

Smlouva o dílo

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel:

Město Pacov

se sídlem: náměstí Svobody 320, 395 01 Pacov
Zastoupený: Ing. Lukášem Vlčkem – starostou, Tomášem Kocourem - místostarostou
právní forma: 801 - obec
IČ: 00248789
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Telefon: 565 455 111
Fax: 565 455 155
E-mail: [REDAKCE]
web: www.mestopacov.cz

dále jen **objednatel**

2. Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno, příjmení: **ACG – Real s.r.o.**
se sídlem: Velehradská 1735/28, 130 00 Praha 3 - Vinohrady
spisová značka: C 95793 vedená Městským soudem v Praze
IČ: 270 94 359
DIČ: CZ27094359
Zastoupený: Martinem Svobodou, jednatelem

bankovní spojení: [REDAKCE]
číslo účtu: [REDAKCE]
telefon: [REDAKCE]
e-mail: [REDAKCE]

dále jen **zhotovitel**

3. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení s názvem „*Stavební úpravy odborných učeben a bezbariérovost ZŠ Pacov, Za Branou*“, (dále jen „veřejná zakázka“), mezi objednatelům jakožto zadavatelem veřejné zakázky a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.
4. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje pro objednatel provést níže vymezené dílo a objednatel se zavazuje k převzetí řádně dokončeného díla a k zaplacení dohodnuté ceny díla zhotoviteli; dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatel a zhotovitelem, zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.
5. Při operativně technickém řízení činností na stavbě, při potvrzování zjišťovacích protokolů, zápisů, změnových listů, odsouhlasování soupisů provedených prací k fakturám, potvrzování protokolů o předání a převzetí konstrukcí nebo stavebních prací, které budou následnou stavební činností zakryty a potvrzování protokolů o předání a převzetí stavebního díla nebo

jeho ucelených etap zastupují:

zhotovitele:

Martin Svoboda, jednatel..... ve věcech smluvních (tel. + 420 [redacted])

[redacted] stavbyvedoucí .. ve věcech technických (tel. + 420 [redacted])

objednatele: Ing. Lukáš Vlček – ve věcech smluvních, Tomáš Kocour – ve věcech technických (t [redacted])

Zhotovitel je držitelem všech příslušných živnostenských oprávnění a osvědčení o odborné způsobilosti v rozsahu potřebném pro provádění díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.

6. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo dle článku II. této smlouvy tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
8. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
9. Inženýrsko-investorská činnost bude prováděna na základě samostatné smlouvy subjektem určeným objednatelem. Konkrétní osoba bude určena v zápisu o předání a převzetí staveniště.

II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Závazkem zhotovitele podle této smlouvy o dílo (SOD) je provést a objednateli protokolárně předat dokončené stavební dílo: „*Stavební úpravy odborných učeben a bezbariérovost ZŠ Pacov, Za Branou*“. Předmět díla je blíže specifikován položkovým rozpočtem, který tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Předmět díla je spolufinancován Evropskou unií z Integrovaného regionálního operačního programu.
2. Dílo bude provedeno podle:
 - této smlouvy, příslušné zadávací dokumentace zpracované objednatelem a uveřejněné na profilu objednatele (zadavatele) https://ezak.straziste.cz/profile_display_2.html, projektové dokumentace s názvem „*Stavební úpravy a vybavení odborných učeben Základní školy Pacov*“ zpracované společností 20-20-ARCHITEKTI s.r.o., Modřanská 307/98, 147 00 Praha 4 – Hodkovičky, IČO: 04355440, zodpovědný projektant Ing. arch. Zdeněk Rychtařík, ČKA 02 808 - Autorizovaný architekt a v projektové dokumentaci s názvem „*Nový výtah v objektu jídelny a šikmé plošiny v I. a II. pavilonu ZŠ Pacov v areálu Za Branou*“, zpracované společností MO-VE-RE s.r.o., se sídlem Na Blatech 815, 395 01 Pacov, IČO: 26097834, zodpovědný projektant Ing. Jaroslav Hruška, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, ČKAIT 0100508, obě v rozsahu prováděcí projektové dokumentace (dále jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“) a to včetně výkazu výměr, který obsahuje soupis stavebních prací, dodávek a služeb a je zároveň obsažen ve výkresových a textových částech této PD
 - a nabídky zhotovitele ze dne 22. 10. 2020.V případě existence rozporů mezi podklady k provedení díla platí, že přednost má tato smlouva a zadávací dokumentace uveřejněná na profilu zadavatele.
3. Předmět díla zahrnuje provedení všech prací, dodávek a služeb nutných k řádnému provedení díla při respektování rozhodnutí a vyjádření příslušných dotčených orgánů státní

správy. Součástí předmětu smlouvy je také předání fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD, dále předání všech atestů použitých výrobků a materiálů, osvědčení, protokolů a certifikátů o zkouškách, revizních knih a revizních zpráv, prohlášení o shodě a příslušné dokumentace pro veškeré věci, práce a služby použité při zhotovení díla, zápisů a výsledků předepsaných měření, zápisů a výsledků o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisů a výsledků o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, dokladů o likvidaci odpadu, stavebního deníku, zápisů o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení dokončeného díla a dalších dokladů vyspecifikovaných objednatelem nebo technickým dozorem ve stavebním deníku, zajištění a kontrola kvality provádění díla, poskytnutí všech práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví umožňující řádné provozování díla a poskytnutí záruk pro dílo, a to v českém jazyce, v listinné i digitální formě na CD ve formátu pdf popř. dwg. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady objednateli nejpozději 5 dní před zahájením přijímacího řízení.

4. Závazek k provedení díla dále zejména zahrnuje a součástí ceny díla je:
- zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům na podkladě vyjádření správců sítí předaných objednatelem při předání staveniště,
 - zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí, projednání postupu prací se správci dotčených sítí, přizvání zástupců k prováděným zkouškám,
 - v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - vyřízení příslušných povolení dopravních uzavírek na odboru dopravy příslušného městského úřadu,
 - zajištění stanoveného přechodného dopravního značení po celou dobu trvání stavby,
 - poskytnutí součinnosti při ohlášení jednotlivých fází výstavby příslušným stavebním úřadům dle plánu kontrolních prohlídek stavby, umožnění provedení kontrolní prohlídky včetně účasti na ní a jejího dokumentování,
 - průběžné vzorkování všech dodaných materiálů a výrobků, včetně předložení všech technických listů a jiných oprávnění, tento materiál a výrobek lze použít teprve po prokazatelném odsouhlasení technickým dozorem stavebníka a objednatelem, proces odsouhlasení vzorků je stanoven min. na 7 dní,
 - vypracování kompletních vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v 5 originálních paré. Tato dokumentace bude zpracovaná v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, tj. se zakreslením všech odchylek, změn, dopadů a vlivů vzniklých v průběhu realizace předmětu smlouvy, ověřených a odsouhlasených objednatelem do projektové dokumentace pro provádění stavby (každé vyhotovení bude ověřeno razítkem a podpisem oprávněné osoby zhotovitele). Dokumentace skutečného provedení stavby bude v 5 vyhotoveních dodána objednateli i v elektronické podobě na CD-R ve formátu pro čtení a zápis *.dwg, *.docx a *.pdf v editovatelné verzi,
 - provedení závěrečného úklidu a uvedení dočasně užívaných ploch do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům,
 - provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - zajištění staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

- účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
 - provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - ochrana a ostraha staveniště (i v době pracovního volna a svátků),
 - zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění předmětu veřejné zakázky,
 - koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními povinnost oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí, apod.,
 - likvidace a evidence odpadů v rozsahu stanoveném zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - provádění průkazných zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně výchozích atestů, průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních a jejich doložení k předání a převzetí díla.
5. Realizace zakázky bude probíhat za provozu základní školy. Zadavatel upozorňuje na nutnost koordinace stavebních prací s uživatelem budovy a na možnost omezení prací s ohledem na výuku. Hlučné (bourací práce) budou prováděny mimo školní výuku, která probíhá od 7:30 do 15:00 hodin.
 6. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými normami, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
 7. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah předmětu díla (zejména ho omezit). O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.
 8. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Součástí soupisu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
 9. Vícepráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle této smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelům dohodl na jejich provedení.
 10. Méněpráce jsou stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelům dohodl na jejich neprovedení.

11. Vícepráce budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby a pokud v nich práce, dodávky a služby tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy ÚRS PRAHA, a.s. event. RTS a.s. případně pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty zakázky uvedené v zadávací dokumentaci, přičemž do těchto cen nebudou započteny ostatní a vedlejší rozpočtové náklady stavby.
 - b) vynásobením jednotkových cen stanovených dle čl. II. 11 a) a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací.
12. Méněpráce budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění stavby,
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.
13. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění apod.) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.
14. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
15. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, konstrukce ani technologie ani provedeny jakékoli změny oproti projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté a celkové nabídce. Připouští se pouze první jakost materiálu. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla. Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.
16. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s předmětem, rozsahem a povahou díla, podklady k provedení díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
17. Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla v součinnosti s ostatními zhotoviteli provádějícími svoji činnost na místě provádění díla, s požadavky objednatele, s možnostmi prostředí a v souladu s event. dalšími požadavky objednatele, které vyplynou v průběhu realizace díla. Bude-li požadavek objednatele v rozporu se zadávací či projektovou dokumentací díla, má zhotovitel právo vyžádat si písemný pokyn k výslovnému provedení požadavku a do doby jeho obdržení má právo přerušit zhotovení díla, nehrozí-li tím vznik škody.
18. Při podpisu této smlouvy o dílo předal objednatel zhotoviteli současně projektovou

dokumentaci uvedenou v čl. II.2. této smlouvy. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel. Podpisem této smlouvy stvrzuje zhotovitel fyzické převzetí příslušné dokumentace v celém rozsahu.

19. Zhotovitel je jako odborně způsobilá osoba povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

III DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Dílo bude provedeno ve dvou částech:
 - 1. část díla - veškeré stavební práce a dodávky s výjimkou prací a dodávek souvisejících s kompletací rozvodů elektroinstalace v nábytku,
 - 2. část díla - kompletace rozvodů elektroinstalace v nábytku.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění 1. části díla nejpozději desátý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.2. této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění 2. části díla bezprostředně po převzetí staveniště od objednatele dle ustanovení VII.3. této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen ukončit práce na díle a dílo předat řádně dokončené objednateli v následujících etapách:
 - 1. část díla - nejpozději do 5 měsíců od protokolárního převzetí staveniště od objednatele provede a dokončí veškeré stavební práce a dodávky s výjimkou prací a dodávek souvisejících s kompletací rozvodů elektroinstalace v nábytku (2. část díla). Zhotovitel je oprávněn předat řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem.
 - 2. část díla - objednatel dále upozorňuje zhotovitele, že hned po dokončení stavebních prací z 1. etapy bude probíhat dodávka a montáž nábytku, která bude provedena dodavatelem, který v současné době není objednateli znám. Zhotovitel této stavební části projektu provede po dokončení montáže nábytku dodavatelem nábytku kompletaci rozvodů elektroinstalace v nábytku, a to nejpozději do 15 dnů ode dne protokolárního předání staveniště pro 2. část díla. Předání této části bude provedeno samostatným předávacím protokolem.
5. Ukončením 1. části díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení 1. části díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy.
6. Ukončením 2. části díla se rozumí úplné a bezvadné dokončení 2. části díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla včetně předání dokladů vyžadovaných zvláštními předpisy.
7. Termín plnění se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení a dále pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních stran nemůže ovlivnit (např. opatření vlády související s pandemií COVID 19) a v důsledku níž nebudou moci probíhat práce na díle (např. úplné přerušení stavebních prací z důvodu pandemie COVID 19), a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku, s uvedením konkrétního důvodu přerušení.
8. Místem plnění je NUTS CZ063, město Pacov, kraj Vysočina, město Pacov, budovy v areálu ZŠ Za Branou - v katastrálním území Pacov. Podrobně je místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.

IV CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za zhotovení díla v rozsahu podle této smlouvy je stanovena cena díla dohodou dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, ve výši:

Celková cena díla bez DPH	23 391 061,92,-- Kč
Sazba DPH	21 %
DPH	4 921 123,-- Kč
Celková cena díla včetně DPH	28 303 184,93,-- Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

- Přijaté plnění souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Objednatel neuplatní režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, povinnost vyčíslit a odvést DPH má tedy zhotovitel. Pokud zhotovitel není ke dni podpisu této smlouvy plátcem DPH, smluvní strany sjednávají, že pokud se zhotovitel stane plátcem DPH dodatečně, platí, že cena sjednaná v této smlouvě již DPH zahrnuje. Zhotovitel je v tom případě povinen příslušnou část sjednané ceny odvést jako DPH a nemá vůči objednateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec sjednané ceny.
- Cena díla je sjednaná na rozsah díla daný předanými podklady k provedení díla, zejména zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a touto smlouvou jako cena maximální, platná po celou dobu provádění díla v Kč včetně DPH. Obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla a přiměřený zisk.
- K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění považují všechny práce a dodávky, které jsou nezbytné k realizaci díla na klíč, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.
- Změna výše ceny díla v Kč bez DPH je možné pouze v případě, že
 - objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuté v předmětu díla (vícepráce),
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla (méněpráce),
 - pokud nastanou objektivní důvody pro změnu rozsahu prací z důvodů, které nebylo možno postihnout v rámci projektové dokumentace a s ní souvisejícího stavebního průzkumu, a to v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- Podrobná položková kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v oceněném výkaze výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je závazný. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění díla. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musejí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.
- Veškeré řádně provedené práce budou 1x měsíčně fakturovány, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). To znamená, že zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, zjišťovací protokol. Zjišťovací protokol předá dodavatel objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.xls nebo *.xlsx. Po odsouhlasení objednatelem (objednatel se vyjádří do pěti pracovních dnů po předání protokolu) zhotovitel vystaví fakturu ve čtyřech vyhotoveních, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací

protokol a soupis provedených prací. Bez tohoto odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel nemá povinnost jí hradit.

7. Daňový doklad - faktura obsahuje náležitosti daňového a účetního dokladu dle obecně závazných právních předpisů, dále údaje dle § 435 občanského zákoníku, dále číslo smlouvy a lhůtu splatnosti. Faktura dále obsahuje název projektu „Odborné učebny a bezbariérovost na ZŠ Pacov“ a registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_062/0004277. Konečná faktura bude vystavena až po řádném dokončení 2. dílčí část díla musí mimo jiné náležitosti obsahovat výslovný název "konečná faktura" a musí obsahovat celkovou sjednanou cenu, soupis všech uhrazených faktur a částku zbývajících k úhradě. V případě, že objednatel odmítne fakturu uhradit z důvodu, že neobsahuje náležitosti uvedené v tomto článku, je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení.
8. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývajících část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
9. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
10. Objednatel uhradí oprávněně vystavenou fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, i když datum uvedené na faktuře jako den splatnosti pominulo nebo pomine před uplynutím 30. dne od doručení faktury objednateli.
11. Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě - nejméně čtrnáctidenní.
12. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
13. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžité závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
14. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
15. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.
16. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady a nedodělky, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.
17. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 a § 2620 občanského zákoníku. Cena díla bude uhrazena za podmínek a v termínech stanovených touto smlouvou; ustanovení § 2611 občanského zákoníku se nepoužije.

V VLASTNICKÉ PRÁVO K DÍLU

1. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

VI PLNĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel povede na stavbě stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a s § 6 a přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku, a to po celou dobu provádění díla.
2. Kromě zápisů podle VI.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, změnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou zhotovitelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od dokončení stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
4. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se druhá smluvní strana o zápisu prokazatelně dozvěděla.
5. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění díla potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jednou týdně.
6. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. V místě plnění objednatel neposkytuje pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.).
8. Zhotovitel je povinen vyzvat prokazatelně písemně a ještě zápisem ve stavebním deníku objednatele a jím pověřenou osobu vykonávající funkci technického dozoru ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost uvedenou v první větě tohoto bodu, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto bodu splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrývání uhradí objednatel.

9. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem ve stavebním deníku 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností i jejich průkaznosti nařídít jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
10. Průběh realizace díla se řídí dle časového harmonogramu, který je pro zhotovitele závazný.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
12. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Smluvní strany budou dále postupovat v souladu s ustanovením § 2627 občanského zákoníku s tím, že zhotovitel vyvine maximální úsilí k překonání těchto překážek, popř. omezení jejich negativního dopadu do způsobu realizace díla.
14. Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
15. Pro všechny použité materiály bude bezplatně předloženo dostatečné množství vzorků, kromě toho u určených výrobků i funkční vzorek. V průběhu výstavby budou v dostatečném předstihu před konečným provedením (termíny budou definovány v závazném harmonogramu prací) realizovány malé části budovy jako vzory pro odsouhlasení uživatelem.
16. Zhotovitel předloží včas dostatečné množství vzorků od všech stavebních částí, materiálů a povrchů, jejichž vzhled a tvar je pro uživatele důležitý. Zhotovitel si od objednatele včas vyžádá seznam vyzorování.
17. Po dohodě lze v některých případech použít k výběru materiálu atd. prospektový materiál nebo předváděcí centrum výrobce. Bez předchozího písemného schválení nebudou materiály (prvky) objednány resp. realizovány, případně zabudovány. Schválené sady vzorků budou uloženy na vhodném místě na staveništi pro možnost srovnání.
18. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s prováděním díla dodržovat podmínky poskytovatele dotace z Integrovaného regionálního operačního programu a poskytovat objednateli součinnost při jejich plnění. Řídícím orgánem Integrovaného regionálního operačního programu je Ministerstvo pro místní rozvoj ČR a zprostředkujícím subjektem je Centrum pro regionální rozvoj České republiky.

VII STAVENIŠTĚ

1. Stavenišťem se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
2. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště pro 1. část díla do 3 týdnů od podpisu smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště pro 2. část díla (kompletace rozvodů) nejpozději do 15 dnů od výzvy objednatele, která bude učiněna bezprostředně poté, co dodavatel nábytku, který není objednateli v současné době znám, provede dodávku a montáž nábytku v rekonstruovaných prostorech ZŠ Pacov.

4. Zhotovitel bez písemného protokolárního předání a převzetí staveniště nesmí zahájit jakékoliv stavební práce na objektu dle čl. II této smlouvy.
5. Nepředání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, která opravňuje zhotovitele k odstoupení od této smlouvy.
6. O předání staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší; za den předání se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu protokolu.
7. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit bezpečné užívání a zabezpečení staveniště a zařízení staveniště.
8. Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel na své náklady v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem.
9. Zhotovitel je povinen užívat staveniště a zařízení staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště a zařízení staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
10. Nejpozději do 10 pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla je zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat zpět objednateli, to vše vlastním nákladem.
11. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
12. Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
13. K termínu stanovenému k vyklizení a předání staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání spolu obě strany sepíší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání stavby nebo ve stanoveném termínu, nebudou-li vady a nedodělky. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovi bude považován za nedodělek díla.

VIII DOKONČENÍ DÍLA, PŘECHOD ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

1. Dílo se považuje za provedené, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. O předání a převzetí díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
3. Předání a převzetí díla se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou pro 1. část díla 10 kalendářních dnů před zahájením předání a převzetí, pro 2. část díla 2 pracovní dny před zahájením předání a převzetí.
4. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad.
5. Objednatel není povinen převzít dílo, není-li řádně dokončeno a v souladu se smlouvou. Objednatel může převzít dílo včetně vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit objednateli následující doklady v českém jazyce:
 - dokumentaci skutečného provedení díla v 5 originálních paré se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací,
 - doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů,

- závěrečné zprávy ke všem provedeným zkouškám prokazujícím kvalitu díla, z nichž bude zřejmé, že daná zkouška vyhověla. Tyto zprávy budou zástupci objednatele předány formou samostatných protokolů podepsaných oprávněnou osobou nebo zhotovitelem. Průběh individuálního vyzkoušení bude zapsán do stavebního, příp. montážního deníku a potvrzen provozovatelem. O průběhu komplexního vyzkoušení bude zhotovitelem vypracována samostatná zpráva, která bude rovněž potvrzena provozovatelem.
- certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výrobků a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy, apod.,
- zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
- stavební deníky,
- originály dokladů o zpětném převzetí dotčených objektů (míst realizace) jejich vlastníky,
- doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
- kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku,
- protokol z komplexního vyzkoušení díla.

Zahájení přejímacího řízení je podmíněno také komplexním vyzkoušením dodávaného zařízení a provedených montáží, čímž bude ověřeno, že je dílo způsobilé k uvedení do provozu.

7. O provedení díla nebo jeho části bude sepsán „Zápis o převzetí díla“, který sepíše zhotovitel do formuláře, který mu předá oprávněný zástupce objednatele v průběhu provádění díla a který bude obsahovat:
 - označení díla;
 - označení objednatele a zhotovitele díla;
 - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků;
 - datum vydání a číslo stavebního povolení;
 - technický popis provedeného díla;
 - termín vyklizení staveniště;
 - datum ukončení záruky na dílo;
 - soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části;
 - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části;
 - seznam převzaté dokumentace;
 - soupis případných drobných vad s termínem jejich odstranění;
 - prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla;
 - prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, zda dílo přejímá;
 - datum a místo sepsání zápisu;
 - jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, příp. dalších zainteresovaných stran.
8. Součástí zápisu o převzetí díla, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla, musí být i doklady uvedené v bodě 6. tohoto článku smlouvy.
9. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v zápise o převzetí díla cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání zápisu o převzetí díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a doby v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. V zápise o převzetí díla popsané vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projevily po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
10. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise o převzetí díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíše smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přejímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 občanského zákoníku.

11. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na převzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu.
12. Vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání díla uvedou účastníci v předávacím protokolu. Zhotovitel je povinen vady odstranit do 15 dnů po podpisu předávacího protokolu účastníky. Jestliže zhotovitel v uvedených lhůtách vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit vady sám nebo nechat je odstranit a zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad. Odstraněním vad jinou osobou než zhotovitelem ve smyslu tohoto odstavce není dotčena další odpovědnost zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době a rozsah záruk zhotovitele dle této smlouvy se nijak nemění. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.
13. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni na své náklady přizvat k předání a převzetí díla jakoukoli osobu, jejíž účast pokládají za nezbytnou. Objednatel je povinen přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta). Zhotovitel i objednatel jsou v průběhu předání a převzetí díla oprávněni provádět zvukový nebo obrazový nebo zvukově-obrazový záznam, příp. fotografie.
14. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
15. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména: zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení) a/nebo ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
16. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

IX ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY A JAKOST

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku za jakost a bezvadnost. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců a počíná běžet u 1. části díla dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí 1. části díla, u 2. části díla dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí 2. části díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít. Aplikaci ustanovení § 2618 občanského zákoníku smluvní strany vylučují.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Jakost díla bude odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci uvedené v čl. II.2. této smlouvy, stavebně správním rozhodnutím a ustanovením této smlouvy. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně

materiály, konstrukce a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4. Za vady se mimo jiné považuje jakýkoli nesoulad s touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejména ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržím nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.
6. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho subdodavateli.
7. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
8. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
9. Objednatel je oprávněn požadovat bezplatné odstranění opravitelné vady opravou, bezplatné odstranění neopravitelné vady dodáním nové části předmětu plnění za vadnou nebo přiměřenou slevou z ceny díla.
10. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují a návrh jakým způsobem má být sjednána náprava.
11. Je-li reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční doby, považuje se za včas uplatněnou.
12. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě tzv. havarijní vady, tedy vady díla, která podstatně stěžuje nebo úplně znemožňuje provoz předmětu díla, se zhotovitel zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku oznámení havarijní vady díla či jeho části, zahájit odstraňování havarijní vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a havarijní vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou havarijní vadu nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
13. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí o reklamaci. Sporné případy reklamací budou smluvní strany řešit především společným jednáním s cílem dohodnout smírného řešení. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném řešení, může kterákoli ze smluvních stran podat žalobu k soudu.
14. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany písemný protokol, ve kterém bude uvedeno jméno zástupců smluvních stran, datum uplatnění a číslo jednacích reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a odstranění vady, celková doba trvání vady od zjištění do odstranění, vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla a potvrzení objednatele že přebírá odstranění vady nebo jeho zdůvodnění proč odstranění vady nepřebírá.

15. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vady do 15 kalendářních dnů od obdržení reklamace nebo v jiném písemně dohodnutém termínu nebo neodstraní-li reklamovanou vadu do 30 kalendářních dnů od obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Zhotovitel se zavazuje, veškeré náklady, které v této souvislosti objednateli vzniknou, uhradit do 15 kalendářních dnů od sdělení a prokázání jejich výše. Výše nákladů na odstranění vady bude stanovena podle cen z příslušných katalogů RTS a.s. event. ÚRS PRAHA, a.s. a nebude-li cena uvedena v těchto katalogích, tak podle cen v místě a čase obvyklých.
16. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, je objednatel povinen uhradit prodávajícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neoprávněnou reklamací zhotoviteli vznikly do 15 dnů od sdělení a prokázání jejich výše.
17. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho subdodavateli.
18. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část v případě, že dílo při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady vykazovat bude.
19. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
20. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

X PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení se splněním termínu dokončení každé etapy díla sjednaného v článku III.4. této smlouvy ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení s řádným dokončením etapy díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení v případě prodlení s úhradou úplné a řádně vystavené faktury ve výši 0,05 % z dlužné fakturované částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště) ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s vyklizením místa plnění (staveniště).
4. V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady nebo termínu pro odstranění reklamované vady zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení a vadu.
5. Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním vad (nedodělků) a za každý samostatný případ (vadu, nedodělek) zvlášť.
6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé porušení obecně závazných právních předpisů zjištěných oprávněným zástupcem objednatele, kterým může být i jiná osoba než uvedená v čl. I této smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel uzavře smlouvu na realizaci díla s poddodavatelem, kterého nenavrhl v nabídce nebo který nebyl písemně odsouhlasen objednatelem.

8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den porušení povinnosti udržovat v platnosti pojistnou smlouvu dle čl. XII.2. ve sjednaném rozsahu.
9. Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy, bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v jedné položce položkového rozpočtu).
10. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
11. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
12. Zhotovitel výši smluvních pokut považuje za přiměřenou a vzdává se tímto práva domáhat se u soudu jejího snížení.
13. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
14. Smluvní strana je povinna smluvní pokutu zaplatit, i když porušení povinnosti nezavinila.
15. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
16. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.
17. V případě, že vinou zhotovitele dojde ke snížení výše finančních prostředků poskytovaných formou dotace z Integrovaného regionálního operačního programu, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo na náhradu 100 % částky, o kterou bude vinou zhotovitele dotace z Integrovaného regionálního operačního programu snížena. Toto ustanovení se uplatní i v případě, že zhotovitel nedokončí dílo v termínu dle čl. III.4. Splatnost této částky náhrady škody je do 30 dnů od data uplatnění nároku na náhradu prokazatelně vzniklé škody

XI Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu podstatného neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
 - zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě,
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality,
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 35 kalendářních dnů,
 - zhotovitel nezačíná činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

avšak teprve poté, kdy na podstatné neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě a k nápravě nedošlo.

3. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení nebo pokud probíhá vůči majetku zhotovitele insolvenční řízení nebo je-li insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
4. Objednatel má dále právo odstoupit od této smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace nebo pokud rozhodnutím poskytovatele dotace dojde k odebrání či krácení dotace na realizaci projektu. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, jsou povinnosti smluvních stran následující:
 - objednatel umožní přístup zhotoviteli na místo provádění díla, aby mohl provést úkony v souvislosti s ukončením provádění díla,
 - zhotovitel je povinen, nedojde-li s objednatel k jiné písemné dohodě, provést úkony nezbytné k tomu, aby nedocházelo ke znehodnocení, poškození apod. rozpracovaného díla,
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací s oceněním a předá jej do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy objednateli,
 - objednatel se do sedmi pracovních dnů od předání soupisu provedených prací s jejich oceněním k němu vyjádří
 - zhotovitel do sedmi pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyzve objednatele k převzetí díla, objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přebírání díla
 - zhotovitel do patnácti pracovních dnů od odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla.
6. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

XII POJIŠTĚNÍ

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik při působení vyšší moci.
2. Zhotovitel předložil při podpisu této smlouvy objednateli originál či ověřenou kopii uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, přičemž výše pojistné částky činí min. 20 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v tomto odstavci.
3. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
4. Náklady na pojištění díla nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

XIII BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA ŘÁDNÉ PROVEDENÍ DÍLA A ZA ŘÁDNÉ PLNĚNÍ ZÁRUČNÍCH

PODMÍNEK

1. Zhotovitel předloží při převzetí staveniště pro 1. část díla objednateli originál záruční listiny za řádné provedení díla, ze které vyplývá právo objednatele čerpat finanční prostředky až do výše odpovídající 5 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.
2. Bankovní záruka za řádné provedení díla musí být platná po celou dobu provádění díla a bude zhotoviteli uvolněna do 15 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
3. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného.
4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve shodném znění s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů po každém oprávněném čerpání záruky objednatel.
5. Pokud se v průběhu plnění předmětu smlouvy změní cena předmětu smlouvy, předloží zhotovitel novou záruční listinu za řádné provedení předmětu smlouvy (její změnu) za dodržení výše uvedených podmínek, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Novou záruční listinu za řádné provedení díla (její změnu) předloží nejpozději do 30 dnů ode dne podepsání dodatku ke smlouvě, kterým se mění cena smlouvy. Pokud bude v prodlení s tímto termínem, jde o porušení povinností zhotovitele s možností objednatele čerpat stávající záruku za řádné provedení díla.
6. Zhotovitel předá objednateli originál záruční listiny za řádné plnění záručních podmínek ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV.1. této smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí 1. části díla. Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby.
7. Z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatel nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu.
8. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny dle čl. XIII.1. nebo XIII.6. objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou smluvní pokutu uhradit do 30 dnů od výzvy objednatele.
9. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 15 dnů ode dne uplynutí záruční doby.
10. Bankovní záruka dle čl. XIII.1. a XIII.6. musí být bezpodmínečná, nevypověditelná a záruční listina musí obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí objednatele zaplacením požadované částky, na první požádání objednatele bez námitek. V případě, že bude bankovní záruka vystavena zahraniční bankou, musí být zároveň potvrzena tuzemskou bankou nebo tuzemskou pobočkou zahraniční banky.
11. Smluvní strany se dohodly, že bankovní záruka dle čl. XIII.1. a XIII.6. může být nahrazena složením peněžité jistoty zhotovitelem ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. 8.1. této smlouvy na účet objednatele uvedený v kapitole I.1. za obdobných podmínek jako jsou uvedené v čl. XIII.1. - XIII.10.

XIV PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel zabezpečí odborné vedení provádění stavebních prací a dodávek odborně způsobilým stavbyvedoucím dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů a § 153 odst. 1,2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Veškeré odborné prováděné stavební práce budou provádět pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů profesně způsobilými pracovníky s příslušnou kvalifikací. Zhotovitel je povinen na vyžádání doložit objednateli odbornou způsobilost stavbyvedoucího a profesní způsobilost pracovníků na stavbě. Nesplnění příslušné kvalifikace nebo nedoložení odborné či profesní způsobilosti je zajištěno pokutou dle čl. X.6.
3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 – 6 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění (dále jen „zákon o BOZP“), při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené:
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
 - požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,
 - požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
 - bezpečnostní značky, značení a signály.Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu při zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách (dále jen „NV“).
4. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomuto účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem i BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:
 - a) pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat,
 - b) provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých subdodavatelů,
 - c) aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné pracovní pomůcky,
 - d) aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - e) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob opatření proti pádu z výšky atd.).
5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
6. Dále je zhotovitel povinen:
 - a) zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těchto prací, kde to předepisují požární

předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,

- b) upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností.
7. Dojde-li k jakémukoli úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
8. Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně domluvených.
9. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně. Veškeré škody způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis.
11. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nepostoupí jinému zhotoviteli.
12. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění díla včetně strojů a jiných mechanismů, a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
13. Zhotovitel předal při podpisu smlouvy objednateli položkový rozpočet ve 4 vyhotoveních.
14. Zhotovitel předal objednateli při podpisu této smlouvy podrobný harmonogram realizace díla v podrobnosti na týdny a harmonogram fakturace včetně finančního vyjádření v podrobnosti na měsíce. Po odsouhlasení objednatel se stává harmonogram závazným.
15. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
16. Dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
17. Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace, nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k realizaci díla, účetní doklady a vysvětlující informace.
18. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Zhotovitel je povinen zajistit ve stejném rozsahu povinnosti dle toho odstavce i u svých dodavatelů u dodávek souvisejících s projektem (tzn. zapracovat uvedené povinnosti do smluv a objednávek), a to z toho důvodu, že jsou hrazeny z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001, o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.

19. Technický dozor stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
20. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na zhotoviteli ani na objednateli a které zhotovitel ani objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelnou pohromu, revoluci, nepokoje, občanskou válku, vojenský převrat apod.

XV PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel není oprávněn při provádění předmětu smlouvy o dílo používat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v jeho nabídce. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem – toto ustanovení se týká i změny poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci. V tom případě musí nový poddodavatel prokázat před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
2. Pokud zhotovitel prokazoval v nabídce technickou kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby/poddodavatele, zavazuje se, že jiná osoba/poddodavatel bude vykonávat stavební práce, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.
3. Každá z osob uvedených v čl. XV.1. a XV.2. může být zhotovitelem nahrazena po předchozím písemném souhlasu objednatele za podmínky, že kvalifikace nahrazující osoby bude odpovídat minimálně kvalifikaci osoby nahrazované.
4. Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře. Objednatel má však právo odmítnout plnění části předmětu plnění poddodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.
5. Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit ve všech poddodavatelských smlouvách závazek, že subjektům provádějícím audit a kontrolu poskytnou všechny nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností.

