,1	m3	13,0		
27	27332-0040.RA1	Železobetonová základová deska, tl.150 mm včetně náběhů k patkám a pasům	m3	139,9	2 381	333 171
		součet ploch x tl.: (208+30,7+537,1)*0,15+8,4*0,06+15,6*0,73+2,3*0,43+39,4*0,13+29,6*0,12	m3	139,9		
27	27431-0030.RA1	Železobetonové pasy, beton C16/20	m3	70,4	2 041	143 618
		součet ploch x tl.: 0,5*0,5*28,7+0,4*0,5*2,4+0,7*1,2*42,33+0,7*1*31,68+0,7*0,6*11,84	m3	70,4		
27	27531-0040.RA0	Železobetonové patky, beton C20/25	m3	20,3	2 381	48 410
		součet ploch x tl.: 3*(2,8*2,2*1,1)	m3	20,3		
27	27431-0030.RA2	Železobetonové pasy + zesílení stáv.pasů, beton C20/25	m3	18,8	2 381	44 687
		součet ploch x tl.: 2*(0,2*0,9*23,95)+(0,15*0,9*23,95)+(0,2*0,9*8,5)+(0,25*1,01*8,5)	m3	18,8		
43	43032-0010.R00	Železobetonové vnitřní tříramenné schodiště	m3	3,7	2 449	9 112
		součet ploch x tl.: 0,95*1,5+0,83*1,5+0,7*1,5	m3	3,7		
43	43032-0050.R00	Železobetonové vnější schodiště	m3	2,4	2 449	5 879
		součet ploch x tl.: 0,8*3	m3	2,4		
43	33132-0010.R00	Železobetonové sloupy	m3	11,1	2 507	27 923
		součet ploch x tl.: 12*0,4*0,4*5,8	m3	11,1		
43	41732-0015.R00	Železobetonový průvlak	m3	8,0	2 507	20 060
		součet ploch x tl.: 16*0,4*1,25	m3	8,0		
43	41732-0010.R00	Železobetonový věnec	m3	14,8	2 507	36 990
		součet ploch x tl.: 0,4*0,4*92,2	m3	14,8		
43	41132-0010.R00	Železobetonová stropní deska do trapézového plechu, v.60 mm nad vlnu	m3	24,2	5 450	131 891
		součet ploch x tl.: 21,5*5*0,08+195*0,08	m3	24,2		
		Bednění železobetonových konstrukcí, cena zahrnuje dopravu, nájem, očištění a odvoz bednících prvků,včetně podpůrných konstrukcí a doplnění atyp. míst dořezy, veškeré chemické prostředky použité v rámci bednících prací, eventuální opotřebení a ztratné, příprava prostupů a průchodek pro instalace, bednění drážek. Množství je vykázáno celkovou plochou bedněných konstrukcí (bez rozdílu jednostrané x oboustrané bednění).				
27	27935-0020.R00	Bednění žb.základových desek, pasů a patek	m2	329,4	256	84 329
27	27935-0030.R00	Odbednění žb.základových desek, pasů a patek	m2	329,4	35	11 562
		součet ploch: 144,5*0,8+3*10*1,2+90,6*0,3+15,6*3,2+111,9*0,9	m2	329,4		
27	27935-0021.R00	Bednění vnitř.žb.schodiště	m2	31,4	453	14 202
27	27935-0030.R00	Odbednění vnitř.žb.schodiště	m2	31,4	77	2 408
		součet ploch: 2*6,6*1,5+6,5*1,5+3*0,6	m2	31,4		
27	27935-0022.R00	Bednění vnější žb.schodiště	m2	6,6	295	1 947
27	27935-0030.R00	Odbednění vnější žb.schodiště	m2	6,6	54	356
		součet ploch: 2*0,6+3*1,8	m2	6,6		
27	27935-0023.R00	Bednění žb.sloupů	m2	111,4	394	43 876
27	27935-0031.R00	Odbednění žb.sloupů	m2	111,4	53	5 902
		součet ploch: 12*1,6*5,8	m2	111,4		
27	27935-0024.R00	Bednění žb.průvlaku	m2	46,7	502	23 453
27	27935-0032.R00	Odbednění žb.průvlaku	m2	46,7	103	4 791
		součet ploch: 2,9*16+0,4*0,4*2	m2	46,7		
27	27935-0025.R00	Bednění žb.věnce	m2	110,6	295	32 639
27	27935-0033.R00	Odbednění žb.věnce	m2	110,6	65	7 203
		součet ploch: 92,2*1,2	m2	110,6		
27	27935-0026.R00	Bednění žb.stropní desky	m2	5,9	358	2 119
27	27935-0030.R00	Odbednění žb.stropní desky	m2	5,9	104	616
		součet ploch: (65,4+53)*0,05	m2	5,9		
		Výztuž - ocel 10505 (R), cena obsahuje dílenské výkresy výztuže, chemické přípravky, vázací dráty, ohýbání, pomocné prvky, uložení výztuže do bednění, svařování na místě atd..				
27	27936-0002.R01	Základová deska	kg	20 985,0	20	423 058
		dle statického návrhu:	kg	511,3		
27	27936-0002.R01	Základové pasy ZO1 - prutová výztuž	kg	511,3	20	10 308
		dle statického návrhu:	kg	511,3		
27	27936-0002.R01	Základové pasy ZO2 - prutová výztuž	kg	107,3	20	2 163
		dle statického návrhu:	kg	107,3		
27	27936-0002.R01	Základové pasy ZO (zesílení) - prutová výztuž	kg	250,4	20	5 048
		dle statického návrhu:	kg	250,4		
27	27936-0002.R02	Základové pasy ZO (zesílení) - KARI sítě Ø100x100x6	kg	817,2	20	16 475
		dle statického návrhu:	kg	817,2		

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
27	27936-0002.R01	Základové pasy ZP - prutová výztuž	kg	1 980,6	20	40 424
		dle statického návrhu:	kg	1 980,6		
27	27936-0002.R02	Zakladové pasy ZP - KARI sítě Ø100x100x6	kg	400,0	18	7 384
		dle statického návrhu:	kg	400,0		
27	27936-0002.R02	Zakladové pasy ZP - KARI sítě Ø100x100x8	kg	1 146,3	19	21 264
		dle statického návrhu:	kg	1 146,3		
27	27936-0002.R01	Sloupy MSO1 + MS02 - prutová výztuž	kg	2 747,8	23	63 337
		dle statického návrhu:	kg	2 747,8		
27	27936-0002.R01	Průvlak MP1 - prutová výztuž	kg	883,4	23	20 301
		dle statického návrhu:	kg	883,4		
27	27936-0002.R01	Vnitřní schodiště - prutová výztuž	kg	152,1	23	3 506
		dle statického návrhu:	kg	152,1		
27	27936-0002.R02	Vnitřní schodiště - KARI sítě Ø100x100x8 + distančníky	kg	172,1	24	4 056
		dle statického návrhu:	kg	172,1		
27	27936-0002.R03	Vnější schodiště - prutová výztuž	kg	558,0	21	11 919
		dle statického návrhu:	kg	558,0		
27	27936-0002.R03	Vnější schodiště - KARI sítě Ø100x100x8 + distančníky	kg	360,0	21	7 690
		dle statického návrhu:	kg	360,0		
27 Železobetonové konstrukce CELKEM Kč:						**1 702 669**
41 Ocelové konstrukce						
		Materiál: ocel S 235				
		Přístavba:				
41	41320-0024. R00	IPE 180-4500 mm, 2ks	kg	169,2	29	4 934
		dle statického návrhu:	kg	169,2		
41	41320-0025. R00	IPE 200-5550 mm, 4ks	kg	497,3	29	14 322
		dle statického návrhu:	kg	497,3		
41	41320-0025. R00	IPE 200-5310 mm, 9ks	kg	1 070,5	29	30 830
		dle statického návrhu:	kg	1 070,5		
41	41320-0025. R00	IPE 200-5580 mm, 2ks	kg	250,0	29	7 200
		dle statického návrhu:	kg	250,0		
41	41320-0023. R00	IPE 160-2100 mm, 3ks	kg	99,6	29	2 904
		dle statického návrhu:	kg	99,6		
41	41320-0022. R00	IPE 140-1600 mm, 2ks	kg	41,3	29	1 204
		dle statického návrhu:	kg	41,3		
41	41320-0023. R00	IPE 160-1900 mm, 3ks	kg	90,1	29	2 627
		dle statického návrhu:	kg	90,1		
41	41320-0023. R00	IPE 160-2300 mm, 3ks	kg	109,1	29	3 181
		dle statického návrhu:	kg	109,1		
41	41320-0022. R00	IPE 140-2300 mm, 2ks	kg	59,4	29	1 732
		dle statického návrhu:	kg	59,4		
		Stará tělocvična:				
41	41320-0022. R00	IPE 140-2000 mm, 2ks	kg	51,6	29	1 505
		dle statického návrhu:	kg	51,6		
41	41320-0022. R00	IPE 200-3500 mm, 2ks	kg	156,8	29	4 516
		dle statického návrhu:	kg	156,8		
41	41320-0061. R00	HEA 260-2200 mm, 5ks	kg	750,2	31	22 949
		dle statického návrhu:	kg	750,2		
41	41320-0021. R00	IPE 120-1600 mm, 5ks	kg	93,6	29	2 729
		dle statického návrhu:	kg	93,6		
41	41320-0023. R00	IPE 160-1850 mm, 3ks	kg	87,7	29	2 557
		dle statického návrhu:	kg	87,7		
41	41320-0022. R00	IPE 200-9500 mm, 12ks	kg	2 553,6	29	73 544
		dle statického návrhu:	kg	2 553,6		
41	41320-0026. R00	IPE 220-6600 mm, 6ks	kg	1 037,6	30	30 754
		dle statického návrhu:	kg	1 037,6		
41	41320-0041. R00	UPE 240-9600 mm, 12ks	kg	2 787,9	32	88 962
		dle statického návrhu:	kg	2 787,9		
41	1549022	Svornik Ø16 - matice + podložka 2x dl.270 mm, 54ks	kg	24,1	87	2 102
