

SMLOUVA O DÍLO č. OMITS-VZMR-47/2014

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

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Jaroslav Hruška, vedoucí odboru majetku a investic

Zastoupený ve věcech technických: Helenou Kubů – technikem odd. investic a technické správy

Tel: 466 859 455, 603170627 e-mail: helen.kubu@mmp.cz

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení:

KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

326-561/0100

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: MARHOLD a.s.

Se sídlem: Jiráskova 169, 530 02 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Davidem Petráskem, předsedou představenstva

Zastoupený ve věcech technických: Vítem Hruškou, výrobním ředitelem

Leošem Pražanem, stavbyvedoucím

Tel: 725 601 921, leos.prazan@marhold.cz

IČ: 150 50 050 DIČ: CZ15050050

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl B, vložka 2583

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 43 – 393 372 0257 / 0100

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

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

ZŠ Štefánikova – oprava sociálního zařízení

Opravné práce se týkají dvou stávajících dívčích WC a úklidových místností v 1. a 2. NP ZŠ Štefánikova v Pardubicích.

Specifikace prací:

Stavební práce spočívají v opravách stávajících dívčích WC a úklidových místností ve dvou podlažích, v 1. a 2. nadzemním podlaží. Půdorysné rozměry řešeného prostoru jsou 4,32 x 4,16 m v každém podlaží. Světlá výška je 3,8 – 4,1 m v 1. n.p. a 4,0 – 4,2 m v 2. n.p. Příčky mezi jednotlivými WC jsou do výšky 2,3 m a tím je umožněn přívod vzduchu do jednotlivých kójí. Odvětrání je stávajícími okny.

Při rekonstrukci budou vyměněny podlahy, nášlapné vrstvy, obklady, dveře, zaplentování svislého potrubí, provedení nových podhledů, vyspravení stávajících omítek a provedení výmaleb. Současně dojde k výměně starých zařizovacích předmětů za nové, včetně rozvodů vody a kanalizace, výměně elektroinstalace včetně osvětlení. Rozvody instalací budou zaplentovány SDK deskami. Příčky a podhledy budou ze SDK 2x12,5 mm do tloušťky 50 mm. Dlažba a obklady budou kladeny do hydroizolačního tmelu. Dveře budou provedeny do nových ocelových zárubní, budou plné s odlehčenou výplní, povrch HPL laminát. Podlahy budou z barevné keramické dlažby 100/100 mm a budou pokládány na přebroušený podklad. Obklady budou rovněž z barevné keramiky 100/100 mm s bílými spárami. V rozích a úžlabích budou osazeny plastové lišty. Nad umyvadlem v předsíni a na WC učitelů bude osazeno do lišt zrcadlo.

Po provedené montáži vodovodu bude nový vodovod před napojením na stávající vodovod podroben tlakové zkoušce a proplachu, následně poté provedena desinfekce.

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

Součástí DÍLA dále je:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
 - b) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
 - c) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
 - d) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - e) provedení převýšení stavby;
 - f) zajištění všech nezbytných zkoušek a revizí, atestů 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;
 - g) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
2. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě a objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou zhotoviteli uhradit cenu DÍLA uvedenou v oddíle I. čl. III. této smlouvy.
 3. DÍLO bude provedeno v rozsahu dle:
 - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
 - dle cenové nabídky zhotovitele ze dne **30. 07. 2014**
 4. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahující se k provádění staveb a předpisy o ochraně zdraví a dalších souvisejících předpisů a norem. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou

- dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
5. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu.
 6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA a veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, monitoringem, pořízením atestů, certifikátů, apod. požadovaných příslušnými předpisy ke splnění účelu DÍLA.
 7. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu díla, kdy taková úprava bude pro zhotovitele závazná.
 8. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1.
 9. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
 10. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě opatřeného podpisem obou smluvních stran.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení DÍLA: po podpisu smlouvy a předání staveniště

Termín dokončení kompletního DÍLA včetně jeho řádného odevzdání: do 4 týdnů po předání staveniště

Dílo se považuje za zahájené v okamžiku předání a převzetí staveniště po podpisu smlouvy o dílo.

Objednatel předá zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 2 pracovních dnů, po uzavření této smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

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

III. Cena za DÍLO

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

Celková cena díla (bez DPH)	1 034 919,90	Kč
DPH 21%	217 333,20	Kč
Celková cena díla včetně DPH	1 252 253,10	Kč

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 10. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že právo na zaplacení DÍLA vznikne zhotoviteli teprve po řádném dokončení kompletního DÍLA bez vad a nedodělků a po jeho protokolárním předání a převzetí objednatelem dle oddílu II. čl. V. této smlouvy.
3. Právo vystavit konečnou fakturu vznikne podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí kompletního DÍLA bez vad podepsaným kompetentními zástupci obou smluvních stran či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělků, podpisem zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí DÍLA.
Právo na zaplacení DÍLA bude zhotovitelem uplatněno vystavením konečné faktury (daňového dokladu). Splatnost konečné faktury bude 21 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
4. Pozastávka ve výši 10% z konečné ceny díla bude objednatelem zhotoviteli pozastavena po dobu 15-ti dní ode dne předání a převzetí díla od zhotovitele. Pozastávka bude objednatelem uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele, ke které je povinen doložit kopii zápisu o předání a převzetí díla, kopii zápisu o odstranění veškerých vad a nedodělků. Splatnost pozastávky je do 30-ti kalendářních dnů od prokazatelného doručení písemné výzvy zhotovitele objednateli.

Pozastávka ve výši 10% bude sloužit ke krytí nákladů oprav vad a nedodělků, nebudou-li vady v řádném termínu odstraněny zhotovitelem v souladu s oddílu V čl. 7 této smlouvy.

5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
 6. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Opravovaný objekt je používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
 7. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 8. Úhrada provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
 9. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů, zejména :
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
 - údaje pro daňové účely
- Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat :
- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků.
10. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. 9, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
 11. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
 12. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
 13. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 14. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem a má zveřejněn bankovní účet v Registru plátců DPH.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 2 pracovních dnů, po uzavření této smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v takto stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 3 dny, je objednatel

- oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
2. O předání staveniště strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
 3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
 4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učinit veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
 5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
 6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.

5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření požadovaných energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.
2. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
3. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
4. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
5. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů na své náklady, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
6. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., v platném znění, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo., především tyto údaje:
 - jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
 - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
7. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
8. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitel vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy.
9. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

10. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
11. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru stavebníka, který má právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
12. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
13. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
14. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč.
15. Změny v zadání jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu zadání a prohlašuje, že je úplné a dostatečné pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě tohoto zadání DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.
16. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
17. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
18. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
19. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
20. Součástí této smlouvy o dílo je harmonogram provádění prací (viz. příloha č. 3), který předal zhotovitel objednateli k odsouhlasení před podpisem této smlouvy a bude platný po celou dobu provádění DÍLA. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO v souladu s tímto harmonogramem.

21. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění ve výši nejméně 1 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu tvoří přílohu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
22. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele po celou dobu provádění DÍLA. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč.
23. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů a záruční listy, dále o ekologické likvidaci odpadu).
24. Zhotovitel je podle ustanovení § 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, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů.
25. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (subdodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,-Kč.
26. Zhotovitel je podle ustanovení § 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, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíší obě strany protokol.
2. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatel, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem
3. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
4. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
5. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
6. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3

- pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění díla pokračovat v souladu s touto smlouvou podle dosavadních pokynů objednatele.
7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
 8. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
 9. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k vadnému provedení DÍLA, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků, přičemž povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do řádného stavu.
V případě, že má DÍLO vady, a to i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Zhotovitel se nachází v prodlení s řádným provedením DÍLA rovněž v případě, kdy objednatel DÍLO převezme s tím, že v předávacím protokole dle odst. 5. tohoto čl. budou uvedeny vady, s nimiž objednatel DÍLO přebírá.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele : Helena Kubů – technik odd. investic a technické správy OMI MmP

za zhotovitele : Leoš Pražan, stavbyvedoucí

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, záruční listy,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o hutnění, zátěžových zkouškách,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.

5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
 - popis zhotovovaného DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit,
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. V případě, že na základě protokolu dle odst. 5 tohoto článku smlouvy bude předáno a převzato nedokončené DÍLO vykazující vady a nedodělky, bude o jejich odstranění vyhotoven protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, v němž bude mj. uveden popis a rozsah vad a způsob jejich odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vad DÍLA.
8. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělků, ode dne odstranění těchto vad a nedodělků, s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Zhotovitel je povinen na odlišnou záruční dobu u všech dotčených komponentů objednatele při předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. odst. 5 upozornit a předat objednateli příslušné záruční listy. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude kratší než 60 měsíců poskytnutých zhotovitelem, není oprávněn se kratší záruční lhůty dovolávat. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude delší, odpovídá objednateli za škodu, která by mu v důsledku porušení této povinnosti vznikla. Záruční doba uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání řádnému užívání DÍLA.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
5. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínu stanoveném objednatel.
6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatel oprávněně reklamovaných vad ve lhůtě stanovené objednatel, a to v případě, že objednatel uplatní nárok v podobě požadavku na odstranění vady. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 30 -ti dnů.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, způsobilé ke stanovenému účelu, splňující určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamáce objednatel u zhotovitel nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 kalendářních dnů od prokazatelného doručení písemného oznámení vad a vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 30-ti dnů.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV čl. II. odst. 2.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací, běžným opotřebením nebo mechanickým poškozením.

13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá do okamžiku, kdy není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této , má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,2% z celkové ceny za DÍLO bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu III. čl. III. ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny dle odd. I. čl. III. odst. 1. zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 6 a oddílu III. čl. III. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Jakýmkoliv ujednání o povinnosti uhradit smluvní pokutu nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od smlouvy

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

6. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
2. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
3. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
5. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
6. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
10. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

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

Příloha č. 2 : kopie pojistného certifikátu

V Pardubicích dne11.09.2014.....


.....
za objednatele
Ing. Jaroslav Hruška
vedoucí odboru majetku a investic



V Pardubicích dne 08.09.2014


.....
Za zhotovitele
Ing. David Petrášek
předseda představenstva



REKAPITULACE STAVBY

Kód: PCEZSSTEF

Stavba: Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

KSO: 801 82

Místo: ZŠ Štefánikova Pardubice

CC-CZ:

Datum: 30.7.2014

Zadavatel:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

IČ: 25292161

DIČ: CZ25292161

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ: 15050050

DIČ: CZ15050050

Projektant:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

IČ: 25292161

DIČ: CZ25292161

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH			1 034 919,90
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 034 919,90	217 333,18
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 252 253,08

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PCEZSSTEF

Stavba: Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Místo: ZŠ Štefánikova Pardubice

Datum: 30.07.2014

Zadavatel: PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Projektant: PRODIN a.s., Jiráskova 169, P

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 034 919,90	1 252 253,08	
A1	Stavební část	517 054,96	625 636,50	STA
ZTI	Zdravotně technické instalace	319 442,15	386 525,00	STA
EL	Elektroinstalace	153 922,79	186 246,58	
OST	Vedlejší a ostatní náklady stavby	44 500,00	53 845,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

A1 - Stavební část

KSO: 801 32
Místo: ZŠ Štefánkova Pardubice

CC-CZ:
Datum: 30.07.2014

Zadavatel:
PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

Uchazeč:
MARHOLD a.s.

IČ: 15050050
DIČ: CZ15050050

Projektant:
PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Pozn. ke kalkulaci otvorových výplní:

Dodávka otvorových výplní je vč. všech systémových detailů a Interiérových parapetů, dle podrobného Výpisu výrobků v PD.

Osazení otvorových výplní musí splňovat požadavky TNI 74 6077 na provedení připojovací spáry a způsob kotvení.

Cena bez DPH		517 054,96	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	517 054,96	21,00%	108 581,54
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	625 636,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

A1 - Stavební část

Místo:

ZŠ Štefánkova Pardubice

Datum:

30.07.2014

Zadavatel:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Projektant:

PRODIN a.s., Jiráskova 1

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

517 054,96

HSV - Práce a dodávky HSV

160 737,43

1 - Zemní práce

626,04

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

62 533,30

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

97 578,09

99 - Přesun hmot

41 030,00

PSV - PSV

338 817,53

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

1 000,00

763 - Montované konstrukce - dřevostavby, sádrokartony

45 512,79

766 - Konstrukce truhlářské vč. povrchové úpravy

92 153,45

771 - Podlahy z dlaždic

48 339,32

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

142 662,21

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 513,04

784 - Dokončovací práce - malby

6 636,72

N00 - Ostatní práce

17 500,00

N01 - HZS

17 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

A1 - Stavební část

Místo:

ZŠ Štefánikova Pardubice

Datum:

30.07.2014

Zadavatel:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Projektant:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