XVI ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou:
 - příloha č. 1 – položkový rozpočet zakázky
2. Projektová dokumentace je součástí této smlouvy o dílo, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami, jinak nejsou změny a doplnění považovány za dohodnuté a odsouhlasené objednatelem.
4. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

6. Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti nabyde dnem zveřejnění v registru smluv.
7. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy není předmětem obchodního tajemství. Smluvní strany berou na vědomí, že kterákoliv část této smlouvy a kterákoliv informace navazující na tuto smlouvu může být sdělena žadateli dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejich případných dodatků podléhá uveřejnění na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
9. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů a všech osobních údajů, které jsou v ní obsaženy v informačním systému veřejné správy – registr smluv a na profilu zadavatele.
10. Objednatel zajistí uveřejnění této smlouvy v registru smluv v souladu s právními předpisy.
11. Případné spory a neshody ohledně práv, povinností a nároků, jež vzniknou v souvislosti s plněním díla mezi objednatel a zhotovitelem, se smluvní strany budou snažit řešit především smírem. V případě, že jejich vzájemná jednání nepovedou ke smírnému řešení, budou tyto spory řešeny a rozhodovány soudní cestou příslušným soudem v České republice.
12. Písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy doručované v souvislosti s touto smlouvou se doručují zpravidla prostřednictvím České pošty, s.p. ve formě doporučené poštovní zásilky na korespondenční adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, ledaže byla druhé smluvní straně písemně oznámena jiná adresa pro doručování. Pokud adresát zásilku nepřevzme nebo si ji nevyzvedne v úložní době, považuje se poslední den úložní doby za den doručení. Tím není vyloučena možnost doručení písemnosti, včetně reklamací vad, výpovědi, odstoupení od smlouvy apod. prostřednictvím datové schránky, osobním doručením, prostřednictvím kurýra nebo jiným vhodným způsobem.
13. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.

XVII PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

V Pacově dne	V Táboře dne
Za objednatele	Za zhotovitel
Ing. Lukáš Vlček	Martin Svoboda
starosta	jednatel

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	799 000,00	167 790,00	966 790,00	3
01	VRN	0,00	799 000,00	167 790,00	966 790,00	3
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP	0,00	7 036 871,52	1 477 743,02	8 514 614,54	30
01	stavební práce	0,00	7 036 871,52	1 477 743,02	8 514 614,54	30
SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B	0,00	2 272 610,52	477 248,21	2 749 858,73	10
01	stavební práce	0,00	2 272 610,52	477 248,21	2 749 858,73	10
SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ	0,00	2 448 234,64	514 129,28	2 962 363,92	10
01	stavební a montážní práce	0,00	2 448 234,64	514 129,28	2 962 363,92	10
SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace	0,00	1 377 610,86	289 298,28	1 666 909,14	6
01	zdravoinstalace	0,00	1 377 610,86	289 298,28	1 666 909,14	6
SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C	0,00	3 505 418,58	736 137,90	4 241 556,48	15
01	objekt A	0,00	2 024 778,55	425 203,50	2 449 982,05	9
02	objekt B	0,00	1 200 683,75	252 143,59	1 452 827,34	5
03	objekt C	0,00	279 956,28	58 790,82	338 747,10	1
SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B	0,00	2 853 958,20	599 331,22	3 453 289,42	12
01	objekt A	0,00	1 649 655,20	346 427,59	1 996 082,79	7
02	objekt B	0,00	1 204 303,00	252 903,63	1 457 206,63	5
SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud	0,00	1 859 070,62	390 404,83	2 249 475,45	8
01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A	0,00	681 270,65	143 066,84	824 337,49	3
02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B	0,00	794 182,74	166 778,38	960 961,12	3
03	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon C	0,00	383 617,23	80 559,62	464 176,85	2
SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud	0,00	581 881,98	122 195,22	704 077,20	2
01	Jednotný čas	0,00	107 518,19	22 578,82	130 097,01	0
02	Školní rozhlas	0,00	267 003,23	56 070,68	323 073,91	1
03a	Datové rozvody + WIFI - pavilon A	0,00	80 939,24	16 997,24	97 936,48	0
03b	Datové rozvody + WIFI - pavilon B	0,00	89 040,64	18 698,53	107 739,17	0
03c	Datové rozvody + WIFI - pavilon C	0,00	26 098,82	5 480,75	31 579,57	0
04a	Opticko kroužkový hlásič - pavilon A	0,00	3 760,62	789,73	4 550,35	0

04b	Opticko kouřový hlásič - pavilon B	0,00	3 760,62	789,73	4 550,35	0
04c	Opticko kouřový hlásič - pavilon C	0,00	3 760,62	789,73	4 550,35	0
SO 09 - MaR	Měření a regulace	0,00	656 405,00	137 845,05	794 250,05	3
01	MaR	0,00	656 405,00	137 845,05	794 250,05	3
Celkem za stavbu			23 391 061,92	4 912 123,00	28 303 184,93	

Předložený soupis prací a dodávek může obsahovat v minimálním měřítku odkaz na referenční výrobek, toto slouží pro informaci k požadovaným vlastnostem materiálu či výrobku. Zhotovitel je tak povinen nabídnout řešení s minimálně shodnými nebo lepšími vlastnostmi. V případě pochybností nutno konzultovat se zadavatelem či projektantem.

Popis rozpočtu: 01 - stavební a montážní práce

Popis stavby: 200201 - Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou

Popis objektu: SO 07 - EI - Elektroinstalace - silnoproud

Části EI silnoproud a EI slaboproud jsou sestaveny převážně položkami rozpočtové soustavy ÚRS Praha.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			256 168,23	1
342	Sádkartonové konstrukce	HSV			1 246 352,29	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			6 534,00	0
47	Ostatní konstrukce u zpevněných ploch	HSV			29 648,01	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 152 911,71	5
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			5 127,09	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			51 537,19	0
64	Výplně otvorů	HSV			90 462,49	0
901	Ostatní práce a konstrukce	HSV			354 872,50	2
905	Interiér - vybavení, doplňky	HSV			197 878,97	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			39 785,20	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			315 985,36	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			102 064,93	0
711	Izolace proti vodě	PSV			127 629,76	1
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			433 630,00	2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			221 992,43	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			597 273,92	3
723	Vnitřní plynovod	PSV			29 809,32	0
725	Zařizovací předměty	PSV			11 895,35	0
725	Zařizovací předměty - MONTÁŽ	PSV			224 237,28	1
725 D	Zařizovací předměty - DODÁVKA	PSV			299 355,35	1
730	Ú. T.demontáž stávajícího zařízení	PSV			15 000,00	0
730	Ú.T. demontáž stávajícího zařízení	PSV			15 000,00	0
731	Zdroj tepla	PSV			655 301,74	3
732	Strojovny	PSV			59 378,96	0
733	Rozvod potrubí	PSV			1 154 309,82	5
734	Armatury	PSV			110 621,56	0

734/1	Armatury pro otopná tělesa	PSV			232 445,44	1
735	Otopná tělesa	PSV			1 031 052,21	4
735D	Demontáž otopných těles	PSV			5 000,00	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			9 205,88	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			812 315,55	3
766.1	Vnitřní vybavení - nábytek	PSV				0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			414 014,76	2
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			34 686,00	0
771	Podlahy z dlaždic keramických	PSV			255 357,59	1
773	Podlahy teracové	PSV			114 116,05	0
776	Podlahy povlakové	PSV			776 012,59	3
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			187 491,36	1
781	Obklady keramické	PSV			339 862,08	1
783	Nátěry	PSV			342 785,80	1
784	Malby	PSV			492 058,40	2
786	Zastiňující technika	PSV			159 599,00	1
799	Ostatní	PSV			333 241,81	1
799	Ostatní konstrukce a práce	PSV			227 308,85	1
799 01	Ostatní - grafika	PSV			408 000,00	2
740	Elektromontáže - zkoušky a revize	MON			29 560,00	0
741	Elektroinstalace - silnoproud	MON			1 501 074,72	6
742	Elektroinstalace - slaboproud	MON			361 842,47	2
750 01	Elektromontáže - rozváděče - Rozváděč RA1.09	MON			16 400,00	0
750 01b	Rozváděč RB1.09	MON			19 854,00	0
750 02	Elektromontáže - rozváděče - Rozváděč RA1.09	MON			16 405,00	0
750 02b	Rozváděč RB2.05	MON			16 980,00	0
750 03	Doplnění do rozváděče RHa	MON			3 625,00	0
750 03b	Rozváděč RB2.13	MON			15 160,00	0
750 04	Doplnění do rozváděče R1a	MON			2 280,00	0
750 04b	Doplnění do rozváděče RHb	MON			2 419,00	0

750 05	Doplnění do rozváděče R2a	MON			1 485,00	0
750 05b	Doplnění do rozváděče R1b	MON			1 835,00	0
750 06	Doplnění do rozváděče R3a	MON			560,00	0
750 06b	Doplnění do rozváděče R2b	MON			2 395,00	0
750 07b	Doplnění do rozváděče R3b	MON			2 045,00	0
750 08b	Doplnění do rozváděče R4b	MON			560,00	0
750 09	HOP	MON			572,00	0
75001	Elektromontáže - rozváděč RC2.01	MON			15 275,00	0
75002	Elektromontáže - rozváděč RC2.04	MON			17 672,00	0
75003	Elektromontáže - rozváděč RC2.05	MON			15 045,00	0
75004	Elektromontáže - doplnění rozváděče RHc	MON			1 785,00	0
75005	Elektromontáže - doplnění rozváděče RPD	MON			1 478,00	0
75006	HOP	MON			286,00	0
M24 01	Zařízení č. 1: Větrání školních tříd - objekt B, 1.NP až 2.NP	MON			1 134 275,00	5
M24 02	Zařízení č. 2: Větrání hygienického zázemí - objekt B, 1.NP	MON			70 028,00	0
M2401	Zařízení č. 1: Větrání školních tříd - objekt A, 1.PP až 2.NP	MON			1 211 634,20	5
M2402	Zařízení č. 2: Větrání hygienického zázemí - objekt A, 1.NP	MON			70 370,00	0
M2403	Zařízení č. 3: Větrání plynové kotelny - objekt A, 1.PP	MON			13 601,00	0
M2404	Zařízení č. 4: Chlazení počítačové učebny - objekt A, 1.NP	MON			354 050,00	2
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			2 448 234,64	10
M3601	Periferie rozvaděč RMRA	MON			92 323,00	0
M3602	Periferie rozvaděč RMRB	MON			28 991,00	0
M3603	Rozvaděč RMRA	MON			21 390,00	0
M3604	Rozvaděč RMRB	MON			17 160,00	0
M3605	Služby	MON			245 000,00	1
M3606	Montážní materiál	MON			211 841,00	1
M3607	Ostatní	MON			39 700,00	0
M46	Zemní práce při extr.mont.pracích	MON			68 374,41	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			213 194,65	1
VN	Vedlejší náklady	VN			861 750,00	4

HZS	Hodinové zúčtovací sazby	ON			166 735,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			96 500,00	0
Cena celkem					23 391 061,92	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	VRN	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady					765 000,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	650 000,00	650 000,00		RTS 20/ I	Indiv
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.									
2	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 20/ I	Indiv
Náklady na zřízení provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. včetně ochrany stávajících konstrukcí (např. schodiště), zvýšeného nároku na úklid a čitění prostor v průběhu provádění stavebních prací									
3	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		RTS 20/ I	Indiv
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.									
4	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 20/ I	Indiv
Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.									
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 20/ I	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
6	0052525R	Ochrana prvků kompletace před znečištěním a poškozením do předání zadavateli	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady					34 000,00		
7	ON18	Zajištění fotodokumentace stavební realizace	Kč	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
- výchozí stav dotčeného objektu - průběžná fotodokumentace provádění díla, zejména dokumentace částí stavby a konstrukcí před jejich zakrytím									
8	ON20	Publicita - stálá pamětní deska 30 x 40 cm - nerez, nápis dle zadání zadavatele	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
9	ON21	Dočasný informační billboard - informace o prováděné akci, investor, dodavatel, termíny apod.,	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
10	ON50	Vyklizení stávajícího vybavení a zařízení z prostor, kde budou prováděny stavební úpravy, případně vyklizení komunikací, sloužících k přesunům zhotovitele	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv
včetně uložení vyklizených zařízení a konstrukcí dle pokynů zadavatele									
Celkem						799 000,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	101 777,51						
1	310239211RT2	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení 0,3*(1,2*0,6*2+0,5*0,5) 0,55*0,5*0,75*2 0,35*(0,6*0,6+4+0,75*1,04+1,7*0,55)	m3	3,04575	4 918,44	14 980,34	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
2	317168112R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně dodávky překladů. 3+2	kus	5,00000	850,00	4 250,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
3	340239211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky do 100 mm včetně pomocného pracovního lešení (0,6*0,6+0,75*1,04)*4 0,9*2,2*3	m2	10,50000	750,00	7 875,00	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
4	342248112R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5 jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), A2 : 3,5*(2,0+2,75+2,0+3+0,5*2+3,5+3,25)-0,9*2*3 B2 : 3,5*(0,5*2+3,5+2,0)-0,9*2 C1 : 4,0*1,5+3,0*(1,5+0,25)/2-0,9*1,4 1,8*3,4+0,45*2,2 C2 : 0,3*(1,8+2,35*4)	m2	94,63500	750,00	70 976,25	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
5	346275113R00	Přizdívky a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 100 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. C2 : 4,25*0,5	m2	2,12500	841,00	1 787,13	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
6	346275115R00	Přizdívky a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 150 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. C2 : 0,75*2,35	m2	1,76250	1 083,00	1 908,79	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 342		Sádrokartonové konstrukce	1 236 991,42						
7	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace B1.08 : 5,0	m2	5,00000	695,99	3 479,95	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	962084131R00	Bourání zdiva příček deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva, sádrokartonových bez kovové konstrukce, tloušťky do 100 mm nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), nadsvětlík mezi C2.03 a C2.15 : 1,4*1,0	m2	1,40000	119,62	167,47	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
9	763131485I10	SDK podhled - akustické desky akustické děrované desky s perforací 15, 23 a 30 mm na AL nosném roštu po obvodu místnosti lemování standardní plnou deskou v šíři lemu 20-40 cm A : 75,53+60,4+11,87 B : 37,46+79,34+57,71 C : 68,76+49,41	m2	440,48000	2 800,00	1 233 344,00		Vlastní	Indiv
						1,40000			
						147,80000			
						174,51000			
						118,17000			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	6 534,00						
10	411320132RAA	Stropy ze ŽB do ztraceného bednění z Pz plechu z betonu C 16/20, tloušťky 150 mm, výzruž 90 kg/m3 beton stropů se zabudovaným bedněním, výzruž z betonářské oceli 11 375, ztracené bednění z pozinkovaného plechu tloušťky 0,8 mm a výšky vlny 50 mm včetně lože z malty, podpěrná konstrukce stropů výšky do 6 m. - zpětné zakrytí dočasných prostupů do technologického kanálu - včetně podpěrného rámu plechu z ocel profilu, řešení dle zhotovitele - novou výzruž provařit s výzruží stávající 0,6*0,3*2*2+0,45*5,0	m2	2,97000	2 200,00	6 534,00	AP-HSV	RTS 20/ I	Indiv
						2,97000			
Díl: 47		Ostatní konstrukce u zpevněných ploch	29 648,01						
11	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek pro výkop teplovodu : 2*6,5	m2	13,00000	54,80	712,40	822-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						13,00000			
12	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	5,59200	68,11	380,87	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 15,844-5,592	m3	10,25200	129,87	1 331,43	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						10,25200			
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,	m3	5,59200	345,00	1 929,24	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		0,8*0,3*23,3			5,59200				
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	5,59200	600,00	3 355,20	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
16	162701105R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,59200	267,00	1 493,06		RTS 20/ I	RTS 20/ I
17	132200010RA0	Hloubení rýh nezapažených šířky do 60 cm, v hornině 1 + 4, odvoz do 1 000 m, uložení na skládku	m3	15,84400	593,02	9 395,81	AP-HSV	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		Včetně svislého přemístění do 2,5 m, vodorovného přemístění do 1 km a uložení na skládku.							
		0,85*0,8*(6,5+16,8)			15,84400				
18	591100031RA0	Komunikace z dlažby zámkové, podklad štěrkopísek přírodní , tloušťky 60 mm, celková tloušťka 200 mm bez zemních prací	m2	13,00000	850,00	11 050,00	AP-HSV	RTS 20/ I	RTS 20/ I

odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložení výkopku na skládku a úpravou pláňe. Podklad ze štěrkopísku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 15 cm, podklad z kameniva hrubého, drceného velikosti 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrováný štěrky), s rozprostřením, vlhčení a zhutněním tl. 25 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z těžného kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou.

Skladba:

podklad ze štěrkopísku 15 cm
 podklad z drceného kameniva 25 cm
 lože z kameniva 5 cm
 dlažba zámková, betonová 8 cm
 celkem 53 cm

Skladba:

podklad ze štěrkopísku 10 cm
 lože z kameniva 4 cm
 dlažba zámková, betonová 6 cm (70% původní dlažby, 30% nové dlažby)

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní			958 921,67				
19	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	361,30000	40,00	14 452,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I