		dle statického návrhu:	kg	24,1		
41	136-11228	Plech P10-200/400 mm, 24ks	kg	153,6	34	5 222
		dle statického návrhu:	kg	153,6		
41	136-11228	Plech P10-200/400 mm, 24ks	kg	153,6	34	5 222
		dle statického návrhu:	kg	153,6		
41	136-11228	Plech P10-400/400 mm, 24ks	kg	307,2	34	10 445
		dle statického návrhu:	kg	307,2		
41	31179-1010.R00	Závitová tyč Ø12 chem.lepená - šr.+podl., 96ks	kg	18,3	277	5 071
		dle statického návrhu:	kg	18,3		
41	1549023	Svornik Ø16 - matice + podložka 2x dl.300 mm, 36ks	kg	17,9	82	1 463
		dle statického návrhu:	kg	17,9		
41	136-11228	Plech P10-560/300 mm, 11ks	kg	147,9	34	5 029

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení						
1	90010-1001.R00	PHP s hasící schopností 21A (113B)	ks	8,0	791	6 326
2	R1	Jiné požadavky související s požárně bezpečným provozováním objektu - viz PBŘ	kpl	1,0	23 878	23 878
D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení CELKEM Kč:						**30 204**

Pozice č.	Číslo položky RTS	Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.4 Zdravotně technické instalace						
800-721						
800-721. Kanalizace						
		Potrubí ležaté v zemi, plastové:				
A01	72120-0050.RA0	DN 125 - **MATERIÁL**	bm	105,0	109,00	11 445
A01	72120-0150.RA0	DN 125 - **DODÁVKA**	bm	105,0	168,00	17 640
A01	72120-0060.RA0	DN 150 - **MATERIÁL**	bm	152,0	159,00	24 168
A01	72120-0160.RA0	DN 150- **DODÁVKA**	bm	152,0	172,00	26 144
A01	72120-0070.RA0	DN 200 (drén - perforace) - **MATERIÁL**	bm	120,0	135,00	16 200
A01	72120-0170.RA0	DN 200 (drén - perforace) - **DODÁVKA**	bm	120,0	120,00	14 400
		Potrubí svislé a zavěšené plastové:				
A01	72120-0030.RA0	DN 75 - **MATERIÁL**	bm	27,0	51,00	1 377
A01	72120-0130.RA0	DN 75 - **DODÁVKA**	bm	27,0	164,00	4 428
A01	72120-0040.RA0	DN 100 - **MATERIÁL**	bm	38,0	103,00	3 914
A01	72120-0140.RA0	DN 100- **DODÁVKA**	bm	38,0	166,00	6 308
		Potrubí připojovací PVC:				
A01	72120-0010.RA0	DN 53 - **MATERIÁL**	bm	19,0	32,00	608
A01	72120-0110.RA0	DN 53 - **DODÁVKA**	bm	19,0	72,00	1 368
A01	72120-0020.RA0	DN 63 - **MATERIÁL**	bm	26,0	51,00	1 326
A01	72120-0120.RA0	DN 63 - **DODÁVKA**	bm	26,0	76,00	1 976
A01	72127-3200.R01	Ventilační hlavice PVC - **MATERIÁL**	ks	1,0	618,00	618
A01	72120-3250.R01	Ventilační hlavice PVC - **DODÁVKA**	ks	1,0	85,00	85
		Zápachové uzavírky:				
A01	72122-3620.R00	HL 21 - **MATERIÁL**	ks	2,0	320,00	640
A01	72122-5010.R00	HL 21 - **DODÁVKA**	ks	2,0	85,00	170
A01	72122-3630.R00	HL 405E - **MATERIÁL**	ks	2,0	1 027,00	2 054
A01	72122-5015.R00	HL 405E - **DODÁVKA**	ks	2,0	85,00	170
A01	72122-3720.R00	Přivzdušňovací hlavice HL 900 - **MATERIÁL**	ks	6,0	909,00	5 454
A01	72122-5030.R00	Přivzdušňovací hlavice HL 900 - **DODÁVKA**	ks	6,0	85,00	510
A01	72122-3820.R00	Podlahová vpusť DN100 - **MATERIÁL**	kpl	1,0	1 144,00	1 144
A01	72122-5050.R00	Podlahová vpusť DN100 - **DODÁVKA**	kpl	1,0	123,00	123
A01	96110-0016.RA1	Bourání žumpy (žb) - **DODÁVKA**	m3	30,0	2 960,00	88 800
A01	21315-0030.RA0	Vsakovací jáma (1,5x6x20 m) + geotextilie, kamenivo ostrohranné 80-100 mm - **MATERIÁL**	kpl	1,0	150 578,00	150 578
A01	21315-0130.RA0	Vsakovací jáma (1,5x6x20 m) + geotextilie, kamenivo ostrohranné 80-100 mm - **DODÁVKA**	kpl	1,0	94 322,00	94 322
		Revizní šachta z PVC (vsak + SK):				
A01	72120-0080.RA0	DN 400 (hl.2,0 m) - **MATERIÁL**	ks	2,0	3 942,00	7 884
A01	72120-0180.RA0	DN 400 (hl.2,0 m) - **DODÁVKA**	ks	2,0	2 159,16	4 318
A01	72120-0080.RA0	DN 400 (hl.1,0 m) - **MATERIÁL**	ks	1,0	3 464,00	3 464
A01	72120-0180.RA0	DN 400 (hl.1,0 m) - **DODÁVKA**	ks	1,0	1 980,06	1 980
A01	72120-0090.RA0	Acco Drain 150 mm D=5,0 m - **MATERIÁL**	kpl	1,0	22 356,00	22 356
A01	72120-0190.RA0	Acco Drain 150 mm D=5,0 m - **DODÁVKA**	kpl	1,0	2 251,20	2 251
A01	72122-3850.R00	Štěrbinová vpusť DN 150, spádovaná, čisticí (připojovací) tvarovka s košem - **MATERIÁL**	bm	25,0	2 369,66	59 242
A01	72122-5060.R00	Štěrbinová vpusť DN 150, spádovaná, čisticí (připojovací) tvarovka s košem - **DODÁVKA**	bm	25,0	187,60	4 690
A01	72122-4010.R00	Požární manžety 30 min. do DN 110 - **MATERIÁL**	ks	12,0	1 110,00	13 320
A01	72122-5110.R00	Požární manžety 30 min. do DN 110 - **DODÁVKA**	ks	12,0	250,00	3 000
A01	72124-2117.R01	Lapač střešních splavenin DN 125 - **MATERIÁL**	ks	10,0	138,00	1 380
A01	72124-2510.R01	Lapač střešních splavenin DN 125 - **DODÁVKA**	ks	10,0	75,00	750
800-721. Kanalizace CELKEM Kč:						**600 605**
800-722. Vodovod						
		Potrubí Ekoplastik:				
A02	72230-0041.RA0	D 32x2,3 - **MATERIÁL**	bm	204,0	68,00	13 872
A02	72230-0141.RA0	D 32x2,3 - **DODÁVKA**	bm	204,0	143,00	29 172
A02	72230-0042.RA0	D 25x2,5 - **MATERIÁL**	bm	96,0	42,00	4 032
A02	72230-0142.RA0	D 25x2,5 - **DODÁVKA**	bm	96,0	120,00	11 520
A02	72230-0043.RA0	D 20x2,3 - **MATERIÁL**	bm	72,0	26,00	1 872
A02	72230-0143.RA0	D 20x2,3 - **DODÁVKA**	bm	72,0	110,00	7 920
		Uzávěry (kulové kohouty) bez vypouštění:				
A02	72240-0010.RA0	DN 25 - **MATERIÁL**	ks	6,0	201,00	1 206
A02	72241-0010.RA0	DN 25 - **DODÁVKA**	ks	6,0	58,00	348
A02	72240-0011.RA0	DN 20 - **MATERIÁL**	ks	6,0	122,00	732
A02	72241-0010.RA0	DN 20 - **DODÁVKA**	ks	6,0	53,00	318
A02	72240-0011.RA0	DN 15 - **MATERIÁL**	ks	6,0	85,00	510
A02	72241-0010.RA0	DN 15 - **DODÁVKA**	ks	6,0	43,00	258
		Uzávěry (kulové kohouty) s vypouštěním:				

Pozice č.	Číslo položky RTS	Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
A02	72240-0020.RA0	DN 20 - **MATERIÁL**	ks	4,0	189,00	756
A02	72241-0020.RA0	DN 20 - **DODÁVKA**	ks	4,0	53,00	212
A02	72240-0021.RA0	DN 15 - **MATERIÁL**	ks	4,0	149,00	596
A02	72241-0020.RA0	DN 15 - **DODÁVKA**	ks	4,0	43,00	172
A02	72240-0030.RA0	Ventily zpětné DN 25 - **MATERIÁL**	ks	1,0	236,00	236
A02	72241-0030.RA0	Ventily zpětné DN 25 - **DODÁVKA**	ks	1,0	58,00	58
A02	72240-0040.RA0	Regulátor tlaku (k ohřívači TUV) DN 25 - **MATERIÁL**	ks	1,0	617,00	617
A02	72241-0040.RA0	Regulátor tlaku (k ohřívači TUV) DN 25 - **DODÁVKA**	ks	1,0	58,00	58
A02	72240-0050.RA0	Ventil výtokový se šroubením na hadici (např.T212-15) - **MATERIÁL**	ks	5,0	135,00	675
A02	72241-0050.RA0	Ventil výtokový se šroubením na hadici (např.T212-15) - **DODÁVKA**	ks	5,0	18,00	90
A02	72240-0060.RA0	Vodotěsný, plynotěsný poklop 600 mm (vstup do studny) - **MATERIÁL**	kpl	1,0	1 250,00	1 250
A02	72241-0060.RA0	Vodotěsný, plynotěsný poklop 600 mm (vstup do studny) - **DODÁVKA**	kpl	1,0	110,00	110
A02	72240-0070.RA0	Zahradní kohout s vnitřním uzavíráním - **MATERIÁL**	ks	1,0	2 115,00	2 115
A02	72241-0070.RA0	Zahradní kohout s vnitřním uzavíráním - **DODÁVKA**	ks	1,0	145,00	145
A02	72240-0201.RA0	Potrubí PE 32 - přípojka ze studny - **MATERIÁL**	bm	33,0	34,00	1 122
A02	72241-0201.RA0	Potrubí PE 32 - přípojka ze studny - **DODÁVKA**	bm	33,0	72,00	2 376
A02	72240-0301.RA0	Potrubí požárního vodovodu DN 32 OC poz. - **MATERIÁL**	bm	15,0	257,00	3 855