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

Náklady soupisu celkem

517 054,96

D	HSV		Práce a dodávky HSV				160 737,43	
D	1		Zemní práce				626,04	
1	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	0,360	1 506,61	542,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"k patnímu kolenu"					
	VV		1,0*0,6*0,6		0,360			
	VV		Součet		0,360			
2	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	0,360	232,39	83,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"k patnímu kolenu"					
	VV		1,0*0,6*0,6		0,360			
	VV		Součet		0,360			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				62 533,30	
3	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	90,840	37,10	3 370,16	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omtaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
	VV		"omítka stávající"					
	VV		omstustest		90,840			
	VV		Součet		90,840			
4	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	8,200	292,51	2 398,58	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
	VV		dr7070*0,1		7,500			
	VV		dr100100*0,1		0,700			
	VV		Součet		8,200			
5	K	612311131	Vápenná omítka štuková jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	90,840	120,00	10 900,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá štuková, tloušťky do 3 mm svistých konstrukci stěn					
	VV		"omítka stávající"					
	VV		omstustest		90,840			
	VV		Součet		90,840			
6	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	90,840	165,00	14 988,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		"stávající zdívo"					
	VV		omstustest		90,840			
	VV		Součet		90,840			
7	K	631311131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,072	3 399,94	244,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Doplnění dosavadních mazanin betonem s osazením rímot, bez potěru, plochy jednotlivé do 1 m2 a ti. přes 80 mm					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"k patnímu kolenu"					
	VV		0,2*0,6*0,6		0,072			
	VV		Součet		0,072			
8	K	632902211	Příprava zatvrdlého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr cementovým mlékem s přísadou	m2	36,000	29,01	1 044,36	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příprava zatvrdlého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr cementovým mlékem s přísadou					
	VV		p101		36,000			
	VV		Součet		36,000			
9	K	632902290R01	Odstranění zbytků lepidel a tmelů	m2	36,000	40,00	1 440,00	
	VV		p101		36,000			
	VV		Součet		36,000			
10	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	18,000	750,00	13 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení ocelových dřevních zárubní lisovaných nebo z uhlíků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		"600/1970 L" 8		8,000			
	VV		"600/1970 P" 4		4,000			
	VV		"800/1970 P" 6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
11	M	553311130	zárubně ocelová pro běžné zdění H 110 600 L/P	kus	12,000	806,00	9 672,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		zárubně kovové zárubně ocelové pro zdění H 110 600 L/P					
12	M	553311170	zárubně ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	6,000	829,00	4 974,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		zárubně kovové zárubně ocelové pro zdění H 110 800 L/P					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				97 578,09	
13	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	36,000	46,00	1 656,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m					
	VV		"pro podhledy"					
	VV		sdk20		36,000			
	VV		Součet		36,000			
14	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	36,000	65,06	2 342,16	CS ÚRS 2014 01
	PP		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, zábrubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m					
	VV		"pomocný výpočet"					
	VV		"světla výška 1NP po podhled"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,3		3,300			
	VV	vv1	Mezisoučet		3,300			
	VV		"světla výška 2NP po podhled"					
	VV		3,3		3,300			
	VV	vv2	Mezisoučet		3,300			
	VV		Součet		6,600			
	VV		"keramická dlažba"					
	VV		"1NP"					
	VV		18,0		18,000			
	VV		"2NP"					
	VV		18,0		18,000			
	VV	p101	Mezisoučet		36,000			
	VV	suma5	Součet		36,000			
15	K	952902131	Čištění budov omytí drsných podlah	m2	36,000	4,29	154,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků omytím					
	VV		"pod nové skladby"					
	VV	p101			36,000			
	VV		Součet		36,000			
16	K	965042221	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm pl. do 1 m2	m3	0,072	2 174,94	156,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 1 m2					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"k patnímu kolenu"					
	VV		0,2*0,6*0,6		0,072			
	VV		Součet		0,072			
17	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	36,000	125,02	4 500,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	VV	p101			36,000			
	VV		Součet		36,000			
18	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	31,160	250,00	7 790,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vybourání kovových rámů oken s křídly, overních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		"dle stávajícího stavu"					
	VV		"1NP"					
	VV		0,7*2,05*7		10,045			
	VV		0,9*2,05*3		5,535			
	VV		"2NP"					
	VV		0,7*2,05*7		10,045			
	VV		0,9*2,05*3		5,535			
	VV		Součet		31,160			
19	K	973031324	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl. do 0,10 m2 hl. do 150 mm	kus	2,000	112,59	225,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"pro uzavěr vody"					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
20	K	973031334	Vysekáni kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl. do 0,16 m2 hl. do 150 mm	kus	2,000	138,35	276,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,16 m2, hl. do 150 mm					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"pro uzavěr vody"					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	974031142	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném hl. do 70 mm š. do 70 mm	m	75,000	55,05	4 128,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"pro vodu"					
	VV		75,0		75,000			
	VV	dr7070	Mezisoučet		75,000			
	VV		Součet		75,000			
22	K	974031153	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném hl. do 100 mm š. do 100 mm	m	7,000	71,04	497,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"připojovací potrubí kanalizace"					
	VV		7,0		7,000			
	VV	dr100100	Mezisoučet		7,000			
	VV		Součet		7,000			
23	K	97715110R01	Rozšíření prostupu pro potrubí vody pr.25- 50 mm (stěna)	m	5,850	1 400,00	8 190,00	
	VV		3*3		9,000			
	VV	o1	Součet		9,000			
	VV		0,65*o1		5,850			
	VV		Součet		5,850			
24	K	977151212R01	Rozšíření prostupu pro potrubí vody pr.25- 63 mm (klenba)	m	3,000	2 690,00	8 070,00	
	VV		6		6,000			
	VV	os1	Součet		6,000			
	VV		0,5*os1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
25	K	977151217R01	Rozšíření prostupu pro potrubí kanalizace pr. 110- 125 mm (klenba)	m	4,500	3 789,00	17 050,50	
	VV		9		9,000			
	VV	os2	Součet		9,000			
	VV		0,5*os2		4,500			
	VV		Součet		4,500			
26	K	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %	m2	90,840	16,62	1 509,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových stěn, stropů vnitřních stěn s vyškabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu do 30 %					
	VV		"není odpočet otvorů, plocha ostění shodná s odpočtem plochy otvorů"					
	VV		"1NP"					
	VV		(2,3-1,8)*(0,784*5+1,36*5+4,32+1,1+1,55+0,95+1,62+1,4*2)*2-0,6*6*2-0,8*4)		17,860			
	VV		(vv1-2,3)*(4,32+4,16+1,4)*2+(1,55+0,1+0,95)*3)		27,560			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ZNP"					
	VV		(2,3-1,8)*((0,784*5+1,36*5+4,32+1,1+1,55+0,95+1,62+1,4*2)*2-0,6*6*2-0,8*4)		17,860			
	VV		(vv-2,3)*((4,32+4,16+1,4)*2+(1,55+0,1+0,95)*3)		27,560			
	VV	omstustest	Součet		90,840			
	D	99	Přesun hmot				41 030,00	
27	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	15,941	799,00	12 736,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m					
28	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	15,941	267,00	4 256,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
29	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	143,469	12,00	1 721,63	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		15,941*9 Přepočtené koeficientem množství		143,469			
30	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	15,941	1 200,00	19 129,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
31	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	3,544	899,00	3 186,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroby a služby s omezením mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	PSV				338 817,53	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 000,00	
32	K	7111190R01	Doplnění hydroizolace po vybourání pro ZTI	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"k patnímu kolenu"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	763	Montované konstrukce - dřevostavby, sádkartony				45 512,79	
33	K	763111431	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	3,360	891,00	2 993,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50 TI tl. 50 mm, Rw 50 dB					
	VV		"doplnění"					
	VV		"1NP"					
	VV		0,8*2,1		1,680			
	VV		"ZNP"					
	VV		0,8*2,1		1,680			
	VV	sdk1	Součet		3,360			
34	K	763121429	SDK stěna přesazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xH2 12,5 bez TI EI 15	m2	10,692	544,50	5 821,79	CS ÚRS 2014 01
	PP		Stěna přesazená ze sádkartonových 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					
	VV		"WC uC"					
	VV		"1NP"					
	VV		vv1*1,62		5,346			
	VV		"ZNP"					
	VV		vv2*1,62		5,346			
	VV	sdk10	Součet		10,692			
35	K	763121714	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2	19,812	15,40	305,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Stěna přesazená ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr					
	VV		sdk10		10,692			
	VV		sdk11*0,4		5,520			
	VV		sdk12*0,6		3,600			
	VV		Součet		19,812			
36	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	36,000	533,50	19 206,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		"1NP"					
	VV		18,0		18,000			
	VV		"ZNP"					
	VV		18,0		18,000			
	VV	sdk20	Součet		36,000			
37	K	763131713	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce profilem	m	33,920	55,00	1 865,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem					
	VV		"1NP"					
	VV		(4,32+4,16)*2		16,960			
	VV		"ZNP"					
	VV		(4,32+4,16)*2		16,960			
	VV		Součet		33,920			
38	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	36,000	15,40	554,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr					
	VV		sdk20		36,000			
	VV	sdk100	Součet		36,000			
39	K	763164521	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,4 m desky 1xH2 12,5	m	13,800	594,00	8 197,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obklad ze sádkartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře do 0,4 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm					
	VV		"1NP"					
	VV		"WC d."					
	VV		2,3*2		4,600			
	VV		"úklid"					
	VV		2,3*1		2,300			
	VV		"ZNP"					
	VV		"WC d."					
	VV		2,3*2		4,600			
	VV		"úklid"					
	VV		2,3*1		2,300			
	VV	sdk11	Součet		13,800			
40	K	763164621	SDK obklad kovových kcí tvaru U š do 0,6 m desky 1xH2 12,5	m	6,000	852,50	5 115,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obklad ze sádkartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře do 0,6 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm					

pČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nad příčkou k podhledu"					
	VV		"1NP"					
	VV		"WC d."					
	VV		(vv1-2,3)*2		2,000			
	VV		"úklid"					
	VV		(vv1-2,3)*1		1,000			
	VV		"2NP"					
	VV		"WC d."					
	VV		(vv2-2,3)*2		2,000			
	VV		"úklid"					
	VV		(vv2-2,3)*1		1,000			
	VV	sdk12	Součet		6,000			
41	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	440,589	3,30	1 453,94	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 766			Konstrukce truhlářské vč. povrchové úpravy				92 153,45	
42	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvirových 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	18,000	550,00	9 900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otvirových do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		"600/1970 L" 8		8,000			
	VV		"600/1970 P" 4		4,000			
	VV		"800/1970 P" 6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
43	M	611629300R01	dveře vnitřní 600/1970 mm, hladké laminované HPL (vysocetlaký laminát) plně 1křídle, klíka s WC pojistkou (nerez)	kus	12,000	4 244,90	50 938,80	
44	M	611629340	dveře vnitřní 800/1970 mm, hladké laminované HPL (vysocetlaký laminát) plně 1křídle, klíka (nerez)	kus	6,000	4 705,80	28 234,80	CS ÚRS 2014 01
45	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	4,000	126,50	506,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky do 100 mm					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		"800" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
46	M	611871560R01	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl. 82 cm š 10 cm povrchově upravený	kus	4,000	269,50	1 078,00	
	PP		výrobky dřevěné doplňkové pro stavební otvory - prahy prahy dveřní dřevěné dubové, tl. 2 cm délka cm šířka cm					
			82 10					
47	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	906,576	1,65	1 495,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 771			Podlahy z dlaždic				48 339,32	
48	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	36,000	92,18	3 318,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		p101		36,000			
	VV		Součet		36,000			
49	K	771573113	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených do 12 ks/m2	m2	36,000	450,00	16 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených stanovením tepelní rezných nebo glazovaných hladkých přes v do 12 ks / m2					
	VV		"hydroizolační stěrka"					
	VV		p101		36,000			
	VV	k1	Mezisoučet		36,000			
	VV		Součet		36,000			
50	M	597637000R01	dlaždice keramická, 100/100 mm, tl. 9mm, barevná	m2	39,600	360,00	14 256,00	
	VV		k1		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	VV		36*1,1 Přepočtené koeficientem množství		39,600			
51	M	7710110R01	tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	36,000	75,00	2 700,00	
	PP		tmel + spárovací hmota + systémové lišty					
	VV		k1		36,000			
	VV		Součet		36,000			
52	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	36,000	36,89	1 328,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu					
	VV		k1		36,000			
	VV		Součet		36,000			
53	K	771990112	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevností 30 Mpa	m2	36,000	209,79	7 552,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyrovnaní podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevností 30 Mpa					
	VV		p101		36,000			
	VV		Součet		36,000			
54	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	453,550	6,58	2 984,36	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 781			Dokončovací práce - obklady keramické				142 662,21	
55	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	103,560	85,00	8 802,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		"1NP"					
	VV		1,5*((0,784*5+1,36*5+4,32+1,1+1,55+0,95+1,62+1,4*2)*2-0,6*7*2-0,8*4)		51,780			
	VV		"2NP"					
	VV		1,5*((0,784*5+1,36*5+4,32+1,1+1,55+0,95+1,62+1,4*2)*2-0,6*7*2-0,8*4)		51,780			
	VV		Součet		103,560			
56	K	781414117	Montáž obkladaček vnitřních pórovinných pravouhlých do 100 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	128,592	505,00	64 938,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (tísel) pórovinných lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravouhlých přes 85 do 100 ks/m2					
	VV		"1NP"					
	VV		1,8*((0,784*5+1,36*5+4,32+1,1+1,55+0,95+1,62+1,4*2)*2-0,6*6*2-0,8*4)		64,296			
	VV		"2NP"					
	VV		1,8*((0,784*5+1,36*5+4,32+1,1+1,55+0,95+1,62+1,4*2)*2-0,6*6*2-0,8*4)		64,296			
	VV	KO	Součet		128,592			
57	M	59766039R01	dlaždice keramická, 100/100 mm, barevná	m2	141,451	360,00	50 922,36	
	VV		KO		128,592			
	VV		Součet		128,592			
	VV		128,592*1,1 Přepočtené koeficientem množství		141,451			
58	M	7811010	tmel + spárovací hmota + systémové lišty	m2	128,592	75,00	9 644,40	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		KO		128,592			
	VV		Součet		128,592			
59	K	781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	1,600	450,00	720,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		1,4*0,4*2		1,120			
	VV		0,6*0,4*2		0,480			
	VV		Součet		1,600			
60	M	634651260	zrcadlo nemontované žíré tl. 5 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm	m2	1,600	1 250,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		zrcadla nemontovaná čirá, max rozměr tabule 3210 x 2250 mm tl. 5 mm					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		1,4*0,4*2		1,120			
	VV		0,6*0,4*2		0,480			
	VV		Součet		1,600			
61	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	11,200	87,76	982,91	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		(1,4*0,4)*2*2		7,200			
	VV		(0,6*0,4)*2*2		4,000			
	VV		Součet		11,200			
62	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	1 380,112	3,37	4 650,98	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
							2 513,04	
D	783	Dokončovací práce - nátěry						
63	K	783225400	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobně a 1x email a tmelení	m2	17,413	144,32	2 513,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí standardními barvami (např. Tebas, ...) dvojnásobně a 1x email s tmelením					
	VV		"dle výpisu výrobků pro obě podlaží"					
	VV		"600/1970 L" (0,05*2+0,11)*(0,6+1,97*2)*8		7,627			
	VV		"600/1970 P" (0,05*2+0,11)*(0,6+1,97*2)*4		3,814			
	VV		"800/1970 P" (0,05*2+0,11)*(0,8+1,97*2)*6		5,972			
	VV		Součet		17,413			
							6 636,72	
D	784	Dokončovací práce - malby						
64	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	90,840	20,00	1 816,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"omítky stávající"					
	VV		omstustest		90,840			
	VV		Součet		90,840			
65	K	784221101	Dvojnásobně bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	126,840	30,00	3 805,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobně, bílé za sucha otěruvzdorně dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"stropy"					
	VV		"omítky"					
	VV		0		0,000			
	VV		"podhledy SDK,penetrace součástí odd. 763"					
	VV		sdK100		36,000			
	VV		"stěny"					
	VV		"omítky"					
	VV		omstustest		90,840			
	VV	m1	Součet		126,840			
66	K	784221153	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu středně sytém	m2	126,840	8,00	1 014,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém					
	VV		m1		126,840			
	VV		Součet		126,840			
							17 500,00	
D	N00	Ostatní práce						
D	N01	HZS						
67	K	001	Stavební přípomoc, dozdivky, bourání prostupů a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod	70,000	250,00	17 500,00	
	PP		Stavební přípomoc, dozdivky, bourání prostupů a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla					
	VV		"odborný odhad"					
	VV		70,0		70,000			
	VV		Součet		70,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