keré se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,

0,9*0,9*11+1,1*0,55*3	10,72500
2,4*2,1*12+1,4*2,1*3+1,1*2,4*2	74,58000
2,4*2,1*8	40,32000
0,9*0,9*11+1,1*0,55	9,51500
2,4*2,1*11+1,1*2,1*6+1,1*2,1*2+1,4*2,1*3	82,74000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2,4*2,1*8+1,1*2,1*6		54,18000					
		1,35*3,0*2+1,4*2,1+1,35*2,1*2		16,71000					
		2,4*2,1+1,6*2,1+2,7*3,2*2+1,35*3,0*2		33,78000					
		2,4*2,1*3+3,2*3,2*2+1,5*2,1		38,75000					
20	611421231R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnicových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	1 943,27000	109,00	211 816,43	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A0 : 107,22+42,55+12,7+41,8+12,7+0,4*2*(6,2*4+6,1)+0,4*2*(5,8+4,8*2)		254,01000					
		A1 : 208,7+75,5+11,9+0,4*(2*6,1*(9+2))+5,2+2*1,6*2+2*2,5)		356,42000					
		A2 : 35,7+11,7+12,8+9,6+0,4*(4,2*3+5,8*2+6,2+2,4*2)		83,88000					
		B0 : 107,2+16,3+0,4*2*(6,2*3+5,8+5,9)		147,74000					
		B1 : 11,8+208,6+22+5,0+12,9+0,4*(2*6,1*9+1,5*2*2+2,5*4+6,1*2)		315,50000					
		B2 : 42,1+79,3++15+12,8+35,7+36,0+12,8+6+57,7+0,4*(6,2*10+6,0*8+4,0*2)		344,60000					
		C1 : 7,7+70,1+0,4*2*(2,8+3,2)		82,60000					
		C2 : 68,8+15,2+12,5+18,7+49,4+45,8+0,4*(2,3*8+1,8*2+(0,9+3,2)*2)		222,48000					
		C3 : 34,8+75,8+0,4*(2*3,2*8+6,2*2)		136,04000					
21	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	294,50000	170,00	50 065,00	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		6,2+3,4*2+12+3*(0,6+2*2)+9*(0,7+2*2)+5*(0,8+2*2)+(3+12+2)*(0,9+2*2)		188,40000					
		2,2+2,35*2+0,5*8+2,35*3,0*2		25,00000					
		7*(2,6+2,15*2)		48,30000					
		2,7+3,4*2+3,2+3,0*2+1,05*2+3,0*4		32,80000					
22	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké omítka pod obklady	m2	55,79000	310,00	17 294,90	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		C1 : 2,2*(3,6+4,2+5,4+4,0)		37,84000					
		C2 : 2,2*(1,65+3,1)		10,45000					
		A1, A2 : 1,5*1,5+1,3*1,5		4,20000					
		B2 : 1,3*1,5+0,9*1,5		3,30000					
23	612421231R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	1 621,62000	90,50	146 756,61	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		respirium A, B : 2*(9,63+18,4+18,9+14,3+11,6+14,6+18,9+18,4+18,9+5,4+61,8+4,7+3,1+33,4+18,4)		540,86000					
		A0 : 2,4*44,8-0,9*0,9*11+3,3*71,4-1,1*0,6*6-0,39*2*6		325,59000					
		A1 : 3,4*(9,4+3,7)-0,9*2-4,2*4		25,94000					
		A2 : 3,4*(32,5+19+15+15+24)-4,2*7-13,4-0,9*2*5		306,90000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		B0 : 2,4*44,8-0,9*0,9*11+3,3*18,4-1,1*0,6*4		156,69000					
		B1 : 3,4*(9,2+52,2)-0,9*2*7-4,2*3		183,56000					
		B2 : 3,4*(38,4+15,6+24,9+15,5+8,6+31)-4,2*8-1,9*6-0,9*2*9		394,40000					
		C1 : 3,4*42,7-1,35*2*2-0,8*2-0,9*2		136,38000					
		C2 : 3,4*(43,9+32,1+18,6+37,6+39,6)-4,2*10-1,4*1,9-0,9*2*8-1,35*2*4-0,8*2*3		509,46000					
		C3 : 3,4*(34,2+51)-1,35*2*2-0,8*2*3-0,9*2*8-4,2*2		256,68000					
		odpočet plochy pro nátěr : -1059,94		-1 059,94000					
		odpočet plochy omítek na nové zdivo : -154,9		-154,90000					
24	612421431R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	1 059,94000	310,00	328 581,40	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		plocha pro nátěr soklu - respirium : 31,2*4+2*(6,85+2,55+7,9+11,5+8+7,8+2,6+3,2+55,8+24,7)		386,60000					
		ostatní místnosti A01.02 : 45,5*1,5		68,25000					
		A1.01 : 9,5*1,5		14,25000					
		A1.09 : 32,9*1,1-0,7*4		33,39000					
		A2.05 : 33,2*1,5-0,9*1,5*3-0,8*1,5*3		42,15000					
		B01.02 : 45,5*1,5		68,25000					
		B1.01 : 8,4*1,5		12,60000					
		B1.08 : 6,8*1,5		10,20000					
		B1.09 : 24,6*1,5-0,7*2		35,50000					
		B2.05 : 38,6*1,5-3*0,9*1,5-0,7*4		51,05000					
		B2.13 : 29,2*1,5-0,3*6		42,00000					
		C1.09 : 7,6*1,5		11,40000					
		C1.10 : 33,4*1,5-0,7*2		48,70000					
		C2.01-05 : (40,2+17,4+14,4+17,4+17,6+21,6)*1,5-0,9*2*1,5-0,7*9		183,90000					
		C2.15 : 35,4*1,5-0,7*2		51,70000					
25	622421143R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, , složitost 1÷ 2	m2	154,86370	480,00	74 334,58	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A0 : (1,2*0,75+0,7*0,3*0,3+0,2*0,1*4+0,6*0,6*2+0,75*1,05*2)*1,15		3,83870					
		A1 : 1,0*2,25*2		4,50000					
		A2 : 3,4*(3,75*2+2,75*2+2,0*2*2)-0,9*2*6+1,0*2,25*2		65,10000					
		B0 : 1,2*0,75*1,15		1,03500					
		B2 : 3,4*(3,75*2+2,0*2)-0,9*2+1,0*2,25*2		41,80000					
		C1 : 2*(4*1,5+3,0*(1,5+0,25)/2)-0,9*1,4*2		14,73000					
		C2 : 3,4*2*2+0,3*2,4*8+0,3*0,6*25		23,86000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	601033190R00	Penetrační nátěr stropů	m2	1 943,27000	25,00	48 581,75		Vlastní	RTS 20/ I
27	602016190R00	Penetrace stěn	m2	2 681,56000	25,00	67 039,00		Vlastní	Indiv
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						1 782,00			
28	622311135RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	1,32000	1 350,00	1 782,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<p>nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.</p> <p>Včetně rohových lišt na hranách budov.</p> <p>včetně propojení omítky s výztužnou sítí se stávající omítkou</p> <p>A+B, 1.PP : 1,1*0,6*2</p>									
				1,32000					
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						20 865,79			
29	631313611RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 , (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	6,73090	3 100,00	20 865,79	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
doplnění a vyrovnání pod nové dlažby : 0,055*(1,22+1,8+1,27+2,95+68,76+15,25+12,45+18,68)									
				6,73090					
Díl: 64 Výplně otvorů						18 242,49			
30	642942221RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 145 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	365,92	365,92	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)									
31	642944121RT2	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 600 mm , výšky 1970 mm, hloubky 110 mm	kus	1,00000	619,21	619,21	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně									
povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)									
32	642944121RT3	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 700 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm	kus	1,00000	619,21	619,21	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně									
povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)									
33	642944121RT4	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 800 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm	kus	1,00000	619,21	619,21	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně									
povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)									
34	642944121RT5	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 900 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm	kus	14,00000	619,21	8 668,94	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně							
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)							
		2.2/VO : 1			1,00000				
		3/VO : 12			12,00000				
		7/VO : 1			1,00000				
35	642945121R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídlových, zazděním, nebo zalitím betonovou záhlvkou a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním, včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklinováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		5/VO : 1			1,00000				
36	553310000R	Zárubeň ocelová 900x1970 mm s úpravou výšky na 1400 mm	kus	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní	RTS 20/ I
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)							
		7/VO : 1			1,00000				
37	5533300436R	zárubeň kovová s těsněním; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1 970 mm; L, P; závěsy stavitelné; požární odolnost	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)							
		5/VO : 1			1,00000				
Díl: 901		Ostatní práce a konstrukce				354 872,50			
38	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	1 609,94000	65,00	104 646,10	800-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A0 : 107,2+42,5+41,8+12,7			204,20000				
		A1 : 11,9+207,7+75,5			295,10000				
		A2 : 60,4+35,7+11,7+12,8+9,6			130,20000				
		B0 : 107,2+16,3			123,50000				
		B1 : 11,8+208,6+5+37,5+12,9			275,80000				
		B2 : 79,34+12,7+35,7+12,8+6+57,7			204,24000				
		C1 : 1,2+1,8+1,2+2,9+7,7+70,1			84,90000				
		C2 : 68,7+15,2+12,4+49,4+35,8			181,50000				
		C3 : 34,7+75,8			110,50000				
39	941955102R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	m2	140,00000	189,51	26 531,40	800-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		35*4			140,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
40	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	2 161,00000	55,00	118 855,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		119+114+370+224		827,00000					
		31+114+360+312		817,00000					
		100+220+72		392,00000					
		125		125,00000					
41	901 01	Zajištění schodišťových stupňů z teraca proti poškození po celou dobu provádění stavebních prací orientační plocha zakrytí : 4*28	m2	112,00000	320,00	35 840,00		Vlastní	Indiv
				112,00000					
42	901700T00	Zednické výpomocce pro ostatní řemesla	hod	300,00000	230,00	69 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 905		Interiér - vybavení, doplňky				60 679,23			
43	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	3,00000	77,41	232,23	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
44	725292001R00	Koupelnové doplňky zásobník na toaletní papír uzamykatelný, maximální rozměr náplně 290 x 100 mm, nerezový	soubor	1,00000	1 439,00	1 439,00	800-721	RTS 20/ I	Indiv
45	725291123R00	Invalidní program madlo jednoduché pevné, rozměr 500 mm, nerez	soubor	1,00000	1 450,00	1 450,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
46	1.5/Od	Elektrický osoušeč rukou, 1350W, rychl.vzduchu max. 100 m/s	kus	2,00000	6 320,00	12 640,00		Vlastní	Indiv
47	3422 3/Od4	Revizní dvířka do SDK podhledu, 400x400 mm	kus	11,00000	850,00	9 350,00		Vlastní	RTS 20/ I
		A+B : 4+7		11,00000					
48	3422 3/Od6	Revizní dvířka do SDK podhledu, 600x600 mm	kus	3,00000	1 250,00	3 750,00		Vlastní	RTS 20/ I
		A : 3		3,00000					
49	725291141R80	Madlo dvojité pevné nerez dl. 800 mm, poz. 1.1/Od	soubor	1,00000	2 950,00	2 950,00		Vlastní	RTS 20/ I
50	725291146R90	Madlo dvojité sklopné nerez dl. 900 mm, poz. 1.2/Od	soubor	1,00000	3 140,00	3 140,00		Vlastní	RTS 20/ I
51	725292041R60	Dávkovač tekutého mýdla nerezový, do 0,5 l, poz. 1.7/Od	soubor	2,00000	1 439,00	2 878,00		Vlastní	Indiv
52	725293005	Zrcadlo sklopné 60x60cm, nerez, poz. 1.4/Od	kus	1,00000	3 450,00	3 450,00		Vlastní	Indiv
53	725293101	Zrcadlo na stěnu, nalepeno na obklad na lepidlo, kulaté, D 60 cm, poz. 1.5/Od	kus	1,00000	2 480,00	2 480,00		Vlastní	Indiv
54	9/Od	Síťová nástěnka - plocha s vypnutou síťovinou mezi dřevěné latě nad mezipodestu nad schodiště, Latě opatřeny nátěrem a kotveny šrouby do stěny. - rozměry: 2,0 x 2,0 m	kus	5,00000	2 150,00	10 750,00		Vlastní	Indiv
		A+B+C : 2+2+1		5,00000					
55	T3T00	WC štětka	kus	2,00000	980,00	1 960,00		Vlastní	Indiv
56	T7T00	Dvojháček	kus	2,00000	230,00	460,00		Vlastní	Indiv
57	44984142R	přístroj hasicí sněhový; S5KTe; hasicí látka oxid uhličitý; náplň 5 kg; dostřik 2 m; doba činnosti 35 s	kus	3,00000	1 250,00	3 750,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		kotelna : 3		3,00000					
Díl: 96		Bourání konstrukcí				141 022,76			
58	342948112R00	Kotvení příček ke konstrukci přístřelenými kotvami y Včetně dodávek kotev i spojovacího materiálu. C2 : 0,3*16	m	4,80000	79,19	380,11	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
59	960321271R00	Bourání konstrukcí vodních staveb konstrukce ze železobetonu s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m Včetně bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod. zabudovaných v bouraných konstrukcích. 0,14*(0,6*3,0*2*2+0,45*5,0*10) 0,14*0,66*0,35*2*2+0,15*0,91*1,75*2	m3	3,33011	13 838,40	46 083,39	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
60	962031124R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 115 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), A0 : (0,6*0,6+0,75*1,04) A1 : (0,9*0,3+0,7*0,3*2+0,6*0,3*4+0,4*0,2+0,5*0,2)+2,25*6,15 A2 : 3,5*2,0-0,9*2+0,6*0,3*8+0,4*0,2+1,45*0,3*2 B0 : 0,75*1,04+0,6*0,6 B1 : (0,9*0,3+0,7*0,3*2+0,6*0,3*4+0,4*0,2+0,5*0,2)+2,25*6,15 B2 : 3,5*(6,2+3,25+2,0)-0,9*2+0,6*0,3*7+0,4*0,2+1,9*0,35+1,45*0,3*2 C1 : 1,8*3,4+0,8*2*2 C2 : 2,0*3,4-0,9*2	m2	96,19500	123,00	11 831,99	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
61	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) A0 : 0,3*(1,5*0,6+1,7*0,55+0,4*0,15*2) 0,35*(1,7+0,55+0,6*0,6+0,75*1,04) 0,55*1,0*1,0 A1 : 0,55*0,56*2 A2 : 0,55*0,8*0,5*2 B0 : 0,35*(1,7*0,6+0,3)+0,3*0,5*0,5+0,55*1,0*1,0	m3	5,48295	701,27	3 845,03	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		B1 : 0,55*0,56*2 B2 : 0,55*0,81*0,45*2			0,61600 0,40095				
62	962081131R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 100 mm nebo vyzbourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), C2 : 0,3*(1,8+2,35*8)	m2	6,18000	127,46	787,70	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
63	965042141RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 terazzo podlaha : 0,07*2*(0,6*3,0*4+0,45*5,0) pod bouranými dlažbami pro vyrovnání podkladu : 0,05*(1,22+1,8+1,27+2,95+68,76+15,25+12,45+18,68)	m3	7,44200	2 757,76	20 523,25	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
64	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár C1 : 1,22+1,8+1,27+2,95 C2 : 68,76+15,25+12,45+18,68	m2	122,38000	65,41	8 004,88	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
65	967031741R00	Přisekání plošné zdiva cihelného na maltu cementovou, tloušťky do 50 mm z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), pro hydranty : 8*0,75*0,75	m2	4,50000	250,50	1 127,25	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
66	968072244R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) okenních jednoduchých, plochy do 1 m2 1,1*0,55*(2+3)	m2	3,02500	346,92	1 049,43	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
67	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 A0 : 0,9*2 A1 : 0,9*2 A2 : 0,9*2*3 B2 : 0,9*2*4 C1 : 0,6*2+0,8*2*2 C2 : 0,9*2+1,35*2+0,9*2*2	m2	28,70000	294,80	8 460,76	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
68	970031250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 250 mm 0,3*2+0,1+0,15*2	m	1,00000	2 500,00	2 500,00	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
69	970031300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 300 mm 0,55+0,1*8+0,15*8*2	m	3,75000	2 750,00	10 312,50	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
70	970051300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání, do D 300 mm	m	0,20000	3 050,00	610,00	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
71	973031813R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavázání nových příček na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm	m	51,90000	228,87	11 878,35	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2*2*2+3,4*3		18,20000					
		2,1*2*2+3,4*3		18,60000					
		1,5+3,4*2+3,4*2		15,10000					
72	978041116R00	Odstranění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 160 mm, s omítkou	m2	0,90000	133,00	119,70	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1.PP B01.04 : 1,5*0,6		0,90000					
73	978059521R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 2 m2	m2	75,89000	178,00	13 508,42	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,							
		A1 : 1,5*1,5+1,9*1,35		4,81500					
		B1 : 1,5*1,5*2+1,9*1,35		7,06500					
		A2 : 1,5*1,5		2,25000					
		B2 : 1,5*1,5*2		4,50000					
		C1 : 2,2*(1,8*4+0,95*4+1,1*3)		31,46000					
		C2 : 1,5*(2*2+3*2+1,8*2*2)		25,80000					
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				63 696,71			
74	999281148R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, nošením	t	141,54824	450,00	63 696,71	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		oborů 801, 803, 811 a 812							
Díl: 711		Izolace proti vodě				15 372,29			
75	711212000RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr podkladní Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr	m2	12,29000	55,90	687,01	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		C1 : 7,25+0,3*(3,6+3,9+4,0+5,3)		12,29000					
76	711212002RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka proti vlhkosti, tl. 2mm	m2	12,29000	492,50	6 052,83	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		dvouvrstvá							
77	711212005RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační bitumenová, proti zemní vlhkosti, včetně penetrace	m2	3,24000	545,01	1 765,83	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		vyspravení hydroizolace u bouraných prostupů pro instalace							
		1.PP : 1,2*1,2*2+0,6*0,6		3,24000					
78	711212601RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky Těsnící pás do spoje podlaha - stěna š. 120 mm	m	16,80000	139,50	2 343,60	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		3,6+3,9+4,0+5,3		16,80000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
79	711212602RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna vnější, vnitřní roh	kus	20,00000	173,50	3 470,00	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
80	71175 R01	Opracování prostupů pro VZT střechem včetně dodávky samolepicího pásu	soubor	1,00000	663,00	663,00		Vlastní	Indiv
81	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,38000	1 026,38	390,02	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 714 Izolace akustické a protitřesové						433 630,00			
82	1/Oa	KRUHOVÉ STROPNÍ PANELY - svěšené kruhové stropní akustické panely, podrobně viz poz. 1/Oa, tabulka Ostatní akustické prvky - rozměr: ø800x40mm - 24 ks ø1200x40mm - 8 ks	soubor	1,00000	183 200,00	183 200,00		Vlastní	Indiv
83	2/Oa	AKUSTICKÉ NÁSTĚNKY - nástěnky s vlastnostmi akustického nástěnného absorbéru, podrobně viz poz. 2/Oa, tabulka Ostatní akustické prvky - rozměry: 2700x1200 mm - 4ks 1700x1200 mm - C2.05 1000x1200 mm - A1.05	soubor	1,00000	105 230,00	105 230,00		Vlastní	Indiv
84	3/Oa	AKUSTICKÝ OBKLAD STĚNY - obklad zadní stěny s vlastnostmi akustického nástěnného absorbéru, podrobně viz poz. 3/Oa, tabulka Ostatní akustické prvky - rozměry: 3600x2700 mm - B2.13 6200x2700 mm - A1.07	soubor	1,00000	145 200,00	145 200,00		Vlastní	Indiv
Díl: 764 Konstrukce klempířské						9 205,88			
85	764 2/K	Oplechování Ti Zn (antracit) prostupu VZT nad zadním vstupem včetně dodávky a montáže těsnící pásky. A, B : 6,2*2	m2	12,40000	730,00	9 052,00		Vlastní	RTS 20/ I
86	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,08000	1 923,56	153,88	800-764	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						281 732,00			
87	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2 obklad umakart chodba C2.03 : 2,0*3,75	m2	7,50000	103,48	776,10	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
88	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	7,50000	34,71	260,33	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
89	766629301R00	Montáž otvorových prvků plastových nebo z dřevěných europrofilů oken, plochy do 1,50 m2 6/VO : 4	kus	4,00000	1 154,00	4 616,00	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
90	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	3,00000	653,99	1 961,97	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
91	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	16,00000	675,99	10 815,84	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
92	2.1a/VO	Dveře plné hladké, 700x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní	Indiv
93	2.1c/VO	Dveře plné hladké, 800x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	7 400,00	7 400,00		Vlastní	Indiv
94	2.1d/VO	Dveře plné hladké, 600x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	7 100,00	7 100,00		Vlastní	Indiv
95	2.2/VO	Dveře plné hladké, 900x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování, madlo - viz popis poz. 2.2/VO <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	7 950,00	7 950,00		Vlastní	Indiv
96	3/VO	Dveře plné hladké, 900x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování, madlo - viz popis poz. 3/VO <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i> A+B+C : 5+3+4	kus	12,00000	7 950,00	95 400,00		Vlastní	Indiv
					12,00000				
97	4/VO	Dřevěná proskl. stěna rozměru 135x300 cm v provedení shodném s dveřmi v 1.NP, mezi C1.10 a C1.11, popis poz. 4/VO <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	13 450,00	13 450,00		Vlastní	Indiv
98	5/VO	Dveře plné hladké, 900x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování, madlo - viz popis poz. 5/VO <i>pož.odolnost EW 30 DP3 C</i> <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	11 600,00	11 600,00		Vlastní	Indiv
99	7/VO	Dveře plné hladké, 900x1400 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování, madlo - viz popis poz. 7/VO <i>povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)</i>	kus	1,00000	6 700,00	6 700,00		Vlastní	Indiv
100	9.1/VO	Stávající dřevěné prosklené dveře 260x215 cm - repase, úprava, ochranná fólie, viz popis poz. 9.1/VO 3+3+1	kus	7,00000	8 560,00	59 920,00		Vlastní	Indiv
					7,00000				
101	9.2/VOa	Stávající dřevěné prosklené dveře 270x340 cm - repase, úprava, ochranná fólie, viz popis poz. 9.2/VO	kus	1,00000	13 770,00	13 770,00		Vlastní	Indiv
102	9.2/VOb	Stávající dřevěné prosklené dveře 320x340 cm - repase, úprava, ochranná fólie, viz popis poz. 9.2/VO	kus	1,00000	16 320,00	16 320,00		Vlastní	Indiv
103	9.3/VO	Stávající dřevěné prosklené dveře 150x300 cm - repase, úprava, ochranná fólie, viz popis poz. 9.3/VO	kus	2,00000	6 750,00	13 500,00		Vlastní	Indiv
104	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	3,56000	1 037,01	3 691,76	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		50 m vodorovně								
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					414 014,76			
	105	1/VO	Prosklená zalomená stěna v AL rámu, dveře dvoukřídlé 160x225 cm, rozměr příčky 200+420 x 340 cm, dodání, montáž	kpl	1,00000	368 725,00	368 725,00		Vlastní	Indiv
		popis viz poz. 1/VO v tabulce výplní otvorů cena bez čtečky karet schodiště m.č. 3.12 : 1			1,00000					
	106	1/Z	Roznášecí konstrukce pod klimatizační jednotku - rám 130x230 cm z profilů UPN 200, včetně povrchové úpravy rámu žár.zinkováním	kus	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
		výroba + osazení, včetně vibroizolace - podložky tl. min. 10mm z elastické kompozitní hmoty zhotovené z pryžového granulátu pojeného polybutadien- polyuretanovým pojivem			2,00000					
	107	767 01	Repase - renovace vnitřního kov. zábradlí schodiště respiria včetně nátěru	kus	4,00000	2 500,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
		A, B : 2+2			4,00000					
	108	8/VO	Dveře kovové plně v ocel. zárubni 850x1970 mm - vybourání, vyspravení, nátěr vč. zárubně, zpětné osazení zárubně a montáž dveří	kus	1,00000	17 000,00	17 000,00		Vlastní	Indiv
		strojovba pavolin C : 1			1,00000					
	109	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	2,43000	1 353,81	3 289,76	800-767	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		50 m vodorovně								
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu					34 686,00			
	110	61143006a	Okno plastové jednoduché 50 x 220 cm pevně zasklené , popis viz poz. 6/VO	kus	1,00000	8 250,00	8 250,00		Vlastní	RTS 20/ I
	111	61143006b	Okno plastové jednoduché 50 x 235 cm pevně zasklené , popis viz poz. 6/VO	kus	3,00000	8 812,00	26 436,00		Vlastní	Indiv
Díl: 771		Podlahy z dlaždic keramických					122 784,82			
	112	771575107R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	122,38000	420,00	51 399,60	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1,22+1,8+1,27+2,95+68,76+15,25+12,45+18,68			122,38000					
	113	775981101R00	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily montáž přechodové a podlahové lišty, , uložení do tmele, , nebo samolepicí lišty	m	6,65000	75,19	500,01	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		0,8+0,9+1,35+0,9*4			6,65000					
	114	5537000211R	lišta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 30,0 mm; h = 4,1 mm; l = 930 mm; vrtaná; stříbro	kus	5,00000	350,00	1 750,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
	115	5537000221R	lišta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 30,0 mm; h = 4,1 mm; l = 2 700 mm; vrtaná; stříbro	kus	1,00000	356,00	356,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
116	59764232	Dlažba keramická - dle výběru 122,38*1,12	m2	137,06560	480,00	65 791,49		Vlastní	Indiv
					137,06560				
117	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	5,22000	572,36	2 987,72	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 773		Podlahy teracové	114 116,05						
118	773412200R00	Soklíky z přírodního teraca tloušťky do 20 mm výšky přes 50 do 150 mmm, rovné bez pozlábku 4,5*2+0,9*2	m	10,80000	219,14	2 366,71	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					10,80000				
119	773500930R00	Opravy teracových podlah kolem proniků stoupaček instalací 2*0,5*(2,2*2*8+0,5*4)	m2	37,20000	1 057,44	39 336,77	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					37,20000				
120	773511360R00	Podlahy z přírodního teraca prosté tloušťky 30 mm doplnění vybouraných ploch : 2*(0,6*3*2*2+0,45*5)	m2	18,90000	1 339,99	25 325,81	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					18,90000				
121	773991001R00	Ostatní práce broušení teracových podlah dvojnásobné 107,22+11,87+207,72+11,87+208,62+5+57,46+12,92+57,7 spoj.krček : 125,68	m2	806,06000	45,00	36 272,70	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					680,38000				
					125,68000				
122	773200945R00	Opravy teracových ploch - hrany schod.stupňů, oprava prasklin lokální opravy schod. stupňů : 12*4	kus	48,00000	145,00	6 960,00		Vlastní	Indiv
					48,00000				
123	998773102R00	Přesun hmot pro podlahy teracové v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	6,23000	618,63	3 854,06	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 776		Podlahy povlakové	776 012,59						
124	776101121R00	Přípravné práce penetrace podkladu položky neobsahují žádný materiál	m2	459,52000	20,00	9 190,40	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
125	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu A2.08, 10, 14 : 13,0+13,5+10,8 B2.10,14 : 13,0+7,8	m	58,10000	76,60	4 450,46	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					37,30000				
					20,80000				
126	776511810RT1	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2 A1.09 : 75,53 A2.05, 07 : 60,4+35,72 B2.05, 07, 13 : 79,3+35,72+57,71 C2.05 : 49,41	m2	393,79000	40,20	15 830,36	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					75,53000				
					96,12000				
					172,73000				
					49,41000				
127	776511810RT2	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 10 do 20 m2 A2.08, 10, 14 : 11,72+12,82+9,6	m2	65,73000	44,09	2 898,04	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					34,14000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		B2.06, 10, 14 : 12,76+12,82+6,01			31,59000				
128	776521100RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž, přírodní materiál :	m2	467,23550	257,00	120 079,52	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A1.09 : 75,53			75,53000				
		A2.05, 07 : 60,4+35,72			96,12000				
		B2.05, 06, 07, 13 : 79,3+12,76+35,72+57,71			185,49000				
		C2.05 : 49,41			49,41000				
		PVC :							
		A2.08, 10, 14 : (11,72+12,82+9,6)*1,15			39,26100				
		B2.10, 14 : (12,62+6,01)*1,15			21,42450				
129	776 425	Vytahovaný sokl - přírodní linoleum	m	221,50000	76,60	16 966,90		Vlastní	Indiv
		37,0+30,2+23,8+29,5+13,4+23,8+32,2+31,6			221,50000				
130	28342403R	lišta soklová; podlahová; materiál PVC; š = 25,0 mm; h = 100,0 mm	m	63,91000	265,00	16 936,15	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A2.08, 10, 14 : (13,0+13,5+10,8)*1,1			41,03000				
		B2.10, 14 : (13,0+7,8)*1,1			22,88000				
131	28410103R	linoleum přírodní; podklad juta; v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 32 000 mm; tl. 3,20 mm; třída zatížení 23, 34, 42; protiskluzné	m2	516,26250	560,00	289 107,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		podlahovina dle výběru zadavatele							
		406,55*1,15			467,53250				
		navýšení materiálu pro sokl : 0,2*1,1*(37,0+30,2+23,8+29,5+13,4+23,8+32,2+31,6)			48,73000				
132	28410160R	linoleum přírodní; podklad juta; v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 20 000 mm; tl. 2,50 mm; třída zatížení 23, 31, 32, 33, 34, 41, 42; protiskluzné; povrchová úprava polyuretan	m2	467,53250	560,00	261 818,20	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		406,55*1,15			467,53250				
133	28412306R	podlahovina PVC v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 20 000 mm; tl. 2,00 mm; homogenní; povrch. úprava polyuretan; protiskluzná; oblast komerční, průmyslová	m2	60,68550	610,00	37 018,16	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A2.08, 10, 14 : (11,72+12,82+9,6)*1,15			39,26100				
		B2.10, 14 : (12,62+6,01)*1,15			21,42450				
134	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	3,71000	462,91	1 717,40	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		vodorovně do 50 m							
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot			187 491,36				
135	777531023R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 3 mm	m2	459,52000	365,00	167 724,80	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně penetrace podkladu							
		A1.09 : 75,53			75,53000				
		A2.05, 07 : 60,4+35,72			96,12000				
		B2.05, 07, 13 : 79,3+35,72+57,71			172,73000				
		A2.08, 10, 14 : 11,72+12,82+9,6			34,14000				
		B2.06, 10, 14 : 12,76+12,82+6,01			31,59000				
		C2.05 : 49,41			49,41000				
136	777652955R00	Opravy podlah nátěry disperzními penetračními	m2	459,52000	39,30	18 059,14	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<i>Položka je určena pro penetraci před opravou betonových a podobných podlah stěrkováním a vyrovnáním.</i>							
137	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	2,76000	618,63	1 707,42	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 781		Obklady keramické				67 372,82			
138	781475114R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	66,79000	480,00	32 059,20	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		C1 : 2,2*(3,6+4,2+5+5,4+4,0)			48,84000				
		C2 : 2,2*(1,65+3,1)			10,45000				
		A1, A2 : 1,5*1,5+1,3*1,5			4,20000				
		B2 : 1,3*1,5+0,9*1,5			3,30000				
139	597813699R	Obkládačka dle výběru, obdélný formát	m2	76,80850	450,00	34 563,83		Vlastní	Indiv
		66,79*1,15			76,80850				
140	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	1,31000	572,36	749,79	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 783		Nátěry				342 785,80			
141	783214900R00	Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, olejové jednonásobné s 1x emailováním	m2	48,40000	130,00	6 292,00	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		10/VO : 1,21*(16+18+6)			48,40000				
142	783812100R00	Nátěry omítek a betonových povrchů olejové omítek stěn, dvojnásobné s 1x emailováním	m2	1 071,74000	125,00	133 967,50	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		nátěr soklu - respirium : 31,2*4+2*(6,85+2,55+24,7+7,9+11,5+7,8+2,6+3,2+55,8+24,7)			420,00000				
		ostatní místnosti A01.02 : 45,5*1,5			68,25000				
		A1.01 : 9,5*1,5			14,25000				
		A1.09 : 32,9*1,1-0,7*4			33,39000				
		A2.05 : 33,2*1,5-0,9*1,5*3-0,8*1,5*3			42,15000				
		B01.02 : 45,5*1,5			68,25000				
		B1.01 : 8,4*1,5			12,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		B1.08 : 6,8*1,5		10,20000					
		B1.09 : 24,6*1,5-0,7*2		35,50000					
		B2.05 : 38,6*1,5-3*0,9*1,5-0,7*4		51,05000					
		B2.13 : 29,2*1,5-0,3*6		42,00000					
		C1.09 : 7,6*1,5		11,40000					
		C1.10 : 33,4*1,5-0,7*2		48,70000					
		C2.01-05 : (40,2+17,4+14,4+17,6+21,6)*1,5-0,9*2*1,5-0,7*9		157,80000					
		C2.15 : 35,4*1,5-0,7*2		51,70000					
		omyvatelný nátěr za umyvadlo : 1,5*1,5*2		4,50000					
143	783773001R	Nátěr bet.povrchů vodoodpudivý - impregnace teraca	m2	786,06000	170,00	133 630,20		Vlastní	RTS 20/ I
144	783802820R00	Odstranění nátěrů z omítek stěn	m2	1 059,94000	65,00	68 896,10		Vlastní	RTS 20/ I
		plocha pro nátěr soklu - respirium : 31,2*4+2*(6,85+2,55+7,9+11,5+8+7,8+2,6+3,2+55,8+24,7)		386,60000					
		ostatní místnosti A01.02 : 45,5*1,5		68,25000					
		A1.01 : 9,5*1,5		14,25000					
		A1.09 : 32,9*1,1-0,7*4		33,39000					
		A2.05 : 33,2*1,5-0,9*1,5*3-0,8*1,5*3		42,15000					
		B01.02 : 45,5*1,5		68,25000					
		B1.01 : 8,4*1,5		12,60000					
		B1.08 : 6,8*1,5		10,20000					
		B1.09 : 24,6*1,5-0,7*2		35,50000					
		B2.05 : 38,6*1,5-3*0,9*1,5-0,7*4		51,05000					
		B2.13 : 29,2*1,5-0,3*6		42,00000					
		C1.09 : 7,6*1,5		11,40000					
		C1.10 : 33,4*1,5-0,7*2		48,70000					
		C2.01-05 : (40,2+17,4+14,4+17,4+17,6+21,6)*1,5-0,9*2*1,5-0,7*9		183,90000					
		C2.15 : 35,4*1,5-0,7*2		51,70000					
Díl: 784 Malby						466 781,97			
145	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m	m2	4 624,83000	33,40	154 469,32	800-784	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1943,27+2681,56		4 624,83000					
146	784442001RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace	m2	4 804,81000	65,00	312 312,65	800-784	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1943,27+2681,56		4 624,83000					
		3,4*(9,2+8,9+6,9*2)-4,2*3-0,9*2		94,06000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,4*2*(3*2+4,2*2)-4,2*2-0,9*2*2			85,92000				
Díl: 786		Zastiňující technika				159 599,00			
147	786 5/Od	Stínící látková roleta (100% polyester, Al) 2520 x 2300 mm, motorové ovládání, doprava, montáž, zapojení	kus	11,00000	14 359,00	157 949,00		Vlastní	Indiv
148	786 9601	Demontáž stávajících vnitřních okenních rolet	kus	11,00000	150,00	1 650,00		Vlastní	Indiv
		učebny fyzika, chemie, PC - 11 ks : 11			11,00000				
Díl: 799 01		Ostatní - grafika				408 000,00			
149	1/Og	Grafika - označení pavilonu - polep na stěnu - písmeno A, B, C, D, rozměr plochy: 1 m2	kus	4,00000	8 500,00	34 000,00		Vlastní	Indiv
150	2a/Og	Grafika - polepení vnitřní plochy niky PVC samolepou na povrch z lamina Objekt A - (5,6+2x0,25)x3,1+0,25x5,6 m2 Objekt B - (2,6+2x0,25)x3,1+0,25x2,6 m2	m2	321,00000	800,00	256 800,00		Vlastní	Indiv
151	2b/Og	Grafika - polepení vnitřní plochy niky s dveřm, PVC samolepou na povrch z lamina Objekt c - (1,3+2x0,18)x3,0+0,18x3,2 m2	m2	6,40000	800,00	5 120,00		Vlastní	Indiv
152	3/Og	Grafika - polepení vnitřní plochy niky s tabulí, PVC samolepou na povrch z lamina (2,6+2x0,25)x3,1+0,25x2,6 m2	m2	11,70000	800,00	9 360,00		Vlastní	Indiv
153	4/Og	Grafika - polepení tubusu výtahu PVC samolepou (případně barevná výmalba dle návrhu) rozměr plochy: celkem (4x1,9)x10,6 m2 dveře (0,9x2,0)x3 m2	m2	80,60000	800,00	64 480,00		Vlastní	Indiv
154	5/Og	Grafika - vodorovný a svislý polep navigačních linek (hadů) na stěnách a podlahách - rozměr ploch: podlahová samolepa 3x5m2 plotrovací fólie 3x5m2	m2	30,00000	800,00	24 000,00		Vlastní	Indiv
155	6/Og	Grafika - svislý polep na dveře z jednobarevné fólie s názvem místnosti a patřičným symbolem - plocha: á 0,5 m2 - značky: ředitelna, sborovna - 2 ks, jídelna, tělocvična, klub, družina, šatna - 2 ks, dílny	m2	10,00000	800,00	8 000,00		Vlastní	Indiv
156	7/Og	Grafika - na prosklené stěny - průsvitný polep z jednobarevné fólie do výšky max. 1,3 m rozměr plochy: (1,9+4,1)x1,3 m2	m2	7,80000	800,00	6 240,00		Vlastní	Indiv