A02	72241-0301.RA0	Potrubí požárního vodovodu DN 32 OC poz. - **DODÁVKA**	bm	15,0	249,00	3 735
A02	72240-0320.RA0	Požární manžety do DN 40 - **MATERIÁL**	bm	46,0	625,00	28 750
A02	72241-0320.RA0	Požární manžety do DN 40 - **DODÁVKA**	bm	46,0	250,00	11 500
800-722. Vodovod CELKEM Kč:						**130 188**
800-722. Izolace tepelné						
		Pěnové návlekové Mirelon, tl.9 mm:				
A02	72218-1212.R01	DN 32 - **MATERIÁL**	bm	85,0	12,00	1 020
A02	72218-3001.R01	DN 32 - **DODÁVKA**	bm	85,0	28,00	2 380
A02	72218-1212.R02	DN 25 - **MATERIÁL**	bm	30,0	11,00	330
A02	72218-3001.R02	DN 25 - **DODÁVKA**	bm	30,0	28,00	840
A02	72218-1212.R03	DN 20 - **MATERIÁL**	bm	22,0	10,00	220
A02	72218-3001.R03	DN 20 - **DODÁVKA**	bm	22,0	28,00	616
		Pěnové návlekové Mirelon, tl.20-25 mm:				
A02	72218-1215.R01	DN 32 - **MATERIÁL**	bm	134,0	38,00	5 092
A02	72218-3002.R01	DN 32 - **DODÁVKA**	bm	134,0	28,00	3 752
A02	72218-1215.R02	DN 25 - **MATERIÁL**	bm	66,0	32,00	2 112
A02	72218-3002.R02	DN 25 - **DODÁVKA**	bm	66,0	28,00	1 848
A02	72218-1215.R03	DN 20 - **MATERIÁL**	bm	50,0	31,00	1 550
A02	72218-3002.R03	DN 20 - **DODÁVKA**	bm	50,0	28,00	1 400
800-722. Izolace tepelné CELKEM Kč:						**21 160**
800-724. Zařízení strojní						
A04	72412-0010.R00	Připojovací skupina zásobníků např.Reflex: expanze 25 l + průtočná armatura flowjet - **MATERIÁL**	kpl	1,0	1 548,00	1 548
A04	72412-0020.R00	Připojovací skupina zásobníků např.Reflex: expanze 25 l + průtočná armatura flowjet - **DODÁVKA**	kpl	1,0	250,00	250
A04	72412-0011.R00	Cirkulační čerpadlo TUV: UPS 25-60B -180 bronzové provedení - **MATERIÁL**	kpl	1,0	6 899,00	6 899
A04	72412-0021.R00	Cirkulační čerpadlo TUV: UPS 25-60B -180 bronzové provedení - **DODÁVKA**	kpl	1,0	207,00	207
A04	72412-0012.R00	Hydrantový systém do zdi: DN 25, tvarově stálá hadice 40 m, 0,2 Mpa, 0,3 l/s - **MATERIÁL**	kpl	1,0	6 480,00	6 480
A04	72412-0022.R00	Hydrantový systém do zdi: DN 25, tvarově stálá hadice 40 m, 0,2 Mpa, 0,3 l/s - **DODÁVKA**	kpl	1,0	650,00	650
800-724. Zařízení strojní CELKEM Kč:						**16 034**
800-725. Zařizovací předměty						
A05	72510-0111.RA0	WC diturvitové závěsné - s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce + prkénko + ovl.tlačítko + konstrukce - **MATERIÁL**	kpl	8,0	7 978,00	63 824
A05	72520-0011.RA0	WC diturvitové závěsné - s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce + prkénko + ovl.tlačítko + konstrukce - **DODÁVKA**	kpl	8,0	801,00	6 408
A05	72510-0112.RA0	WC diturvitové závěsné dětské - s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce + prkénko + ovl.tlačítko + konstrukce - **MATERIÁL**	kpl	2,0	10 275,00	20 550
A05	72520-0012.RA0	WC diturvitové závěsné dětské - s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce + prkénko + ovl.tlačítko + konstrukce - **DODÁVKA**	kpl	2,0	801,00	1 602
A05	72510-0113.RA0	WC diturvitové závěsné invalida - s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce + prkénko + ovl.tlačítko + konstrukce + kpl včetně madel - **MATERIÁL**	kpl	1,0	10 186,00	10 186

Pozice č.	Číslo položky RTS	Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
A05	72520-0013.RA0	WC diturvitové závěsné invalida - s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce + prkénko + ovl.tlačítko + konstrukce + kpl včetně madel - **DODÁVKA**	kpl	1,0	801,00	801
A05	72510-0114.RA0	Pisoár komplet s automatickým sonarovým splachovačem, s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce - **MATERIÁL**	kpl	3,0	13 107,00	39 321
A05	72520-0021.RA0	Pisoár komplet s automatickým sonarovým splachovačem, s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce - **DODÁVKA**	kpl	3,0	768,00	2 304
A05	72510-0115.RA0	Pisoár komplet s automatickým sonarovým splachovačem, s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce - dětská velikost - **MATERIÁL**	kpl	3,0	13 107,00	39 321
A05	72520-0022.RA0	Pisoár komplet s automatickým sonarovým splachovačem, s konstrukcí Geberit k osazení ve zdi či příčce - dětská velikost - **DODÁVKA**	kpl	3,0	768,00	2 304
A05	72510-0116.RA0	Umyvadlo se stojánkovou baterií, včetně kotvení a nerez sifonu - **MATERIÁL**	kpl	14,0	1 286,00	18 004
A05	72520-0031.RA0	Umyvadlo se stojánkovou baterií, včetně kotvení a nerez sifonu - **DODÁVKA**	kpl	14,0	492,00	6 888
A05	72510-0117.RA0	Umyvadlo se stojánkovou baterií, včetně kotvení a nerez sifonu - invalida - **MATERIÁL**	kpl	1,0	2 571,00	2 571
A05	72520-0032.RA0	Umyvadlo se stojánkovou baterií, včetně kotvení a nerez sifonu - invalida - **DODÁVKA**	kpl	1,0	492,00	492
A05	72510-0118.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=900 mm, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, rozprašovač ve zdi - **MATERIÁL**	kpl	3,0	15 907,00	47 721
A05	72520-0051.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=900 mm, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, rozprašovač ve zdi - **DODÁVKA**	kpl	3,0	1 365,00	4 095
A05	72510-0119.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=1100 mm, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, rozprašovač ve zdi - **MATERIÁL**	kpl	3,0	16 598,00	49 794
A05	72520-0052.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=1100 mm, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, rozprašovač ve zdi - **DODÁVKA**	kpl	3,0	1 365,00	4 095
A05	72510-0120.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=1200 mm, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, rozprašovač ve zdi - **MATERIÁL**	kpl	2,0	17 285,00	34 570
A05	72520-0053.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=1200 mm, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, rozprašovač ve zdi - **DODÁVKA**	kpl	2,0	1 365,00	2 730
A05	72510-0121.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=1200 mm - invalida, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, ruční sprcha s hadicí a výtoková rozeta, madlo, sedátko - **MATERIÁL**	kpl	2,0	20 169,00	40 338
A05	72520-0054.RA0	Sprcha - žlábek nerez D=1200 mm - invalida, podomítkové těleso a vrchní deska baterie, ruční sprcha s hadicí a výtoková rozeta, madlo, sedátko - **DODÁVKA**	kpl	2,0	1 365,00	2 730
A05	72510-0122.RA0	Výlevka, baterie ze zdi - **MATERIÁL**	kpl	2,0	4 599,00	9 198
A05	72520-0061.RA0	Výlevka, baterie ze zdi - **DODÁVKA**	kpl	2,0	603,00	1 206
A05	72510-0123.RA0	Ventily rohové Te 67 (s příp.trubkou - WC) - **MATERIÁL**	ks	11,0	98,00	1 078
A05	72520-0071.RA0	Ventily rohové Te 67 (s příp.trubkou - WC) - **DODÁVKA**	ks	11,0	18,00	198
A05	72510-0124.RA0	Te 66 (ke stoj.baterii) - **MATERIÁL**	ks	30,0	98,00	2 940
A05	72520-0081.RA0	Te 66 (ke stoj.baterii) - **DODÁVKA**	ks	30,0	18,00	540
A05	R55	**Interiérové vybavení - viz samostatný soupis v příloze**	kpl	1,0	177 233	177 233
800-725. Zařizovací předměty CELKEM Kč:						**593 042**
721. Ostatní						
721	72100-0001.R00	Tlakové zkoušky a vyregulování systému	hod	48,0	250	12 000
