

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“), dále jen „smlouva“

Číslo smlouvy objednatele: 517/2015

Číslo smlouvy zhotovitele: 07/2015

Smluvní strany:

objednatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo:

Holečkova 8, Praha 5, PSČ 150 24

statutární orgán:

RNDr. Petr Kubala, generální ředitel

oprávněn k podpisu smlouvy

a k jednání o věcech smluvních:

Ing. Tomáš Havlíček, ředitel sekce investiční

oprávněn jednat o věcech technických:

Ing. Jiří Pechar, pověřen řízením sekce technické
Miloslav Křen, referent oddělení realizace investic

IČO:

70889953

DIČ:

CZ70889953

bankovní spojení:

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu:

1487015064/2700

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

tel.: 221 401 111

fax: 257 314 119

(dále jen „objednatel“)

a

zhotovitel:

Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.

sídlo:

Nádražní 4, 150 00 Praha

oprávněn k podpisu smlouvy:

Ing. Zdeněk Šindler

oprávněn jednat o věcech smluvních:

Ing. Zdeněk Šindler

oprávněn jednat o věcech technických:

Ing. Tomáš Vrbka

IČO:

00204382

DIČ:

CZ00204382

bankovní spojení:

ČSOB, a.s.

číslo účtu:

47224722/0300

zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 775

tel.: 318 632 479

(dále jen „zhotovitel“)

I. Účel a předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“) pro veřejnou zakázku pod názvem „**Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470 – 1,610, rekonstrukce úpravy – stavební objekt SO-1 Rekonstrukce úpravy koryta**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako nejvhodnější.
2. Účelem díla je rekonstrukce a zkapacitnění stávající úpravy toku Mihovka v intravilánu města Nepomuk.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem plnění, které bude poskytovat na základě této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky pro zhotovení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění dle této smlouvy nezbytné.

4. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí, s vynaložením veškeré odborné péče, využitím svých zvláštních znalostí, odbornosti a pečlivosti, provést pro objednatele dílo - stavbu pod názvem „**Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470 – 1,610, rekonstrukce úpravy – stavební objekt SO-1 Rekonstrukce úpravy koryta**“.
5. Místo provádění díla je dáno dokumentací pro provedení stavby. Stavba bude prováděna v Plzeňském kraji, k.ú. Nepomuk, na pozemcích uvedených v dokumentaci pro provedení stavby, tj. na pozemcích objednatele nebo na pozemcích, které objednatel opatřil.
6. Stavba bude provedena za podmínek sjednaných touto smlouvou v rozsahu a způsobem dle této smlouvy a jejích příloh, zejména dle:
 - a) příslušné projektové dokumentace, zpracované projektantem Ing. Milanem Jíchou, K Pecím 12, 323 00 Plzeň, v prosinci 2014, ve stupni Dokumentace pro zadání a provádění stavby, která byla předána v rámci zadávacího řízení a která současně odpovídá znění prováděcích předpisů k zákonu č. 137/2006 Sb.,
 - b) nabídky zhotovitele ze dne 26.2.2015.
7. Za součást díla je považováno rovněž:
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení vč. geodetického zaměření s podkladem katastrální mapy – 3 výtisky papírové formy + 3 x v digitální podobě na CD,
 - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, zařízení a ostraha staveniště, kompletní a konečný úklid a další práce nutné pro zhotovení stavby (v souladu s platnými zákony),
 - likvidace stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií,
 - odstranění případných škod na místních komunikacích a dalších plochách dotčených stavbou, způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla a jejich čištění v průběhu provádění díla, případná dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy stavby,
 - zpracování a předání Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP), tento plán předá zhotovitel objednateli ve dvou písemných vyhotoveních,
 - zpracování a předání Povodňového plánu stavby a Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace, tyto plány předá zhotovitel objednateli ve dvou písemných vyhotoveních,
 - provedení zkoušek a předložení výsledků těchto zkoušek a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti a dokumentace o shodě materiálů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
 - plnění podmínek pro stavbu vydaných stanovisek a rozhodnutí jednotlivými orgány státní správy,
 - vybudování staveniště tak, aby byly splněny požadavky a podmínky všech dotčených vlastníků pozemků a zajištění průjezdnosti komunikace,
 - koordinace se zhotovitelem stavebních objektů SO-2 Zábradlí a SO-3 Lávka, které financuje město Nepomuk – tento zhotovitel bude oznámen městem Nepomuk při předání staveniště,
 - nutná koordinace a součinnost s koordinátorem BOZP, který bude v případě potřeby určen objednatelem na základě zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
 - veškeré práce vyplývající ze zadávací dokumentace a popsané v příslušné dokumentaci.