ZTI - Zdravotně technické instalace

KSO: 801 82
Misto: ZŠ Štefánikova Pardubice

CC-CZ:
Datum: 30.07.2014

Zadavatel:
PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

Uchazeč:
MARHOLD a.s.

IČ: 15050050
DIČ: CZ15050050

Projektant:
PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

Poznámka:

Cena bez DPH	319 442,15
---------------------	-------------------

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	319 442,15	21,00%	67 082,85
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	386 525,00
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

ZTI - Zdravotně technické instalace

Místo:

ZŠ Štefánkova Pardubice

Datum:

30.07.2014

Zadavatel:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Projektant:

PRODIN a.s., Jiráskova 1

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

319 442,15

PSV - PSV	312 980,75
713 - Izolace tepelné	973,39
721 - Zdravotech. vnitřní kanalizace	78 198,09
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	70 961,50
725 - Zdravotechnika - zařiz. předměty	139 132,09
726 - Zdravotechnika - instalační prefabrikáty	23 715,68
OST - OST	6 461,40
001 - HZS	6 461,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

ZTI - Zdravotně technické instalace

Místo:

ZŠ Štefánikova Pardubice

Datum:

30.07.2014

Zadavatel:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Projektant:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

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

Náklady soupisu celkem

319 442,15

D	PSV	PSV					312 980,75	
D	713	Izolace tepelné					973,39	
1	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	7,000	44,00	308,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se samolepicím přesahem (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm					
	VV		"dle D.7" 3,5+3,5		7,000			
	VV		Součet		7,000			
2	M	631545710R01	pouzdro potrubní izolační z min. vlny s Al fólií 27/40 mm vč. 10% ohyby	m	3,500	88,00	308,00	
	PP		pouzdro potrubní izolační z min. vlny s Al fólií 27/40 mm vč. 10% ohyby					
	VV		"dle D.7" 3		3,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV		Součet		3,500			
3	M	631545730R01	pouzdro potrubní izolační z min. vlny s Al fólií 42/40 mm vč. 10% ohyby	m	3,500	96,80	338,80	
	PP		pouzdro potrubní izolační z min. vlny s Al fólií 42/40 mm vč. 10% ohyby					
	VV		"dle D.7" 3		3,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV		Součet		3,500			
4	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	9,548	1,95	18,59	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	721	Zdravotech. vnitřní kanalizace					78 198,09	
5	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	17,500	99,00	1 732,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových do DN 100					
	VV		"dle D.6" 10+1,5+1+1,5+2,5+1		17,500			
	VV		Součet		17,500			
6	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	25,000	148,50	3 712,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200					
	VV		"dle D.6" 8+8+9		25,000			
	VV		Součet		25,000			
7	K	721140913	Potrubí litinové propojení potrubí DN 70	kus	1,000	349,80	349,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 70					
	VV		"dle D.6" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	1,000	423,50	423,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 100					
	VV		"dle D.6" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	K	721140916	Potrubí litinové propojení potrubí DN 125	kus	6,000	492,80	2 956,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 125					
	VV		"dle D.6" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	721140923	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 70	kus	1,000	47,30	47,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy odpadního potrubí litinového krácení trub DN 70					
	VV		"dle D.6" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	721140925	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 100	kus	1,000	67,10	67,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy odpadního potrubí litinového krácení trub DN 100					
	VV		"dle D.6" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	721140926	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 125	kus	6,000	95,70	574,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy odpadního potrubí litinového krácení trub DN 125					
	VV		"dle D.6" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	7,000	7,70	53,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích do D 75					
	VV		"dle D.6" (3*0,5)+(3*0,5)+2+2		7,000			
	VV		Součet		7,000			
14	K	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	7,000	20,90	146,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114					
	VV		"dle D.6" (0,5*14)		7,000			
	VV		Součet		7,000			
15	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	8,000	357,50	2 860,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) odpadní (svíslé) DN 100					
	VV		"dle D.6 - připojovací potrubí" (0,5*10)+0,5+0,5+0,5+0,5		7,000			
	VV		"prořez" 1		1,000			
	VV	P100	Součet		8,000			
16	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	4,500	233,20	1 049,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 40					
	VV		"dle D.6" 0,5+0,5+(3*0,5)+(3*0,5)		4,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV	P40	Součet		4,500			
17	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	4,500	247,50	1 113,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 50					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle D.6" 2+2		4,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV	P50	Součet		4,500			
18	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	1,500	265,10	397,65	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) přípojovací DN 70					
	VV		"dle D.6" 0,5+0,5		1,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV	P70	Součet		1,500			
19	K	721175012	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvý systém FRIAPHON DN 100	m	18,500	1 078,00	19 943,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub vícevrstvé tlumící zvuk FRIAPHON systém odpadní (svíslé) DN 100					
	VV		"dle D.6" 10+1,5+1+1,5+2,5+1		17,500			
	VV		"prořez" 1,0		1,000			
	VV	O110	Součet		18,500			
20	K	721175013	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvý systém FRIAPHON DN 125	m	26,500	1 375,00	36 437,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub vícevrstvé tlumící zvuk FRIAPHON systém odpadní (svíslé) DN 125					
	VV		"dle D.6" 8+8+9		25,000			
	VV		"prořez" 1,5		1,500			
	VV	O125	Součet		26,500			
21	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	8,000	44,00	352,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
	VV		"dle D.6" 2+6		8,000			
	VV		Součet		8,000			
22	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	14,000	44,00	616,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100					
	VV		"dle D.6" 10+2+2		14,000			
	VV		Součet		14,000			
23	K	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	63,500	18,70	1 187,45	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech kouřem do DN 300					
	VV		"dle D.6"					
	VV		O110+O125+P40+P50+P70+P100		63,500			
	VV		Součet		63,500			
24	K	721300912	Pročištění odpadů svíslých v jednom podlaží do DN 200	kus	4,000	258,50	1 034,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pročištění svíslých odpadů v jednom podlaží do DN 200					
25	K	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	12,000	137,50	1 650,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pročištění ležatých svodů do DN 300					
26	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	767,047	1,95	1 493,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod					70 961,50
27	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	38,000	44,00	1 672,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25					
	VV		"dle D.7" 20+4+14		38,000			
	VV		Součet		38,000			
28	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	53,000	49,50	2 623,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40					
	VV		"dle D.7" 8+4+27,5+13,5		53,000			
	VV		Součet		53,000			
29	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50	m	9,000	61,60	554,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50					
	VV		"dle D.7" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
30	K	722130913	Potrubí pozinkované závitové přezázení ocelové trubky do DN 25	kus	1,000	18,70	18,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přezázení ocelové trubky do DN 25					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	722130916	Potrubí pozinkované závitové přezázení ocelové trubky do DN 50	kus	2,000	28,60	57,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přezázení ocelové trubky přes 25 do DN 50					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	K	722131932	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 20	kus	1,000	238,70	238,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 20					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	722131934	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 32	kus	1,000	343,20	343,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 32					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	722131936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	1,000	599,50	599,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí DN 50					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	722171913	Potrubí plastové odříznutí trubky D do 25 mm	kus	1,000	5,50	5,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 20 do 25 mm					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	722171915	Potrubí plastové odříznutí trubky D do 40 mm	kus	1,000	6,60	6,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 32 do 40 mm					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	722171916	Potrubí plastové odříznutí trubky D do 50 mm	kus	1,000	7,70	7,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 40 do 50 mm					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	722173913	Potrubí plastové spoje svar polyfuzí D do 25 mm	kus	1,000	33,00	33,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Spoje rozvodů vody z plastů svař polyfuzí D přes 20 do 25 mm					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	K	722173915	Potrubí plastové spoje svar polyfuzí D do 40 mm	kus	1,000	45,10	45,10	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Spoje rozvodů vody z plastů svař polyfuzí D přes 32 do 40 mm					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	K	722173916	Potrubí plastové spoje svar polyfuze D do 50 mm	kus	1,000	62,70	62,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Spoje rozvodů vody z plastů svař polyfuzí D přes 40 do 50 mm					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	21,000	127,60	2 679,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4					