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	208 252,09
-----------------	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 01	Stavební práce, objekt A,B,C - mimo hygienický blok v 1.NP objektů A, B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
157	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	92,72011	285,00	26 425,23		RTS 20/ I	RTS 20/ I
158	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	46,36006	26,60	1 233,18		RTS 20/ I	RTS 20/ I
159	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	92,72011	136,50	12 656,30	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
160	979082319R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	1 112,64132	68,00	75 659,61	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
161	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	92,72011	300,50	27 862,39		RTS 20/ I	RTS 20/ I
162	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	92,72011	317,51	29 439,56	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
163	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	185,44022	35,40	6 564,58	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
164	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	92,72011	300,00	27 816,03	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
165	979990110R00	Poplatek za skládku sádrokartonové desky, skupina 17 08 02 z Katalogu odpadů	t	0,16307	650,00	106,00	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
166	979990162R00	Poplatek za skládku dřevo+sklo, skupina 17 02 01 a 17 02 02 z Katalogu odpadů	t	0,25088	650,00	163,07	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
167	979990181R00	Poplatek za skládku PVC podlahová krytina, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	0,50176	650,00	326,14	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Celkem						7 036 871,52			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						154 390,72			
1	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení 4*0,3*1,06*1,6	m3	2,03520	4 918,44	10 010,01	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					2,03520				
2	311238130R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 190 mm, akustický útlum Rw = 52 dB, charakteristická pevnost v tlaku fk = 6,56 MPa, B1.16 : 3,45*1,05	m2	3,62250	1 187,99	4 303,49	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					3,62250				
3	317168112R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně dodávky překladů.	kus	2,00000	850,00	1 700,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
4	317168116R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně dodávky překladů.	kus	2,00000	554,00	1 108,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
5	342248112R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkových, P 10, na maltu MVC 5 jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), A+ B : 2*(3,45*(0,8+1,25+1,85+2,75+4,5+1,5+3)-0,8*2+0,75*2)	m2	107,78500	699,00	75 341,72	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					107,78500				
6	346244315R00	Obezdvíčka van a WC modulů z pórobetonu tloušťky 150 mm 2*1,25*(1,75+1,9+0,35*2+0,9+2,75+1,7+1,75+1,0+0,95+1,75+2,15+0,35*2+10)	m2	57,50000	1 077,00	61 927,50	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					57,50000				
Díl: 342 Sádrokartonové konstrukce						9 360,87			
7	342264051RT3	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace m.č. A1.17 a B1.17 : 6,25+6,4	m2	12,65000	739,99	9 360,87	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					12,65000				
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						193 990,04			
8	611471437R00	Maltovinová plastická úprava stropů dvouvrstvá, ručně nanášená s vyhlazením vodorovných, šikmých, žebrových a klenutých a schodišťových konstrukcí, s oprášením podkladu, bez zakrývání při stříkání (viz 610 99) plastická (tl. do 1,5 mm), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, A stropy : 8,07+8,83+2,03+1,62+0,77+8,29+1,25+2,9+8,83 B stropy : 8,49+8,81+1,91+1,61+1,35+6,25+8,29+1,34+2,9	m2	83,54000	266,00	22 221,64	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					42,59000				
					40,95000				
9	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi (0,6+2*2)*2+(0,7+2*2)*(4+4)+(0,8+2*2)*2+(0,9+2*2)*2	m	66,20000	87,10	5 766,02	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					66,20000				
10	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké zazdívky : 3,45*1,05*2 A+ B na příčky včetně přízdívky : 2*2*(3,45*(0,8+1,25+1,85+2,75+4,5+1,5+3)-0,8*2+0,75*2)	m2	419,89250	310,00	130 166,68	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					7,24500				
					215,57000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		A _ na stávající zdivo po odsekání obkladů : 2,25*(9,5-0,8*2-0,7+1,8+1,5+3,2+4,5+2,75+5+9,15-0,8-0,7*2+8,0-0,7+3,3-0,7+3,69-0,9)				102,57750			
		B _ na stávající zdivo po odsekání obkladů : 2,25*(10,0-0,8*2-0,7+1,8+1,5+4,5+4,2+2,75+9,15-0,8-0,7*2+8,0-0,7+3,3-0,7+3,6-0,9)				94,50000			
11	612471437R00	Maltovinová plastická úprava povrchu stěn dvouvrstvá, ručně nanášená s vyhlazením pilířů, svislých panelových konstrukcí, s oprášením podkladu, bez zakrývání při stříkání (viz 610 99) A+ B na příčky včene přizdivky : 2*2*1,25*(0,8+1,25+1,85+2,75+4,5+1,5+5) A _ na stávající zdivo : 1,25*(9,5-0,8*2-0,7+1,8+3+2,5+1,5+3,2+4,5+2,75+9,15-0,8-0,7*2+8,0-0,7+3,3-0,7+3,69-0,9) B _ na stávající zdivo : 1,25*(10,0-0,8*2-0,7+1,8+1,5+4,5+4,2+2,75+9,15-0,8-0,7*2+8,0-0,7+3,3-0,7+3,6-0,9)	m2	203,36250	148,00	30 097,65	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						88,25000			
						57,61250			
						57,50000			
12	601033190R00	Penetrační nátěr stropů	m2	83,54000	20,00	1 670,80		Vlastní	RTS 20/ I
13	602016190R00	Penetrace stěn	m2	203,36250	20,00	4 067,25		Vlastní	Kalkul
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější							3 345,09		
14	622311135RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. včetně propojení omítky s výztužnou sítí se stávající omítkou 1,2*1,8	m2	2,16000	1 350,00	2 916,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						2,16000			
15	622412310R00	Nátěr stěn vnějších, slož. 1-2 nátěr pohledové plochy po zazdívce původního otvoru včetně penetrace podkladu 2,65*3,2	m2	8,48000	50,60	429,09		Vlastní	RTS 20/ I
						8,48000			
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce							30 671,40		
16	631313611RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 , (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem A,B : 0,1*2*(8,5+9,95+2,2+3+1,1+1,55+6,25+10,3+2+3,15)+0,1*0,6*4,1 B : 0,08*0,3*2,0	m3	9,89400	3 100,00	30 671,40	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						9,84600			
						0,04800			
Díl: 64 Výplně otvorů							72 220,00		
17	642944121RT2	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 600 mm , výšky 1970 mm, hloubky 110 mm lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně	kus	2,00000	650,00	1 300,00	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)							
18	642944121RT3	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 700 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně	kus	8,00000	655,00	5 240,00	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003) 4+4							
				8,00000					
19	642944121RT4	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 800 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně	kus	4,00000	670,00	2 680,00	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003) 2+2							
				4,00000					
20	642944121RT5	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířky 900 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm lisované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně	kus	2,00000	31 500,00	63 000,00	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)							
Díl: 905 Interiér - vybavení, doplňky						137 199,74			
21	725292001R00	Koupelnové doplňky zásobník na toaletní papír uzamykatelný, maximální rozměr náplně 290 x 100 mm, nerezový 9+9	soubor	18,00000	1 439,00	25 902,00	800-721	RTS 20/ I	Indiv
				18,00000					
22	725291123R00	Invalidní program madlo jednoduché pevné, rozměr 500 mm, nerez 1+1	soubor	2,00000	1 249,01	2 498,02	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				2,00000					
23	725291171R00	Invalidní program sedátko sklopné, , bílé 1+1	soubor	2,00000	2 819,99	5 639,98	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				2,00000					
24	728415114R00	Mřížky, regulátory montáž čtyřhranné větrací nebo ventilační mřížky, do průřezu 0,20 m2, sestava větr.mřížky do dveří 2.1c/VO do WC z chodby : 4	kus	4,00000	645,00	2 580,00	800-728	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				4,00000					
25	6/Og	Grafické označení dveří toalet - viz.pozice 6/Og, tabulka ostatních doplňků Svislý polep na dveře z jednobarevné folie s názvem místnosti a patřičným symbolem.	kus	11,00000	560,00	6 160,00		Vlastní	Indiv
26	725291141R80	Madlo dvojitě pevné nerez dl. 800 mm, poz. 1.1/Od 1+1	soubor	2,00000	1 260,00	2 520,00		Vlastní	RTS 20/ I
				2,00000					
27	725291146R90	Madlo dvojitě sklopné nerez dl. 900 mm, poz. 1.2/Od 1+1	soubor	2,00000	1 280,00	2 560,00		Vlastní	RTS 20/ I
				2,00000					
28	725292041R60	Dávkovač tekutého mýdla nerezový, do 0,5 l, poz. 1.7/Od 6+6	soubor	12,00000	1 320,00	15 840,00		Vlastní	Indiv
				12,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
29	725293005	Zrcadlo sklopné 60x60cm, nerez, poz. 1.4/Od <i>1+1</i>	kus	2,00000 <i>2,00000</i>	3 450,00	6 900,00		Vlastní	Indiv
30	725293101	Zrcadlo na stěnu, nalepeno na obklad na lepidlo, kulaté, D 60 cm, poz. 1.5/Od <i>5+5</i>	kus	10,00000 <i>10,00000</i>	2 480,00	24 800,00		Vlastní	Indiv
31	725980125R00	Dvířka z plastu, 150 x 200 mm <i>pro ZTI A+B : 5+7</i>	kus	12,00000 <i>12,00000</i>	310,99	3 731,88		Vlastní	Indiv
32	767640050	Revizní dvířka do SDK stropu, 1000x400 mm, materiál hliník, poz. 12/Od <i>Položka obsahuje prořezání otvoru, osazení a dodávku rámu s dvířky včetně prošroubování a tmelení.</i>	kus	2,00000	4 570,01	9 140,02		Vlastní	Indiv
33	T3T00	WC štětka <i>10+10</i>	kus	20,00000 <i>20,00000</i>	560,00	11 200,00		Vlastní	Indiv
34	T5T00	Odpadkový koš <i>4+4</i>	kus	8,00000 <i>8,00000</i>	1 680,00	13 440,00		Vlastní	Indiv
35	T7T00	Dvojháček <i>4+4</i>	kus	8,00000 <i>8,00000</i>	159,48	1 275,84		Vlastní	Indiv
36	4297315055R	Mřížka nástěnná hliníková větrací 800x200 mm - sestava dvou mřížek a střežového dílce, viz. pozice 2/Od <i>2+2</i>	sestava	4,00000 <i>4,00000</i>	753,00	3 012,00		Vlastní	Indiv
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				39 785,20			
37	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m <i>2*43</i>	m2	86,00000 <i>86,00000</i>	65,00	5 590,00	800-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
38	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m <i>(4,5+3,5)*2</i>	m2	16,00000 <i>16,00000</i>	183,51	2 936,16	800-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
39	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m <i>48*2</i>	m2	96,00000 <i>96,00000</i>	109,99	10 559,04	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
40	901700T00	Zednické výpomocce pro ostatní řemesla <i>A, B : 2*45</i>	hod	90,00000 <i>90,00000</i>	230,00	20 700,00		Vlastní	Indiv
Díl: 96		Bourání konstrukcí				174 962,60			
41	962031124R00	Bourání příček z cihel a tvárnic z cihel pálených děrovaných, tloušťky 115 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m2	126,34000	123,00	15 539,82	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2*2,35*(1,4*4+1,4*4)-0,6*2*8*2+5+1,1*2,2*2+0,9*2,2*2 2*3,5*(2,75+1,6+1,3+3,5+1,25+0,9)				47,24000 79,10000			
42	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) zeď tl. 25 cm : 0,25*0,95*3,9*2	m3	1,85250	701,27	1 299,10	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						1,85250			
43	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 A,B : 0,1*2*(8,5+9,95+2,2+1,1+3+1,55+6,25+10,3+3,15) B : 0,1*0,35*2,0	m3	9,27000	2 757,76	25 564,44	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						9,20000 0,07000			
44	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár 2*(8,5+9,95+2,2+1,1+3+1,55+6,25+10,3+3,15)	m2	92,00000	65,41	6 017,72	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						92,00000			
45	965081702R00	Soklíků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm ze strany chodby : (3,25-0,8)*2	m	4,90000	26,00	127,40	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						4,90000			
46	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	4,00000	10,10	40,40	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
47	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 14*2	kus	28,00000	16,81	470,68	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						28,00000			
48	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítkých nebo zdvojených, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 1,06*1,6*2	m2	3,39200	192,14	651,74	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						3,39200			
49	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 0,6*2*(5+8)*2+0,8*2*4*2	m2	44,00000	294,80	12 971,20	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						44,00000			
50	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2 1,05*1,6*2	m2	3,36000	219,99	739,17	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						3,36000			
51	970031300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 300 mm A - D260 mm a D300 mm : 4*0,2 B - D260 mm a D300 mm : 4*0,2	m	1,60000	2 750,00	4 400,00	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						0,80000 0,80000			
52	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání, do D 100 mm	m	0,25000	2 605,00	651,25	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		otvory podlahou pro ZTI : 0,25			0,25000				
53	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	0,75000	3 040,01	2 280,01	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		otvor podlahou pro ZTI : 0,15*5			0,75000				
54	970051160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,90000	3 570,00	3 213,00	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		otvor podlahou pro ZTI : 0,15*(5+1)			0,90000				
55	971033431R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém,	kus	2,00000	66,87	133,74	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
56	971033451R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 450 mm základovém nebo nadzákladovém,	kus	2,00000	482,86	965,72	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
57	971035431R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na maltu cementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém,	kus	2,00000	163,26	326,52	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		prostup pro mřížku 2/Od nad dveře 2.1c/VO : 2			2,00000				
58	973031813R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes pro zavázání nových příček na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm	m	34,00000	228,87	7 781,58	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2*3,4*5			34,00000				
59	973031824R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes pro zavázání nových zdí na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, tloušťky do 300 mm	m	20,40000	330,59	6 744,04	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		1,6*2*2+0,6*2			7,60000				
		2*1,6*4			12,80000				
60	978041116R00	Odstranění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 160 mm, s omítkou	m2	0,30000	133,00	39,90	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		0,6*0,25*2			0,30000				
61	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,	m2	765,16000	110,99	84 925,11	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		odstranění obkladu ve dvou vrstvách : 2*2*2,2*(7,75+7,4+3,6+3,5*4+5+7,0+5,9+4,05+3,6*3+12,9+4,15+4,4)			765,16000				
62	766662811R00	Demontáž dveřních křídel prahů dveří jednokřídlových	kus	2,00000	40,03	80,06	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				38 368,22			
63	999281148R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, nošením	t	85,26270	450,00	38 368,22	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		oborů 801, 803, 811 a 812							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 711 Izolace proti vodě						112 257,47			
64	711212000RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky nátěr podkladní Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr A	m2	120,69500	55,90	6 746,85	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A vodorovně : 8,07+8,83+2,03+1,62+0,77+6,4+8,29+1,25+2,9			40,16000				
		B vodorovně : 8,49+8,81+1,91+1,61+1,35+6,25+8,29+1,34+2,9			40,95000				
		A svisle : 0,3*(14,2-3,5+10,6-0,8+5,25+4,75+2,85+9,4-1,5+9,35-0,7+4,05+6,1+5)			19,51500				
		B svisle : 0,3*(14,6-3,5+10,6-0,8+5,25+4,75+4,3+9,4-1,5+9,35-0,7+4,05+6,1+5)			20,07000				
65	711212002RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka ,proti vlhkosti, tl. 2mm	m2	120,69500	492,50	59 442,29	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<i>dvouvrstvá</i>							
66	711212601RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna š. 120 mm	m	131,95000	139,50	18 407,03	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A : (14,2-3,5+10,6-0,8+5,25+4,75+2,85+9,4-1,5+9,35-0,7+4,05+6,1+5)			65,05000				
		B : (14,6-3,5+10,6-0,8+5,25+4,75+4,3+9,4-1,5+9,35-0,7+4,05+6,1+5)			66,90000				
67	711212602RT1	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky Těsnicí roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna n vnější, vnitřní roh	kus	156,00000	173,50	27 066,00	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<i>2*(9+11+7+4+4+12+13+10+4+4)</i>			156,00000				
68	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,58000	1 026,38	595,30	800-711	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 725 Zařizovací předměty						11 895,35			
69	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	22,00000	169,23	3 723,06	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<i>11*2</i>			22,00000				
70	725122817R00	Demontáž pisoárů bez nádrže + 1 záchodkem	soubor	22,00000	82,62	1 817,64	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<i>11*2</i>			22,00000				
71	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	20,00000	131,75	2 635,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		<i>10*2</i>			20,00000				
72	725230811R00	Demontáž bidetů z diturvitu	soubor	2,00000	207,08	414,16	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
73	725530826R00	Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody akumulačních, do 800 l	soubor	2,00000	460,00	920,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
74	725299601R00	Demontáž koupel. doplňků - mýdelník, osoušeč, držák WC papír, zásobník papír.utěrek, zrcadlo, ...	soubor	2,00000	174,51	349,02		Vlastní	Indiv
		<i>hygienická část objet A, B : 1+1</i>			2,00000				
75	725330821R00	Demontáž vylevky diturvitové <i>včetně demontáže splachovací nádrže</i>	soubor	2,00000	220,50	441,00		Vlastní	Kalkul
76	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	2,31000	690,68	1 595,47	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vodorovně do 50 m							
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				530 583,55			
77	766661112R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	14,00000	653,99	9 155,86	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2.1a : 2+2		4,00000					
		2.1b : 2+2		4,00000					
		2.1c : 1+1		2,00000					
		2.1d : 1+1		2,00000					
		2.1e : 1+1		2,00000					
78	766661122R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,00000	675,99	1 351,98	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2.2 : 1+1		2,00000					
79	766662811R00	Demontáž dveřních křidel prahů dveří jednokřídlových	kus	6,00000	40,03	240,18	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
80	1/T a	Sestava kabin WC dívky - D+M, popis viz pozice 1/T, tabulka truhlářských prvků výška kabin 200 cm přední stěna délky 276 cm - 1 kus + 3 x dveře š. 70 cm dělicí stěna délky 156 cm	soubor	2,00000	75 800,00	151 600,00		Vlastní	Indiv
81	1/T b	Sestava kabin WC dívky - D+M, popis viz pozice 1/T, tabulka truhlářských prvků výška kabin 200 cm přední stěna délky 90 cm - 1 kus + 1 x dveře š. 70 cm	soubor	4,00000	37 500,00	150 000,00		Vlastní	Indiv
82	1/T c	Sestava kabin WC chlapci - D+M, popis viz pozice 1/T, tabulka truhlářských prvků výška kabin 200 cm přední stěna délky 181,5 cm - 1 kus + 2 x dveře š. 70 cm dělicí stěna délky 147 cm	soubor	2,00000	53 200,00	106 400,00		Vlastní	Indiv
83	5534 2.1a	Dveře plně hladké, 700x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)	kus	4,00000	6 580,00	26 320,00		Vlastní	Indiv
		A, B : 2+2		4,00000					
84	5534 2.1b	Dveře plně hladké, 700x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, větrací mřížka, kování povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003)	kus	4,00000	6 580,00	26 320,00		Vlastní	Indiv
		A, B : 2+2		4,00000					
85	5534 2.1c	Dveře plně hladké, 800x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování	kus	2,00000	7 400,00	14 800,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003) A, B : 1+1			2,00000				
86	5534 2.1d	Dveře plné hladké, 600x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování	kus	2,00000	6 950,00	13 900,00		Vlastní	Indiv
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003) A, B : 1+1			2,00000				
87	5534 2.1e	Dveře plné hladké, 800x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, větrací mřížka, kování	kus	2,00000	7 100,00	14 200,00		Vlastní	Indiv
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003) A, B : 1+1			2,00000				
88	5534 2.2	Dveře plné hladké, 900x1970 mm, ocel.korpus z Pz plechu, voštinová výplň, kování, madlo - viz popis poz. 2.2/VO	kus	2,00000	7 650,00	15 300,00		Vlastní	Indiv
		povrchová úprava: práškově lakované v barvě bílé (Ral 9003) A, B : 1+1			2,00000				
89	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,96000	1 037,01	995,53	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 771 Podlahy z dlaždic keramických						132 572,77			
90	771575107R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	81,11000	410,00	33 255,10	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A : 8,07+8,83+2,03+1,62+0,77+6,4+8,29+1,25+2,9 B : 8,49+8,81+1,91+1,61+1,35+6,25+8,29+1,34+2,9			40,16000 40,95000				
91	775981101R00	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily montáž přechodové a podlahové lišty, , uložení do tmele, , nebo samolepicí lišty A, B : 0,9*2+0,8*2*2+0,7*4*2+0,6*2	m	11,80000	75,19	887,24	800-775	RTS 20/ I	RTS 20/ I
					11,80000				
92	5537000211R	lišta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 30,0 mm; h = 4,1 mm; l = 930 mm; vrtaná; stříbro	kus	16,00000	3 510,01	56 160,16	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		2+4+8+2			16,00000				
93	59764232	Dlažba keramická - dle výběru 81,11*1,12	m2	90,84320	450,00	40 879,44		Vlastní	Indiv
					90,84320				
94	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	2,43000	572,36	1 390,83	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 781 Obklady keramické						272 489,26			
95	781475114R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 200 x 200 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	290,29000	410,00	119 018,90	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		A : 2,2*(14,2-3,5+10,6-0,8+5,25+4,75+5+2,85+9,4-1,5+9,35-0,7+4,05+6,1) B : 2,2*(14,6-3,5+10,6-0,8+5,25+4,75+5+4,3+9,4-1,5+9,35-0,7+4,05+6,1)			143,11000 147,18000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 02	Stavební práce - hygienický blok v 1.NP, objekt A,B
R:	01	stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
96	597813699R	Obkládačka dle výběru, obdélný formát 290,29*1,15	m2	333,83350	450,00	150 225,08		Vlastní	Indiv
						333,83350			
97	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	5,67000	572,36	3 245,28	800-771	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 784		Malby	25 276,43						
98	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m A stropy : 8,07+8,83+2,03+1,62+0,77+8,29+1,25+2,9 B stropy : 8,49+8,81+1,91+1,61+1,35+6,25+8,29+1,34+2,9 stávající stěny nad obkladem : A _ : (3,4-2,2)*(9,5-0,8*2-0,7+1,8+1,5+3,2+4,5+2,75+9,15-0,8-0,7*2+8,0-0,7+3,3-0,7+3,69-0,9) B _ : (3,4-2,2)*(10,0-0,8*2-0,7+1,8+1,5+4,5+4,2+2,75+9,15-0,8-0,7*2+8,0-0,7+3,3-0,7+3,6-0,9)	m2	173,81800	33,40	5 805,52	800-784	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						33,76000			
						40,95000			
						48,70800			
						50,40000			
99	784442001RT2	Malby z malířských směsí disperzních, v místnostech do 3,8 m, jednobarevné, dvojnásobné + 1x penetrace podhled SDK : 6,4+6,25 stropy omítka : 83,54 stěny : 203,3625	m2	299,55250	65,00	19 470,91	800-784	RTS 20/ I	RTS 20/ I
						12,65000			
						83,54000			
						203,36250			
Díl: 799		Ostatní	333 241,81						
100	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	128,63281	285,00	36 660,35		RTS 20/ I	RTS 20/ I
101	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	69,31641	26,60	1 843,82		RTS 20/ I	RTS 20/ I
102	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	128,63281	136,50	17 558,38	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
103	979082319R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	1 543,59372	68,00	104 964,37	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
104	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	128,63281	300,50	38 654,16		RTS 20/ I	RTS 20/ I
105	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	128,63281	317,51	40 842,20	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
106	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	257,26562	35,40	9 107,20	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
107	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	128,63281	650,00	83 611,33	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Celkem						2 272 610,52			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
01		Zemní práce				104 005,08
	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	1,29930	2 650,00	3 443,15
		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2				
		3,55*3,66*0,1		1,29930		
	961044111	Bourání podkladního betonu	m3	1,29930	1 320,00	1 715,08
		Bourání základů z betonu prostého				
		3,55*3,66*0,1		1,29930		
	131203101	Hloubení jam ručně v soudržných horninách tř. 3	m3	20,78880	356,00	7 400,81
		Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných				
		3,55*3,66*1,6		20,78880		
	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	26,06560	102,67	2 676,16
		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění				
		(20,789+1,299+1,299-11,539)*2,2		26,06560		
	997013213	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	26,06600	1 250,00	32 582,50

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	104,26400	83,93	8 750,88
		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m				
		26,066*4		104,26400		
	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	26,06600	228,79	5 963,64
		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	260,66000	10,00	2 606,60
		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
		26,066*10		260,66000		
	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	26,06600	650,00	16 942,90
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8 - pod násyp Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 2,35*2,46	m2	5,78100	345,00	1 994,45
	451575111	Podkladní vrstva tl do 200 mm ze štěrkopísku Podkladní vrstva tl. do 250 mm s dodáním hmot, s jejich rozprostřením a zhutněním a s urovnáním horní plochy ze štěrkopísku 2,35*2,46*0,2	m3	1,15620	320,00	369,98
	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny (0,6*3,55*1,6)*2+(0,6*2,46*1,6)*2	m3	11,53920	345,00	3 981,02
	001001X4	Zhutnění obsypu po vrstvách 25 cm (0,6*3,55*2+0,6*2,46*2)*6	m2	43,27200	360,00	15 577,92
02	Základy					78 071,44
	567124112	Podklad z podkladového betonu (C 16/20) tl 150 mm - pod žb vanu Podklad z podkladového betonu PB tř. PB II (C 16/20) tl. 150 mm 2,35*2,46*0,15	m3	0,86715	3 100,00	2 688,17
				0,86715		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,01800	30 183,09	543,30
	312351101	Zřízení jednostranného bednění zdí Bednění nadzákladových zdí výplňových svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné zřízení $1,4*(2,35*2+2,46*2)+1,2*(1,85*2+1,96*2)$	m2	22,61200	367,00	8 298,60
	312351102	Odstranění jednostranného bednění zdí Bednění nadzákladových zdí výplňových svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné odstranění	m2	22,61200	132,00	2 984,78
	341322801	Kompletní konstrukce vany z ŽB vodostavebného V4 tř. B 20 Stěny z betonu železového dělících příček, stěn svislého nebo šikmého pláště vodostavebného V4 – B 20 $0,25*0,98*(2,35*2+2,46*2)+0,3*2,35*2,46$	m3	4,09120	3 650,00	14 932,88
	279362021	Výztuž základových konstrukcí	t	0,36700	30 183,09	11 077,19

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	567114112	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 100 mm - doplnění podlahové konstrukce	m2	10,81800	3 100,00	33 535,80
		Podklad z podkladového betonu PB tř. PB II (C 16/20) tl. 100 mm 0,9*3,55*2+0,9*2,46*2		10,81800		
	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	22,40000	111,75	2 503,20
		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	22,40000	67,30	1 507,52
		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
04	Vodorovné konstrukce					41 962,83
	413941121	Dodatečné osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12 - včetně dodávky materiálu / doplnění stropních konstrukcí	t	0,38000	31 250,00	11 875,00
		Osazování ocelových válcových nosníků ve stropích I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	411354234	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm	m2	7,07000	453,88	3 208,93
		Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz -4271 s povrchem pozinkovaným, výšky vln 40 mm, tl. plechu 0,88 mm				
		1,75*2,02*2		7,07000		
	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,32000	30 175,95	9 656,30
		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	1,38859	3 200,00	4 443,49
		Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25				
		doplnění podlah ve 2NP, 3NP před výtahem; ((2,02*1,6+1*0,15-0,47*0,32)*0,06)*2		0,38779		
		Doplnění podlah v přízemí; 12,51*0,08		1,00080		
	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	ks	12,00000	256,00	3 072,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm				
	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg - včetně dodávky - kotevní plechy	kg	78,00000	124,45	9 707,10
		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg				
09		Ostatní konstrukce a práce				778 065,36
	009009X8	Montáž a dodávka výtahu vel. 1,25 x 1,25 m - se třemi nástupními stanicemi	kus	1,00000	750 000,00	750 000,00
	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	39,76000	172,67	6 865,36
		Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez madel a zábradlí 4,2*4+2,42*4+2+5,64*2		39,76000		
	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	80,00000	65,00	5 200,00
		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	200,00000	80,00	16 000,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m

Elektroinstalace						67 135,68
	RH2	úprava stávajícího rozvaděče RH 2. pole - 1 x jistič B32/3, podružný modulový elektroměr, 1 x jistič B10/1, úprava masky, pomocný materiál, svorky atd.	kpl	1,00000	23 650,00	23 650,00
	210800118RT2	CYKY 5x10-J mm2	m	58,00000	176,99	10 265,42
	210800105RT1	CYKY 3x1,5-J mm2	m	80,00000	47,60	3 808,00
	210800004R00	CY 6 mm2	m	58,00000	30,69	1 780,02
	650072600R00	pohybové čidlo	ks	3,00000	368,00	1 104,00
	701	lišta PVC 40 x40 mm	m	35,00000	159,48	5 581,80
	702	trubka PVC 40 mm	m	12,00000	79,00	948,00
	703	odbočná krabice	ks	3,00000	159,48	478,44
	704	drobný montážní materiál	kpl	1,00000	250,00	250,00
	201	svítidlo přisazené LED 10W, IP 20	ks	3,00000	1 490,00	4 470,00
	801	Výchozí revize	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
	802	Sekání drážky	kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00
	803	Průraz stěnou a stropem	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
	804	Úprava stávající elektroinstalace	kpl	1,00000	2 300,00	2 300,00
	805	Dokumentace sk. Provedení	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
	806	Koordinace se stavbou	kpl	1,00000	500,00	500,00
	807	Doprava	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00

99	Přesun hmot HSV		26 877,20
-----------	------------------------	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	18,69198	1 437,90	26 877,20

Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby
 ruční - bez užití mechanizace
 vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m
 pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky
 přes 6 do 12 m

711	izolace proti vodě					11 701,81
------------	---------------------------	--	--	--	--	------------------

	711493111	Ochranný nátěr výtahové prohlubně vodorovný	m2	3,62600	628,27	2 278,11
--	-----------	---	----	---------	--------	----------

izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní
 na ploše vodorovné V
 těsnicí kaší
 1,85*1,96 3,62600

	711493121	Ochranný nátěr výtahové prohlubně svislý	m2	8,38200	646,47	5 418,71
--	-----------	--	----	---------	--------	----------

izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní
 na ploše svislé S
 těsnicí kaší
 1,1*(1,85*2+1,96*2) 8,38200

	190Ln2050-002	Provedení izolace proti tlakové vodě pásy přitavením - NAIP, plocha vodorovná / včetně dodávka a penetrace	m2	12,97800	282,50	3 666,29
--	---------------	--	----	----------	--------	----------

0,9*3,55*2+0,9*3,66*2 12,97800

	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	t	0,33000	1 026,38	338,71
--	-----------	---	---	---------	----------	--------

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům
 vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m
 v objektech výšky
 přes 6 do 12 m

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
763		Konstrukce montované				66 179,95
763121551		SDK stěna předsazená tl 75 mm profil CD+UD desky 2xDF 12,5 TI 50 mm EI 45	m2	76,70270	737,62	56 577,45

Stěna předsazená ze sádrokartonových desek
s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CD a UD, s kotvením CD po 1 500 mm
dvojitě opláštěná deskami
protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, stěna tl.
75 mm, TI tl. 50 mm, EI 45 mm

10,76*1,96+10,76*1,85*2

60,90160

3,45*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2

5,24090

3,550*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2

5,43690

3,390*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2

5,12330

763131425		SDK pohled desky 2xA 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	7,07000	1 150,00	8 130,50
-----------	--	---	----	---------	----------	----------

Pohled ze sádrokartonových desek
dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD
dvojitě opláštěná deskami standardními A, tl.
2 x 15 mm, bez TI

763121429		SDK výplň (stěna) tl. 100 mm	m2	1,28000	1 150,00	1 472,00
-----------	--	------------------------------	----	---------	----------	----------

Stěna předsazená ze sádrokartonových desek
s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW
jednoduše opláštěná deskou
impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15
stěna tl.
112,5 mm, profil 100

766		Konstrukce truhlářské				43 749,53
009009X14		Úprava křídel dveří - podfíznutí	kus	12,00000	130,00	1 560,00
766691914		Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	ks	8,00000	27,28	218,24

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2				
	766691925	Vyvěšení nebo zavěšení křidel plastových dveří plochy přes 2 m2	ks	9,00000	44,70	402,30
		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn plastových dveří s křídly otevíravými, plochy přes 2 m2				
	766660197	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8m - včetně seřízení	ks	8,00000	1 467,16	11 737,28
		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně z masivního dřeva bez polodrážky jednokřídlových, šířky přes 800 mm				
	766660198	Montáž dveřních křidel otvíravých 2křídlových š do 1,6 - včetně seřízení	ks	9,00000	1 466,38	13 197,42

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových
otevíracích
do obložkové zárubně
z masivního dřeva
bez polodrážky
dvoukřídlových, šířky
do 1450 mm

766766X17	Zabednění dveří kvůli prašnosti - jednokřídle	kus	8,00000	248,00	1 984,00
766766X18	Zabednění dveří kvůli prašnosti - dvoukřídle	kus	9,00000	360,00	3 240,00
766766X25	Uskladnění a manipulace s dveřmi	kus	17,00000	248,00	4 216,00
766211200	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových průběžných - včetně dodávky	m	85,20000	84,44	7 194,29

767 Konstrukce zámečnické				848 845,45	
767248110	Montáž pomocné konstrukce výtahových šachet s úpravou pro obložení SDK	m2	76,70270	298,27	22 878,11

Montáž ochranné konstrukce výtahových šachet
průběžné nebo obtáčeující schodiště, s úpravou
pro zasklení

10,76*1,96+10,76*1,85*2	60,90160
3,45*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2	5,24090
3,55*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2	5,43690
3,39*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2	5,12330

767767X13	Dodávka ocelové konstrukce výtahové šachty	kg	2 725,50000	230,00	626 865,00
767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	2 725,50000	29,58	80 620,29

Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí
hmotnosti
přes 250 do 500 kg

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	767220110	Montáž zábradlí schodišťového - včetně dodávky zábradlí a výplně a spojovacího kotvicího materiálu	kg	1 031,10000	109,00	112 389,90

Montáž schodišťového zábradlí
z trubek nebo tenkostěnných profilů
do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí
do 15 kg

	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	4,50000	1 353,81	6 092,15
--	-----------	---	---	---------	----------	----------

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce
vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m
v objektech výšky
přes 6 do 12 m

771		Podlahy z dlaždic	277 237,05			
	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	12,04500	86,98	1 047,67

Demontáž podlah z dlaždic keramických
lepených

3,3*3,65

12,04500

	776590100	Úprava podkladu nášlapných ploch vysátím	m2	159,26400	25,00	3 981,60
--	-----------	--	----	-----------	-------	----------

Ostatní práce na nášlapných plochách
úprava podkladu (materiály ve specifikaci)
vysátí

	771771X27	Příprava podkladu	m2	159,26400	35,00	5 574,24
	771575107R00	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených do 9 ks/m2	m2	159,26395	410,00	65 298,22

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<p style="color: green;">Montáž podlah z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých do 9 ks/ m2</p> <p>přízemí; 6,51*5,64+0,2*3,15+1,5*0,1+3,83*1,6-0,32*0,47+1,85*1,84+2,81*5,64-0,4*0,3+3,33*1,81</p> <p>2.np; 5,63*5,64+3,15*0,2+0,4*1,45+0,1*1,5*2-0,32*0,4+1,6*2,02+1,04*0,125-0,47*0,32</p> <p>3.np; 5,39*5,64+0,05*1,5+3,15*0,33+0,15*1,51-0,4*0,32+1,6*2,02+1,05*0,125-0,47*0,32</p> <p>podesta; 1,725*5,64+1,725*5,64</p>				
	59761290	Dlaždice keramické	m2	240,55988	450,00	108 251,94
		159,264*1,15		183,15360		
		((72,48/0,3)/2*0,3*0,3)*1,15		12,50280		
		(66,44*0,3)*1,15		22,92180		
		((41,76/0,3)/2*0,3*0,3)*1,15		7,20360		
		((85,67/0,3)/2*0,3*0,3)*1,15		14,77808		
	771273231	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických lepených v do 150 mm	m	72,48000	117,80	8 538,14
		<p style="color: green;">Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem podstupnic hladkých výšky do 150 mm</p>				
	771273113	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických lepených š do 300 mm	m	66,44000	300,75	19 981,83

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem stupnic hladkých šířky přes 250 do 300 mm				
	771473124	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených schodišťových šikmých v do 150 mm	m	41,76000	396,42	16 554,50
		Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem schodišťových šikmých výšky přes 120 do 150 mm				
	771473114	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 150 mm	m	85,67000	140,35	12 023,78
		Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rovných výšky přes 120 do 150 mm				
		19,66+19,66+39,15		78,47000		
		podesta; 1,65*2+0,15*2+1,65*2+0,15*2		7,20000		
	771771X33	Začištění spár	m	195,18000	160,00	31 228,80
		5,39+5,64+2,2+0,3+3,2+5,64+1,725*2+0,4*2+0,32*2+0,47*2+0,32*2+5,75+5,64+2,45+0,2+3,2+0,2+5,64+1,725*2+0,4*2+0,32*2+0,32*2+0,47*2+6,51+5,64+6,51+0,4+1,81+1,6+0,125*2+1,04+1,85+1,96+1,85+1,48+1,84+5,74+5,64+5,74+0,4*2		109,05000		
		45*1,51+1,725+5,64+1,725+1,725*2+5,64		86,13000		
	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z keramických dlaždic - výška do 6 m	t	8,31000	572,36	4 756,31

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
776		Podlahy povlakové				1 450,91
	776200810	Odstranění lepených podlahovin bez podložky ze schodišťových stupňů Odstranění podlahovin ze schodišťových stupňů bez podložky ((0,15*1,5)*12)*4+3,45*1,5*4	m2	31,50000	30,60	963,90
	776776X28	Broušení podkladu a stržení zbytků lepidel	m2	31,50000	6,91	217,67
	776491112	Lepení plastové lišty přechodové samolepicí lišty Lepení soklíků nebo lišt plastových lišť samolepicích přechodových (1,5*3+1,6+0,8*2)+(1,5*3+0,8*3)+(1,6+1,5+0,8*3)	m	20,10000	13,40	269,34
784		Malby				98 592,38
	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	524,05200	25,00	13 101,30
	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	181,80100	30,00	5 454,03
	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	524,05200	20,00	10 481,04

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m				
	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80 2,25*2,25*4+1,45*1,97+1,6*1,97+0,8*2*1,97+1,4*1,97+0,8*3*1,97+1,6*1,97+1,35*1,97+0,8*3*1,9 7+1,6*1,97+1,35*1,97	m2	53,24750	12,00	638,97
	784442001RT2	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha v místnostech do 3,80 m Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné minimálně v místnostech výšky do 3,80 m (2*9,84+5,64)*3,45+(0,4*2+0,47*2+0,32*4)*3,45-1,45*1,97+0,2*2*1,97-1,6*1,97-0,8*2*1,97- 1,4*1,97 (2*5,39+5,64)*3,45+2*2*3,45-1,35*1,97+3,275*2*3,45-0,8*3*1,97-1,6*1,97 (2*5,39+5,64)*3,39-1,35*1,97+2*2*3,39+3,275*3,39-0,8*3*1,97-1,6*1,97 10,76*(2,865*2+5,64+0,4*2)-2,25*2,25*3-0,375*1,725*2 strop; 5,64*11,645-2,02*1,61+5,64*5,75-0,4*0,32-0,47*0,32+1,975*2,02+5,64*5,75-0,4*0,32- 0,47*0,32+1,975*2,02+1,725*4,64*2+3,3*1,51*4	m2	524,05180	65,00	34 063,37

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 03	Vybudování nového výtahu v jídelně ZŠ
R:	01	stavební a montážní práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	784221129	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha - výtahová šachta	m2	76,70270	65,00	4 985,68

Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha
dvojnásobné, bílé
za sucha otěruvzdorné minimálně
na schodišti o výšce podlaží
přes 3,80 do 5,00 m

10,76*1,96+10,76*1,85*2

60,90160

3,45*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2

5,24090

3,550*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2

5,43690

3,390*1,96-1,04*2,09+0,125*1,04+0,125*2,09*2

5,12330

	784161501	Lokální vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m - 20% z celkové plochy	m2	104,80000	285,00	29 868,00
--	-----------	---	----	-----------	--------	-----------

Celoplošné vyrovnání podkladu
disperzní stěrkou, tloušťky do 3 mm
vyhlazením
v místnostech výšky
do 3,80 m

VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 359,99
04	Mimostaveništní doprava	kpl	1,00000	4 359,99	4 359,99