721. Ostatní CELKEM Kč:						**12 000**
D.1.4 Zdravotně technické instalace CELKEM						**1 373 029**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.4 Vytápění						
800-731		Kotelna				
A01	73141-2601.R00	Nástěnný kondenzační kotel: Geminox THRi 10-50C, 11-49 KW - **MATERIÁL**	kpl	2,0	71 091,00	142 182
A01	73141-2651.R00	Nástěnný kondenzační kotel: Geminox THRi 10-50C, 11-49 KW - **DODÁVKA**	kpl	2,0	3 500,00	7 000
A04	73450-0001.R00	Zpětný ventil DN32 - **MATERIÁL**	ks	6,0	352,00	2 112
A04	73450-0201.R00	Zpětný ventil DN32 - **DODÁVKA**	ks	6,0	95,00	570
A04	73450-0002.R00	Filtrball 32 - **MATERIÁL**	ks	6,0	1 761,00	10 566
A04	73450-0202.R00	Filtrball 32 - **DODÁVKA**	ks	6,0	95,00	570
A04	73450-0003.R00	VV DN15 - **MATERIÁL**	ks	8,0	75,00	600
A04	73450-0203.R00	VV DN15 - **DODÁVKA**	ks	8,0	18,00	144
A04	73450-0004.R00	KK DN32 - **MATERIÁL**	ks	10,0	266,00	2 660
A04	73450-0204.R00	KK DN32 - **DODÁVKA**	ks	10,0	95,00	950
A04	73450-0005.R00	Regulační ventil STAD DN32 - **MATERIÁL**	ks	2,0	1 592,00	3 184
A04	73450-0205.R00	Regulační ventil STAD DN32 - **DODÁVKA**	ks	2,0	95,00	190
A04	73450-0006.R00	Regulační ventil STAD DN25 - **MATERIÁL**	ks	6,0	2 023,00	12 138
A04	73450-0206.R00	Regulační ventil STAD DN25 - **DODÁVKA**	ks	6,0	81,00	486
A04	73450-0007.R00	Kombinovaný RS kombi pro 4 okruhy DN32 - **MATERIÁL**	ks	1,0	12 375,00	12 375
A04	73450-0207.R00	Kombinovaný RS kombi pro 4 okruhy DN32 - **DODÁVKA**	ks	1,0	650,00	650
A04	73450-0008.R00	Expanze 200 l (stacionární) - **MATERIÁL**	ks	1,0	6 105,00	6 105
A04	73450-0208.R00	Expanze 200 l (stacionární) - **DODÁVKA**	ks	1,0	250,00	250
A04	73450-0009.R00	KK 25 s aretací pro revize EXP - **MATERIÁL**	ks	1,0	1 044,00	1 044
A04	73450-0209.R00	KK 25 s aretací pro revize EXP - **DODÁVKA**	ks	1,0	81,00	81
A04	73450-0010.R00	Anuloid 1B - **MATERIÁL**	kpl	1,0	5 400,00	5 400
A04	73450-0210.R00	Anuloid 1B - **DODÁVKA**	kpl	1,0	560,00	560
A04	73450-0011.R00	Kombinovaný tlakoměr / teploměr - **MATERIÁL**	ks	12,0	472,00	5 664
A04	73450-0211.R00	Kombinovaný tlakoměr / teploměr - **DODÁVKA**	ks	12,0	203,00	2 436
A04	73242-1601.R00	Oběhové čerpadlo UPS 25-100 - **MATERIÁL**	ks	3,0	11 849,00	35 547
A04	73242-1651.R00	Oběhové čerpadlo UPS 25-100 - **DODÁVKA**	ks	3,0	207,00	621
A04	73242-1602.R00	Oběhové čerpadlo UPS 25-80 - **MATERIÁL**	ks	2,0	10 707,00	21 414
A04	73242-1652.R00	Oběhové čerpadlo UPS 25-80 - **DODÁVKA**	ks	2,0	207,00	414
A04	73450-0012.R00	Odvzdušňovací ventil DN15 - **MATERIÁL**	ks	24,0	152,00	3 648
A04	73450-0201.R00	Odvzdušňovací ventil DN15 - **DODÁVKA**	ks	24,0	18,00	432
A04	73450-0013.R00	Sestava úpravny vody např.Reflex RZF K1 Z - **MATERIÁL**	kpl	1,0	16 255,00	16 255
A04	73450-0213.R00	Sestava úpravny vody např.Reflex RZF K1 Z - **DODÁVKA**	kpl	1,0	1 260,00	1 260
A04	73450-0014.R00	Zařízení pro aut.doplňování např.Reflex včetně dopojení SV - **MATERIÁL**	kpl	1,0	14 958,00	14 958
A04	73450-0214.R00	Zařízení pro aut.doplňování např.Reflex včetně dopojení SV - **DODÁVKA**	kpl	1,0	620,00	620
A04	73450-0015.R00	Dodávka sdruženého kouřovodu a přívodu 160l / 110 (D=5,0) - **MATERIÁL**	kpl	1,0	16 282,00	16 282
A04	73450-0215.R00	Dodávka sdruženého kouřovodu a přívodu 160l / 110 (D=5,0) - **DODÁVKA**	kpl	1,0	15 000,00	15 000
A02	73242-1501.R00	Čerpadlo kondenzátu a neutrální box včetně dopojení do kanalizace - **MATERIÁL**	kpl	2,0	3 599,00	7 198
A02	73242-1551.R00	Čerpadlo kondenzátu a neutrální box včetně dopojení do kanalizace - **DODÁVKA**	kpl	2,0	207,00	414
A04	73450-0016.R00	Trojcestný směšovač DN32 + ser. - **MATERIÁL**	kpl	3,0	3 267,00	9 801
A04	73450-0216.R00	Trojcestný směšovač DN32 + ser. - **DODÁVKA**	kpl	3,0	245,00	735
A04	73450-0017.R00	Přepouštěcí ventil DN20 - **MATERIÁL**	ks	3,0	1 229,00	3 687
A04	73450-0217.R00	Přepouštěcí ventil DN20 - **DODÁVKA**	ks	3,0	74,00	222
A04	73450-0018.R00	Požární manžety 30min.do DN40 - **MATERIÁL**	ks	16,0	625,00	10 000
A04	73450-0218.R00	Požární manžety 30min.do DN40 - **DODÁVKA**	ks	16,0	250,00	4 000
		Potrubní rozvody z Cu trub včetně kotvení:				
A03	73316-3117.R00	35x1,5 - **MATERIÁL**	bm	106,0	398,00	42 188
A03	73316-4127.R00	35x1,5 - **DODÁVKA**	bm	106,0	138,00	14 628
A03	73316-3115.R00	28x1,5 - **MATERIÁL**	bm	82,0	293,00	24 026
A03	73316-4125.R00	28x1,5 - **DODÁVKA**	bm	82,0	135,00	11 070
A03	73316-3113.R00	22x1 - **MATERIÁL**	bm	4,0	228,00	912
A03	73316-4123.R00	22x1 - **DODÁVKA**	bm	4,0	129,00	516
A03	73316-3111.R00	16x1 - **MATERIÁL**	bm	4,0	161,00	644
A03	73316-4121.R00	16x1 - **DODÁVKA**	bm	4,0	114,00	456
		Tepelná izolace potrubních rozvodů Accotube HS - tl.9 mm:				
A03	73316-7007.R00	35/9 HS - **MATERIÁL**	bm	106,0	11,00	1 166
A03	73316-7107.R00	35/9 HS - **DODÁVKA**	bm	106,0	28,00	2 968
A03	73316-7005.R00	28/9 HS - **MATERIÁL**	bm	82,0	10,00	820
A03	73316-7105.R00	28/9 HS - **DODÁVKA**	bm	82,0	28,00	2 296
A03	73316-7003.R00	22/9 HS - **MATERIÁL**	bm	4,0	9,00	36
A03	73316-7103.R00	22/9 HS - **DODÁVKA**	bm	4,0	28,00	112
A03	73316-7001.R00	15/9 HS - **MATERIÁL**	bm	4,0	8,00	32

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
A03	73316-7101.R00	15/9 HS - **DODÁVKA**	bm	4,0	28,00	112
		Žebříková tělesa KORALUX:				
A05	73517-1315.R01	KL 1820.750 - **MATERIÁL**	ks	1,0	1 974,00	1 974
A05	73517-1315.R02	KL 1820.750 - **DODÁVKA**	ks	1,0	350,00	350
A05	73517-1309.R01	KL 1220.750 - **MATERIÁL**	ks	2,0	1 456,00	2 912
A05	73517-1309.R02	KL 1220.750 - **DODÁVKA**	ks	2,0	350,00	700
		Armatury otopné tělesa KORALUX:				
A05	73517-1601.R00	Připojovací sada šroubení + ventilový spodek s termohlavicí - **MATERIÁL**	kpl	3,0	142,00	426
A05	73517-1651.R00	Připojovací sada šroubení + ventilový spodek s termohlavicí - **DODÁVKA**	kpl	3,0	602,00	1 806
		Podlahové vytápění:				
A06	73641-1001.R00	SILVERNOX PE-RT 21 x 2,5 mm 200 m - **MATERIÁL**	bm	200,0	40,00	8 000
A06	73641-1101.R00	SILVERNOX PE-RT 21 x 2,5 mm 200 m - **DODÁVKA**	bm	200,0	34,00	6 800
A06	73641-1002.R00	SILVERNOX PE-RT 21 x 2,5 mm 400 m - **MATERIÁL**	bm	2000,0	40,00	80 000
A06	73641-1102.R00	SILVERNOX PE-RT 21 x 2,5 mm 400 m - **DODÁVKA**	bm	2000,0	34,00	68 000
A06	73641-1003.R00	UNINOX PE-RT 16x2 mm 480 m - **MATERIÁL**	bm	2280,0	25,00	57 000
A06	73641-1103.R00	UNINOX PE-RT 16x2 mm 480 m - **DODÁVKA**	bm	2280,0	21,00	47 880
A06	73641-1004.R00	Upínací lišta UNIFIX pro Ø15-17 mm - **MATERIÁL**	bm	388,0	53,00	20 564
A06	73641-1104.R00	Upínací lišta UNIFIX pro Ø15-17 mm - **DODÁVKA**	bm	388,0	30,00	11 640
A06	73641-1005.R00	Upínací lišta UNIFIX pro Ø21 mm - **MATERIÁL**	bm	544,0	53,00	28 832
A06	73641-1105.R00	Upínací lišta UNIFIX pro Ø21 mm - **DODÁVKA**	bm	544,0	30,00	16 320
A06	73641-1006.R00	PVC příchytky, dl.70 mm - **MATERIÁL**	ks	4500,0	2,00	9 000
A06	73641-1106.R00	PVC příchytky, dl.70 mm - **DODÁVKA**	ks	4500,0	1,00	4 500