	VV		"dle D.7" (5,5+1+2+1+0,5)*2		20,000			
	VV		"prořez" 1		1,000			
	VV		Součet		21,000			
42	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	19,500	159,50	3 110,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2					
	VV		"dle D.7" (1+1)*2+11,5+3		18,500			
	VV		"prořez" 1		1,000			
	VV		Součet		19,500			
43	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	8,500	203,50	1 729,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4					
	VV		"dle D.7" (1+(0,2*5)+0,5+1+0,5)*2		8,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV		Součet		8,500			
44	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	18,500	258,50	4 782,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7					
	VV		"dle D.7" 2*2+10,5+3		17,500			
	VV		"prořez" 1		1,000			
	VV		Součet		18,500			
45	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	29,000	401,50	11 643,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,4					
	VV		"dle D.7" 12*2+3,5		27,500			
	VV		"prořez" 1,5		1,500			
	VV		Součet		29,000			
46	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	9,500	555,50	5 277,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 63 x 10,5					
	VV		"dle D.7" 6+3		9,000			
	VV		"prořez" 0,5		0,500			
	VV		Součet		9,500			
47	M	PC22	Doplňkové kovové konstrukce pro uchycení ležatých rozvodů D+M	kus	2,000	1 650,00	3 300,00	
	PP		Doplňkové kovové konstrukce pro uchycení ležatých rozvodů D+M					
	VV		"dle D.5" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
48	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	21,000	38,50	808,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN do 22 mm					
	VV		"dle D.7" (5,5+1+2+1+0,5)*2		20,000			
	VV		"prořez" 1		1,000			
	VV		Součet		21,000			
49	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	16,000	44,00	704,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN přes 22 do 42 mm					
	VV		"dle D.7" (1+1)*2+(1+(0,2*5)+1+0,5)*2+2*2		15,000			
	VV		"prořez" 1		1,000			
	VV		Součet		16,000			
50	K	722181223	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 62 mm	m	38,500	55,00	2 117,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru DN přes 42 do 62mm					
	VV		"dle D.7" 12*2+3,5+6+3		36,500			
	VV		"prořez" 2		2,000			
	VV		Součet		38,500			
51	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	23,500	77,00	1 809,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 15 do 20 mm, vnitřního průměru DN přes 22 do 42 mm					
	VV		"dle D.7" 11,5+10,5		22,000			
	VV		"prořez" 1,5		1,500			
	VV		Součet		23,500			
52	K	722190401	Vývedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	34,000	127,60	4 338,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vývedení a upevnění výpustek do DN 25					
	VV		"dle D.7" 34		34,000			
	VV		Součet		34,000			
53	M	PC	Nástěnký 20x1/2"	kus	34,000	116,60	3 964,40	
	PP		Nástěnký 20x1/2"					
	VV		"dle D.7" 34		34,000			
	VV		Součet		34,000			
54	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	2,000	137,50	275,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
55	K	722230103	Ventil přímý G 1 se dvěma závitů	kus	2,000	401,50	803,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé (Ke 83 T) G 1					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
56	K	722230104	Ventil přímý G 5/4 se dvěma závitů	kus	1,000	548,90	548,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé (Ke 83 T) G 5/4					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	K	722230105	Ventil přímý G 6/4 se dvěma závitů	kus	2,000	698,50	1 397,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé (Ke 83 T) G 6/4					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
58	K	722230106	Ventil přímý G 2 se dvěma závitů	kus	1,000	1 034,00	1 034,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé (Ke 83 T) G 2					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
59	K	722231025	Ventil přímý G 6/4 s odvodněním a dvěma závitů	kus	2,000	748,00	1 496,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily přímé s odvodňovacím ventilem (Ke 125 T) G 6/4					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
60	K	722231076	Ventil zpětný G 1 1/2 PN 10 do 110° C se dvěma závitů	kus	2,000	808,50	1 617,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily zpětné (R 60) PN 10 do 110 st.C G 1 1/2					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
61	K	722234267	Filtr mosazný G 6/4 PN 16 do 120° C s 2x vnitřním závitěm	kus	2,000	682,00	1 364,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů filtry mosazný (IVAR) PN 16 do 120 st.C G 6/4					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
62	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1/2	kus	17,000	55,00	935,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 1/2					
	VV		"dle TZ" 16+1		17,000			
	VV		Součet		17,000			
63	M	PC3	Rohový ventil 1/2"x3/8"	kus	16,000	122,10	1 953,60	
	PP		Rohový ventil 1/2"x3/8"					
	VV		"dle TZ" 6*2+2*2		16,000			
	VV		Součet		16,000			
64	M	PC107	Vyvaž. ventil TA STAD DN 15 s vyp.	kus	1,000	2 332,00	2 332,00	
	PP		Vyvaž. ventil TA STAD DN 15 s vyp.					
	VV		"dle D.7" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
65	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	106,000	9,90	1 049,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
	VV		"dle D.7" 21+19,5+8,5+18,5+29+9,5		106,000			
	VV		Součet		106,000			
66	K	722290234	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	106,000	26,40	2 798,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		"dle D.7" 21+19,5+8,5+18,5+29+9,5		106,000			
	VV		Součet		106,000			
67	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	701,360	1,18	825,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou z ceny vodorovné dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 725			Zdravotechnika - zařiz. předměty				139 132,09	
68	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	14,000	140,80	1 971,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem					
	VV		"dle TZ" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
69	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soubor	2,000	1 903,00	3 806,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové vysokopoložené					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
70	K	725111351	Splachovač automatický pro tlakovou vodu z rozvodu	soubor	10,000	5 775,00	57 750,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení záchodů splachovače automatické pro tlakovou vodu z rozvodu					
	VV		"dle TZ" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
71	K	725112002	Klozet keramický standardní samostatně stoje s hlubokým splachováním odpad svislý	soubor	10,000	1 925,00	19 250,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení záchodů klozety keramické standardní samostatně stojící s hlubokým splachováním odpad svislý					
	VV		"dle TZ" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
72	K	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	2,000	2 365,00	4 730,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
73	M	PC2501	Klozetové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou D+M	kus	12,000	867,90	10 414,80	
	PP		Klozetové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou D+M					
	VV		"dle TZ" 10+2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
74	K	725210826	Demontáž umývadek bez výtokových armatur	soubor	6,000	47,30	283,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umývadek					
	VV		"dle TZ" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
75	K	725211601	Umyvadlo keramické přípevně na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 500 mm	soubor	2,000	1 485,00	2 970,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou přípevně na stěnu šrouby bílá bez sloupů nebo krytu na sifon 500 mm					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	M	PC2512	kryt na sifón k umyv. bílý bk D+M	kus	2,000	1 265,00	2 530,00	
	PP		kryt na sifón k umyv. bílý bk D+M					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
77	K	725211701	Umyvátko keramické stěnové 400 mm	soubor	6,000	1 155,00	6 930,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Umyvadla umývatka keramická se zápachovou uzávěrkou stěnová 400 mm					
	VV		"dle TZ" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
78	M	PC2514	Chromovaný sifón k umývátkům D+M	kus	6,000	501,60	3 009,60	
	PP		Chromovaný sifón k umývátkům D+M					
	VV		"dle TZ" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
79	K	725330840	Demontáž výlevka litinová nebo ocelová	soubor	2,000	148,50	297,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
80	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	2,000	3 558,50	7 117,00	CS ÚRS 2014 01