Celkem					2 448 234,64
---------------	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 721		Vnitřní kanalizace	221 992,43						
1	721110906R00	Opravy odpadního potrubí kameninového vsazení odbočky do potrubí, DN 125	kus	2,00000	2 669,99	5 339,98	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
2	721140802R00	Demontáž potrubí z litinových trub do DN 100 odpadního nebo dešťového,	m	28,00000	150,31	4 208,68	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
3	721140905R00	Oprava potrubí litinového, vsazení odbočky DN 100	kus	4,00000	4 783,31	19 133,24		RTS 20/ I	Indiv
4	721170902R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky, do D 40 mm	kus	1,00000	241,00	241,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
5	721170907R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky, D 75 mm	kus	2,00000	444,00	888,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
6	721171808R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 75 mm do D 114 mm odpadního nebo přípojovacího,	m	95,00000	30,21	2 869,95	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
7	721176101R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 32 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 30 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	25,00000	257,99	6 449,75	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
8	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	50,00000	237,49	11 874,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
9	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	33,00000	433,50	14 305,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
10	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	23,00000	616,00	14 168,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
11	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	60,00000	667,00	40 020,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
12	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,1 mm, DN 125 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	4,00000	1 023,00	4 092,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
13	721194103R00	Zřízení přípojek na potrubí D 32 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	9,00000	63,15	568,35	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
14	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	22,00000	73,44	1 615,68	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	13,00000	81,39	1 058,07	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
16	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	35,00000	121,15	4 240,25	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
17	721223423RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 110 mm, se svislým odtokem, 123x123mm/115x115mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 270,00	2 540,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
18	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	195,00000	23,10	4 504,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
19	725334301R00	Nálevka se sifonem PP DN 32 rozměry: 78x55 mm, výška 100 mm k poj. ventilum el ohřivačů	kus	9,00000	493,50	4 441,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
20	725860181R00	Zápachová uzávěrka (sifon) pro zařizovací předměty D 40/50 mm; podomítková, pro pračky/myčky; PE; příslušenství příp. koleno, přívzdušňovací ventil, krycí deska nerez, montážní kryt, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 313,99	2 627,98	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
21	725860217R00	Připojovací souprava k zápachové uzávěrce pro umyvadla; výškově nastavitelná; D 32 mm x 5/4"; PP, včetně dodávky materiálu Pro vzduchotechniku	kus	1,00000	378,00	378,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
22	721100921R00	Oprava - zázátkování hrdla kanalizačního potrubí	kus	7,00000	209,00	1 463,00		Vlastní	Indiv
23	R721 01	Přívzdušňovací ventil podomítkový HL 905, DN 50 / Dod. +Mont. / Kryt ventilu barva bílá	kus	3,00000	560,00	1 680,00		Vlastní	Indiv
24	R721 02	Čerpadlo kompaktní kalové pro dřez a myčku, umístění pod dřez. vstup DN 40. výstup DN32, Dod. +Mont.	soub	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní	Indiv
25	R721 03	Napojení nové potrubí HT na stávající potrubí, kameninové Přechodka KGna kamenin.hrdlo DN100 + těsnící kroužek Dod. Mont.	soub	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní	Indiv
26	R721 04	Vyčištění stávajícího potrubí kanalizace - přednapojením nových zařizovacích předmětů	hod	10,00000	160,00	1 600,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň	
27	R721 M1	Napojení nové potrubí HT na stávající potrubí HT	soub	6,00000	1 100,00	6 600,00		Vlastní	Indiv	
28	R721 M2	Napojení nové potrubí HT na stávající potrubí, litinové	soub	5,00000	1 100,00	5 500,00		Vlastní	Indiv	
29	R721 M3	Napojení nové potrubí HT na stávající potrubí, vyvedeného z podlahy	soub	9,00000	1 100,00	9 900,00		Vlastní	Indiv	
30	R721 M4	Napojení nové potrubí HT na stávající potrubí, vyvedeného z podlahy	soub	9,00000	1 100,00	9 900,00		Vlastní	Indiv	
31	R721 M5	Napojení nové potrubí HT na stávající odbočky, ze stoupačky litinové	soub	4,00000	1 100,00	4 400,00		Vlastní	Indiv	
32	721100011RA0	Potrubí svodné pod podlahou vnitřní, PVC, D 110 mm, zemní práce, rýha 300x400 mm	m	9,00000	1 188,99	10 700,91	AP-PSV	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
33	721100012RA0	Potrubí svodné pod podlahou vnitřní, PVC, D 125 mm, zemní práce, rýha 300x400 mm	m	1,00000	1 299,99	1 299,99	AP-PSV	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
34	721100010RAA	Vsazení odbočky do plastového potrubí do průměru 110 mm	kus	3,00000	1 002,01	3 006,03	AP-PSV	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
Vsazení odbočky do plastového potrubí a pročištění svíslého odpadu v jednom podlaží.										
35	721300010RA0	Demontáž ležatého kanalizačního potrubí z kameniny, do DN 200, vybourání podlahy, výkop	m	1,00000	1 423,07	1 423,07	AP-PSV	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
vybourání rýhy v dlažbách tloušťky přes 10 mm, vybourání betonové mazaniny tloušťky 150 mm, ruční výkop rýhy v hornině třídy 1- 4, demontáž potrubí z kameninových trub DN 100, demontáž podlahové vpusti z kameniny (1 kus/10 m potrubí), zásyp rýhy s uložením výkopku ve vrstvách, se ztuhnutím a urovnáním povrchu zásypu.										
36	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	t	4,73000	1 650,00	7 804,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu										
Díl: 722		Vnitřní vodovod					597 273,92			
37	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	4,00000	504,68	2 018,72	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
38	722130235R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 40, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	88,00000	610,05	53 684,40	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
39	722130802R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40	m	88,00000	74,24	6 533,12	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
40	722170804R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 32 mm do D 63 mm	m	320,00000	30,21	9 667,20	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
41	722170914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek vsazení odbočky D 63 mm	kus	1,00000	772,00	772,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
42	722172311R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	135,00000	321,00	43 335,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
43	722172312R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	28,00000	388,50	10 878,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
44	722172313R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 4,4 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	28,00000	469,00	13 132,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
45	722172314R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 5,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	8,00000	638,00	5 104,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
46	722172315R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 50 mm, s 6,9 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	7,00000	741,00	5 187,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
47	722172331R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	65,00000	326,50	21 222,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
48	722172332R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	24,00000	397,00	9 528,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
49	722181212RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 35 mm	m	4,00000	53,87	215,48	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
50	722181212RW8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 54 mm	m	88,00000	53,87	4 740,56	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
51	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	135,00000	54,80	7 398,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
52	722181213RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 28 mm	m	28,00000	54,80	1 534,40	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
53	722181213RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 35 mm	m	28,00000	54,80	1 534,40	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
54	722181213RW2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 45 mm	m	8,00000	54,80	438,40	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
55	722181213RW8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 54 mm	m	7,00000	54,80	383,60	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
56	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	65,00000	102,01	6 630,65	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
57	722181214RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 28 mm	m	24,00000	107,51	2 580,24	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
58	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	432,00000	198,80	85 881,60	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
59	722202213R00	Nástěnka vnitřní závit, spoj svařováním, D 20 mm x DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	432,00000	193,50	83 592,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
60	722237121R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	247,00	1 235,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
61	722237122R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	357,50	357,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
62	722237131R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	362,00	2 896,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
63	722237132R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	470,50	3 764,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
64	722237133R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	629,00	3 145,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
65	722237135R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	1 226,99	3 680,97	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
66	722237665R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 12, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	986,99	986,99	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
67	722254201RT4	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box s plnými dveřmi, stálotvará hadice, průměr 19/30	kus	8,00000	8 820,00	70 560,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	722254110R00	Demontáž požárního příslušenství hydrantových skříní	soubor	8,00000	225,50	1 804,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
69	722290226R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	387,00000	47,06	18 212,22	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
70	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	387,00000	41,89	16 211,43	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
71	725534222R00	Elektrický ohřívač vody zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 51 l, příkon 2,0 kW, IP 45, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	6 850,00	13 700,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
72	725534224R00	Elektrický ohřívač vody zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 100 l, příkon 2,0 kW, IP 45, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000	10 240,00	20 480,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
73	725530823R00	Demontáž elektrických zásobníkových ohřívačů vody tlakových, od 50 do 200 l	soubor	5,00000	304,62	1 523,10	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
74	783424240R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	98,00000	56,20	5 507,60	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
75	R722 01	Systém. pozink. žlab pro podepření potr. PPR 20, závěsy, uchycení / Dod. + Mont. /	m	12,00000	480,00	5 760,00		Vlastní	Indiv
76	R722 02	Systém. pozink. žlab pro podepření potr. PPR 25, závěsy, uchycení / Dod. + Mont. /	m	3,00000	510,00	1 530,00		Vlastní	Indiv
77	R722 03	Systém. pozink. žlab pro podepření potr. PPR 32, závěsy, uchycení / Dod. + Mont. /	m	5,00000	538,00	2 690,00		Vlastní	Indiv
78	R722 04	Systém. pozink. žlab pro podepření potr. PPR 50, závěsy, uchycení / Dod. + Mont. /	m	3,00000	579,00	1 737,00		Vlastní	Indiv
79	R722 05	Zazátkování stávající odbočky na potrubí plastovém	kus	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
80	R722 06	Napojení vodovod. potrubí pozink. na stávající uzávěr vody na přívodu do 1. PP - B	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
81	R722 07	Napojení potr. požární vody pozinkovaného na stávající potr. vody pozinkované	kus	4,00000	1 350,00	5 400,00		Vlastní	Indiv
82	R722 08	Napojení nového potrubí plast. na stávající potrubí v místě demont. baterie-nást. pro baterii, potrubí v místě demont. baterie-nást. pro baterii	kus	10,00000	560,00	5 600,00		Vlastní	Indiv
83	R722 09	Napojení nového potrubí plast. na stávající potrubí pozinkované	kus	7,00000	340,00	2 380,00		Vlastní	Indiv
84	R722 10	Napojení nového potrubí plast. na stávající potrubí plastové	kus	13,00000	210,00	2 730,00		Vlastní	Indiv
85	54132291R	ohřívač vody elektrický ohřev zásobníkový; tlakový; provedení závěsné; umístění nad umyvadlo; objem 10 l; v = 500 mm; š = 350 mm; hl = 265 mm; napětí 230 V; příkon 2 000 W	kus	5,00000	4 500,00	22 500,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
86	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m	t	9,42000	591,49	5 571,84	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vodorovně do 50 m							
Díl: 723		Vnitřní plynovod				29 809,32			
87	723120204R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 25 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0,	m	8,00000	501,00	4 008,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
88	723120205R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 32 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0,	m	1,00000	577,99	577,99	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
89	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného z trubek závitových přes 25 do DN 50	m	38,00000	110,51	4 199,38	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
90	723150806R00	Demontáž potrubí svařovaného z trubek hladkých D 219 mm	m	6,00000	211,37	1 268,22	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
91	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57 mm, s 2,9 mm	m	8,00000	547,20	4 377,60	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
92	723150317R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 159 mm, s 4,5 mm	m	1,50000	1 420,24	2 130,36	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
93	723190253R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek nástěnka na, DN 25	kus	2,00000	219,15	438,30	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
94	723190907R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	20,00000	29,00	580,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
95	723237213R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 15, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	305,00	305,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
96	723237215R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 25, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	599,00	599,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
97	723237216R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 32, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	855,00	1 710,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
98	783424240R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	18,00000	56,20	1 011,60	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
99	783426260R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 150 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	1,50000	91,10	136,65	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
100	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	18,00000	12,42	223,56		RTS 20/ I	RTS 20/ I
101	230230020R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 150	m	1,50000	17,77	26,66		RTS 20/ I	RTS 20/ I
102	R 723 01	Manomert plynový 312 D100 0-6KPa + trojč. tlakom. ventil (M20x1,5) Dod.+Mont.	soub	3,00000	450,00	1 350,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
103	R 723 02	Vzorkovací kohout PL 1/2" x 9,8mm Dod.+Mont.	kus	1,00000	268,00	268,00		Vlastní	Indiv
104	R 723 03	Havarijní elektro. ventil ,závitový, DN50 bez odfuku ,bez proudu uzavřen ,230V	kus	1,00000	324,00	324,00		Vlastní	Indiv
105	R 723 04	Upev.a nosné prvky plynovod.potrubí DN 25-50mm, Dod. + Mont.	soub	1,00000	240,00	240,00		Vlastní	Indiv
106	R 723 05	Napojení nového rozvodu plynu ocel. na stávaj.potrubí ocel. DN25 Dod. + Mont.	soub	1,00000	185,00	185,00		Vlastní	Indiv
107	R 723 06	Napojení nového rozvodu plynu ocel. na stávaj.potrubí ocel. DN50 Dod. + Mont.	soub	3,00000	235,00	705,00		Vlastní	Indiv
108	R 723 07	Doplnění podložky pod stávaj. plynoměr G25 ve skříni před kotelnou Dod. + Mont.	soub	1,00000	234,00	234,00		Vlastní	Indiv
109	R 723 M1	Montáž havarijního elektro ventilu DN 50	kus	1,00000	256,00	256,00		Vlastní	Indiv
110	R 723 R1	Uřední tlaková zkouška plynovodu + revize	soub	1,00000	630,00	630,00		Vlastní	Indiv
111	998723202R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	3,22000	1 250,00	4 025,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Díl: 725	Zařizovací předměty - MONTÁŽ	224 237,28							
112	725119106R00	Nádrže splachovací montáž nízkopoložené	kus	3,00000	521,01	1 563,03	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
113	725119110R00	Nádrže splachovací montáž podomítkové	kus	20,00000	953,00	19 060,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
114	725119305R00	Klozetové mísy montáž kombinované	soubor	2,00000	1 073,00	2 146,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
115	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	20,00000	3 450,00	69 000,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
116	725129201R00	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	soubor	10,00000	1 429,00	14 290,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
117	725139102R00	Montáž pisoárových stání včetně montáže vestavěné nádrže	soubor	10,00000	2 305,00	23 050,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
118	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	16,00000	2 680,00	42 880,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
119	725239103R00	Montáž bidetu závěsného	soubor	2,00000	642,00	1 284,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
120	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	3,00000	913,99	2 741,97	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
121	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného , G 1/2"	soubor	2,00000	121,58	243,16	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
122	725819401R00	Montáž ventilu rohového s trubičkou, G 1/2"	soubor	3,00000	174,90	524,70	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
123	725819402R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky , G 1/2"	soubor	50,00000	145,43	7 271,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
124	725829201R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné chromové	kus	3,00000	303,50	910,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
125	725829301R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	50,00000	226,51	11 325,50	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
126	725829501R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových nástěnné bidetových souprav	kus	2,00000	477,00	954,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
127	725869101R00	Montáž zápachové uzávěrky pro zařiz. předměty umyvadlové, D 32	kus	32,00000	133,15	4 260,80	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
128	725869204R00	Montáž zápachové uzávěrky pro zařiz. předměty dřezové jednoduché, D 40	kus	2,00000	139,68	279,36	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
129	R725 M1	Montáž umyvadel z litého mramoru délka, 1200mm - 2300mm	kus	7,00000	3 025,00	21 175,00		Vlastní	Indiv
130	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	1,85000	690,68	1 277,76	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I

vodorovně do 50 m

Díl: 725 D		Zařizovací předměty - DODÁVKA	299 355,35						
131	R725D 01	Položka umyvadlo pro handicapované *Ui* <i>WC invalida -1.1 * 1.2 * 1.3 *</i>	kus	3,00000	5 680,00	17 040,00		Vlastní	Indiv
132	R725D 02	Položka WC invalida *Wci* <i>WC invalida - 1.4a* 1.5x2 * 1.6 *1.7 *</i>	kus	2,00000	5 320,00	10 640,00		Vlastní	Indiv
133	R725D 03	Položka WC invalida *Wcik* <i>WC invalida - * 1.4b * 1x 1.5 *</i>	kus	1,00000	5 420,00	5 420,00		Vlastní	Indiv
134	R725D 04	Položka WC umyvadlo z litého mramoru *UŽ1,UŽ2 *, UŽ1 =2x délka 1850mm UŽ2=2xdélka 2150mm <i>WC -UŽ1,UŽ2 : *2.1 * 2.2 * 2.3*</i>	soub	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní	Indiv
135	R725D 05	Položka WC závěsné *WC* <i>WC závěsné : *2.4a*2.5* 2.6*2.7*</i>	kus	18,00000	4 560,00	82 080,00		Vlastní	Indiv
136	R725D 06	Položka WC *WCkombi* <i>WC kombi : *2,4 b * 1x 2.5</i>	kus	1,00000	4 120,00	4 120,00		Vlastní	Indiv
137	R725D 07	Položka WC umývatko *UM* <i>WC - *2.8 *2.9 * 2.10 *</i>	kus	3,00000	3 025,00	9 075,00		Vlastní	Indiv
138	R725D 08	Položka WC bidet * BID * <i>WC -Bidet *2.11 *2.12 * 2.13 *</i>	kus	2,00000	4 250,00	8 500,00		Vlastní	Indiv
139	R725D 09	Položka WC pisoár *PIS1* -senzor+zdroj	kus	2,00000	6 540,00	13 080,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		WC Pis1 : *2.14a * 2x2.15*							
140	R725D 10	Položka WC pisoár *PIS* -s radarovým, splachovačem	kus	8,00000	7 360,00	58 880,00		Vlastní	Indiv
		WC Pis : *2.14b * 8x2.15*							
141	R725D 11	Položka Jídelna UŽ3 umyvadlo z lit.mramoru, délka '=1200mm	kus	2,00000	10 520,00	21 040,00		Vlastní	Indiv
		Jídelna UŽ3 : *3.1*3.2 * 3.3 *							
142	R725D 12	Položka úklidovka *VYL * výlevka	kus	3,00000	3 650,00	10 950,00		Vlastní	Indiv
		Úklidovka * VYL* výlevka : *4.1 * 4.2 *							
143	R725D 13	Položka učebny U1. umyvadlo	kus	5,00000	2 100,00	10 500,00		Vlastní	Indiv
		Učebny U1 : *5.1* 5,3*5.4b *							
144	R725D 14	Položka učebny U2. umyvadlo	kus	5,00000	2 450,00	12 250,00		Vlastní	Indiv
		Učebny U1 : *5.1* 5,3*5.4a *							
145	R725D 15	Položka učebna UŽ4 umyvadlo z litého mramoru, délka = 2300mm	kus	1,00000	12 300,00	12 300,00		Vlastní	Indiv
		Učebna UŽ 4: *5.2* 5,3*5.4a *							
146	R725D 16	Položka učebny DŘ1, DŘ2 -rohový ventil do, nábytků	kus	12,00000	450,00	5 400,00		Vlastní	Indiv
		Učebny DŘ1 DŘ2: *5.5 *							
147	R725D 17	Položka učebny DŘ2 - sifon k demonstračním, stolům	kus	2,00000	350,00	700,00		Vlastní	Indiv
		Učebny DŘ2: *5.6*							
148	R725D 18	Roháček/ pračka,/ DN-15 /20mm 03300 CR	kus	2,00000	230,00	460,00		Vlastní	Indiv
		Pračka , myčka							
149	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	6,40000	690,68	4 420,35	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		vodorovně do 50 m							
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				4 942,56			
150	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	3,05270	285,00	870,02		RTS 20/ I	RTS 20/ I
151	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	3,05270	26,60	81,20		RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 04 - ZTI	Zdravoinstalace
R:	01	zdravoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
152	979082318R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 5000 do 6000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	3,05270	136,50	416,69	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
153	979082319R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	30,52700	68,00	2 075,84	832-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
154	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,05270	317,51	969,26	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
155	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,10540	35,40	216,13	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
156	979086112R00	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	3,05270	102,67	313,42		RTS 20/ I	RTS 20/ I

Celkem						1 377 610,86			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 730		Ú. T.demontáž stávajícího zařízení					15 000,00		
1	735D 01	Demontáž veškerého zařízení systému vytápění :	sada	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv

/3 kotle,rozděl.,sběrač,oběh.čerpadla, armatury, potrubí,tepel izolace,otopná tělesa, / Odvoz a ekologická likvidace.

Díl: 731		Zdroj tepla					650 172,49		
2	731249129R00	Montáž ocelových kotlů do 50 kW (100 kW) na kapalná a plynná paliva přes 85 do 100 kW	soubor	2,00000	5 720,00	11 440,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
3	732119191R00	Rozdělovače a sběrače dodávka těles ve specifikaci těles rozdělovačů a sběračů o délce 1 m, DN 100	kus	2,00000	1 022,00	2 044,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
4	732119291R00	Rozdělovače a sběrače dodávka těles ve specifikaci příplatek k ceně za montáž každých i započatých 0,5 m délky tělesa, DN 100	kus	2,00000	120,50	241,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
5	R731 01	Plynový kondenzační kotel o výkonu 102 kW ,, (při teplotním spádu 80/60C°)	sada	2,00000	106 500,00	213 000,00		Vlastní	Indiv
6	R731 02	Sada pro kaskádu kotlů do 220kW pro 2 kotl:	sada	1,00000	251 000,00	251 000,00		Vlastní	Indiv

Sada připojení kolektorů pro kotle 90-150kW, hydraulický sběrač pro 2 kotle,sada přírub a těsnění,
HVDT DN 65, sada hydraul. přípoj.HVDT, sada izolace sběrače pro 2 kotle,sada zabezpečovacího zařízení
Dod. + Mont.

7	R731 03	Interface pro plynový kotel	kus	2,00000	2 650,00	5 300,00		Vlastní	Indiv
8	R731 04	Vnější teplotní sonda	kus	1,00000	860,00	860,00		Vlastní	Indiv
9	R731 05	Obslužná jednotka regulace, Dod. +Mont.	sada	1,00000	4 680,00	4 680,00		Vlastní	Indiv
10	R731 06	Externí modul pro řízení	sada	3,00000	4 750,00	14 250,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	R731 07	Sada odkouření pro dva kotle v kaskádě DN160/110, Dod. + Mont	sada	1,00000	12 250,00	12 250,00		Vlastní	Indiv
12	R731 08	Plastová komínová vložka DN 160mm,délka14m,, včetně kolena,zakončení,spon,atd Dod. +Mont	sada	1,00000	19 580,00	19 580,00		Vlastní	Indiv
13	R731 09	Plast. potrubí pro přívod spalovacího vzduchu DN110, včetně tepelné izolace Dod. +Mont.	sada	2,00000	6 580,00	13 160,00		Vlastní	Indiv
14	R731 10	Rozdělovač a sběrač topné vody DN 100,délka, 1650mm,vývodyDN 65/40/40/25/50/32 Dod.+Mont	sada	2,00000	21 500,00	43 000,00		Vlastní	Indiv
Včetně návarků,uchycení, nátěru a tep. izolace									
15	R731 11	Membránová expanzní nádoba o objemu 400litrů, Dod. +Montáž	sada	2,00000	19 501,00	39 002,00		Vlastní	Indiv
16	R731 12	Zařízení pro automatické dopouštění vody do, topného systému a udrž. tlaku v topném systému.	sada	1,00000	1 876,01	1 876,01		Vlastní	Indiv
Dod. +Mont.									
17	R731 13	Potrubní oddělovač pitné vody od topného systému., Dod. +Mont.	sada	1,00000	10 320,00	10 320,00		Vlastní	Indiv
18	R731 14	vodoměr podružný 2,5m3	kus	1,00000	1 356,00	1 356,00		Vlastní	Indiv
19	R731 15	Neutralizační box včetně startovací náplně, Dod. + Mont.	sada	1,00000	4 560,00	4 560,00		Vlastní	Indiv
20	998731102R00	Přesun hmot pro kotelný umístěné ve výšce (hloubce) do 12 m vodorovně do 50 m	t	6,33000	356,00	2 253,48	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 732 Strojovny						31 726,03			
21	732429112R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 40	kus	3,00000	354,01	1 062,03	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
22	R732 M	Montáž regul.uzlu u vzduchotech . jednotky	sada	1,00000	8 700,00	8 700,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
23	R732 01	Elektronické oběh.čerpadlo M=2m3/hod ,, P= 54 kPa,1x230V,84W (pozioce č1)	sada	1,00000	4 250,00	4 250,00		Vlastní	Indiv	
24	R732 02	Elektronické oběh.čerpadlo M=2,5m3/hod ,, P= 58 kPa,1x230V,116W (pozioce č 2)	sada	1,00000	4 890,00	4 890,00		Vlastní	Indiv	
25	R732 03	Elektronické oběh.čerpadlo M=3,7m3/hod ,, P= 38 kPa,1x230V,103W (pozioce č 3)	sada	1,00000	7 850,00	7 850,00		Vlastní	Indiv	
26	R732 04	Třífázní směšovací ventil DN 25, Kv=8,, vč. pohonu 24V, O-10V(pozioce3V1a 3V12)	sada	2,00000	1 689,00	3 378,00		Vlastní	Indiv	
Dod. + Mont.										
27	998732102R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 12 m	t	2,85000	560,00	1 596,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
Díl: 733		Rozvod potrubí					608 012,28			
28	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	4,00000	616,00	2 464,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
29	722172331R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	14,00000	326,50	4 571,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
30	722181212R7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	14,00000	53,87	754,18	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
31	722182011R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, do DN 25	m	144,00000	35,52	5 114,88	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
32	722182014R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 25 do DN 40	m	446,00000	50,37	22 465,02	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
33	722182016R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 40 do DN 80	m	100,00000	66,12	6 612,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I	
34	733111107R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 40	m	192,00000	492,33	94 527,36	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
35	733111108R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bežešvých, běžných, nízkotlaké, DN 50	m	60,00000	588,53	35 311,80	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
36	733121163R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bežešvých tvářených za tepla nízkotlaké a středotlaké, D 76, tloušťka stěny 5 mm	m	18,00000	801,64	14 429,52	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
37	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	440,00000	326,50	143 660,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
38	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	96,00000	374,00	35 904,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
39	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	48,00000	427,00	20 496,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
40	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	104,00000	566,99	58 966,96	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
41	733163106R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 35 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	58,00000	776,00	45 008,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
42	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	706,00000	15,00	10 590,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
43	733190109R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 50 do DN 65	m	310,00000	22,50	6 975,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
44	783424240R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	1 016,00000	56,20	57 099,20	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
45	783425250R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	18,00000	68,40	1 231,20	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
46	R733 M1	Úprava npojení potrubí PPR na stávající	sada	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
47	673909991034R	síťovina výstražná PP; modrá; š = 340,0 mm	m	60,00000	14,60	876,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
48	R733 01	Tep.izolace RW 800shliník .folii - potrubíCu 15/20	m	50,00000	26,60	1 330,00		Vlastní	Indiv
49	R733 02	Tep.izolace RW 800 s hliník. folii -potrubíCu18/20	m	54,00000	28,00	1 512,00		Vlastní	Indiv
50	R733 03	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubíCu 22/20	m	40,00000	31,00	1 240,00		Vlastní	Indiv
51	R733 04	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubíCu 28/30	m	132,00000	34,00	4 488,00		Vlastní	Indiv
52	R733 05	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubíCu 35/40	m	68,00000	36,50	2 482,00		Vlastní	Indiv
53	R733 06	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubí Oc 40/40	m	246,00000	41,00	10 086,00		Vlastní	Indiv
54	R733 07	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubí Oc 50/40	m	70,00000	45,00	3 150,00		Vlastní	Indiv
55	R733 08	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubí Oc 65/50	m	30,00000	56,00	1 680,00		Vlastní	Indiv
56	R733 09	Lepicí páska s hliník. povrchem, 0,1mm/50mm/50m Poly AL	kus	5,00000	26,60	133,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
57	R733 10	Plastové předizol potrubíPE-XA s kyslík. bariérou., d63x5,8 zaizol. polyur. pěnou s pláštěm zLLD-PE	m	60,00000	125,00	7 500,00		Vlastní	Indiv

Potrubí v roli,d63x5,8/DA126 ,PN6
Dod. +Mont.

58	R733 11	Svěrný přechod na záv. spoj D63/DN50, Dod.+Mont	kus	4,00000	236,00	944,00		Vlastní	Indiv
59	R733 12	Smrštovací ukončovací manžeta D63/126, Dod.+ Mont.	kus	4,00000	46,30	185,20		Vlastní	Indiv
60	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 24 m	t	18,92000	263,00	4 975,96	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 734		Armatury	68 727,37						
61	722223131R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	19,00000	234,00	4 446,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
62	722223141R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	317,00	634,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
63	734213111R00	Ventil automatický, odvodušňovací, mosazný, PN 10, DN 10, včetně dodávky materiálu	kus	14,00000	195,51	2 737,14	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
64	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	357,50	2 502,50	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
65	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	514,00	3 598,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
66	734235125R00	Kohout kulový, mosazný, DN 40, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	1 016,99	10 169,90	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
67	734235126R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 499,00	2 998,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
68	734235127R00	Kohout kulový, mosazný, DN 65, PN 28, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	2 905,01	5 810,02	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
69	734245425R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 40, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	986,99	1 973,98	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
70	734245426R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 50, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	1 352,00	1 352,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
71	734295215R00	Filtr mosazný, DN 40, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	3 206,46	6 412,92	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
72	734295216R00	Filtr mosazný, DN 50, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	3 951,37	3 951,37	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
73	734415113R00	Teploměr s jímkou D 63 mm, , T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	559,01	5 590,10	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
74	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	2 065,01	6 195,03	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
75	R734 01	Ruční regul.ventil s měřicími, nastavci DN 40 /Dod. +Mont /	kus	2,00000	1 320,00	2 640,00		Vlastní	Indiv
76	R734 02	Ruční regul.ventil s měřicími, nastavci DN 50 /Dod. +Mont /	kus	1,00000	1 450,00	1 450,00		Vlastní	Indiv
77	R734 03	Odvzdušňovací ventily na potrubním rozvodu, /Dod. +Mont /	sada	1,00000	1 460,00	1 460,00		Vlastní	Indiv
78	R734 04	Vypouštěcí kohouty DN15 na potrubním rozvodu, /Dod. +Mont /	sada	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv
79	998734103R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m	t	2,51000	978,65	2 456,41	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 734/1 Armatury pro otopná tělesa						70 702,92			
80	734266422R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, přímé, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	69,00000	389,00	26 841,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
81	734266772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	138,00000	118,50	16 353,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
82	734291951R00	Opravy závitových armatur zpětná montáž hlavice učního a termostatického ovládání	kus	69,00000	33,68	2 323,92	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
83	5513730620R	hlavice termostatická s vestavěným čidlem, pro veřejné prostory; regulační rozsah 6,0 až 28,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová	kus	69,00000	365,00	25 185,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 735 Otopná tělesa						476 787,96			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
84	735157524R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 400 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	4 574,99	4 574,99	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
85	735157528R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 400 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 365,00	5 365,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
86	735157529R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 400 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 755,00	5 755,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
87	735157531R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 400 mm, délka 1800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	6 645,01	6 645,01	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
88	735157562R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	4 735,00	9 470,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
89	735157563R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	4 980,00	4 980,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
90	735157564R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	11,00000	5 230,00	57 530,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
91	735157568R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	30,00000	6 235,00	187 050,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
92	735157622R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 400 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	4 760,00	14 280,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
93	735157623R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 400 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 015,00	5 015,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
94	735157629R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 400 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	6 820,00	6 820,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
95	735157666R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	6 320,00	12 640,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
96	735157672R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	9 435,00	66 045,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
97	735157686R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	8 350,00	16 700,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
98	735157688R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	9 275,01	9 275,01	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
99	735157689R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	10 200,00	40 800,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
100	R735 01	Upevňovací materiál pro otopná tělesa VK	sada	69,00000	130,00	8 970,00		Vlastní	Indiv
101	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12 m	t	13,52000	1 100,07	14 872,95	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 799 Ostatní konstrukce a práce						103 649,50			
102	R799 01	Topná zkouška v trvání 72hod	sada	1,00000	6 580,00	6 580,00		Vlastní	Indiv
103	R799 02	Zaregulování otopných těles	kus	69,00000	250,50	17 284,50		Vlastní	Indiv
104	R799 03	Zaregulování ručních regulač. ventilů	kus	3,00000	130,00	390,00		Vlastní	Indiv
105	R799 04	Proplach a napuštění topného systému	sada	1,00000	45,00	45,00		Vlastní	Indiv
106	R799 05	Návrh provozního řádu kotelny	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
107	R799 06	Zprovoznění kotle	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
108	R799 07	Výchozí revize tlakové nádoby /expanzní nádoba /	sada	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
109	R799 08	Výchozí revize komínu	sada	1,00000	650,00	650,00		Vlastní	Indiv
110	R799 09	Konstrukční ocel pro pomocné a podpěrné, konstrukce	kg	500,00000	75,00	37 500,00		Vlastní	Indiv
111	R799 10	Štítky pro označení potrubí, armatur, zařízení	sada	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
112	R799 11	Stavební přípomoc 20hodin	sada	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
113	R799 12	Požární hlídka po dokončení svářečských prací, 10dnů	kus	10,00000	250,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
114	R799 13	Vybavení kotelny III kategorie	sada	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv

Celkem						2 024 778,55
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 730		Ú.T. demontáž stávajícího zařízení					15 000,00		
1	735D 01	Demontáž veškerého zařízení systému vytápění . rozdělovač,sběrač, oběh. čerpadla , armatury, potrubí,tepel.izolace,otopná tělesa, odvoz a ekologická likvidace.	sada	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 731		Zdroj tepla					5 129,25		
2	R731 01	Rozdělovač a sběrač topné vody DN 100,, délka1350mm / Dod. +Mont. / Vývody DN 50 /40 /40 /25 /25,včetně návarků, uchycení,nátěru a tepelné izolace	sada	2,00000	1 876,01	3 752,02		Vlastní	Indiv
3	998731102R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,31000	4 442,67	1 377,23	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 732		Strojovny					27 652,93		
4	732429112R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 40	soubor	2,00000	354,01	708,02	800-731	RTS 20/ I	Indiv
5	R732 01	Elektronické oběh.čerpadlo M=1,9m3/hod ,, P= 51 kPa,1x230V,84W (pozioce č11)	sada	1,00000	4 250,00	4 250,00		Vlastní	Indiv
6	R732 02	Elektronické oběh.čerpadlo M=2,3m3/hod ,, P= 55 kPa,1x230V,116W (pozioce č12)	sada	1,00000	4 890,00	4 890,00		Vlastní	Indiv
7	R732 03	Třícestný směšovací ventil DN 25, Kv=8,, vč. pohonu 24V, O-10V(pozice3V11a 3V12)	sada	2,00000	3 560,00	7 120,00		Vlastní	Indiv
		Dod. + Mont.							
8	R732 M	Montáž regul.uzlu u vzduchotech . jednotky	sada	1,00000	8 700,00	8 700,00		Vlastní	Indiv
9	998732102R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 12 m	t	1,17000	1 696,50	1 984,91	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 733		Rozvod potrubí					504 121,19		
10	722182011R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, do DN 25	m	96,00000	35,52	3 409,92	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
11	722182014R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 25 do DN 40	m	298,00000	50,37	15 010,26	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
12	722182016R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 40 do DN 80	m	120,00000	66,12	7 934,40	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
13	733111107R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 40	m	116,00000	492,33	57 110,28	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
14	733111108R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 50	m	94,00000	588,53	55 321,82	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	422,00000	326,50	137 783,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
16	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	94,00000	374,00	35 156,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
17	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	50,00000	427,00	21 350,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
18	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	55,00000	566,99	31 184,45	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
19	733163106R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 35 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	75,00000	776,00	58 200,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
20	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	737,00000	15,00	11 055,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
21	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50	m	169,00000	20,00	3 380,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
22	783424240R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	906,00000	56,20	50 917,20	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
23	R733 01	Tep.izolace RW 800s hliník .folii - potrubíCu 15/20	m	8,00000	26,60	212,80		Vlastní	Indiv
24	R733 02	Tep.izolace RW 800 s hliník. folii -potrubíCu18/20	m	36,00000	26,60	957,60		Vlastní	Indiv
25	R733 03	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubíCu 22/20	m	52,00000	26,60	1 383,20		Vlastní	Indiv
26	R733 04	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubíCu 28/30	m	66,00000	26,60	1 755,60		Vlastní	Indiv
27	R733 05	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubíCu 35/40	m	86,00000	26,60	2 287,60		Vlastní	Indiv
28	R733 06	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubí Oc 40/40	m	146,00000	26,60	3 883,60		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
29	R733 07	Tep.izolace RW 800s hliník.folii- potrubí Oc 50/40	m	120,00000	26,60	3 192,00		Vlastní	Indiv
30	R733 08	Lepicí páska s hliník. povrchem, 0,1mm/50mm/50m Poly AL	kus	4,00000	26,60	106,40		Vlastní	Indiv
Páska s hliníkovým povrchem jen propříčné spoje.									
31	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 24 m	t	9,62000	263,00	2 530,06	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 734		Armatury	41 894,19						
32	722223131R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	234,00	3 042,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
33	722223141R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	317,00	634,00	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
34	734215132R00	Ventil automatický, odvodušňovací, mosazný, PN 14, DN 10, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000	229,01	2 061,09	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
35	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	357,50	715,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
36	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	514,00	3 598,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
37	734235125R00	Kohout kulový, mosazný, DN 40, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000	1 016,99	9 152,91	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
38	734235126R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 499,00	2 998,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
39	734245425R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 40, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	986,99	1 973,98	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
40	734295215R00	Filtr mosazný, DN 40, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	3 206,46	6 412,92	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
41	734415113R00	Teploměr s jímkou D 63 mm, , T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	559,01	4 472,08	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
42	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	2 065,01	4 130,02	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
43	R734 01	Přepouštěcí ventil DN 25 /Dod. + Mont /	kus	1,00000	235,50	235,50		Vlastní	Indiv
44	R734 02	Ruční regul.ventil s měřicími, nastavci DN 40 /Dod. +Mont /	kus	2,00000	235,50	471,00		Vlastní	Indiv
45	R734 03	Odvzdušňovací ventily na potrubním rozvodu, /Dod. +Mont /	sada	1,00000	235,50	235,50		Vlastní	Indiv
46	R734 04	Vypouštěcí kohouty DN15 na potrubním rozvodu, /Dod. +Mont /	sada	1,00000	235,50	235,50		Vlastní	Indiv
47	998734103R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m	t	1,56000	978,65	1 526,69	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 734/1		Armatury pro otopná tělesa	64 554,84						
48	734266422R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, přímé, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	63,00000	389,00	24 507,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
49	734266772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	126,00000	118,50	14 931,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
50	734291951R00	Opravy závitových armatur zpětná montáž hlavice učního a termostatického ovládání	kus	63,00000	33,68	2 121,84	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
51	5513730620R	hlavice termostatická s vestavěným čidlem, pro veřejné prostory; regulační rozsah 6,0 až 28,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová	kus	63,00000	365,00	22 995,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 735 Otopná tělesa						428 177,00			
52	735157524R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 1, výška 400 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	4 574,99	4 574,99	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
53	735157531R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 1, výška 400 mm, délka 1800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	6 645,01	13 290,02	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
54	735157563R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000	4 980,00	29 880,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
55	735157564R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	5 230,00	26 150,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
56	735157568R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	29,00000	6 235,00	180 815,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
57	735157569R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	6 729,99	20 189,97	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
58	735157622R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídatných přestupných ploch 2, výška 400 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	4 760,00	14 280,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	735157662R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 120,00	5 120,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
60	735157663R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 420,00	5 420,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
61	735157664R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 720,00	5 720,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
62	735157672R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	9 435,00	66 045,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
63	735157689R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	10 200,00	40 800,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
64	R735 01	Upevňovací materiál pro otopná tělesa VK	sada	63,00000	66,29	4 176,27		Vlastní	Indiv
65	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12 m	t	10,65000	1 100,07	11 715,75	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 799						114 154,35			
Ostatní konstrukce a práce									
66	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, Topná zkouška	h	85,00000	478,51	40 673,35		RTS 20/ I	Indiv
67	R799 02	Zaregulování otopných těles	kus	63,00000	250,50	15 781,50		Vlastní	Indiv
68	R799 03	Zaregulování ručních regulač. ventilů	kus	2,00000	250,50	501,00		Vlastní	Indiv
69	R799 04	Proplach a napuštění topného systému	sada	1,00000	250,50	250,50		Vlastní	Indiv
70	R799 05	Konstrukční ocel pro pomocné a podpěrné, konstrukce	kg	500,00000	75,00	37 500,00		Vlastní	Indiv
71	R799 06	Štítky pro označení potrubí,armatur, zařízení	sada	1,00000	250,50	250,50		Vlastní	Indiv
72	R799 07	Požární hlídka po dokončení svářečských prací, 10dnů	hod	15,00000	250,50	3 757,50		Vlastní	Indiv
73	900 R04111	HZS - stavební přímopomoce /nezměřitelné práce/	hod	40,00000	386,00	15 440,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						1 200 683,75			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	03	objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 733 Rozvod potrubí						42 176,35			
1	722181214RT5	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 20 mm, d 15 mm	m	14,00000	98,09	1 373,26	800-721	RTS 20/ I	RTS 20/ I
2	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	71,00000	326,50	23 181,50	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
3	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	21,00000	427,00	8 967,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
4	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	92,00000	15,00	1 380,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
5	783424240R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, jednonásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	92,00000	56,20	5 170,40	800-783	RTS 20/ I	RTS 20/ I
6	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 24 m	t	1,73000	263,00	454,99	800-731	RTS 20/ I	Indiv
7	R 733 01	Úprava stáv. potrubí po osazení nových, radiátorových šroubení	sada	61,00000	26,60	1 622,60		Vlastní	Indiv
8	R 733 02	Oprava nátěrů ocel potrubí po výměně ventilů, a šroubení	sada	1,00000	26,60	26,60		Vlastní	Indiv
Díl: 734/1 Armatury pro otopná tělesa						97 187,68			
9	734266122R00	Šroubení regulační a uzavírací, přímé, bronzové, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	47,00000	248,00	11 656,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
10	734266212R00	Šroubení uzavíratelné radiátorové regulační s vypouštěním, rohové, bronzové, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	330,50	330,50	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
11	734266223R00	Šroubení uzavíratelné radiátorové regulační s vypouštěním, přímé, bronzové, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	408,49	1 225,47	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	03	objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
12	734266422R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, přímé, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	14,00000	398,00	5 572,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
13	734266772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	28,00000	118,50	3 318,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
14	734291951R00	Opravy závitových armatur zpětná montáž hlavice učního a termostatického ovládání	kus	65,00000	33,68	2 189,20	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
15	734/1 01	Přímý rad. ventil s atomat. omez. průtoku H. E., DN15	kus	47,00000	480,00	22 560,00		Vlastní	Indiv
16	734/1 02	Přímý rad. ventil s atomat. omez. průtoku H. E., DN 20	kus	3,00000	520,00	1 560,00		Vlastní	Indiv
17	734/1 03	Rohový rad. ventil s atomat. omez. průtoku H. E., DN 15	kus	1,00000	399,00	399,00		Vlastní	Indiv
18	734/1 M	Mont armatur s aut.omezovačem průtoku	kus	97,00000	220,00	21 340,00		Vlastní	Indiv
19	5513730620R	hlavice termostatická s vestavěným čidlem, pro veřejné prostory; regulační rozsah 6,0 až 28,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalínová	kus	44,00000	365,00	16 060,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
20	5513730660R	hlavice termostatická s dálkovým nastavením, s vestavěným čidlem; regulační rozsah 8,0 až 27,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalínová; kapilára 2 000 mm	kus	21,00000	430,00	9 030,00	SPCM	RTS 20/ I	RTS 20/ I
21	998734103R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m	t	1,99000	978,65	1 947,51	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 735 Otopná tělesa						126 087,25			
22	735157545R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 500 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	5 040,00	15 120,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
23	735157547R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 500 mm, délka 1100 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	5 470,00	5 470,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	03	objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	735157645R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 500 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	5 860,00	23 440,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
25	735157647R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 500 mm, délka 1100 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	6 425,00	6 425,00	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
26	735157650R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 500 mm, délka 1600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	7 900,01	15 800,02	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
27	735157688R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 900 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	9 275,01	27 825,03	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
28	R735 01	Upevňovací materiál pro otopná tělesa VK	sada	14,00000	130,00	1 820,00		Vlastní	Indiv
29	R735 02	Vent.vložka pro otop. tělesa VK s automatickým, omezení průtoku	kus	14,00000	165,00	2 310,00		Vlastní	Indiv
30	R735 03	Demontáž stávaj. zákrytu otopného tělesa a, opětná montáž zákrytu otopného tělesa	sada	21,00000	60,00	1 260,00		Vlastní	Indiv
31	R735 04	Demontáž stávajícího otop. tělesa a opětná, montáž stáv. tělesa po osaz.novéhoho vent.	sada	51,00000	460,00	23 460,00		Vlastní	Indiv
32	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12 m	t	2,87000	1 100,07	3 157,20	800-731	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 735D Demontáž otopných těles						5 000,00			
33	735D 01	Demontáž 14 otopných těles ,všechny radiaátor., ventily a šroubení /odvoz a ekolog.likvidace /	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 799 Ostatní konstrukce a práce						9 505,00			
34	R799 01	Topnaá zkouška v trvání 72hod	sada	1,00000	6 580,00	6 580,00		Vlastní	Indiv
35	R799 02	Zaregulování otopných těles	sada	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 05 - ÚT	Vytápění, objekt A, B a C
R:	03	objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
36	R799 03	Proplach a napuštění topného systému	sada	1,00000	45,00	45,00		Vlastní	Indiv
37	R799 04	Stavební přípomocce 10hodin	sada	1,00000	130,00	130,00		Vlastní	Indiv
38	R799 05	Požární hlídka po dokončení svářečských prací, 2dny	kus	1,00000	250,00	250,00		Vlastní	Indiv

Celkem	279 956,28
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M2401		Zařízení č. 1: Větrání školních tříd - objekt A, 1.PP až 2.NP				1 211 634,20			
1	A.1.01	Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s autonomní regulací a řízením, na konstantní tlak, ve složení na přívodu uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí, kapsový filtr F7, rotační rekuperátor, ventilátor s EC motorem a vodní ohřivač s instalovanou protimrazovou ochranou, na odvodu kapsový filtr M5, rotační rekuperátor, ventilátor s EC motorem a uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí, Vp=5400m3/hod, dpext=450Pa, Vo=4800m3/hod, dpext=400Pa, výkon vodního ohřivače Qtop=17,4kW, teplotní spád 70/50°C, dztr=7,8kPa, přívodní teplota +20°C při externí teplotě -15°C, Pp=2,4kW/3,9A/400V, Po=2,4kW/3,9A/400V, minimální jištění 3x13A/400V/50Hz, akustický výkon do okolí max. 60dB(A)	kus	1,00000	65 300,00	65 300,00		Vlastní	Indiv
<p>Včetně příslušenství:</p> <p>4 x pružné připojení 1000x500</p> <p>1 x Modul regulačního systému AIAS pro snímání aktuálního průtoku vzduchu jednotlivých VAV regulátorů na základě kterého probíhá výkonová regulace EC motorů ve VZT jednotce</p> <p>1 x Ovládací modul regulačního systému AIAS, maximální počet ovládaných regulátorů 30ks</p> <p>1 x Směšovací uzel vytápění, ovládání 0-10V, napájení 24V, připojovací rozměr DN15, průtok 0,18l/s, tlaková ztráta 5,7kPa, kv=1,6</p>									
2	A.PK1.01	Protipožární klapka obdelníková o rozměrech 500x630mm, s požární odolností minimálně EIS90, v, základním provedení s ručním mechanismem, spouštění pružinou s tavnou pojistkou, s koncovými spínači "OTEVŘENO/ZAVŘENO", včetně kompletního příslušenství pro zabudování do stavební konstrukce v souladu s atestem klapky	kus	1,00000	7 550,00	7 550,00		Vlastní	Indiv
3	A.PK1.02	Protipožární klapka obdelníková o rozměrech 500x630mm, s požární odolností minimálně EIS90, v, základním provedení s ručním mechanismem, spouštění pružinou s tavnou pojistkou, s koncovými spínači "OTEVŘENO/ZAVŘENO", včetně kompletního příslušenství pro zabudování do stavební konstrukce v souladu s atestem klapky	bm	1,00000	7 550,00	7 550,00		Vlastní	Indiv
4	751398092	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 160mm, těsnost pláště C, těsnost listu tř. 4, 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=460m3/hod, Vmin=145m3/hod, Vmax=460m3/hod poz. A.1.02	kus	1,00000	9 035,00	9 035,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
5	751398092	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 160mm, těsnost pláště C, těsnost listu tř. 4, 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=420m3/hod, Vmin=145m3/hod, Vmax=420m3/hod poz. A.1.03	kus	1,00000	9 035,00	9 035,00		Vlastní	Indiv
6	A.1.04	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
7	poz. A.1.05	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa se servopohonem možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod	bm	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
8	poz. A.1.06	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa se servopohonem možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
9	poz. A.1.07	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
10	poz. A.1.08	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	poz. A.1.09	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod									
12	poz. A.1.10	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod									
13	poz. A.1.11	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod									
14	poz. A.1.12	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod									
15	poz. A.1.13	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod									
16	poz. A.1.14	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	poz. A.1.15	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
18	poz. A.1.16	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
19	poz. A.1.17	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
20	poz. A.1.18	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
21	poz. A.1.19	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
22	poz. A.1.20	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	poz. A.1.21	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
24	poz. A.1.22	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
25	poz. A.1.23	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa <i>se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
26	75139-8092	Regulátor stálého průtoku vzduchu kruhový mechanický vsuvný o průměru 100mm, maximální tlaková, diference 250Pa, rozsah průtoku 50 až 100 m3/hod <i>A.1.24</i>	kus	2,00000	1 120,00	2 240,00		Vlastní	Indiv
27	75139-8093	Regulátor stálého průtoku vzduchu kruhový mechanický vsuvný o průměru 100mm, maximální tlaková, diference 250Pa, rozsah průtoku 50 až 100 m3/hod <i>A.1.25</i>	kus	4,00000	1 120,00	4 480,00		Vlastní	Indiv
28	75134-4124	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 1000x500, délky 1000mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 30 dB; Složený z, buněk 4 x 250/500/1000, z pozinkovaného plechu <i>A.1.26</i>	kus	3,00000	9 660,00	28 980,00		Vlastní	Indiv
29	75134-4121	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 500x250, délky 1000mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 30 dB; Složený z, buněk 1 x 250/500/1000, z pozinkovaného plechu <i>A.1.27</i>	kus	10,00000	3 270,00	32 700,00		Vlastní	Indiv
30	75134-4114	Kruhový tlumič hluku o průměru 250mm, délky 900mm, útlum při 500Hz - 20 dB, z pozinkovaného plechu <i>A.1.28</i>	kus	10,00000	3 350,00	33 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
31	75134-4113	Kruhový tlumič hluku o průměru 200mm, délky 900mm, útlum při 500Hz - 24 dB, z pozinkovaného plechu <i>A.1.29</i>	ks	2,00000	4 650,00	9 300,00		Vlastní	Indiv
32	75134-4112	Kruhový tlumič hluku o průměru 125mm, délky 600mm, útlum při 500Hz - 23 dB, z pozinkovaného plechu <i>A.1.30</i>	kus	2,00000	2 310,00	4 620,00		Vlastní	Indiv
33	75134-4111	Kruhový tlumič hluku o průměru 100mm, délky 600mm, útlum při 500Hz - 24 dB, z pozinkovaného plechu <i>A.1.31</i>	kus	4,00000	2 100,00	8 400,00		Vlastní	Indiv
34	75131-1306	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 250mm o celkové délce 4500mm, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 250, průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 90°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.32P</i>	kus	5,00000	2 350,00	11 750,00		Vlastní	Indiv
35	75131-1305	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 250mm o celkové délce 4500mm, v levém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 250, průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 270°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.32L</i>	kus	4,00000	2 350,00	9 400,00		Vlastní	Indiv
36	75131-1304	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4000mm, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 460m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>distribuce vzduchu pomocí mikroperforace ve směru 90°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.33P</i>	kus	1,00000	2 120,00	2 120,00		Vlastní	Indiv
37	75131-1303	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4500mm z toho 3000mm neprodyšná látka, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 50m3/hod <i>použitelný přetlak 100Pa, distribuce vzduchu pomocí mikroperforace v délce 1500mm ve směru 90°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.34P</i>	kus	1,00000	2 340,00	2 340,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
38	75131-1302	Textilní vyúst z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4500mm z toho 3000mm neprodyšná látka, v levém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 50m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>distribuce vzduchu pomocí mikroperforace v délce 1500mm ve směru 270°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.34L</i>	kus	1,00000	2 340,00	2 340,00		Vlastní	Indiv
39	75131-1301	Textilní vyúst z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4500mm z toho 3000mm neprodyšná látka, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 110m3/hod, použitelný přetlak 100Pa, <i>distribuce vzduchu pomocí mikroperforace v délce 1500mm ve směru 90°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.35P</i>	m2	1,00000	2 340,00	2 340,00		Vlastní	Indiv
40	75131-1312	Textilní vyúst z polyesteru o průměru 250mm ve tvaru T o celkové délce 3500mm, s jedním vstupem, s nástavcem o průměru 250mm, v pravém provedení., na obou koncích zaslepena, 2ks zip 250 <i>průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa, distribuce vzduchu pomocí malých dých v úhlu 90°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu poz. A.1.36P</i>	kg	1,00000	2 380,00	2 380,00		Vlastní	Indiv
41	75132-2011	Přívodní kovový talířový ventil o průměru 100mm <i>A.1.37</i>	kus	1,00000	365,00	365,00		Vlastní	Indiv
42	75132-2012	Odvodní kovový talířový ventil o průměru 100mm <i>A.1.38</i>	kus	1,00000	385,00	385,00		Vlastní	Indiv
43	75131-1011	Odvodní jednořadá vyústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 500x200mm, s, upínacím rámečkem <i>A.1.39</i>	kus	11,00000	2 100,00	23 100,00		Vlastní	Indiv
44	75131-1012	Odvodní jednořadá vyústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 300x100mm, s, upínacím rámečkem <i>A.1.40</i>	kus	1,00000	1 930,00	1 930,00		Vlastní	Indiv
45	75131-1013	Odvodní jednořadá vyústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 200x100mm, s, upínacím rámečkem	kus	1,00000	1 830,00	1 830,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		A.1.41							
46	75139-8053	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 1000x450mm	kus	1,00000	3 680,00	3 680,00		Vlastní	Indiv
		A.1.42							
47	75139-8052	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 800x450mm	kus	1,00000	3 480,00	3 480,00		Vlastní	Indiv
		A.1.43							
48	75139-8051	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 400x450mm	kus	2,00000	1 750,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
		A.1.44							
49	75134-4124	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 1000x500, délky 1000mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 30 dB; Složený z, buněk 4 x 250/500/1000, z pozinkovaného plechu	kus	1,00000	1 630,00	1 630,00		Vlastní	Indiv
		A.1.45							
50	75151-4678	Regulační klapka kruhová jednolistá o průměru 100mm, ruční, s těsností pláště C1	kus	2,00000	1 890,00	3 780,00		Vlastní	Indiv
		A.1.46							
51	75151-1022	Potrubí čtyřhranné; z pozinkovaného plechu nízkotlaké; Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně přírub, výztuh a prolamování	m2	520,00000	568,00	295 360,00		Vlastní	Indiv
		včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s náběhy a zaoblením							
52	75151-1186	Potrubí kruhové O 250; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	40,00000	568,00	22 720,00		Vlastní	Indiv
		včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením							
53	75151-1185	Potrubí kruhové O 200; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním;	bm	25,00000	542,00	13 550,00		Vlastní	Indiv
		včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením							
54	75151-1184	Potrubí kruhové O 160; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	2,00000	467,00	934,00		Vlastní	Indiv
		včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
55	75151-1183	Potrubí kruhové O 200; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	4,00000	542,00	2 168,00		Vlastní	Indiv
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením									
56	75151-1182	Potrubí kruhové do O 160; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	40,00000	467,00	18 680,00		Vlastní	Indiv
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením									
57	75784-1181	Dvojitý vnitřní nátěr potrubí v barvě dle požadavku investora	m2	380,00000	159,48	60 602,40		Vlastní	Indiv
58	75784-1182	Dvojitý vnější nátěr potrubí v barvě dle požadavku investora	m2	135,00000	159,48	21 529,80		Vlastní	Indiv
59	75713-1113	Tepelná izolace; z minerální vaty upevněné na trny s polepem hliníkovou fólií; Základní parametry:; tloušťka 40 mm; měrná hmotnost minimálně 40 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m2	180,00000	585,00	105 300,00		Vlastní	Indiv
60	75713-1713	Tepelná izolace venkovní s vnějším oplechováním; Základní parametry: tloušťka 60 mm; měrná hmotnost, minimálně 40 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m2	115,00000	650,00	74 750,00		Vlastní	Indiv
Zařízení č. 2: Větrání hygienického zázemí - objekt A, 1.NP									
Díl: M2402 Zařízení č. 2: Větrání hygienického zázemí - objekt A, 1.NP						70 370,00			
61	75113-3012	Potrubní diagonální ventilátor o průměru 200mm, Vo=510m3/hod, dpext=200Pa, P=0,103kW/0,5A/230V., včetně pružných manžet	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv
A.2.01									
62	75113-3011	Potrubní diagonální ventilátor o průměru 200mm, Vo=450m3/hod, dpext=200Pa, P=0,103kW/0,5A/230V., včetně pružných manžet	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv
A.2.02									
63	75131-4679	Regulační klapka kruhová jednodílná o průměru 200mm, ruční, s těsností pláště C1	ks	2,00000	1 890,00	3 780,00		Vlastní	Indiv
A.2.03									
64	75131-4680	Zpětná klapka vsuvná těsná o průměru 200mm	ks	2,00000	750,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
A.2.04									
65	75134-4113	Kruhový tlumič hluku o průměru 200mm, délky 900mm, útlum při 500Hz - 24 dB, z pozinkovaného plechu	ks	4,00000	2 650,00	10 600,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		A.2.05							
66	75131-1111	Odvodní jednořadá vyústka pozinkovaná s regulací na čtyřhranné potrubí o rozměru 200x100mm v barvě, dle požadavku investora	ks	4,00000	1 850,00	7 400,00		Vlastní	Indiv
		A.2.06							
67	75131-1112	Odvodní jednořadá vyústka pozinkovaná s regulací na kruhové potrubí o rozměru 225x75mm v barvě dle, požadavku investora	ks	10,00000	1 680,00	16 800,00		Vlastní	Indiv
		A.2.07							
68	75139-8054	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 560x200mm	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
		A.2.08							
69	75151-1183	Potrubí kruhové O 200; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	16,00000	486,00	7 776,00		Vlastní	Indiv
		výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením							
70	75151-1182	Potrubí kruhové do O 160; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	12,00000	375,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
		výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením							
71	76784-1181	Dvojitý vnitřní nátěr potrubí v barvě dle požadavku investora	m2	30,00000	156,00	4 680,00		Vlastní	Indiv
72	75151-1022	Potrubí čtyřhranné; z pozinkovaného plechu nízkotlaké; Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně přírub, výztuh a prolamování	m2	8,00000	568,00	4 544,00		Vlastní	Indiv
		dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s náběhy a zaoblením							
73	75713-1113	Tepelná izolace; z minerální vaty upevněné na trny s polepem hliníkovou fólií; Základní parametry: tloušťka 40 mm; měrná hmotnost minimálně 40 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m2	4,00000	585,00	2 340,00		Vlastní	Indiv
Díl: M2403						13 601,00			
Zařízení č. 3: Větrání plynové kotelny - objekt A, 1.PP									
74	75139-8041	Protidešťová žaluzie hliníková kruhová se sítím proti hmyzu o průměru 200mm	ks	1,00000	3 480,00	3 480,00		Vlastní	Indiv
		A.3.01							
75	745139-8540	Výfukové koleno z pozinkovaného plechu se sítím proti hmyzu o průměru 200mm, úhel min. 135 stupňů	ks	1,00000	230,00	230,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
A.3.02									
76	75139-8012	Krycí mřížka z tahokovu o průměru 200mm	ks	2,00000	1 620,00	3 240,00		Vlastní	Indiv
A.3.03									
77	75151-1185	Potrubí kruhové Ø 200; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním;	bm	6,00000	486,00	2 916,00		Vlastní	Indiv
výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením									
78	75713-1113	Teplná izolace; z minerální vaty upevněné na trny s polepem hliníkovou fólií; Základní parametry: tloušťka 40 mm; měrná hmotnost minimálně 40 kg/m ³ ; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m ²	2,00000	585,00	1 170,00		Vlastní	Indiv
79	75713-1714	Teplná izolace venkovní s vnějším oplechováním; Základní parametry: tloušťka 40 mm, měrná hmotnost minimálně 40 kg/m ³ ; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m ²	1,00000	585,00	585,00		Vlastní	Indiv
80	751152-3812	Demontáž a likvidace původního vzduchotechnického potrubí včetně potrubního příslušenství a závěsů	m ²	12,00000	165,00	1 980,00		Vlastní	Indiv
Zařízení č. 4: Chlazení počítačové učebny - objekt A, 1.NP									
Díl: M2404		Zařízení č. 4: Chlazení počítačové učebny - objekt A, 1.NP				354 050,00			
81	75172-1121	Venkovní kondenzační jednotka systému multisplit pro minimálně 3 vnitřní chladicí jednotky, o celkovém chladícím výkonu 14,1kW, P=5,3kW/8,0A/400V, doporučené jištění 20A/400V, chladiivo R410A,	ks	1,00000	154 000,00	154 000,00		Vlastní	Indiv
akustický výkon při chlazení max. 72dB(A) poz. A.4.01									
82	75171-1135	Vnitřní chladicí kazetová jednotka systému multisplit, celkový chladicí výkon 5,3kW, maximální akustický výkon 57dB(A), chladiivo 410A, napájení z vnější kondenzační jednotky	ks	3,00000	51 200,00	153 600,00		Vlastní	Indiv
s čerpadlem kondenzátu, včetně čelního panelu v bílé barvě a kabelů pro propojení s kabelovým ovladačem poz. A.4.02									
83	A.4.03	Distribuční box pro připojení vnitř. chladících jednotek, pro připojení minimálně 3 vnitř. jednotek, napájení z venkovní kondenzační jednotky	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00		Vlastní	Indiv
A.4.03									
84	A.4.04	Kabelový ovladač pro seriové řízení 3 vnitřních chladících jednotek	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	01	objekt A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		A.4.04							
85	75154-1123	Chladivové propojení jednotek - kompletní trasa dvojice měděného potrubí včetně náplně, parotěsné tepelné izolace a příslušné kabeláže; provedení pro požadavku výrobce	bm	55,00000	760,00	41 800,00		Vlastní	Indiv

vnější část včetně ochrany proti prostředí například pozinkovaným žlabem

Celkem	1 649 655,20
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M24 01		Zařízení č. 1: Větrání školních tříd - objekt B, 1.NP až 2.NP				1 134 275,00			
1	B.1.01	Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s autonomní regulací a řízením, na konstantní tlak, ve složení na přívodu uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí, kapsový filtr F7, rotační rekuperátor, ventilátor s EC motorem a vodní ohřivač s instalovanou protimrazovou ochranou, na odvodu kapsový filtr M5, rotační rekuperátor, ventilátor s EC motorem a uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí, Vp=5400m3/hod, dpext=450Pa, Vo=4800m3/hod, dpext=400Pa, výkon vodního ohřivače Qtop=17,4kW, teplotní spád 70/50°C, dztr=7,8kPa, přívodní teplota +20°C při externí teplotě -15°C, Pp=2,4kW/3,9A/400V, Po=2,4kW/3,9A/400V, minimální jistižní 3x13A/400V/50Hz, akustický výkon do okolí max. 60dB(A) Včetně příslušenství: 4 x pružné připojení 1000x500 1 x Modul regulačního systému AIAS pro snímání aktuálního průtoku vzduchu jednotlivých VAV regulátorů na základě kterého probíhá výkonová regulace EC motorů ve VZT jednotce 1 x Ovládací modul regulačního systému AIAS, maximální počet ovládaných regulátorů 30ks 1 x Směšovací uzel vytápění, ovládání 0-10V, napájení 24V, připojovací rozměr DN15, průtok 0,18l/s, tlaková ztráta 5,7kPa, kv=1,6	kpl	1,00000	75 800,00	75 800,00		Vlastní	Indiv
2	75139-8093	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 180mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy, 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=183m3/hod, Vmax=640m3/hod poz. B.1.02	ks	1,00000	11 200,00	11 200,00		Vlastní	Indiv
3	75139-8092	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 180mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy, 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=183m3/hod, Vmax=580m3/hod poz. B.1.03	ks	1,00000	11 200,00	11 200,00		Vlastní	Indiv
4	75139-8091	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 180mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy, 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=340m3/hod, Vmin=145m3/hod, Vmax=340m3/hod poz. B.1.04	ks	1,00000	11 200,00	11 200,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
5	B.1.05	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x100mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=310m3/hod, Vmin=145m3/hod, Vmax=310m3/hod</i>	ks	1,00000	13 520,00	13 520,00		Vlastní	Indiv
6	B.1.06	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
7	B.1.07	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
8	B.1.08	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
9	B.1.09	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
10	75139-8082	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 160mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možnost <i>dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=320m3/hod, Vmin=145m3/hod, Vmax=320m3/hod</i> poz. B.1.10	ks	1,00000	9 035,00	9 035,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	75139-8081	Regulátor proměnného průtoku vzduchu kruhový o průměru 160mm, těsnost pláště C, těsnost listu třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 9m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=290m3/hod, Vmin=145m3/hod, Vmax=290m3/hod B.1.11	ks	1,00000	9 035,00	9 035,00		Vlastní	Indiv
12	B.1.12	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=520m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=520m3/hod	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
13	B.1.13	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=470m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=470m3/hod	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
14	B.1.14	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
15	B.1.15	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
16	B.1.16	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	B.1.17	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
18	B.1.18	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
19	B.1.19	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod B.1.19</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
20	B.1.20	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
21	B.1.21	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod B.1.21</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
22	B.1.22	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	B.1.23	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
24	B.1.24	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=640m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=640m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
25	B.1.25	Regulátor proměnného průtoku vzduchu čtyřhranný o rozměru 200x150mm, těsnost pláště C, těsnost listu, třídy 4, pro rychlosti proudění 2 až 13m/s, maximální tlaková diference 1000Pa, se servopohonem a <i>možností dálkového nastavení přes komunikační protokol ModBus, řídicí signál 2 - 10V, Vnom=580m3/hod, Vmin=216m3/hod, Vmax=580m3/hod</i>	ks	1,00000	14 850,00	14 850,00		Vlastní	Indiv
26	B.1.26	Regulátor stálého průtoku vzduchu kruhový mechanický vsuvný o průměru 125mm, maximální tlaková, diference 250Pa, rozsah průtoku 100 až 180 m3/hod	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
27	B.1.27	Regulátor stálého průtoku vzduchu kruhový mechanický vsuvný o průměru 100mm, maximální tlaková, diference 250Pa, rozsah průtoku 50 až 100 m3/hod	ks	2,00000	980,00	1 960,00		Vlastní	Indiv
28	75134-4124	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 1000x500, délky 1000mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 30 dB; Složený z, buněk 4 x 250/500/1000, z pozinkovaného plechu <i>B.1.28</i>	kpl	2,00000	9 660,00	19 320,00		Vlastní	Indiv
29	75134-4123	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 800x600, délky 1500mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 26 dB; Složený z, buněk 4 x 300/400/1500, z pozinkovaného plechu <i>B.1.29</i>	kpl	1,00000	7 350,00	7 350,00		Vlastní	Indiv
30	75134-4122	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 800x600, délky 1000mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 18 dB; Složený z, buněk 4 x 300/400/1000, z pozinkovaného plechu <i>B.1.30</i>	kpl	1,00000	7 350,00	7 350,00		Vlastní	Indiv
31	75134-4121	Čtyřhranný jádrový tlumič hluku 500x250, délky 1000mm, s náběhy, útlum při 500Hz - 30 dB; Složený z, buněk 1 x 250/500/1000, z pozinkovaného plechu <i>B.1.31</i>	kpl	10,00000	3 270,00	32 700,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
32	75134-4114	Kruhový tlumič hluku o průměru 250mm, délky 900mm, útlum při 500Hz - 20 dB, z pozinkovaného plechu <i>B.1.32</i>	ks	11,00000	3 350,00	36 850,00		Vlastní	Indiv
33	75134-4113	Kruhový tlumič hluku o průměru 200mm, délky 900mm, útlum při 500Hz - 24 dB, z pozinkovaného plechu <i>B.1.33</i>	ks	3,00000	4 650,00	13 950,00		Vlastní	Indiv
34	75134-4112	Kruhový tlumič hluku o průměru 125mm, délky 600mm, útlum při 500Hz - 23 dB, z pozinkovaného plechu <i>B.1.34</i>	ks	2,00000	2 310,00	4 620,00		Vlastní	Indiv
35	75134-4111	Kruhový tlumič hluku o průměru 100mm, délky 600mm, útlum při 500Hz - 24 dB, z pozinkovaného plechu <i>B.1.35</i>	ks	2,00000	2 100,00	4 200,00		Vlastní	Indiv
36	75131-1306	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 250mm o celkové délce 4500mm, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 250, průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>B.1.36P</i> distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 90°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu	kpl	3,00000	2 350,00	7 050,00		Vlastní	Indiv
37	75131-1305	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 250mm o celkové délce 4500mm, v levém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 250, průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>B.1.36L</i> distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 270°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu	kpl	5,00000	2 350,00	11 750,00		Vlastní	Indiv
38	75131-1315	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 250mm o celkové délce 4000mm, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 250, průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa <i>B.1.37P</i> distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 90°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, pratelná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv
39	75131-1314	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4500mm, v levém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 340m3/hod, použitelný přetlak 100Pa	kpl	1,00000	2 120,00	2 120,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 270°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu B.1.38L							
40	75131-1313	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4000mm, v levém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 320m3/hod, použitelný přetlak 100Pa	kpl	1,00000	2 340,00	2 340,00		Vlastní	Indiv
		distribuce pomocí mikroperforace ve směru 270°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu B.1.39L							
41	75131-1312	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 2500mm, z toho 1000mm neprodyšná látka, v pravém provedení, na konci zaslepena, 1ks zip 200, průtok 70m3/hod, použitelný přetlak 100Pa,	kpl	1,00000	2 340,00	2 340,00		Vlastní	Indiv
		distribuce vzduchu pomocí mikroperforace v délce 1500mm ve směru 90°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu B.1.40P							
42	75131-1311	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 200mm o celkové délce 4500mm z toho 3000mm neprodyšná látka, v pravém provedení, na konci zaslepena, 2ks zip 200, průtok 110m3/hod, použitelný přetlak 100Pa,	kpl	1,00000	2 340,00	2 340,00		Vlastní	Indiv
		distribuce vzduchu pomocí mikroperforace v délce 1500mm ve směru 90°/oblast 180°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu B.1.41P							
43	75131-1310	Textilní vyúst' z polyesteru o průměru 250mm ve tvaru T o celkové délce 3500mm, s jedním vstupem a nástavcem o průměru 250mm, v levém provedení	kpl	1,00000	2 380,00	2 380,00		Vlastní	Indiv
		na obou koncích zaslepena, 2ks zip 250, průtok 640m3/hod, použitelný přetlak 100Pa, distribuce vzduchu pomocí malých dýz v úhlu 270°, s hliníkovými vyztužujícími obručemi uvnitř, prateľná v pračce, v barvě dle požadavku investora ve vyšším standardu, včetně montážního materiálu B.1.42L							
44	75131-1011	Odvodní jednořadá vyústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 500x200mm, s, upínacím rámečkem	ks	11,00000	2 100,00	23 100,00		Vlastní	Indiv
		B.1.43							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
45	75131-1012	Odvodní jednořadá výústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 400x200mm, s, upínacím rámečkem <i>B.1.44</i>	ks	1,00000	2 010,00	2 010,00		Vlastní	Indiv
46	75131-1013	Odvodní jednořadá výústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 300x100mm, s, upínacím rámečkem <i>B.1.45</i>	ks	1,00000	1 930,00	1 930,00		Vlastní	Indiv
47	75131-1014	Odvodní jednořadá výústka hliníková, bez regulace, na čtyřhranné potrubí o rozměru 200x100mm, s, upínacím rámečkem <i>B.1.46</i>	ks	1,00000	1 830,00	1 830,00		Vlastní	Indiv
48	75139-8055	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 1400x500mm <i>B.1.47</i>	ks	1,00000	4 250,00	4 250,00		Vlastní	Indiv
49	75139-8053	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 900x500mm <i>B.1.48</i>	ks	1,00000	3 540,00	3 540,00		Vlastní	Indiv
50	75151-1022	Potrubí čtyřhranné; z pozinkovaného plechu nízkotlaké; Předpokládaný standard:; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně přírub, výztuh a prolamování <i>včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s náběhy a zaoblením</i>	m2	490,00000	568,00	278 320,00		Vlastní	Indiv
51	75151-1186	Potrubí kruhové O 250; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard:; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním <i>včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením</i>	bm	35,00000	568,00	19 880,00		Vlastní	Indiv
52	75151-1183	Potrubí kruhové O 200; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard:; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním <i>včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením</i>	bm	30,00000	542,00	16 260,00		Vlastní	Indiv
53	75151-1283	Potrubí kruhové O 180; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard:; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním <i>včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobit s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením</i>	bm	2,00000	498,00	996,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
54	75151-1182	Potrubí kruhové do O 160; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	2,00000	467,00	934,00		Vlastní	Indiv	
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením										
55	75151-1081	Potrubí kruhové O 125; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	4,00000	425,00	1 700,00		Vlastní	Indiv	
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením										
56	75151-1180	Potrubí kruhové O 100; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	6,00000	405,00	2 430,00		Vlastní	Indiv	
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením										
57	75784-1181	Dvojitý vnitřní nátěr potrubí v barvě dle požadavku investora	m2	380,00000	156,00	59 280,00		Vlastní	Indiv	
58	75784-1182	Dvojitý vnější nátěr potrubí v barvě dle požadavku investora	m2	105,00000	156,00	16 380,00		Vlastní	Indiv	
59	75713-1113	Tepelná izolace; z minerální vaty upevněné na trny s polepem hliníkovou fólií; Základní parametry: tloušťka 40 mm; měrná hmotnost minimálně 40 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m2	105,00000	585,00	61 425,00		Vlastní	Indiv	
60	75713-1713	Tepelná izolace venkovní s vnějším oplechováním; Základní parametry: tloušťka 60 mm, měrná hmotnost minimálně 40 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m2	105,00000	650,00	68 250,00		Vlastní	Indiv	
Zařízení č. 2: Větrání hygienického zázemí - objekt B, 1.NP										
Díl: M24 02		Zařízení č. 2: Větrání hygienického zázemí - objekt B, 1.NP								70 028,00
61	75113-3012	Potrubní diagonální ventilátor o průměru 200mm, Vo=510m3/hod, dpext=200Pa, P=0,103kW/0,5A/230V., včetně pružných manžet	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv	
B.2.01										
62	75113-3011	Potrubní diagonální ventilátor o průměru 200mm, Vo=450m3/hod, dpext=200Pa, P=0,103kW/0,5A/230V., včetně pružných manžet	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv	
B.2.02										
63	75151-4679	Regulační klapka kruhová jednolistá o průměru 200mm, ruční, s těsností pláště C1	ks	2,00000	1 890,00	3 780,00		Vlastní	Indiv	
B.2.03										
64	75151-4680	Zpětná klapka vsuvná těsná o průměru 200mm	ks	2,00000	750,00	1 500,00		Vlastní	Indiv	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
B.2.04									
65	75134-4113	Kruhový tlumič hluku o průměru 200mm, délky 900mm, útlum při 500Hz - 24 dB, z pozinkovaného plechu	ks	4,00000	2 650,00	10 600,00		Vlastní	Indiv
B.2.05									
66	75131-1024	Odvodní jednořadá vyústka pozinkovaná s regulací na čtyřhranné potrubí o rozměru 200x100mm v barvě, dle požadavku investora	ks	4,00000	1 850,00	7 400,00		Vlastní	Indiv
B.2.06									
67	75131-1126	Odvodní jednořadá vyústka pozinkovaná s regulací na kruhové potrubí o rozměru 225x75mm v barvě dle, požadavku investora	ks	10,00000	1 680,00	16 800,00		Vlastní	Indiv
B.2.07									
68	75139-8054	Protidešťová žaluzie hliníková se sítím proti hmyzu o rozměru 560x200mm	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
B.2.08									
69	75151-1183	Potrubí kruhové O 200; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	16,00000	486,00	7 776,00		Vlastní	Indiv
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením									
70	75151-1182	Potrubí kruhové do O 160; z pozinkovaného plechu nízkotlaké (spiro); Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně spojek s těsněním	bm	12,00000	275,00	3 300,00		Vlastní	Indiv
včetně tvarovek dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s pořebným zaoblením									
71	76784-1181	Dvojitý vnitřní nátěr potrubí v barvě dle požadavku investora	m2	28,00000	156,00	4 368,00		Vlastní	Indiv
72	75151-1022	Potrubí čtyřhranné; z pozinkovaného plechu nízkotlaké; Předpokládaný standard.; Výrobek dle dodavatele; Příslušenství: kompletní provedení včetně přírub, výztuh a prolamování	m2	8,00000	568,00	4 544,00		Vlastní	Indiv
přírub, výztuh a prolamování dle výkresové dokumentace; vše vyrobít s hladkým průtočným profilem bez hran s náběhy a zaoblením									
73	75713-1113	Teplná izolace; z minerální vaty upevněné na trny s polepem hliníkovou fólií; Základní parametry: tloušťka 40 mm; měrná hmotnost minimálně 40 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti nižší než 0,05 W/mK	m2	6,00000	585,00	3 510,00		Vlastní	Indiv