A06	73641-1007.R00	Šroubení PB, PE-RT 21x2,5 mm - **MATERIÁL**	ks	42,0	61,00	2 562
A06	73641-1107.R00	Šroubení PB, PE-RT 21x2,5 mm - **DODÁVKA**	ks	42,0	18,00	756
A06	73641-1008.R00	Vyztužovací pouzdro pro 16x2,0 mm - **MATERIÁL**	ks	58,0	17,00	986
A06	73641-1108.R00	Vyztužovací pouzdro pro 16x2,0 mm - **DODÁVKA**	ks	58,0	12,00	696
A06	73641-1009.R00	Krycí folie - **MATERIÁL**	m2	1000,0	27,00	27 000
A06	73641-1109.R00	Krycí folie - **DODÁVKA**	m2	1000,0	33,00	33 000
A06	73641-1010.R00	Průchodka Ø23 mm - **MATERIÁL**	bm	300,0	12,00	3 600
A06	73641-1110.R00	Průchodka Ø23 mm - **DODÁVKA**	bm	300,0	15,00	4 500
A06	73641-1011.R00	Dilatační páska 8 mm s folií - **MATERIÁL**	bm	950,0	18,00	17 100
A06	73641-1111.R00	Dilatační páska 8 mm s folií - **DODÁVKA**	bm	950,0	15,00	14 250
A06	73641-1012.R00	Rozdělovač UNI-MULTI I/10 okruhů - **MATERIÁL**	ks	1,0	6 826,00	6 826
A06	73641-1112.R00	Rozdělovač UNI-MULTI I/10 okruhů - **DODÁVKA**	ks	1,0	650,00	650
A06	73641-1013.R00	Rozdělovač UNI-MULTI I/11 okruhů - **MATERIÁL**	ks	1,0	7 425,00	7 425
A06	73641-1113.R00	Rozdělovač UNI-MULTI I/11 okruhů - **DODÁVKA**	ks	1,0	650,00	650
A06	73641-1014.R00	Rozdělovač 2010/16, var.I - 5 okruhů - **MATERIÁL**	ks	1,0	3 899,00	3 899
A06	73641-1114.R00	Rozdělovač 2010/16, var.I - 5 okruhů - **DODÁVKA**	ks	1,0	650,00	650
A06	73641-1015.R00	Rozdělovač 2010/16, var.I - 7 okruhů - **MATERIÁL**	ks	2,0	5 078,00	10 156
A06	73641-1115.R00	Rozdělovač 2010/16, var.I - 7 okruhů - **DODÁVKA**	ks	2,0	650,00	1 300
A06	73641-1016.R00	Rozdělovač 2010/16, var.I - 10 okruhů - **MATERIÁL**	ks	1,0	6 826,00	6 826
A06	73641-1116.R00	Rozdělovač 2010/16, var.I - 10 okruhů - **DODÁVKA**	ks	1,0	650,00	650
A06	73641-1017.R00	Kulový ventil 1" - **MATERIÁL**	ks	12,0	315,00	3 780
A06	73641-1117.R00	Kulový ventil 1" - **DODÁVKA**	ks	12,0	57,00	684
A06	73641-1018.R00	Skřínka pod omítkou s lak.lištou, typ 4 - **MATERIÁL**	ks	1,0	1 441,00	1 441
A06	73641-1118.R00	Skřínka pod omítkou s lak.lištou, typ 4 - **DODÁVKA**	ks	1,0	200,00	200
A06	73641-1019.R00	Skřínka pod omítkou s lak.lištou, typ 8 - **MATERIÁL**	ks	2,0	1 593,00	3 186
A06	73641-1119.R00	Skřínka pod omítkou s lak.lištou, typ 8 - **DODÁVKA**	ks	2,0	200,00	400
A06	73641-1020.R00	Skřínka pod omítkou s lak.lištou, typ 11 - **MATERIÁL**	ks	3,0	1 707,00	5 121
A06	73641-1120.R00	Skřínka pod omítkou s lak.lištou, typ 11 - **DODÁVKA**	ks	3,0	200,00	600
A06	73641-1021.R00	Koleno lisovací s chrom.trubkou 300 mm, 16-15 - **MATERIÁL**	ks	6,0	167,00	1 002
A06	73641-1121.R00	Koleno lisovací s chrom.trubkou 300 mm, 16-15 - **DODÁVKA**	ks	6,0	85,00	510
A06	73320-0001.R00	Topná zkouška a vyregulování systému	hod	48,0	250,00	12 000
D.1.4 Vytápění CELKEM Kč:						**1 021 517**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.4 Elektroinstalace						
M22.Slaboproud						
M22	360-11071	Krabice KO68 - **MATERIÁL**	ks	20,0	5	102
M22	21001-0311.R01	Krabice KO68 - **DODÁVKA**	ks	20,0	39	778
M22	382-26810	Domovní telefon (digitální systém) - **MATERIÁL**	ks	1,0	394	394
M22	21008-0001.R00	Domovní telefon (digitální systém) - **DODÁVKA**	ks	1,0	184	184
M22	360-11025	El.vrátný s tlačítkem (digitální systém) - **MATERIÁL**	ks	1,0	2 613	2 613
M22	21008-0002.R00	El.vrátný s tlačítkem (digitální systém) - **DODÁVKA**	ks	1,0	3 840	3 840
M22	382-29004	Elektrický zámek - **MATERIÁL**	ks	1,0	784	784
M22	21008-0003.R00	Elektrický zámek - **DODÁVKA**	ks	1,0	288	288
M22	382-29014	Zvonek - **MATERIÁL**	ks	1,0	166	166
M22	21014-0651.R01	Zvonek - **DODÁVKA**	ks	1,0	156	156
M22	360-11032	Reproduktor - **MATERIÁL**	ks	6,0	956	5 735
M22	21008-0004.R00	Reproduktor - **DODÁVKA**	ks	6,0	246	1 476
M22	360-11034	SWITCH (wifi router) - **MATERIÁL**	ks	1,0	1 651	1 651
M22	21008-0005.R00	SWITCH (wifi router) - **DODÁVKA**	ks	1,0	2 672	2 672
M22	341-21556	JYTY 7x1 - **MATERIÁL**	m	50,0	19	967
M22	21086-0203.R01	JYTY 7x1 - **DODÁVKA**	m	50,0	15	725
M22	341-21554	JYTY 4x1 - **MATERIÁL**	m	100,0	12	1 153
M22	21086-0202.R01	JYTY 4x1 - **DODÁVKA**	m	100,0	15	1 450
M22	341-21550	JYTY 2x1 - **MATERIÁL**	m	50,0	7	342
M22	21086-0201.R01	JYTY 2x1 - **DODÁVKA**	m	50,0	15	725
M22	360-11040	UTP cat6 - **MATERIÁL**	m	150,0	9	1 311
M22	21008-0006.R00	UTP cat6 - **DODÁVKA**	m	150,0	8	1 170
M22	360-11003	Trubka HDPE 23 - **MATERIÁL**	m	20,0	24	472
M22	21001-0201.R00	Trubka HDPE 23 - **DODÁVKA**	m	20,0	14	286
M22	360-11061	Trubka PVC 35 - **MATERIÁL**	m	30,0	15	462
M22	21001-0301.R00	Trubka PVC 35 - **DODÁVKA**	m	30,0	17	507
M22	360-11053	Trubka PVC 23 - **MATERIÁL**	m	30,0	8	229
M22	21001-0302.R00	Trubka PVC 23 - **DODÁVKA**	m	30,0	17	507
M22	360-11051	Trubka PVC 16 - **MATERIÁL**	m	80,0	5	399
M22	21001-0303.R00	Trubka PVC 16 - **DODÁVKA**	m	80,0	17	1 352
M22	13220-0031.R00	Výkop 80 cm (včetně záhozu)	výkon	20,0	509	10 179
M22	390-10201	Drobný a nespecifikovaný materiál a výkony	%	15,0	608	9 115
M22.Slaboproud CELKEM Kč:						**52 189**
M21.Silnoproud						
M21	345-51622	Chráněná zásuvka s víčkem 230V/16A - **MATERIÁL**	ks	20,0	110	2 201
M21	21008-0011.R00	Chráněná zásuvka s víčkem 230V/16A - **DODÁVKA**	ks	20,0	79	1 582
M21	345-51619	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A - **MATERIÁL**	ks	2,0	125	250
M21	21008-0012.R00	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A - **DODÁVKA**	ks	2,0	58	117
M21	345-51621	Zásuvka 230V/16A IP 44 - **MATERIÁL**	ks	4,0	75	299
M21	21008-0013.R00	Zásuvka 230V/16A IP 44 - **DODÁVKA**	ks	4,0	58	234
M21	360-11091	Vypínač střídavý (řazení 6) - **MATERIÁL**	ks	4,0	136	542
M21	21008-014.R00	Vypínač střídavý (řazení 6) - **DODÁVKA**	ks	4,0	78	311
M21	360-11093	Vypínač sériový (řazení 51) - **MATERIÁL**	ks	3,0	197	591
M21	21008-0015.R00	Vypínač sériový (řazení 51) - **DODÁVKA**	ks	3,0	79	237
M21	360-11095	Vypínač (řazení1) - **MATERIÁL**	ks	12,0	130	1 556
M21	21008-0016.R00	Vypínač (řazení1) - **DODÁVKA**	ks	12,0	58	701
M21	360-11071	Tlačítkový ovladač se signálkou - **MATERIÁL**	ks	12,0	154	1 849
M21	21008-0017.R00	Tlačítkový ovladač se signálkou - **DODÁVKA**	ks	12,0	58	701
M21	360-11071	Tlačítkový ovladač (zvonkové tlačítko) - **MATERIÁL**	ks	1,0	137	137
M21	21008-0018.R00	Tlačítkový ovladač (zvonkové tlačítko) - **DODÁVKA**	ks	1,0	58	58
M21	360-11021	Pohybové čidlo - **MATERIÁL**	ks	20,0	297	5 932
M21	21008-0019.R00	Pohybové čidlo - **DODÁVKA**	ks	20,0	215	4 300
M21	360-11071	Krabice KO68 - **MATERIÁL**	ks	160,0	51	8 181
M21	21001-0311.R01	Krabice KO68 - **DODÁVKA**	ks	160,0	39	6 224
M21	360-11081	Svorka WAGO - **MATERIÁL**	ks	300,0	4	1 053
M21	21008-0020.R00	Svorka WAGO - **DODÁVKA**	ks	300,0	10	2 910
M21	360-11085	Svorka Bernard (vč.pásku Cu) - **MATERIÁL**	ks	20,0	26	525
M21	21008-0021.R00	Svorka Bernard (vč.pásku Cu) - **DODÁVKA**	ks	20,0	58	1 168
M21	348-14161	Svítidlo zářivkové 2x18W - **MATERIÁL**	ks	10,0	546	5 455