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
81	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou	soubor	2,000	82,50	165,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s přípojovací trubičkou G 1/2					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
82	M	551456330	ventil rohový mosazný T 66A 1/2"	kus	2,000	137,50	275,00	
	PP		ventily pro hygienické a zdravotnické zařízení ventily rohové kulové rohové T 66F DN 15 1/2"					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
83	M	PC105	Panceřovaná hadice tlaková 1/2"/di=9 mm/ opletení nerez PN 10 D+M	kus	2,000	107,80	215,60	
	PP		Panceřovaná hadice tlaková 1/2"/di=9 mm/ opletení nerez PN 10 D+M					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
84	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	2,000	55,00	110,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
85	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	6,000	57,20	343,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru					
	VV		"dle TZ" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
86	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	2,000	1 485,00	2 970,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
87	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	8,000	1 375,00	11 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti					
	VV		"dle TZ" 6+2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
88	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	6,000	150,00	900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dvířka 30/30					
	VV		"dle D.6-7" 4+2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
89	M	PC725980	Dvířka 40/40 bílá se zámkem D+M	kus	2,000	879,00	1 758,00	
	PP		Dvířka 40/40 bílá se zámkem D+M					
	VV		"dle D.7" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
90	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	1 387,962	0,24	335,89	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 726			Zdravotnicka - instalační prefabrikáty				23 715,68	
91	K	726131001	Instalační předstěna - umyvadlo v 1120 mm se stojánkovou baterií do lehkých stěn s kovovou kci	soubor	2,000	3 641,00	7 282,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn (GEBERIT) s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky 1120 mm se stojánkovou baterií					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
92	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kci	soubor	2,000	6 484,50	12 969,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn (GEBERIT) s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
93	M	PC226	Ovládací tlačítko pro WC a výlevky (2 množství) pochromovaná D+M	kus	2,000	1 716,00	3 432,00	
	PP		Ovládací tlačítko pro WC a výlevky (2 množství) pochromovaná D+M					
	VV		"dle TZ" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
94	K	998726112	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	t	0,061	535,70	32,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
D OST			OST				6 461,40	
D O01			HZS				6 461,40	
95	K	0001	Protipožární ucpávky prostupů potrubí ZTI+identifikační štítek	kus	3,000	1 823,80	5 471,40	
	PP		Protipožární ucpávky prostupů potrubí ZTI+identifikační štítek					
	VV		"dle D.6'3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
96	K	0002	Vyregulování stoupačky C-TeV vyvažovacím ventilem	kus	1,000	990,00	990,00	
	PP		Vyregulování stoupačky C-TeV vyvažovacím ventilem					
	VV		"dle TZ" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka		6 666,00
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		306,64
Montáž - materiál		95 363,40
Montáž - práce		25 792,80
Mezisoučet 1		128 128,84
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		7 269,37
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2		135 398,21
Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		1 353,98
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		2 030,97
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		6 406,44
Základní náklady celkem		145 189,61
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		4 400,44
Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		4 332,74
Vedlejší náklady celkem		8 733,18
Kompletační činnost		
Náklady celkem		153 922,79
Základ a hodnota DPH 21%		32 323,79
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH		186 246,58
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Úprava rozvaděče R1	1 540,00	1 793,00
Úprava rozvaděče R2	1 540,00	1 793,00
Dodávky	3 080,00	3 586,00
Elektromontáže	95 363,40	25 792,80