Celkem	1 204 303,00
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 06 - VZT	Vzduchotechnika - objekt A, B
R:	02	objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 740		Elektromontáže - zkoušky a revize					12 500,00		
1	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud					545 609,65		
2	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	18,00000	33,12	596,16		Vlastní	Indiv
3	99921011275	trubka ohebná 2329/LPE-2-H50 trubky ohebné plastové	m	18,00000	12,00	216,00		Vlastní	Indiv
4	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	145,00000	37,12	5 382,40		Vlastní	Indiv
5	99921011505	trubka KF 09040-BA červená trubky korugované	m	145,00000	16,00	2 320,00		Vlastní	Indiv
6	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	88,00000	33,12	2 914,56		Vlastní	Indiv
7	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítku i	ks	88,00000	10,00	880,00		Vlastní	Indiv
8	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	39,00000	145,94	5 691,66		Vlastní	Indiv
9	99924010052	krabice KU 68/2-1903 6400-221 univerzální, víčko, svorkovnice krabice instalační pod omítku i	ks	39,00000	45,00	1 755,00		Vlastní	Indiv
10	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	620,00000	31,89	19 771,80		Vlastní	Indiv
11	99903000175	kabel CYKY-J 3x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	620,00000	10,00	6 200,00		Vlastní	Indiv
12	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	286,00000	31,89	9 120,54		Vlastní	Indiv
13	99903000165	kabel CYKY-O 3x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	286,00000	10,00	2 860,00		Vlastní	Indiv
14	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	2 850,00000	33,45	95 332,50		Vlastní	Indiv
15	99903000195	kabel CYKY-J 3x2,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	2 850,00000	20,00	57 000,00		Vlastní	Indiv
16	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	155,00000	42,78	6 630,90		Vlastní	Indiv
		65+90					155,00000		
17	99903000365	kabel CYKY-J 5x2,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	85,00000	31,00	2 635,00		Vlastní	Indiv
18	99903000360	kabel CYKY-J 5x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	90,00000	19,00	1 710,00		Vlastní	Indiv
19	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	170,00000	44,34	7 537,80		Vlastní	Indiv
20	99903000375	kabel CYKY-J 5x6 kabely CYKY, 1-CYKY	m	170,00000	76,00	12 920,00		Vlastní	Indiv
21	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,00000	236,69	236,69		Vlastní	Indiv
22	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	2,00000	542,61	1 085,22		Vlastní	Indiv
23	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopólový	kus	12,00000	48,77	585,24		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	9990000T1	Vypínač, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	12,00000	185,00	2 220,00		Vlastní	Indiv
25	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	56,05	112,10		Vlastní	Indiv
26	9990000T5	Přepínač, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	2,00000	190,00	380,00		Vlastní	Indiv
27	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	6,00000	56,05	336,30		Vlastní	Indiv
28	9990000T6	Přepínač, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	6,00000	195,00	1 170,00		Vlastní	Indiv
29	741310125	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6+6-dvojitý střídavý	kus	2,00000	115,37	230,74		Vlastní	Indiv
30	999000T66	Přepínač č.6+6 - přístroj ovladače a prep. 6+6/0 (6+1/0) 3559-A53345 + 3558A-A652B kryt sp.dvoj., + 3901A-B10B ramecek	kus	2,00000	230,00	460,00		Vlastní	Indiv
31	741310126	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový	kus	4,00000	62,96	251,84		Vlastní	Indiv
32	9990000T7	Přepínač č.7 - 3559-A07345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	4,00000	215,00	860,00		Vlastní	Indiv
33	741310221	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie	kus	7,00000	84,80	593,60		Vlastní	Indiv
34	9990000Ž1	Žaluziový - spínač č.1/0+1/0 3559-A88345 žaluziový + kryt žaluziový 3558A-A662 B bílá dle	kus	7,00000	320,00	2 240,00		Vlastní	Indiv
35	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	14,00000	291,88	4 086,32		Vlastní	Indiv
11+3				14,00000					
36	M036	Pohybové čidlo nástěnné (ovládání osvětlení)	ks	11,00000	890,00	9 790,00		Vlastní	Indiv
37	M037	Pohybové čidlo stropní (ovládání osvětlení)	ks	3,00000	980,00	2 940,00		Vlastní	Indiv
38	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	21,00000	108,09	2 269,89		Vlastní	Indiv
39	9990000Z1	Zásuvka jednonásobná 5519A-A02357 B+ 3901A-B10 rámeček	kus	21,00000	175,00	3 675,00		Vlastní	Indiv
40	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá	kus	11,00000	94,63	1 040,93		Vlastní	Indiv
41	99952012251	Zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá zásuvky domovní	ks	11,00000	183,00	2 013,00		Vlastní	Indiv
42	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	kus	106,00000	410,71	43 535,26		Vlastní	Indiv
32+20+15+39				106,00000					
43	M027	"A" Svítidlo přisazené/závěsné, LED, opálový kryt, 26W	ks	32,00000	1 950,00	62 400,00		Vlastní	Indiv
44	M028	"W" Svítidlo přisazené LED, opálový PMA kryt, kulaté průměr 375mm, 27W	ks	20,00000	1 320,00	26 400,00		Vlastní	Indiv
45	M040	"P" Svítidlo závěsné/přisazené, LED, leštěná ALDP mřížka, 19W	ks	15,00000	1 640,00	24 600,00		Vlastní	Indiv
46	M030	Svítidlo v učebně, Přisazené LED svítidlo, PMMA kryt, 40W	ks	39,00000	1 810,00	70 590,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
47	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým volně nebo pod omítku	m	180,00000	20,74	3 733,20		Vlastní	Indiv
48	99900000630	vodič H07V-U 4 zelenožlutý (CY) drát H05V-U, H07V-U	m	180,00000	45,00	8 100,00		Vlastní	Indiv
49	741811021	Oživení rozvaděče se složitou výstrojí zapojení a popis rozváděčů, dozbrojení rozváděčů	kus	6,00000	3 500,00	21 000,00		Vlastní	Indiv
2+4				6,00000					
50	741811023-R	Zapojení skříně HOP/POP	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
51	998741202-R	Přesun hmot pro silnoproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
52	998741293-R	Příplatek k přesunu hmot 741 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
53	998741300	Podružný materiál platí pro oddíly 741, 750	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 01 Elektromontáže - rozvaděče - Rozváděč RA1.09						16 400,00			
54	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
55	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
56	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
57	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	8,00000	115,00	920,00		Vlastní	Indiv
58	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
59	99995344379	jistič LTN-6B-1 6B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-6B-1 6B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	110,00	220,00		Vlastní	Indiv
60	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
61	99955042515	stykač Z-SCH230/25A-4zap stykače modulové	ks	2,00000	395,00	790,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 02 Elektromontáže - rozvaděče - Rozváděč RA1.09						16 405,00			
62	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
63	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
64	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
65	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	9,00000	115,00	1 035,00		Vlastní	Indiv
66	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
67	99995344379	jistič LTN-6B-1 6B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-6B-1 6B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	110,00	110,00		Vlastní	Indiv
68	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
69	99955042515	stykač Z-SCH230/25A-4zap stykače modulové	ks	2,00000	395,00	790,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 03 Doplnění do rozváděče RHa						3 625,00			
70	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	5,00000	115,00	575,00		Vlastní	Indiv
71	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	5,00000	120,00	600,00		Vlastní	Indiv
72	99995344387	jistič LTN-40B-1 40B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-40B-1 40B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	268,00	268,00		Vlastní	Indiv
73	99995344475	jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	459,00	459,00		Vlastní	Indiv
74	99995344473	jistič LTN-10B-3 10B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-3 10B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	473,00	473,00		Vlastní	Indiv
75	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 04 Doplnění do rozváděče R1a						2 280,00			
76	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	115,00	230,00		Vlastní	Indiv
77	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	120,00	240,00		Vlastní	Indiv
78	99995344477	jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	560,00	560,00		Vlastní	Indiv
79	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 05 Doplnění do rozváděče R2a						1 485,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
80	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	115,00	115,00		Vlastní	Indiv
81	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
82	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 06						560,00			
Doplnění do rozváděče R3a									
83	99995344477	jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	560,00	560,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 09						286,00			
HOP									
84	999HOP	skříň hlavního ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet	kus	1,00000	286,00	286,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS						45 120,00			
Hodinové zúčtovací sazby									
85	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	30,00000	80,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
86	091003002	Bez rozlišení - stavební přípomoci	hod	120,00000	150,00	18 000,00		Vlastní	Indiv
87	091003003	Bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	25,00000	380,00	9 500,00		Vlastní	Indiv
88	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	12,00000	360,00	4 320,00		Vlastní	Indiv
89	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	30,00000	320,00	9 600,00		Vlastní	Indiv
90	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	20,00000	65,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN						20 500,00			
Vedlejší náklady									
91	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
92	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
93	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
94	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	30,00000	250,00	7 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON						16 500,00			
Ostatní náklady									
95	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
96	091704004	Ověření návrhu rozvaděče, dle ČSN EN 61439-1, ed. 2 z 05/2012 + opr.1 07/2015 - Rozváděče nízkého, napětí - část 1: Všeobecná ustanovení a souvisejících v platném znění	soub	8,00000	1 000,00	8 000,00		Vlastní	Indiv
97	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
98	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Celkem						681 270,65
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 740		Elektromontáže - zkoušky a revize					12 500,00		
1	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud					631 815,92		
2	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	25,00000	33,12	828,00		Vlastní	Indiv
3	99921011275	trubka ohebná 2329/LPE-2-H50 trubky ohebné plastové	m	25,00000	12,00	300,00		Vlastní	Indiv
4	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	50,00000	37,12	1 856,00		Vlastní	Indiv
5	99921011505	trubka KF 09040-BA červená trubky korugované	m	50,00000	16,00	800,00		Vlastní	Indiv
6	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	85,00000	33,12	2 815,20		Vlastní	Indiv
7	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítku i	ks	85,00000	10,00	850,00		Vlastní	Indiv
8	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	35,00000	145,94	5 107,90		Vlastní	Indiv
9	99924010052	krabice KU 68/2-1903 6400-221 univerzální, víčko, svorkovnice krabice instalační pod omítku i	ks	35,00000	45,00	1 575,00		Vlastní	Indiv
10	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	950,00000	31,89	30 295,50		Vlastní	Indiv
11	99903000175	kabel CYKY-J 3x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	950,00000	10,00	9 500,00		Vlastní	Indiv
12	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	480,00000	31,89	15 307,20		Vlastní	Indiv
13	99903000165	kabel CYKY-O 3x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	480,00000	10,00	4 800,00		Vlastní	Indiv
14	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	3 350,00000	33,45	112 057,50		Vlastní	Indiv
15	99903000195	kabel CYKY-J 3x2,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	3 350,00000	20,00	67 000,00		Vlastní	Indiv
16	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	300,00000	42,78	12 834,00		Vlastní	Indiv
				190+110					
				300,00000					
17	99903000365	kabel CYKY-J 5x2,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	190,00000	31,00	5 890,00		Vlastní	Indiv
18	99903000360	kabel CYKY-J 5x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	110,00000	19,00	2 090,00		Vlastní	Indiv
19	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	230,00000	44,34	10 198,20		Vlastní	Indiv
20	99903000375	kabel CYKY-J 5x6 kabely CYKY, 1-CYKY	m	230,00000	76,00	17 480,00		Vlastní	Indiv
21	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,00000	236,69	236,69		Vlastní	Indiv
22	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	3,00000	542,61	1 627,83		Vlastní	Indiv
23	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopólový	kus	16,00000	48,77	780,32		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	9990000T1	Vypínač č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	16,00000	185,00	2 960,00		Vlastní	Indiv
25	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	56,05	112,10		Vlastní	Indiv
26	9990000T5	Přepínač č.5 - 3559-A05345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	2,00000	190,00	380,00		Vlastní	Indiv
27	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	6,00000	56,05	336,30		Vlastní	Indiv
28	9990000T6	Přepínač č.6 - 3559-A06345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	6,00000	195,00	1 170,00		Vlastní	Indiv
29	741310125	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6+6-dvojitý střídavý	kus	2,00000	115,37	230,74		Vlastní	Indiv
30	999000T66	Přepínač č.6+6 - přístroj ovladače a prep. 6+6/0 (6+1/0) 3559-A53345 + 3558A-A652B kryt sp.dvoj., + 3901A-B10B rameček	kus	2,00000	230,00	460,00		Vlastní	Indiv
31	741310126	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový	kus	4,00000	62,96	251,84		Vlastní	Indiv
32	9990000T7	Přepínač č.7 - 3559-A07345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	4,00000	215,00	860,00		Vlastní	Indiv
33	741310221	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie	kus	4,00000	84,80	339,20		Vlastní	Indiv
34	9990000Ž1	Žaluziový - spínač č.1/0+1/0 3559-A88345 žaluziový + kryt žaluziový 3558A-A662 B bílá dle	kus	4,00000	320,00	1 280,00		Vlastní	Indiv
35	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	14,00000	291,88	4 086,32		Vlastní	Indiv
11+3				14,00000					
36	M036	Pohybové čidlo nástěnné (ovládání osvětlení)	ks	11,00000	890,00	9 790,00		Vlastní	Indiv
37	M037	Pohybové čidlo stropní (ovládání osvětlení)	ks	3,00000	980,00	2 940,00		Vlastní	Indiv
38	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	29,00000	108,09	3 134,61		Vlastní	Indiv
39	9990000Z1	Zásuvka jednonásobná 5519A-A02357 B+ 3901A-B10 rámeček	kus	29,00000	175,00	5 075,00		Vlastní	Indiv
40	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá	kus	25,00000	94,63	2 365,75		Vlastní	Indiv
41	99952012251	zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá zásuvky domovní	ks	25,00000	183,00	4 575,00		Vlastní	Indiv
42	741313083	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení, prostředí venkovní, mokré	kus	24,00000	184,16	4 419,84		Vlastní	Indiv
43	99950117373	zásuvka 5518N-C02542 B bílá popis. IP54 zásuvky do vlhka	ks	24,00000	165,00	3 960,00		Vlastní	Indiv
44	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	kus	108,00000	410,71	44 356,68		Vlastní	Indiv
31+20+15+42				108,00000					
45	M027	"A" Svítidlo přisazené/závěsné, LED, opálový kryt, 26W	ks	31,00000	1 950,00	60 450,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
46	M028	"W" Svítidlo přisazené LED, opálový PMA kryt, kulaté průměr 375mm, 27W	ks	20,00000	1 320,00	26 400,00		Vlastní	Indiv
47	M040	"P" Svítidlo závěsné/přisazené, LED, leštěná ALDP mřížka, 19W	ks	15,00000	1 640,00	24 600,00		Vlastní	Indiv
48	M030	Svítidlo v učebně, Přisazené LED svítidlo, PMMA kryt, 40W	ks	42,00000	1 810,00	76 020,00		Vlastní	Indiv
49	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým volně nebo pod omítkou	m	180,00000	20,74	3 733,20		Vlastní	Indiv
50	99900000630	vodič H07V-U 4 zelenožlutý (CY) drát H05V-U, H07V-U	m	180,00000	45,00	8 100,00		Vlastní	Indiv
51	741811021	Oživení rozvaděče se složitou výstrojí zapojení a popis rozváděčů, dozbrojení rozváděčů	kus	8,00000	3 500,00	28 000,00		Vlastní	Indiv
52	741811023-R	Zapojení skříně HOP/POP	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
53	998741202-R	Přesun hmot pro silnoproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
54	998741293-R	Příplatek k přesunu hmot 741 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
55	998741300	Podružný materiál platí pro oddíly 741, 750	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud				6 212,82			
56	742110201	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do dvojitéch podlah	kus	2,00000	982,32	1 964,64		Vlastní	Indiv
		2		2,00000					
57	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	2,00000	233,88	467,76		Vlastní	Indiv
58	742110272	Montáž přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	2,00000	280,66	561,32		Vlastní	Indiv
59	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	2,00000	514,55	1 029,10		Vlastní	Indiv
60	M039	Podparapetní systém k osazení do katetdry, vybavení: 3x zásuvka 230V, zásuvka 2xRJ45	ks	2,00000	345,00	690,00		Vlastní	Indiv
61	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
62	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
63	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 01b		Rozváděč RB1.09				19 854,00			
64	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
65	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
66	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
67	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	12,00000	115,00	1 380,00		Vlastní	Indiv
68	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
69	99995344475	jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN	ks	6,00000	459,00	2 754,00		Vlastní	Indiv
70	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 02b Rozváděč RB2.05						16 980,00			
71	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
72	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
73	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
74	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	10,00000	115,00	1 150,00		Vlastní	Indiv
75	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
76	99995344379	jistič LTN-6B-1 6B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-6B-1 6B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	110,00	110,00		Vlastní	Indiv
77	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 03b Rozváděč RB2.13						15 160,00			
78	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
79	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
80	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
81	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	6,00000	115,00	690,00		Vlastní	Indiv
82	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
83	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 04b Doplnění do rozváděče RHb						2 419,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
84	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	115,00	230,00		Vlastní	Indiv
85	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
86	99995344475	jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	459,00	459,00		Vlastní	Indiv
87	99995344478	jistič LTN-25B-3 25B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-25B-3 25B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	360,00	360,00		Vlastní	Indiv
88	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 05b Doplnění do rozváděče R1b						1 835,00			
89	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	3,00000	115,00	345,00		Vlastní	Indiv
90	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	120,00	240,00		Vlastní	Indiv
91	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 06b Doplnění do rozváděče R2b						2 395,00			
92	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	3,00000	115,00	345,00		Vlastní	Indiv
93	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	120,00	240,00		Vlastní	Indiv
94	99995344477	jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	560,00	560,00		Vlastní	Indiv
95	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 07b Doplnění do rozváděče R3b						2 045,00			
96	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	115,00	115,00		Vlastní	Indiv
97	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
98	99995344477	jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	560,00	560,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	02	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
99	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 08b						560,00			
Doplnění do rozváděče R4b									
100	99995344477	jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	560,00	560,00		Vlastní	Indiv
Díl: 750 09						286,00			
HOP									
101	999HOP	skříň hlavního ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet	kus	1,00000	286,00	286,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS						45 120,00			
Hodinové zúčtovací sazby									
102	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	30,00000	80,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
103	091003002	Bez rozlišení - stavební přípomoci	hod	120,00000	150,00	18 000,00		Vlastní	Indiv
104	091003003	Bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	25,00000	380,00	9 500,00		Vlastní	Indiv
105	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	12,00000	360,00	4 320,00		Vlastní	Indiv
106	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	30,00000	320,00	9 600,00		Vlastní	Indiv
107	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	20,00000	65,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN						20 500,00			
Vedlejší náklady									
108	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
109	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
110	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
111	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	30,00000	250,00	7 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON						16 500,00			
Ostatní náklady									
112	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
113	091704004	Ověření návrhu rozváděče, dle ČSN EN 61439-1, ed. 2 z 05/2012 + opr.1 07/2015 - Rozváděče nízkého, napětí - část 1: Všeobecná ustanovení a souvisejících v platném znění	soub	8,00000	1 000,00	8 000,00		Vlastní	Indiv
114	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
115	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Celkem	794 182,74
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	03	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 740		Elektromontáže - zkoušky a revize					4 560,00		
1	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,00000	4 560,00	4 560,00		Vlastní	Indiv
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud					248 396,23		
2	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku	m	16,00000	33,12	529,92		Vlastní	Indiv
3	99921011275	trubka ohebná 2329/LPE-2-H50 trubky ohebné plastové	m	16,00000	12,00	192,00		Vlastní	Indiv
4	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	20,00000	37,12	742,40		Vlastní	Indiv
5	99921011505	trubka KF 09040-BA červená trubky korugované	m	20,00000	16,00	320,00		Vlastní	Indiv
6	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	65,00000	33,12	2 152,80		Vlastní	Indiv
7	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítku i	ks	65,00000	10,00	650,00		Vlastní	Indiv
8	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	31,00000	145,94	4 524,14		Vlastní	Indiv
9	99924010052	krabice KU 68/2-1903 6400-221 univerzální, víčko, svorkovnice krabice instalační pod omítku i	ks	31,00000	45,00	1 395,00		Vlastní	Indiv
10	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	145,00000	31,89	4 624,05		Vlastní	Indiv
11	99903000175	kabel CYKY-J 3x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	145,00000	10,00	1 450,00		Vlastní	Indiv
12	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	95,00000	31,89	3 029,55		Vlastní	Indiv
13	99903000165	kabel CYKY-O 3x1,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	95,00000	10,00	950,00		Vlastní	Indiv
14	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	395,00000	33,45	13 212,75		Vlastní	Indiv
15	99903000195	kabel CYKY-J 3x2,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	395,00000	20,00	7 900,00		Vlastní	Indiv
16	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	40,00000	42,78	1 711,20		Vlastní	Indiv
17	99903000365	kabel CYKY-J 5x2,5 kabely CYKY, 1-CYKY	m	40,00000	31,00	1 240,00		Vlastní	Indiv
18	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	120,00000	44,34	5 320,80		Vlastní	Indiv
19	99903000375	kabel CYKY-J 5x6 kabely CYKY, 1-CYKY	m	120,00000	76,00	9 120,00		Vlastní	Indiv
20	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,00000	236,69	236,69		Vlastní	Indiv
21	741210003	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	kus	3,00000	542,61	1 627,83		Vlastní	Indiv
22	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopolový	kus	6,00000	48,77	292,62		Vlastní	Indiv
23	9990000T1	Vypínač č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	6,00000	185,00	1 110,00		Vlastní	Indiv
24	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	56,05	112,10		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	03	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
25	9990000T5	Přepínač č.5 - 3559-A05345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	2,00000	190,00	380,00		Vlastní	Indiv
26	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	2,00000	56,05	112,10		Vlastní	Indiv
27	9990000T6	Přepínač č.6 - 3559-A06345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	2,00000	195,00	390,00		Vlastní	Indiv
28	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	18,00000	108,09	1 945,62		Vlastní	Indiv
29	9990000Z1	Zásuvka jednonásobná 5519A-A02357 B+ 3901A-B10 rámeček	kus	18,00000	175,00	3 150,00		Vlastní	Indiv
30	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá	kus	26,00000	94,63	2 460,38		Vlastní	Indiv
31	99952012251	zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá zásuvky domovní	ks	26,00000	183,00	4 758,00		Vlastní	Indiv
32	741313251	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	3,00000	141,21	423,63		Vlastní	Indiv
33	999416RS6	Zásuvka nástěnná 16A - 5p. IP44, D19 609 33	kus	3,00000	186,00	558,00		Vlastní	Indiv
34	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	kus	65,00000	410,71	26 696,15		Vlastní	Indiv
				16+4+8+37	65,00000				
35	M027	"A" Svítidlo přisazené/závěsné, LED, opálový kryt, 26W	ks	16,00000	1 950,00	31 200,00		Vlastní	Indiv
36	M028	"W" Svítidlo přisazené LED, opálový PMA kryt, kulaté průměr 375mm, 27W	ks	4,00000	1 320,00	5 280,00		Vlastní	Indiv
37	M029	"a" Svítidlo závěsné/přisazené, LED, PC kryt, 23W	ks	8,00000	2 020,00	16 160,00		Vlastní	Indiv
38	M030	Svítidlo v učebně, Přisazené LED svítidlo, PMMA kryt, 40W	ks	37,00000	1 810,00	66 970,00		Vlastní	Indiv
39	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	25,00000	20,74	518,50		Vlastní	Indiv
40	99900000510	vodič H07V-U 2,5 zelenožlutý (CY) drát H05V-U, H07V-U	m	25,00000	10,00	250,00		Vlastní	Indiv
41	741811021	Oživení rozvaděče se složitou výstrojí zapojení a popis rozvaděčů, dozbrojení rozvaděčů	kus	5,00000	3 500,00	17 500,00		Vlastní	Indiv
42	741811023-R	Zapojení skříňně HOP/POP	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
43	998741202-R	Přesun hmot pro silnoproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
44	998741293-R	Příplatek k přesunu hmot 741 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
45	998741300	Podružný materiál platí pro oddíly 741, 750	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 75001 Elektromontáže - rozvaděč RC2.01						15 275,00			
46	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
47	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	03	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
48	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
49	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	7,00000	115,00	805,00		Vlastní	Indiv
50	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
51	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 75002 Elektromontáže - rozváděč RC2.04						17 672,00			
52	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
53	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
54	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
55	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	5,00000	115,00	575,00		Vlastní	Indiv
56	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
57	99995344475	jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN	ks	3,00000	459,00	1 377,00		Vlastní	Indiv
58	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 75003 Elektromontáže - rozváděč RC2.05						15 045,00			
59	M026	Rozvodnice zapuštěná, 3x24 modulů	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
60	99995377592	vypínač MSN-32-3 spínače průmyslové stiskací a p - vypínač MSN-32-3	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
61	99995294512	svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4 přepět'ové ochrany 1 + 2. stupeň - svodič přepětí FLP-B+C MAXI V/4	ks	1,00000	10 300,00	10 300,00		Vlastní	Indiv
62	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	5,00000	115,00	575,00		Vlastní	Indiv
63	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	Indiv
64	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 75004 Elektromontáže - doplnění rozváděče RHc						1 785,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	03	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
65	99995344383	jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-1 16B/1p 10kA, na DIN	ks	1,00000	115,00	115,00		Vlastní	Indiv
66	99995344380	jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN jističe 1p. 10kA/15kA - jistič LTN-10B-1 10B/1p 10kA, na DIN	ks	2,00000	120,00	240,00		Vlastní	Indiv
67	99995344479	jistič LTN-32B-3 32B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-32B-3 32B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	180,00	180,00		Vlastní	Indiv
68	99995344274	chránič LFN-25-4-030AC 10kA chrániče 4p. 10kA - chránič LFN-25-4-030AC 10kA	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
Díl: 75005 Elektromontáže - doplnění rozváděče RPD						1 478,00			
69	99995344475	jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-16B-3 16B/3p, 10kA, na DIN	ks	2,00000	459,00	918,00		Vlastní	Indiv
70	99995344477	jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-20B-3 20B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,00000	560,00	560,00		Vlastní	Indiv
Díl: 75006 HOP						286,00			
71	999HOP	skříň hlavního ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet	kus	1,00000	286,00	286,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS Hodinové zúčtovací sazby						45 120,00			
72	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	30,00000	80,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
73	091003002	Bez rozlišení - stavební přípomoci	hod	120,00000	150,00	18 000,00		Vlastní	Indiv
74	091003003	Bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	25,00000	380,00	9 500,00		Vlastní	Indiv
75	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	12,00000	360,00	4 320,00		Vlastní	Indiv
76	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	30,00000	320,00	9 600,00		Vlastní	Indiv
77	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	20,00000	65,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN Vedlejší náklady						20 500,00			
78	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
79	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
80	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
81	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	30,00000	250,00	7 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON Ostatní náklady						13 500,00			
82	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 07 - EI	Elektroinstalace - silnoproud
R:	03	Zařízení silnoproudé elektrotechniky - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
83	091704004	Ověření návrhu rozvaděče, dle ČSN EN 61439-1, ed. 2 z 05/2012 + opr.1 07/2015 - Rozváděče nízkého, napětí - část 1: Všeobecná ustanovení a souvisejících v platném znění	soub	5,00000	1 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
84	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
85	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Celkem						383 617,23
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	01	Jednotný čas