M21	21020-1203.R00	Svítidlo zářivkové 2x18W - **DODÁVKA**	ks	10,0	237	2 370
M21	348-14165	Svítidlo zářivkové 2x36W - **MATERIÁL**	ks	50,0	600	30 016
M21	21020-1205.R00	Svítidlo zářivkové 2x36W - **DODÁVKA**	ks	50,0	237	11 850
M21	348-14169	Svítidlo zářivkové 2x58W - **MATERIÁL**	ks	73,0	910	66 442
M21	21020-1207.R00	Svítidlo zářivkové 2x58W - **DODÁVKA**	ks	73,0	237	17 301
M21	348-14164	Svítidlo zářivkové 1x36W - **MATERIÁL**	ks	12,0	521	6 250
M21	21020-1201.R00	Svítidlo zářivkové 1x36W - **DODÁVKA**	ks	12,0	219	2 628

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
M21	357-13854	Rozvodnice R1 - **MATERIÁL**	ks	1,0	11 057	11 057
M21	2109-2103.R00	Rozvodnice R1 - **DODÁVKA**	ks	1,0	1 330	1 330
M21	357-13856	Rozvodnice R2 - **MATERIÁL**	ks	1,0	5 036	5 036
M21	2109-2104.R00	Rozvodnice R2 - **DODÁVKA**	ks	1,0	610	610
M21	357-13858	Rozvodnice RT - **MATERIÁL**	ks	1,0	3 469	3 469
M21	2109-2105.R00	Rozvodnice RT - **DODÁVKA**	ks	1,0	580	580
M21	358-13601	Ovladač osvětlení tělocvičny - **MATERIÁL**	ks	1,0	738	738
M21	21008-0022.R00	Ovladač osvětlení tělocvičny - **DODÁVKA**	ks	1,0	240	240
M21	358-22501	Jistič B3x32A - **MATERIÁL**	ks	1,0	304	304
M21	21008-0023.R00	Jistič B3x32A - **DODÁVKA**	ks	1,0	91	91
M21	341-40927	Vodič CY10 - **MATERIÁL**	m	25,0	25	615
M21	21080-0508.R01	Vodič CY10 - **DODÁVKA**	m	25,0	13	323
M21	341-40925	Vodič CY4 - **MATERIÁL**	m	100,0	10	956
M21	21080-0506.R01	Vodič CY4 - **DODÁVKA**	m	100,0	13	1 290
M21	341-11076	CYKY 4Bx10 - **MATERIÁL**	m	25,0	91	2 273
M21	21081-6001.R00	CYKY 4Bx10 - **DODÁVKA**	m	25,0	18	458
M21	341-11099	CYKY 5Jx6 - **MATERIÁL**	m	100,0	71	7 114
M21	21081-6011.R00	CYKY 5Jx6 - **DODÁVKA**	m	100,0	14	1 430
M21	641-11094	CYKY 5Jx2,5 - **MATERIÁL**	m	20,0	29	578
M21	21081-6012.R00	CYKY 5Jx2,5 - **DODÁVKA**	m	20,0	15	290
M21	341-11043	CYKY 3Jx4 - **MATERIÁL**	m	180,0	29	5 222
M21	21081-6013.R00	CYKY 3Jx4 - **DODÁVKA**	m	180,0	15	2 610
M21	341-11037	CYKY 3Jx2,5 - **MATERIÁL**	m	400,0	18	7 016
M21	21081-6014.R00	CYKY 3Jx2,5 - **DODÁVKA**	m	400,0	15	5 800
M21	341-11033	CYKY 3Jx1,5 - **MATERIÁL**	m	400,0	11	4 324
M21	21081-6015.R00	CYKY 3Jx1,5 - **DODÁVKA**	m	400,0	15	5 800
M21	341-11030	CYKY 3Ax1,5 - **MATERIÁL**	m	200,0	11	2 112
M21	21081-6021.R00	CYKY 3Ax1,5 - **DODÁVKA**	m	200,0	15	2 900
M21	341-11034	CYKY 3Ox1,5 - **MATERIÁL**	m	100,0	11	1 056
M21	21081-6031.R00	CYKY 3Ox1,5 - **DODÁVKA**	m	100,0	15	1 450
M21	360-11009	Trubka HDPE 70 - **MATERIÁL**	m	15,0	25	381
M21	21001-0203.R00	Trubka HDPE 70 - **DODÁVKA**	m	15,0	14	215
M21	360-11003	Trubka HDPE 23 - **MATERIÁL**	m	30,0	24	708
M21	21001-0201.R00	Trubka HDPE 23 - **DODÁVKA**	m	30,0	14	429
M21	360-11061	Trubka PVC 35 - **MATERIÁL**	m	50,0	15	770
M21	21001-0301.R00	Trubka PVC 35 - **DODÁVKA**	m	50,0	17	845
M21	360-11053	Trubka PVC 23 - **MATERIÁL**	m	50,0	7	375
M21	21001-0302.R00	Trubka PVC 23 - **DODÁVKA**	m	50,0	17	845
M21	360-11051	Trubka PVC 16 - **MATERIÁL**	m	100,0	5	506
M21	21001-0303.R00	Trubka PVC 16 - **DODÁVKA**	m	100,0	17	1 690
M21	13220-0031.R00	Výkop 80 cm (včetně záhozu)	výkon	20,0	509	10 179
M21	390-30010	Připojení jednotky klimatizace	výkon	1,0	960	960
M21	390-41010	Výchozí revize	výkon	1,0	3 840	3 840
M21	41	Hromosvod - kompletní dodávka dle PD	kpl	1,0	50 510	50 510
M21	390-10201	Drobný a nespecifikovaný materiál a výkony	%	15,0	3 466	51 983
M21.Silnoproud CELKEM Kč:						**385 273**
D.1.4 Elektroinstalace CELKEM Kč:						**437 461**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.4 Plynová zařízení						
		V jednotlivých položkách je obsažena cena za zhotovení výrobní dokumentace, veškeré přípravné práce, godetické práce, koordinace se stavebními pracemi na objektu, koordinace s budovanými přípojkami IS a se stávajícími IS, veškerý materiál - (kamenivo, obalované kamenivo, separační vrstvy, drenážné potrubí atd...), veškeré ruční práce, veškeré práce strojem, dovoz a odvoz strojů, hutnění dle ČSN, dopravu veškerého materiálu, veškeré pomocné podkladní konstrukce z betonu, úklid staveniště atd...				
800-723		Demontáže				
A03	72330-0010.R00	Demontáž a ekologická likvidace závěsného kotle 30 kW - **MATERIÁL**	kpl	2,0	10	20
A03	72330-0110.R00	Demontáž a ekologická likvidace závěsného kotle 30 kW - **DODÁVKA**	kpl	2,0	1 500	3 000
A03	72330-0020.R00	Demontáž potrubí DN 32 - **MATERIÁL**	bm	20,0	10	200
A03	72330-0210.R00	Demontáž potrubí DN 32 - **DODÁVKA**	bm	20,0	85	1 700
800-723		Potrubní rozvody z OC trub včetně kotvení: spojované svařováním, ochr.nátěr:				
A03	72310-0010.RA0	DN 40 - **MATERIÁL**	bm	30,0	226	6 780
A03	72310-0110.RA0	DN 40 - **DODÁVKA**	bm	30,0	237	7 110
A03	72310-0015.RA0	DN 25 - **MATERIÁL**	bm	4,0	154	616
A03	72310-0115.RA0	DN 25 - **DODÁVKA**	bm	4,0	210	840
A03	72310-0030.RA0	Ocelová chránička DN 63 - **MATERIÁL**	bm	2,0	228	456
A03	72310-0130.RA0	Ocelová chránička DN 63 - **DODÁVKA**	bm	2,0	120	240
A03	72310-0040.RA0	Kulový kohout KK DN 25 - **MATERIÁL**	ks	1,0	216	216
A03	72310-0140.RA0	Kulový kohout KK DN 25 - **DODÁVKA**	ks	1,0	57	57
800-723		Připomoce, dokončovací práce:				
A03	97110-0031.RA0	Prostup nosnou zdí - **DODÁVKA**	kpl	3,0	95	285
A03	76780-0001.R00	Větrací mřížky do podhledu Al 300x100 mm - **MATERIÁL**	kpl	7,0	110	770
A03	76781-1130.R00	Větrací mřížky do podhledu Al 300x100 mm - **DODÁVKA**	kpl	7,0	150	1 050
A03	72390-0001.R00	Výchozí revize - **DODÁVKA**	kpl	1,0	1 500	1 500
D.1.4 Plynová zařízení CELKEM Kč:						**24 840**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.4 Měření a regulace						
M22	422-438120	Skříň MaR 1, komplet výstroj, kabeláž - **MATERIÁL**	kpl	1,0	1 980,00	1 980
M22	21008-0024.R00	Skříň MaR 1, komplet výstroj, kabeláž - **DODÁVKA**	kpl	1,0	640,00	640
M22	405-45001	Zdroj 24V - **MATERIÁL**	ks	1,0	1 480,00	1 480
M22	21008-0025.R00	Zdroj 24V - **DODÁVKA**	ks	1,0	368,00	368
M22	405-41204	Ekvitermní regulátor 3x sm, 1x TUV (RVS) - **MATERIÁL**	ks	1,0	23 900,00	23 900
M22	21008-0026.R00	Ekvitermní regulátor 3x sm, 1x TUV (RVS) - **DODÁVKA**	ks	1,0	1 980,00	1 980
M22	405-45011	Servo třícestného ventilu komplet včetně připojovací sady - **MATERIÁL**	ks	3,0	2 145,00	6 435
M22	21008-0027.R00	Servo třícestného ventilu komplet včetně připojovací sady - **DODÁVKA**	ks	3,0	366,00	1 098
M22	405-41223	Přechodový modul kotle OCI420 - **MATERIÁL**	ks	2,0	2 140,00	4 280
M22	21008-0029.R00	Přechodový modul kotle OCI420 - **DODÁVKA**	ks	2,0	944,00	1 888
M22	360-11025	Příložné čidlo teploty potrubí QAD21 - **MATERIÁL**	ks	5,0	522,00	2 610
M22	21008-0024.R00	Příložné čidlo teploty potrubí QAD21 - **DODÁVKA**	ks	5,0	214,00	1 070
M22	360-11024	Jímkové čidlo TUV QAZ21 - **MATERIÁL**	ks	1,0	378,00	378
M22	21008-0019.R00	Jímkové čidlo TUV QAZ21 - **DODÁVKA**	ks	1,0	144,00	144
M22	360-11022	Čidlo venkovní teploty QAC31 - **MATERIÁL**	ks	1,0	422,00	422