Věta	Policej	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
		Úprava rozvaděče R1								
		MODULOVÉ ROZVADĚČOVÉ PŘÍSTROJE								
		jistíče charakteristiky B, Ik 10kA								
1182-9647		1x10A	Ks	2,00	121,00	242,00	110,00	220,00	231,00	462,00
1182-14008		proudový chránič s nadproudovou ochranou, charakteristiky B, Ik 10kA								
1092-41312		1x16B-1N-030AC, 30mA	Ks	1,00	#####	1 265,00	220,00	220,00	#####	1 485,00
1092-41312		RADOVÉ SVORKY								
1092-41313		Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm ²	ks	3,00	5,50	16,50	5,50	16,50	11,00	33,00
1092-41320		Řadová svorka N-modrá pro průřez 0,5-4 mm ²	ks	3,00	5,50	16,50	5,50	16,50	11,00	33,00
9999-1280		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
9999-1284		Úprava výbroje stavajícího rozvaděče	hod	4,00	0,00	0,00	220,00	880,00	220,00	880,00
		Úprava vmašky stavajícího rozvaděče	hod	2,00	0,00	0,00	220,00	440,00	220,00	440,00
		Úprava rozvaděče R1 - celkem				1 540,00		1 793,00		3 333,00
		Úprava rozvaděče R2								
		MODULOVÉ ROZVADĚČOVÉ PŘÍSTROJE								
		jistíče charakteristiky B, Ik 10kA								
1182-9647		1x10A	Ks	2,00	121,00	242,00	110,00	220,00	231,00	462,00
1182-14008		proudový chránič s nadproudovou ochranou, charakteristiky B, Ik 10kA								
1092-41312		1x16B-1N-030AC, 30mA	Ks	1,00	#####	1 265,00	220,00	220,00	#####	1 485,00
1092-41312		RADOVÉ SVORKY								
1092-41313		Řadová svorka fázová pro průřez 0,5-4 mm ²	ks	3,00	5,50	16,50	5,50	16,50	11,00	33,00
1092-41320		Řadová svorka N-modrá pro průřez 0,5-4 mm ²	ks	3,00	5,50	16,50	5,50	16,50	11,00	33,00
9999-1280		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
9999-1284		Úprava výbroje stavajícího rozvaděče	hod	4,00	0,00	0,00	220,00	880,00	220,00	880,00
		Úprava vmašky stavajícího rozvaděče	hod	2,00	0,00	0,00	220,00	440,00	220,00	440,00
		Úprava rozvaděče R2 - celkem				1 540,00		1 793,00		3 333,00
		Dodávky								
		ROZVADĚČ :								
		Úprava rozvaděče R1	ks	1,00	#####	1 540,00	#####	1 793,00	#####	3 333,00
		Úprava rozvaděče R2	ks	1,00	#####	1 540,00	#####	1 793,00	#####	3 333,00
		Dodávky - celkem				3 080,00		3 586,00		6 666,00
		Elektromontáže								
		INSTALAČNÍ MATERIÁL								
1123-19		KRABICE PŘÍSTROJOVÁ pod omítkou	ks	28,00	7,70	215,60	22,00	616,00	29,70	831,60
1123-3		KRABICE ODBOČNÁ pod omítkou	ks	10,00	13,20	132,00	33,00	330,00	46,20	462,00
1123-4037		KRABICE ROZBOČOVACÍ se svorkovnicí - na povrch, IP54	ks	8,00	74,80	598,40	33,00	264,00	107,80	862,40
1123-4833		40X20 LIŠTA HRANATÁ	m	50,00	26,40	1 320,00	33,00	1 650,00	59,40	2 970,00
1265-18		SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
1265-23		2x1-2,5mm ²	ks	36,00	3,30	118,80	3,30	118,80	6,60	237,60
1265-21		3x1-2,5mm ²	ks	54,00	3,30	178,20	3,30	178,20	6,60	356,40
1265-22		5x1-2,5mm ²	ks	36,00	4,40	158,40	3,30	118,80	7,70	277,20
7002-492		KABEL SILOVÝ/IZOLACE PVC								
7002-497		CYKY-O 3x1,5 , pod omítkou	m	50,00	12,10	605,00	16,50	825,00	28,60	1 430,00
7002-501		CYKY-O 4x1,5 , pod omítkou	m	20,00	18,70	374,00	16,50	330,00	35,20	704,00
7002-17		KABEL SILOVÝ/IZOLACE PVC								
7002-22		CYKY-I 3x1,5 , pod omítkou	m	###	12,10	1 331,00	16,50	1 815,00	28,60	3 146,00
7002-23		CYKY-I 3x2,5 , pod omítkou	m	40,00	18,70	748,00	16,50	660,00	35,20	1 408,00
9999-443		UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
9999-444		Do 2,5 mm ²	ks	18,00	0,00	0,00	16,50	297,00	16,50	297,00
		- design dle výběru investora								

####

110,00 100,00

1 150,00 200,00

5,00 5,00

5,00 5,00

200,00

200,00

110,00 100,00

1 150,00 200,00

5,00 5,00

5,00 5,00

200,00

200,00

1 400,00 0,00

1 400,00 0,00

7,00 20,00

12,00 30,00

68,00 30,00

24,00 30,00

3,00 3,00

3,00 3,00

4,00 3,00

11,00 15,00

17,00 15,00

11,00 15,00

17,00 15,00

15,00

		SPÍNACÍ A OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE ZÁSUVKY																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dívčích WC v 1. a 2.NP

Objekt:

OST - Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo:

ZŠ Štefánikova Pardubice

Datum:

30.07.2014

Zadavatel:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Projektant:

PRODIN a.s., Jiráskova 169, Pardubice

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

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

Náklady soupisu celkem

44 500,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

44 500,00

D 0

Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

1	K	031103R00	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště	kpl	1,000	-40 000,00	-40 000,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:

Popis položky: Náklady na vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz, údržbu a likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů; zřízení staveništních přípojek energií (vody a energie), jejich měření, provoz, údržba, úhrada a likvidace; zajištění případného zimního opatření; náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno; dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se veřejné zakázky; zajištění staveniště proti přístupu nepovolovaných osob, zabezpečení staveniště. Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště a odstranění objektů zařízení staveniště včetně odvozu. Náklady na střežení, vhodné zabezpečení staveniště.

P

D 002

Ostatní náklady

4 500,00

6	K	043103R00	Zkoušky a revize	kpl	1,000	-4 500,00	-4 500,00	
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek a atestů 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.

P

**KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S., VIENNA INSURANCE GROUP, AGENTURA
VÝCHODNÍ ČECHY
TŘ. MÍRU 94, 530 02 PARDUBICE**

**vydává toto potvrzení, kterým osvědčuje, že uzavřela pojistnou smlouvu
číslo 7720590083**

S

**MARHOLD a.s.
Pardubice, Zelené Předměstí, Jiráskova 169, PSČ 530 02
IČ: 150 50 050**

**na pojištění odpovědnosti za škodu včetně odpovědnosti za škodu způsobenou
vadným výrobkem**

Pojištěné riziko: *pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti
s činnostmi pojištěného (viz výpis z OR vedeného Krajským soudem
v Hradci Králové oddíl: B, vložka 2583) nebo vztahem pojištěného a
dále pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem.*

Limit pojistného plnění: 90,000.000,- Kč

Územní platnost pojištění: území ČR

Platnost smlouvy: od 1. dubna 2011 do 31. března 2021

Poznámka: toto potvrzení nenahrazuje pojistnou smlouvu

V Pardubicích dne 14. července 2011



Ing. Petr MLEJNEK
underwriter specialista



Ing. Emílie KVAPILOVÁ
underwriter specialista