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud					4 397,80		
1	741122201	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm ² uložený volně (CYKY)	m	40,00000	20,28	811,20		Vlastní	Indiv
2	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,029, Al =0	m	40,00000	10,00	400,00		Vlastní	Indiv
3	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým pevně	m	30,00000	46,22	1 386,60		Vlastní	Indiv
4	99900000510	vodič H07V-U 2,5 zelenožlutý (CY) drát H05V-U, H07V-U	m	30,00000	10,00	300,00		Vlastní	Indiv
5	998741202-R	Přesun hmot pro silnoproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
6	998741293-R	Příplatek k přesunu hmot 741 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
7	998741300	Podružný materiál platí pro oddíly 741, 750	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud					67 805,18		
8	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	185,00000	46,78	8 654,30		Vlastní	Indiv
9	M011	tuhá PVC trubka vnější prům. 20 mm	m	185,00000	12,00	2 220,00		Vlastní	Indiv
10	742110022-R	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně	m	33,00000	45,00	1 485,00		Vlastní	Indiv
11	99921011510	trubka KF 09050-BA červená trubky korugované	m	33,00000	16,00	528,00		Vlastní	Indiv
12	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	3,00000	45,00	135,00		Vlastní	Indiv
13	M012	PVC krabice pod omítku průměr 80mm	ks	3,00000	10,00	30,00		Vlastní	Indiv
14	742110502	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	1,00000	55,00	55,00		Vlastní	Indiv
15	M013	PVC krabice pod omítku průměr 110x110mm	ks	1,00000	160,00	160,00		Vlastní	Indiv
16	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	200,00000	18,71	3 742,00		Vlastní	Indiv
		185+15 :							
		0,00000							
				200,00000					
17	M009	kabel SCY 2x1,5 (přívod k analogovým hodinám)	m	185,00000	14,00	2 590,00		Vlastní	Indiv
18	M010	kabel FTP 4x2x0,5 cat.5e (signál GPS)	m	15,00000	14,00	210,00		Vlastní	Indiv
19	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	kus	2,00000	411,15	822,30		Vlastní	Indiv
20	M007	přepětová ochrana pro přijímač GPS	ks	1,00000	2 560,00	2 560,00		Vlastní	Indiv
21	M008	přepětová ochrana pro linku, včetně boxu a DIN lišty	ks	1,00000	580,00	580,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	01	Jednotný čas

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
22	742190004	Požárně těsnicí materiál do prostupu	kus	1,00000	1 263,58	1 263,58		Vlastní	Indiv
23	742340001	Montáž závěsných hodin oboustranných	kus	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
24	M003	analogové nástěnné hodiny zavěšené na stropě	ks	4,00000	4 850,00	19 400,00		Vlastní	Indiv
25	M004	oboustranný stropní závěs pro hodiny o průměru číselníku 30 cm	ks	2,00000	920,00	1 840,00		Vlastní	Indiv
26	742340003	Montáž hlavních hodin jednotného času	kus	1,00000	680,00	680,00		Vlastní	Indiv
27	M001	univerzální hlavní hodiny pro řízení systémů jednotného času	ks	1,00000	11 500,00	11 500,00		Vlastní	Indiv
28	M002	box pro univerzální hodiny	ks	1,00000	890,00	890,00		Vlastní	Indiv
29	742340022-R	Montáž přijímače GPS signálu, vč. uchycení na stěnu	kus	1,00000	1 520,00	1 520,00		Vlastní	Indiv
30	M005	satelitní přijímač GPS signálu	ks	1,00000	3 890,00	3 890,00		Vlastní	Indiv
31	M006	tříbodový pozinkovaný držák pro přijímač GPS signálu, uchycení na stěnu	ks	1,00000	250,00	250,00		Vlastní	Indiv
32	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
33	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
34	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: M46 Zemní práce při extr.mont.pracích						15 340,21			
35	460-001-R	průrazy zdívem	kpl	1,00000	850,00	850,00		Vlastní	Indiv
36	460680452	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro krabice 10x10x8 cm	kus	3,00000	46,81	140,43		Vlastní	Indiv
37	460680453	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro krabice 15x15x10 cm	kus	1,00000	99,78	99,78		Vlastní	Indiv
38	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	250,00000	45,00	11 250,00		Vlastní	Indiv
39	PPV	Podíl přidružených výkonů	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
40	ZV	Zednické vypomoci	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS Hodinové zúčtovací sazby						6 975,00			
41	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace demontáž stávajícího systému jednotného času	hod	15,00000	80,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
42	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	15,00000	320,00	4 800,00		Vlastní	Indiv
43	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	15,00000	65,00	975,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN Vedlejší náklady						13 000,00			
44	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	01	Jednotný čas

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
45	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
46	092103001	Náklady na zkušební provoz OŽIVENÍ A ODZKOUŠENÍ SYSTÉMU	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
47	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Celkem						107 518,19
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	02	Školní rozhlas

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud	70 855,12							
1	741122201	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm ² uložený volně (CYKY)	m	1 480,00000	20,28	30 014,40		Vlastní	Indiv	
2	M021	Kabel 1-CXKH-V-O P30-R B2CAS1D1 2x2,5 Kabel 1-CXKH-V-O P30-R B2CAS1D1 2x2,5, kabel se zachováním fu	m	1 480,00000	26,00	38 480,00		Vlastní	Indiv	
3	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým volně nebo pod omítku	m	28,00000	20,74	580,72		Vlastní	Indiv	
4	99900000510	vodič H07V-U 2,5 zelenožlutý (CY) drát H05V-U, H07V-U	m	28,00000	10,00	280,00		Vlastní	Indiv	
5	998741202-R	Přesun hmot pro silnoproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv	
6	998741293-R	Příplatek k přesunu hmot 741 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv	
7	998741300	Podružný materiál platí pro oddíly 741, 750	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv	
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud	130 838,91							
8	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	355,00000	46,78	16 606,90		Vlastní	Indiv	
		95+180+80	355,00000							
9	M011	tuhá PVC trubka vnější prům. 20 mm	m	95,00000	12,00	1 140,00		Vlastní	Indiv	
10	M023	tuhá PVC trubka vnější prům. 32 mm	m	180,00000	16,00	2 880,00		Vlastní	Indiv	
11	M024	tuhá PVC trubka vnější prům. 40 mm	m	80,00000	18,00	1 440,00		Vlastní	Indiv	
12	742110022-R	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně	m	66,00000	45,00	2 970,00		Vlastní	Indiv	
		33+33	66,00000							
13	99921011510	trubka KF 09050-BA červená trubky korugované	m	33,00000	16,00	528,00		Vlastní	Indiv	
14	99921011530	trubka KF 09110-BA červená trubky korugované	m	33,00000	19,00	627,00		Vlastní	Indiv	
15	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	50,00000	45,00	2 250,00		Vlastní	Indiv	
16	M012	PVC krabice pod omítku průměr 80mm	ks	50,00000	10,00	500,00		Vlastní	Indiv	
17	742110502	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	23,00000	55,00	1 265,00		Vlastní	Indiv	
		3+20	23,00000							
18	M020	propojovací krabice 250x250 mm se svorkovnicí	ks	3,00000	162,00	486,00		Vlastní	Indiv	
19	M013	PVC krabice pod omítku průměr 110x110mm	ks	20,00000	160,00	3 200,00		Vlastní	Indiv	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	02	Školní rozhlas

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	2,00000	79,52	159,04		Vlastní	Indiv
21	M022	keramická přístrojová svorkovnice (propojení vnitřní s venkovní kabeláží)	ks	2,00000	59,00	118,00		Vlastní	Indiv
22	742123001	Montáž přepěťové ochrany pro slaboproudá zařízení	kus	3,00000	411,15	1 233,45		Vlastní	Indiv
23	M018	dvoustupňová přepěťová ochrana pro reproduktorovou linku	ks	3,00000	3 060,00	9 180,00		Vlastní	Indiv
24	M019	box pro přepěťovou ochranu	ks	1,00000	465,00	465,00		Vlastní	Indiv
25	742190004	Požárně těsnicí materiál do prostupu	kus	1,00000	1 263,58	1 263,58		Vlastní	Indiv
26	742410001	Montáž systémového zesilovače rozhlasu	kus	1,00000	1 114,48	1 114,48		Vlastní	Indiv
27	M014	rozhlasová ústředna rozhlasová ústředna 2 line + 3 mic vstupy, 3 zóny, 500 W, přehrávač MP3, SD + U	ks	1,00000	11 250,00	11 250,00		Vlastní	Indiv
28	742410011	Montáž vstupního modulu rozhlasové ústředny	kus	1,00000	341,17	341,17		Vlastní	Indiv
29	M015	přepážkový mikrofon	ks	1,00000	2 860,00	2 860,00		Vlastní	Indiv
30	742410021	Montáž manageru napájení a nabíječi akumulátorů rozhlasu	kus	1,00000	1 680,00	1 680,00		Vlastní	Indiv
31	M017	Záložní napájecí zdroj UPS, maximální zatížení 850VA / 510W, 4x IEC zásuvka (3x zálohovaná), funkce, EcoControl pro úsporu energie, ochrana proti přepětí, ochrana ethernetu	ks	1,00000	6 580,00	6 580,00		Vlastní	Indiv
32	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	51,00000	166,79	8 506,29		Vlastní	Indiv
33	M016	2 pásmová plochá reposoustava na zavěšení, 5 1/4" basový, 13 mm kalotový výškový reproduktor, výkon, 10 W rms. / 100 V, 20 W rms / 4 ?, citlivost 88 dB / 1 W, 1 m, frekvenční rozsah 120 – 20 000 Hz	ks	51,00000	680,00	34 680,00		Vlastní	Indiv
34	742_001-R	připojení školní jídelny na nový systém školního rozhlasu	ks	1,00000	450,00	450,00		Vlastní	Indiv
35	742_002-R	vyhledání stávajících kabelových tras a připojení tělocvičny na nový systém školního rozhlasu	ks	1,00000	900,00	900,00		Vlastní	Indiv
36	742_003-R	Kompletní demontáž stávajícího školního rozhlasu v objektu A i B, demontáž reproduktorů a zvonů v, objektu tělocvičny a školní jídelny	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
37	742_004-R	D+M vodězdorný tmel pro utěsnění obou konců chráničky	ks	1,00000	165,00	165,00		Vlastní	Indiv
38	742410201	Oživení a nastavení ústředny rozhlasu, programování	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
39	742410301	Měření impedance rozhlasové ústředny	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
40	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
41	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	02	Školní rozhlas

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
42	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: M46 Zemní práce při extr.mont.pracích						53 034,20			
43	460-001-R	průrazy zdívem	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
44	460680452	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro krabice 10x10x8 cm	kus	50,00000	46,81	2 340,50		Vlastní	Indiv
45	460680453	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro krabice 15x15x10 cm	kus	20,00000	99,78	1 995,60		Vlastní	Indiv
46	460680581	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	110,00000	66,21	7 283,10		Vlastní	Indiv
47	460680592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm	m	500,00000	74,83	37 415,00		Vlastní	Indiv
48	PPV	Podíl přidružených výkonů	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
49	ZV	Zednické výpomoci	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS Hodinové zúčtovací sazby						5 775,00			
50	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	15,00000	320,00	4 800,00		Vlastní	Indiv
51	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	15,00000	65,00	975,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN Vedlejší náklady						3 000,00			
52	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
53	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON Ostatní náklady						3 500,00			
54	092103001	Náklady na zkušební provoz OŽIVENÍ A ODZKOUŠENÍ SYSTÉMU	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
55	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
Celkem						267 003,23			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	03a	Datové rozvody + WIFI - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud					60 589,24		
1	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	380,00000	46,78	17 776,40		Vlastní	Indiv
2	M034	PVC trubka O23	m	380,00000	10,00	3 800,00		Vlastní	Indiv
3	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	9,00000	45,00	405,00		Vlastní	Indiv
4	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítku i	ks	9,00000	10,00	90,00		Vlastní	Indiv
5	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	380,00000	18,71	7 109,80		Vlastní	Indiv
6	M033	Kabel UTP 4x2x0,5 min. cat.6	m	380,00000	10,00	3 800,00		Vlastní	Indiv
7	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00		Vlastní	Indiv
8	M035	RACK 6U, 48 portů	kpl	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní	Indiv
9	742330021	Montáž police do rozvaděče	kus	1,00000	1 650,00	1 650,00		Vlastní	Indiv
10	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	1,00000	65,00	65,00		Vlastní	Indiv
11	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	1,00000	458,00	458,00		Vlastní	Indiv
12	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	1,00000	3 032,59	3 032,59		Vlastní	Indiv
13	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	9,00000	480,00	4 320,00		Vlastní	Indiv
14	M032	Zásuvka strukturované kabeláže pod omítku (RJ45), IP20, komplet	ks	9,00000	425,00	3 825,00		Vlastní	Indiv
15	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	9,00000	13,65	122,85		Vlastní	Indiv
16	742330052	Popis portů patchpanelu	kus	9,00000	128,89	1 160,01		Vlastní	Indiv
17	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	9,00000	280,51	2 524,59		Vlastní	Indiv
18	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
19	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
20	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS		Hodinové zúčtovací sazby					6 850,00		
21	091003002	Bez rozlišení - stavební připomoci	hod	20,00000	150,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
22	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	10,00000	320,00	3 200,00		Vlastní	Indiv
23	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	10,00000	65,00	650,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady					8 500,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	03a	Datové rozvody + WIFI - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
25	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
26	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	2,00000	250,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady				5 000,00			
27	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
28	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv

Celkem	80 939,24
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	03b	Datové rozvody + WIFI - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud	67 940,64						
1	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	440,00000	46,78	20 583,20		Vlastní	Indiv
2	M034	PVC trubka O23	m	440,00000	10,00	4 400,00		Vlastní	Indiv
3	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	10,00000	45,00	450,00		Vlastní	Indiv
4	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítku i	ks	10,00000	10,00	100,00		Vlastní	Indiv
5	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	440,00000	18,71	8 232,40		Vlastní	Indiv
6	M033	Kabel UTP 4x2x0,5 min. cat.6	m	440,00000	10,00	4 400,00		Vlastní	Indiv
7	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00		Vlastní	Indiv
8	M035	RACK 6U, 48 portů	kpl	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní	Indiv
9	742330021	Montáž police do rozvaděče	kus	1,00000	83,40	83,40		Vlastní	Indiv
10	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	1,00000	166,79	166,79		Vlastní	Indiv
11	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	1,00000	113,72	113,72		Vlastní	Indiv
12	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	1,00000	3 032,59	3 032,59		Vlastní	Indiv
13	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	10,00000	189,54	1 895,40		Vlastní	Indiv
14	M032	Zásuvka strukturované kabeláže pod omítku (RJ45), IP20, komplet	ks	10,00000	425,00	4 250,00		Vlastní	Indiv
15	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	kus	6,00000	227,44	1 364,64		Vlastní	Indiv
16	M045	Zásuvka strukturované kabeláže na povrch (2xRJ45), IP20, komplet	kus	6,00000	698,00	4 188,00		Vlastní	Indiv
17	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	10,00000	13,65	136,50		Vlastní	Indiv
18	742330052	Popis portů patchpanelu	kus	10,00000	128,89	1 288,90		Vlastní	Indiv
19	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	10,00000	280,51	2 805,10		Vlastní	Indiv
20	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
21	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
22	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS		Hodinové zúčtovací sazby	7 600,00						
23	091003002	Bez rozlišení - stavební připomoci	hod	25,00000	150,00	3 750,00		Vlastní	Indiv
24	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	10,00000	320,00	3 200,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	03b	Datové rozvody + WIFI - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
25	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	10,00000	65,00	650,00		Vlastní	Indiv	
Díl: VN		Vedlejší náklady					8 500,00			
26	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv	
27	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv	
28	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	2,00000	250,00	500,00		Vlastní	Indiv	
Díl: ON		Ostatní náklady					5 000,00			
29	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv	
30	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv	
Celkem						89 040,64				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	03c	Datové rozvody + WIFI - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud					17 173,82		
1	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	145,00000	46,78	6 783,10		Vlastní	Indiv
2	M034	PVC trubka O23	m	145,00000	10,00	1 450,00		Vlastní	Indiv
3	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	3,00000	45,00	135,00		Vlastní	Indiv
4	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítku i	ks	3,00000	10,00	30,00		Vlastní	Indiv
5	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	145,00000	18,71	2 712,95		Vlastní	Indiv
6	M033	Kabel UTP 4x2x0,5 min. cat.6	m	145,00000	10,00	1 450,00		Vlastní	Indiv
7	742330041	Montáž datové jednozásuvky	kus	3,00000	189,54	568,62		Vlastní	Indiv
8	M032	Zásuvka strukturované kabeláže pod omítku (RJ45), IP20, komplet	ks	3,00000	425,00	1 275,00		Vlastní	Indiv
9	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	3,00000	13,65	40,95		Vlastní	Indiv
10	742330052	Popis portů patchpanelu	kus	3,00000	128,89	386,67		Vlastní	Indiv
11	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,00000	280,51	841,53		Vlastní	Indiv
12	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
13	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
14	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
Díl: HZS		Hodinové zúčtovací sazby					4 175,00		
15	091003002	Bez rozlišení - stavební připomoci	hod	15,00000	150,00	2 250,00		Vlastní	Indiv
16	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	5,00000	320,00	1 600,00		Vlastní	Indiv
17	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	5,00000	65,00	325,00		Vlastní	Indiv
Díl: VN		Vedlejší náklady					2 250,00		
18	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
19	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
20	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	1,00000	250,00	250,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady					2 500,00		
21	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
22	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	03c	Datové rozvody + WIFI - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						26 098,82			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	04a	Opticko kouřový hlásič - pavilon A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud					3 760,62		
1	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	3,00000	73,54	220,62		Vlastní	Indiv
2	M031	Opticko-kouřový hlásič	ks	3,00000	980,00	2 940,00		Vlastní	Indiv
3	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
4	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
5	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv

Celkem						3 760,62		
---------------	--	--	--	--	--	-----------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	04b	Opticko kouřový hlásič - pavilon B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud				3 760,62			
1	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	3,00000	73,54	220,62		Vlastní	Indiv
2	M031	Opticko-kouřový hlásič	ks	3,00000	980,00	2 940,00		Vlastní	Indiv
3	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
4	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
5	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv

Celkem						3 760,62			
---------------	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 08 - EI	Elektroinstalace - slaboproud
R:	04c	Opticko kouřový hlásič - pavilon C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 742		Elektroinstalace - slaboproud				3 760,62			
1	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	3,00000	73,54	220,62		Vlastní	Indiv
2	M031	Opticko-kouřový hlásič	ks	3,00000	980,00	2 940,00		Vlastní	Indiv
3	998742202-R	Přesun hmot pro slaboproud v objektech v do 12 m	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
4	998742293-R	Příplatek k přesunu hmot 742 za zvětšený přesun do 500 m	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
5	998742300	Podružný materiál	kpl	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv

Celkem						3 760,62			
---------------	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 09 - MaR	Měření a regulace
R:	01	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M3601		Periferie rozvaděč RMRA				92 323,00			
1	TEA00	Čidlo teploty venkovní, odporové, IP54 vč. příslušenství	ks	1,00000	490,00	490,00		Vlastní	Indiv
2	TV12,T01,T11	Čidlo teploty příložené, odporové, IP54 vč. příslušenství-přípevňovací pásek	ks	4,00000	365,00	1 460,00		Vlastní	Indiv
3	P1	Čidlo tlaku kapaliny (H2O)do potrubí , rozsah 0-6 bar, výstup 0-10V,24V DC, G1/2" vč. odběru	ks	1,00000	3 250,00	3 250,00		Vlastní	Indiv
4	QAH1.1-2	Snímač úniku plynu CH4, Napájení: 24 VDC,Výstup relé: porucha čidla,I.stupeň, II.stupeň DMV,, vč.kalibračního listu, Krytí: IP 54	ks	2,00000	3 164,99	6 329,98		Vlastní	Indiv
5	QAH2	Snímač úniku plynu CO (0-150ppm), Napájení: 24 VDC,Výstup relé: porucha čidla,I.stupeň, II.stupeň,, vč.kalibračního listu, Krytí: IP 54	ks	1,00000	3 450,00	3 450,00		Vlastní	Indiv
6	TSAH1	Regulátor teploty prostorový, 20-60°C, jednoobvodový, IP54	ks	1,00000	2 250,00	2 250,00		Vlastní	Indiv
7	LSAH1	Snímač zaplavení s reléovým výstupem, napájení 24V DC, vč.sondy DS	ks	1,00000	980,00	980,00		Vlastní	Indiv
8	KRK1	Kaskádový regulátor kotlů vč.čidel teploty , dodávka ÚT (AVS75.391, QAA75, 2xQAD36/101, 2xOCI345)	soubor	1,00000	4 860,00	4 860,00		Vlastní	Indiv
Montáž do rozvaděče AVS75.391, QAA75. Ostatní zapojení .									
9	K1, K2	zapojení napájení, ovládání a signalizace	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00		Vlastní	Indiv
pouze zapojení									
10	HUP	Havarijní uzávěr plynu 230V AC, stávající	ks	1,00000	10 280,00	10 280,00		Vlastní	Indiv
pouze zapojení									
11	YV1, 2	Třífázový ventil , servopohon 24 V AC/DC,0-10V, dodávka ÚT	ks	2,00000	6 750,00	13 500,00		Vlastní	Indiv
pouze zapojení									
12	MČ1,2,3	Motor čerpadla 230V pouze zapojení napájení a signalizace, dodávka ÚT	ks	3,00000	1 750,00	5 250,00		Vlastní	Indiv
pouze zapojení									
13	ZADVTS	Zařízení automatického dopouštění topného systému, dodávka ÚT	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00		Vlastní	Indiv
pouze zapojení									
14	Combox AIAS01	Regulační systém pro VAV regulátory průtoku vzduchu,24VAC vč.ovládacího panelu, dodávka VZT	ks	1,00000	10 560,00	10 560,00		Vlastní	Indiv
Montáž do rozvaděče vč. zapojení									
15	VZT A.1.01	Vzduchotechnická jednotka s vlastní regulací, Komunikace RTU, dodávka VZT	ks	1,00000	3 590,00	3 590,00		Vlastní	Indiv
pouze zapojení									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 09 - MaR	Měření a regulace
R:	01	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	A1.PK.01-2	Požární klapka, dodávka VZT <i>pouze zapojení do VZT A.1.01</i>	ks	2,00000	486,51	973,02		Vlastní	Indiv
17	VAV_OBJ.A	VAV regulátory průtoku vzduchu,24VAC, dodávka VZT <i>pouze zapojení</i>	ks	22,00000	360,00	7 920,00		Vlastní	Indiv
18	QAx.xx	Prostorový snímač CO2, 0-10V/0-2000ppm, 24V AC/DC, IP20	ks	11,00000	340,00	3 740,00		Vlastní	Indiv
19	MV.A.2.01-2	Ventilátor 230V, 50 Hz, dodávka VZT <i>pouze zapojení</i>	ks	2,00000	420,00	840,00		Vlastní	Indiv
20	DPAL11, 12	Regulátor tlakové diference 20-300Pa vč.připojovací sady, pro vzduch,IP54	ks	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
Díl: M3602 Periferie rozvaděč RMRB						28 991,00			
21	TEB00	Čidlo teploty venkovní, odporové, IP54 vč. příslušenství	ks	1,00000	589,00	589,00		Vlastní	Indiv
22	TV11-12, T02, T12	Čidlo teploty příložné, odporové, IP54 vč. příslušenství-přípeňovací pásek	ks	4,00000	648,00	2 592,00		Vlastní	Indiv
23	P2	Čidlo tlaku kapaliny (H2O)do potrubí , rozsah 0-6 bar, výstup 0-10V,24V DC, G1/2" vč. odběru	ks	1,00000	268,00	268,00		Vlastní	Indiv
24	LSAH2,3	Snímač zaplavení s reléovým výstupem, napájení 24V DC, vč.sondy DS	ks	2,00000	486,00	972,00		Vlastní	Indiv
25	YV11, 12	Třícestný ventil , servopohon 24 V AC/DC,0-10V, dodávka ÚT <i>pouze zapojení</i>	ks	2,00000	360,00	720,00		Vlastní	Indiv
26	MČ11, 12	Motor čerpadla 230V pouze zapojení napájení a signalizace, dodávka ÚT <i>pouze zapojení</i>	ks	2,00000	385,00	770,00		Vlastní	Indiv
27	Combox AIAS	Regulační systém pro VAV regulátory průtoku vzduchu,RTU, 24VAC vč.ovládacího panelu, dodávka VZT <i>Montáž do rozvaděče vč. zapojení</i>	ks	1,00000	410,00	410,00		Vlastní	Indiv
28	VZT B.1.01	Vzduchotechnická jednotka s vlastní regulací, Komunikace RTU, dodávka VZT <i>pouze zapojení</i>	ks	1,00000	7 550,00	7 550,00		Vlastní	Indiv
29	VAV_OBJ.B	VAV regulátory průtoku vzduchu, RTU, 24VAC, dodávka VZT <i>pouze zapojení</i>	ks	24,00000	345,00	8 280,00		Vlastní	Indiv
30	QBx.xx	Prostorový snímač CO2, 0-10V/0-2000ppm, 24V AC/DC, IP20	ks	12,00000	280,00	3 360,00		Vlastní	Indiv
31	MV.B.2.01-2	Ventilátor 230V, 50 Hz, dodávka VZT <i>pouze zapojení</i>	ks	2,00000	320,00	640,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 09 - MaR	Měření a regulace
R:	01	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
32	DPAL21, 22	Regulátor tlakové diference 20-300Pa vč.připojovací sady, pro vzduch,IP54	ks	2,00000	1 420,00	2 840,00		Vlastní	Indiv	
Díl: M3603		Rozvaděč RMRA					21 390,00			
33	RMRA 01	Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1200x800x250 mm, IP54/20, montážní panel, vč. vybavení nutného příslušenství a kompletního vydrátování	soubor	1,00000	8 230,00	8 230,00		Vlastní	Indiv	
jištění,relé,zdroj 24VDC, osvětlení, přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky, vodiče, označení a další nutné příslušenství										
34	RMRA 02	Podcentrála ř.s.pro AI=6, AO=3, DI=22 ,DO=12, Modbus=75, CPU+ I/O moduly, LAN, 2x RS485 a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu na dveřích rozvaděče, Webserver	soubor	1,00000	3 680,00	3 680,00		Vlastní	Indiv	
35	RMRA 03	GD-04K GSM komunikátor a ovladač, který umožňuje hlásit stav. Signalizuje až 4 stavy.Do zařízení je, Do zařízení je možno uložit až 100 autorizovaných telefonních čísel.	soubor	1,00000	4 250,00	4 250,00		Vlastní	Indiv	
Dodávka včetně napájecího zdroje 230VAC/12VDC. Zálohovací modul GD-04A je určený pro GSM komunikátory GD-04 a GD-04K. Při výpadku proudu budou GSM komunikátory fungovat cca 12 až 24 hod bez externího napájení. AN-81 externí prutová anténa. SIM karta bude dodávkou uživatele										
36	RMRA 04	SWITCH 5P LAN, 10/100Mbps, 24V DC, na DIN lištu	ks	1,00000	5 230,00	5 230,00		Vlastní	Indiv	
Díl: M3604		Rozvaděč RMRB					17 160,00			
37	RMRB 01	Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1000x800x250 mm, IP54/20, montážní panel, vč. vybavení, nutného příslušenství a kompletního vydrátování	soubor	1,00000	6 950,00	6 950,00		Vlastní	Indiv	
jištění,relé,zdroj 24VDC,transformátor 230V/24VAC,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky, vodiče, označení a další nutné příslušenství										
38	RMRB 02	Podcentrála ř.s.pro AI=6, AO=2, DI=16 ,DO=7, Modbus=80, CPU+ I/O moduly, LAN, 2x RS485 a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu na dveřích rozvaděče, Webserver	soubor	1,00000	4 980,00	4 980,00		Vlastní	Indiv	
39	RMRB 03	SWITCH 5P LAN, 10/100Mbps, 24V DC, na DIN lištu	ks	1,00000	5 230,00	5 230,00		Vlastní	Indiv	
Díl: M3605		Služby					245 000,00			
40	SW	Zpracování uživatelských programů pro zařízení MaR	DB	250,00000	360,00	90 000,00		Vlastní	Indiv	
41	Ož_pr_zk	Oživení a provedení zkoušek zařízení MaR	DB	250,00000	280,00	70 000,00		Vlastní	Indiv	
42	Webserver	Aplikace Webserveru pro vizualizaci zařízení MaR, tvorba obrazovek, parametrizace, archiv, nastavení pro koncového uživatele	DB	250,00000	340,00	85 000,00		Vlastní	Indiv	
Díl: M3606		Montážní materiál					211 841,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 09 - MaR	Měření a regulace
R:	01	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
43	Pol__0001	Kabel bezhalogenový (B2ca,s1.d1), STP kat.6	m	110,00000	48,00	5 280,00		Vlastní	Indiv
Propojení LAN_MaR									
44	Pol__0002	Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaCom F 1x2x0,8	m	755,00000	52,00	39 260,00		Vlastní	Indiv
45	Pol__0003	Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaCom F 2x2x0,8	m	295,00000	54,00	15 930,00		Vlastní	Indiv
46	Pol__0004	Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaCom F 4x2x0,8	m	40,00000	59,00	2 360,00		Vlastní	Indiv
47	Pol__0005	Kabel silový bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaSafe X-O 2x1,5	m	5,00000	48,00	240,00		Vlastní	Indiv
48	Pol__0006	Kabel silový bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaSafe X-J 3x1,5	m	170,00000	52,00	8 840,00		Vlastní	Indiv
49	Pol__0007	Kabel silový bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaSafe X-J 3x2,5	m	6,00000	56,00	336,00		Vlastní	Indiv
50	Pol__0008	Kabel silový bezhalogenový (B2ca,s1.d1), PRAFlaSafe X-O 2x4	m	410,00000	59,00	24 190,00		Vlastní	Indiv
51	Pol__0009	Ochranné pospojování - vodič CY6 ZZ, vč. příslušenství	m	35,00000	41,00	1 435,00		Vlastní	Indiv
52	Pol__0010	Svorkovnice ekvipotenciální EVP-SK s krytem	ks	2,00000	48,00	96,00		Vlastní	Indiv
53	Pol__0011	Kabelový žlab drátěný 50/50 mm, vč. víka, konzol a příslušenství pro upevnění	m	120,00000	280,00	33 600,00		Vlastní	Indiv
54	Pol__0011a	Kabelový žlab drátěný 62/50 mm, vč. víka, konzol a příslušenství pro upevnění	m	190,00000	310,00	58 900,00		Vlastní	Indiv
55	Pol__0012	Kabelový žlab drátěný 100/50 mm, vč. přepážky, víka, konzol a příslušenství pro upevnění	m	20,00000	368,00	7 360,00		Vlastní	Indiv
56	Pol__0013	Kabelový žlab drátěný 200/50 mm, vč. přepážky, víka, konzol a příslušenství pro upevnění	m	15,00000	425,00	6 375,00		Vlastní	Indiv
57	Pol__0014	Příslušenství pro svazkování kabelů ve stoupačkách	soubor	1,00000	200,00	200,00		Vlastní	Indiv
58	Pol__0015	Chráníčka kabelu HDPE, DN50	m	35,00000	12,00	420,00		Vlastní	Indiv
59	Pol__0016	El.instalační tuhá hrdlová trubka PVC 25 bezhalogenová, vč. upevnění	m	15,00000	43,00	645,00		Vlastní	Indiv
60	Pol__0017	Odbočná hranatá krabice se svorkovnicí WAGO 75x75x36,bezhalogenová	ks	50,00000	52,00	2 600,00		Vlastní	Indiv
61	SB001	XAL-K178F Vypínací tlačítko ve skříňce, IP54, barva rudá, kontakt NC, vývodka, nápis. VYPNUTÍ KOTLŮ	ks	1,00000	235,00	235,00		Vlastní	Indiv
62	Pol__0019	Zásuvka na povrch 230V,16A, IP44	ks	3,00000	245,00	735,00		Vlastní	Indiv
63	Pol__0020	Servisní vypínač 1P/10A/230V, IP54 vč. vývodek	ks	4,00000	201,00	804,00		Vlastní	Indiv
64	Pol__0021	Drobný montážní materiál	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
hmoždinky, šrouby, podložky, přichytky a další pomocný materiál									

Díl: M3607	Ostatní	39 700,00
-------------------	----------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	200201	Stavební úpravy a vybavení odborných učeben ZŠ Pacov, Za Branou
O:	SO 09 - MaR	Měření a regulace
R:	01	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
65	Pol__7001	Testy zařízení měření a regulace 1:1	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
66	Pol__7002	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy vč. návodu k obsluze	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
67	Pol__7003	Spolupráce s profesí ÚT a VZT na tvorbě software MaR	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
68	Pol__7004	Díleňská/dodavatelská projektová dokumentace vč. skutečného stavu	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
zajišťuje zhotovitel zakázky									
69	Pol__7005	Revize elektrického zařízení MaR+PRS	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
70	Pol__7006	Montáž (veškeré práce pro komplexně funkční dílo)	soubor	1,00000	13 200,00	13 200,00		Vlastní	Indiv
71	Pol__7007	Stavební přípomoc (např.otvory stavební konstrukcí, drážky atd.)	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
72	Pol__7008	Demontáž starého zařízení MaR a PRS (rozdávěče, kabeláž a kabelové trasy, přístroje MaR a, silnoproudu	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
73	Pol__7009	Likvidace odpadů po montáži, úklid staveniště	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv

Celkem	656 405,00
---------------	-------------------