M22	21008-0019.R00	Čidlo venkovní teploty QAC31 - **DODÁVKA**	ks	1,0	184,00	184
M22	360-11023	Čidlo vnitřní teploty QAA73 - **MATERIÁL**	ks	3,0	4 159,00	12 477
M22	21008-0019.R00	Čidlo vnitřní teploty QAA73 - **DODÁVKA**	ks	3,0	860,00	2 580
M22	390-10203	Kabeláž, pomocný materiál - **MATERIÁL**	kpl	1,0	800,00	800
M22	21008-0028.R00	Kabeláž, pomocný materiál - **DODÁVKA**	kpl	1,0	2 000,00	2 000
M.1.4 Měření a regulace CELKEM Kč:						**66 714**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
D.1.4 Vzduchotechnika						
M24	429-52380	VZT jednotka regenerační s rotačním výměníkem bez přenosu bez přenosu vlhkosti, tepelná účinnost regenerace min.80% kompletní regulace, frekvenční ovládání motorů, kontinuální měření průtoků, tlaků a teplot, paměť chyb, časový program, přívod/odvod 3600/3810 m3/h, Pext 300Pa, motory 2x 3W, 400V, 2x servopohon na klapku, konzola dálk.ovládání včetně 50 m komunikačního kabelu - **MATERIÁL**	ks	1,0	180 000,00	180 000
M24	429-53301	VZT jednotka regenerační s rotačním výměníkem bez přenosu bez přenosu vlhkosti, tepelná účinnost regenerace min.80% kompletní regulace, frekvenční ovládání motorů, kontinuální měření průtoků, tlaků a teplot, paměť chyb, časový program, přívod/odvod 3600/3810 m3/h, Pext 300Pa, motory 2x 3W, 400V, 2x servopohon na klapku, konzola dálk.ovládání včetně 50 m komunikačního kabelu - **DODÁVKA**	ks	1,0	27 500,00	27 500
M24	429-71730	Klapka těsná uzavírací vícelistá 800x500 mm s přípravou na servopohon dodaným s pohonem VZT jednotkou - **MATERIÁL**	ks	2,0	4 205,00	8 410
M24	429-53305	Klapka těsná uzavírací vícelistá 800x500 mm s přípravou na servopohon dodaným s pohonem VZT jednotkou - **DODÁVKA**	ks	2,0	920,00	1 840
M24	429-53280	PŽ pozink 800x500 mm - **MATERIÁL**	ks	2,0	1 389,00	2 778
M24	429-53310	PŽ pozink 800x500 mm -**DODÁVKA**	ks	2,0	196,00	392
M24	429-61001	PKM 400x200, teplotní a ruční - **MATERIÁL**	ks	1,0	2 104,00	2 104
M24	429-53320	PKM 400x200, teplotní a ruční - **DODÁVKA**	ks	1,0	340,00	340
M24	429-61003	PKM 560x250, teplotní a ruční - **MATERIÁL**	ks	2,0	2 296,00	4 592
M24	429-53322	PKM 560x250, teplotní a ruční - **DODÁVKA**	ks	2,0	383,00	766
M24	429-61031	KE 200 - **MATERIÁL**	ks	12,0	205,00	2 460
M24	429-53330	KE 200 -**DODÁVKA**	ks	12,0	36,00	432
M24	429-61041	KK 200 - **MATERIÁL**	ks	35,0	205,00	7 175
M24	429-53340	KK 200 - **DODÁVKA**	ks	35,0	36,00	1 260
M24	429-61051	SU 525x125 oboustranná včetně rámečku a průchodky - **MATERIÁL**	ks	30,0	463,00	13 890
M24	429-53350	SU 525x125 oboustranná včetně rámečku a průchodky - **DODÁVKA**	ks	30,0	71,00	2 130
M24	429-61101	Sonoflex 400 - **MATERIÁL**	bm	10,0	255,00	2 550
M24	429-53360	Sonoflex 400 - **DODÁVKA**	bm	10,0	37,00	370
M24	429-61105	Sonoflex 200 - **MATERIÁL**	bm	100,0	111,00	11 100
M24	429-53362	Sonoflex 200 - **DODÁVKA**	bm	100,0	14,00	1 400
M24	429-61201	TR 560x250/2000 mm - 10ks + TR 560x250/2000+VP - 1ks + TR 560x250/2000+VP, zaslep. - 1ks - **MATERIÁL**	kpl	1,0	19 986,00	19 986
M24	429-53370	TR 560x250/2000 mm - 10ks + TR 560x250/2000+VP - 1ks + TR 560x250/2000+VP, zaslep. - 1ks - **DODÁVKA**	kpl	1,0	5 325,00	5 325
M24	429-61203	TR 400x200/2000 - 8ks + TR 500x200/2000+VP - 1ks - **MATERIÁL**	kpl	1,0	13 216,00	13 216
M24	429-53372	TR 400x200/2000 - 8ks + TR 500x200/2000+VP - 1ks - **DODÁVKA**	kpl	1,0	3 050,00	3 050
M24	429-61205	TR 400x200/2000 - 7ks + TR 400x200/2000+VP - 1ks - **MATERIÁL**	kpl	1,0	9 456,00	9 456
M24	429-53374	TR 400x200/2000 - 7ks + TR 400x200/2000+VP - 1ks - **DODÁVKA**	kpl	1,0	2 770,00	2 770
M24	429-61207	TR 200x200/2000+VP - **MATERIÁL**	ks	1,0	1 001,00	1 001
M24	429-53376	TR 200x200/2000+VP - **DODÁVKA**	ks	1,0	280,00	280
M24	429-61209	TR 160x200/2000 - 5ks, TR 160x200/2000+VP - 1ks + TR 160x200/2000+VP zaslep. - 1ks - **MATERIÁL**	kpl	1,0	4 697,00	4 697
M24	429-53378	TR 160x200/2000 - 5ks, TR 160x200/2000+VP - 1ks + TR 160x200/2000+VP zaslep. - 1ks - **DODÁVKA**	kpl	1,0	1 315,00	1 315
M24	429-61301	ROZB 200x200-160x200-150x200 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	312,00	312
M24	429-53382	ROZB 200x200-160x200-150x200 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	71,00	71
M24	429-61401	PR 160x200-200/200 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	296,00	296
M24	429-53400	PR 160x200-200/200 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	70,00	70
M24	429-61403	PR 400x200-200x200/250 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	405,00	405
M24	429-53402	PR 400x200-200x200/250 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	111,00	111
M24	429-61501	OL 200x200, r=150 mm - **MATERIÁL**	ks	3,0	186,00	558
M24	429-53390	OL 200x200, r=150 mm - **DODÁVKA**	ks	3,0	61,00	183
M24	429-61405	PR pravouhl.560x250-400x200/150 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	115,00	115
M24	429-53404	PR pravouhl.560x250-400x200/150 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	32,00	32
M24	429-61501	OL 560x250, r=150 mm - **MATERIÁL**	ks	2,0	598,00	1 196
M24	429-53392	OL 560x250, r=150 mm - **DODÁVKA**	ks	2,0	165,00	330
M24	429-61502	OL 500x200, r=150 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	512,00	512
M24	429-53394	OL 500x200, r=150 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	138,00	138
M24	429-61407	PR 560x250-500x200/200 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	149,00	149
M24	429-53406	PR 560x250-500x200/200 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	42,00	42
M24	429-61302	ROZB 560x560-250x560-250x560 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	775,00	775
M24	429-53384	ROZB 560x560-250x560-250x560 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	21,00	21
M24	429-61409	PR 1000x400-400/200 mm - **MATERIÁL**	ks	4,0	275,00	1 100
M24	429-53408	PR 1000x400-400/200 mm - **DODÁVKA**	ks	4,0	77,00	308

M24	429-61411	PR 800x500-400/300 mm - **MATERIÁL**	ks	2,0	392,00	784
M24	429-53410	PR 800x500-400/300 mm - **DODÁVKA**	ks	2,0	110,00	220
M24	429-61211	TR 800x500/1000+VP - **MATERIÁL**	ks	2,0	1 196,00	2 392
M24	429-53380	TR 800x500/1000+VP - **DODÁVKA**	ks	2,0	335,00	670
M24	429-61413	PR 560x250-400/200 mm - **MATERIÁL**	ks	1,0	204,00	204
M24	429-53412	PR 560x250-400/200 mm - **DODÁVKA**	ks	1,0	56,00	56
M24	429-62011	Požární ucpávky - **MATERIÁL**	m2	2,0	1 440,00	2 880
M24	429-53430	Požární ucpávky - **DODÁVKA**	m2	2,0	403,00	806
M24	429-62021	Tepelná izolace vnitřní, 40 mm - **MATERIÁL**	m2	6,0	222,00	1 332
M24	429-53440	Tepelná izolace vnitřní, 40 mm - **DODÁVKA**	m2	6,0	106,00	636
M24	429-62031	Spojovací a upevňovací materiál	kg	100,0	140,00	14 000
M24	429-53301	Montáž, doprava, manipulace	kpl	1,0	12 000,00	12 000
M24	429-63010	Autorizované zprovoznění	kpl	1,0	9 500,00	9 500
M24	429-63015	Zkušební provoz	kpl	1,0	4 000,00	4 000
M24	429-63020	Měření a zaregulování	kpl	1,0	3 000,00	3 000
M24	429-63025	Revize PKM a pož.ucpávek, založení knihy PKM	kpl	1,0	2 710,00	2 710
M24	429-63030	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,0	5 000,00	5 000
M24	429-63035	Zaškolení obsluhy	kpl	1,0	500,00	500
D.1.4 Vzduchotechnika CELKEM Kč:						**399 999**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč za MJ	Ceny v Kč Celkem
D.2. Venkovní úpravy, parter						
B02 Bourací práce						
98	98101-0020.R00	Demolice zahradního domku, rozměr: 3,0x5,0 m - suť (beton, zdivo)	m3	20,9	877	18 282
		zdivo: 14,4*3,0*0,3-(2*1*0,3)	m3	12,4		
		podlaha: 2,4*4,4*0.15	m3	1,6		
		základy: 14,4*0,8*0,6	m3	6,9		
98	98101-0010.R00	Demolice zahradního domku, rozměr: 3,0x5,0 m - odpad (krytina, dřevo)	m3	6,5	239	1 543
		krytina + latě: 5*4*0,25	m3	5,0		
		krokve: 5*8*0,18*0.15	m3	1,1		
		pozednice: 2*5*0,12*0,15	m3	0,2		
		hambálek: 3*1,5*0.15*0,1	m3	0,1		
		dveře: 2*0,9*0,08	m3	0,1		
98	98101-0020.R00	Demolice přístavku tělocvičny, rozměr: 8,0x2,3 m - suť (beton, zdivo)	m3	31,0	877	27 147
		zdivo: 19,4*3,5*0,3-(2*1*0,3)	m3	19,8		
		podlaha: 7,4*1,7*0,15	m3	1,9		
		základy: 19,4*0,8*0,6	m3	9,3		
98	98101-0010.R00	Demolice přístavku tělocvičny, rozměr: 8,0x2,3 m - odpad (krytina, dřevo)	m3	6,1	239	1 446
		krytina + latě: 8*2,5*0,25	m3	5,0		
		krokve: 8*2,5*0,18*0,15	m3	0,5		
		pozednice: 2*8*0,12*0.15	m3	0,3		
		hambálek: 5*1,2*0,15*0,1	m3	0,1		
		dveře: 2*0,9*0,08	m3	0,1		
98	17410-0010.RA1	Zarovnání stávající studny, d=1,5 m, hl=3,6 m	kpl	1,0	1 409	1 409
		dle výkresové dokumentace	kpl	1,0		
98	72128-0010.R00	Odstranění jímky, rozměr: 1,6x3,15 m	kpl	1,0	3 960	3 960
		dle výkresové dokumentace	kpl	1,0		
98	72128-0001.R00	Odstranění revizních poklopů, rozměry: 0,9x1,2 m	ks	2,0	50	100
		dle výkresové dokumentace	ks	1,0		
98	96330-0014.RA0	Demolice rampy, š.1,3 m, dl.3,4 m - suť (beton)	kpl	1,0	5 216	5 216
		dle výkresové dokumentace.	kpl	1,0		
98	11210-1110.R00	Odstranění stávajícího porostu (keře, stromy, tůje)	ks	11,0	729	8 023
		cca rozměry: 11*1*1*1,5	ks	11,0		
98	97908-1111.R01	Likvidace o odvoz suti, včetně skládkovného (kontejner 3,5 m3 / 5t)	m3	54,1	341	18 450
		součet/ přepočet položek z odd. bourací práce na m3: 20,9+31+1,3*3,4*0,5	m3	54,1		
98	97908-1111.R02	Likvidace o odvoz odpadu, včetně skládkovného (kontejner 3,5 m3 / 5t)	m3	25,1	723	18 136
		součet/ přepočet položek z odd. bourací práce na m3: 4,5+4,1+11*(1*1*1,5)	m3	25,1		
B0 Bourací práce CELKEM Kč:						**103 713**
632 Podlahy a podlahové konstrukce a nášlapné vrtsvy - vnější						
		Všeobecně pro položky oddílu 632, cena zahrnuje veškerá kotvení, povrchové úpravy (nátěry), příponky a kotevní materiál, prořez a prostřih, broušení, řezání a včetně všech ostatních samostatně nespecifikovaných vedlejších nákladů, provedení dle technologického předpisu výrobce atd...				
		Skladba: Betonová dlažba (sezení)				
632	592-45630	Betonová zámková dlažba 500x500 mm, tl.80 mm	m2	77,0	357	27 502
632	583-41010	Prosívka, tl.30 mm	m3	2,3	448	1 034
632	583-44215	Hutněná štěrkodrť, fr.15-30 mm, tl.240 mm	m3	18,5	484	8 936
		Skladba: Betonová dlažba (okapový chodníček)				
632	592-45630	Betonová zámková dlažba 500x500 mm, tl.80 mm	m2	63,0	357	22 502
632	583-41010	Prosívka, tl.30 mm	m3	1,9	448	846
632	583-44215	Hutněná štěrkodrť, fr.15-30 mm, tl.240 mm	m3	15,1	484	7 311
		Ostatní plochy / prvky				
632	103-91200	Mulč	m2	52,5	137	7 201
632	18540-1511.R00	Zatravněná plocha	m2	130,6	367	47 857
632	592-17541	Obrubník chodníkový 50x8x25 mm	bm	117,6	191	22 446
632	592-17551	Obrubník silniční 100x15x15 mm	bm	107,5	239	25 674
632 Podlahy a podlahové konstrukce a nášlapné vrtsvy - vnější CELKEM Kč:						**171 309**
9 Ostatní						
		Vybavení parteru - mobiliář:				
9	592-28005	Betonový květináč 500x1500x500 mm	ks	9,0	8 352	75 166
9	592-28007	Betonový květináč 500x3600x500 mm	ks	2,0	16 769	33 538
9	592-89025	Sedací kus: ocelová konstrukce + dřevěný obklad, rozměry: 500x1000x500 mm	ks	16,0	5 094	81 504
9	592-89027	Sedací kus: ocelová konstrukce + dřevěný obklad, rozměry: 500x500x500 mm	ks	3,0	2 547	7 641
9	592-89030	Ocelový stojan na kola	ks	1,0	3 432	3 432
		Výsadba:				

9	18320-4140.R00	Osázení stinomilnými rostlinami	m2	10,4	110	1 143
9	18320-4145.R00	Trvalkový porost	m2	52,5	45	2 368
9	RZ	Zvedací plošina při imobilní osoby 900x1400mm	ks	1,0	171 245	171 245
9	027-50030	Vzrostlá zeleň	ks	6,0	324	1 944
9 Ostatní CELKEM Kč:						**377 981**
D.2. Venkovní úpravy, parter CELKEM Kč:						**653 002**

Číslo položky RTS		Popis položky	MJ	Celkem MJ	Ceny v Kč	
					za MJ	Celkem
		dle statického návrhu:	kg	147,9		
41	136-11228	Plech P10-250/150 mm, 11ks	kg	33,0	34	1 122
		dle statického návrhu:	kg	33,0		
41	136-11228	Plech P10-130/150 mm, 11ks	kg	17,2	34	585
		dle statického návrhu:	kg	17,2		
41	132-85305	ØR14-1200 mm, 44ks	kg	63,8	120	7 676
		dle statického návrhu:	kg	63,8		
41 Ocelové konstrukce CELKEM Kč:						**340 388**
3 Dřevěné konstrukce						
		tř.dřeva: GI 24h				
3	76310-0002.R00	Obloukový nosník z lepeného dřeva - rakouský typ: horní pásnice ve sklonu 10°, spodní pásnice ve sklonu 5,5°, střed obloukový r=14 m, rozpětí 17,0 m, 6ks	m3	22,4	36 790	825 568
		dle statického návrhu: počet * plocha * tl.: 6*18,7*0,2	m3	22,4		
3	605-96002	Vaznice z lepeného dřeva, průřez 140x240 mm, dl.4300 mm, 14ks	m3	2,0	22 650	45 815
		dle statického návrhu: 14*0,14*0,24*4,3	m3	2,0		
3	605-96002	Vaznice z lepeného dřeva, průřez 140x200 mm, dl.4300 mm, 51ks	m3	6,1	22 650	139 080
		dle statického návrhu: 51*0,14*0,2*4,3	m3	6,1		
3	605-96002	Vaznice z lepeného dřeva, průřez 140x200 mm, dl.3200 mm, 26ks	m3	2,3	22 650	52 765
		dle statického návrhu: 26*0,14*0,2*3,2	m3	2,3		
3	28537-1000.R01	Zavětrovací ocelové táhlo Ø16 mm	bm	83,2	585	48 672
		dle statického návrhu:	bm	83,2		
3	28537-1000.R02	Zavětrovací ocelové táhlo Ø20 mm	bm	41,6	790	32 864
		dle statického návrhu:	bm	41,6		
3	76232-4102.R00	Třmen BOVA BV/T 11-41/ 140x180 mm	ks	156,0	44	6 926
		dle statického návrhu: 6*26	ks	156,0		
3	76310-0002.R00	Konvexní hřebíky Ø4/40 mm	ks	54,0	29	1 558
		dle statického návrhu: 32+22	ks	54,0		
		Stávající krov				
3	78360-0100.R00	Příprava podkladu - mechanické očištění jednotlivých části krovu	m2	368,6	14	5 160
		součet ploch jednotlivých prvků krovu: 0,6*1,8*12+0,49*17,7*2+0,7*3,15*6+0,5*0,85*24+0,6*2,45*12+0,56*255,4+0,48*139+0,64*7,1*4+0,44*66,2+0,72*9,3*6	m2	368,6		
3	78378-6100.R00	Ošetření jednotlivých částí krovu proti dřevokazným škůdcům v bezbarvém provedení	m2	368,6	41	15 002
		součet ploch jednotlivých prvků krovu: 0,6*1,8*12+0,49*17,7*2+0,7*3,15*6+0,5*0,85*24+0,6*2,45*12+0,56*255,4+0,48*139+0,64*7,1*4+0,44*66,2+0,72*9,3*6	m2	368,6		
3 Dřevěné konstrukce CELKEM Kč:						**1 173 410**
D.1.2 STATICKÁ ČÁST CELKEM Kč:						**3 216 468**