8. Uzavřením této smlouvy přenáší objednatel na zhotovitele odbornou, stavební, technickou, ekonomickou a organizační odpovědnost za přípravu a realizaci stavby a stejně tak i za provádění prací a dodávek.
9. Zhotovitel je povinen obstarat na své náklady veškerá případná veřejnoprávní povolení a jiná povolení, souhlasy či schválení vyžadovaná platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými normami, která budou nutná k provedení díla, včetně dopravního inženýrského opatření a dopravního inženýrského rozhodnutí, jejichž potřeba vznikne v průběhu realizace díla a v závislosti na zvoleném postupu zhotovitele.

II. Lhůty a podmínky realizace díla

Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách a podmínkách pro realizaci díla.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, a to:
 - zahájení prací: bez zbytečného odkladu po předání staveniště
 - předání a převzetí díla: nejpozději do 250 kalendářních dní (počínaje následujícím kalendářním dnem po předání staveniště).
2. Termín dokončení díla může být po dohodě přiměřeně prodloužen v důsledku mimořádných nepředvídatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli stran smlouvy dle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., a dle čl. XIV. odst. 3. smlouvy. Termín dokončení díla může být též prodloužen po dohodě smluvních stran zejména z důvodu znemožnění provádění prací, požadavku objednatele na změnu projektu nebo na dodatečné práce, jejichž rozsah má vliv na termín dokončení. Dohoda smluvních stran o prodloužení termínu dokončení díla musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě.

III. Cenové a platební podmínky

1. Celková cena díla v rozsahu čl. I., která zahrnuje veškeré práce nezbytné k včasnému provedení díla při splnění všech technických a kvalitativních podmínek, včetně zajištění materiálu a všech souvisejících služeb a dodávek, je stanovena částkou ve výši **4.802.861,91 Kč bez DPH,**
(slovy: čtyřmilionyosmsetdvatisícsmsetšedesátjedna korun českých devadesátjedna haléřů).

Cena díla je stanovena podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena díla se sjednává částkou a vychází z oceněného soupisu prací s výkazem výměr, ve kterém jsou uvedeny jednotkové ceny u jednotlivých položek. Soupis prací s výkazem výměr je zpracovaný v souladu se zněním vyhlášky č. 230/2012 Sb., a je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Sjednaná cena díla je platná po celou dobu stavby, a obsahuje veškeré náklady zhotovitele dle této smlouvy, spojené s provedením díla v rozsahu zřejmém ze soupisu prací s výkazem výměr, ze zadávací dokumentace v dohodnutém termínu a kvalitě. Jednotkové ceny uvedené v soupisu prací jsou cenami nejvýše přípustnými a budou též použity při kalkulaci ceny případných dodatečných prací (rozšíření rozsahu díla) nebo méněprací (omezení rozsahu díla).

3. Cena díla je zpracována oceněním položek soupisu prací včetně vedlejších a ostatních nákladů. Cena díla obsahuje veškeré práce, dodávky a služby nutné k řádnému a úplnému zhotovení předmětu plnění veřejné zakázky a jeho uvedení do provozu, které vyplývají ze zadávacích podmínek, z položek soupisu prací, z výčtu vedlejších a ostatních nákladů, tj. v ceně díla jsou zahrnuty zejména i tyto výkony pokud jsou pro plnění předmětu smlouvy nutné:
- a) doprava, nakládka, vykládka, skladování, příprava a úprava staveniště, včetně staveništního zařízení a jeho následná likvidace po skončení stavby, práce, dodávky a služby spojené se zahrazením a vyhrazením plavební komory a s jejím vyčerpáním, práce, dodávky a služby spojené s dopravou stavebního materiálu „po vodě“, uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu, zajištění dopravně inženýrských opatření nutných k realizaci stavby, ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, likvidace vytěženého materiálu a odpadů vzniklých během výstavby jakýmkoliv odpovídajícím zákonným způsobem, např. druhotným využitím, uložením na odpovídající skládku apod., likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě, zajištění bankovní garance, zpracování dokumentace zajišťované zhotovitelem, zpracování dokumentace skutečného provedení, a další práce, dodávky a služby,
 - b) veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných souhlasů a stanovisek, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, apod.),
 - c) zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace, Povodňového plánu stavby, zpracování technologických postupů a plánů kontrol, pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů, měření objektů v blízkosti stavby a jejich případné statické zajištění.
4. Cena se přiměřeně sníží, dohodnou-li strany po uzavření smlouvy omezení rozsahu díla, popř. přiměřeně zvýší, dohodnou-li strany rozšíření díla, obojí musí být dohodnuto písemně v dodatku této smlouvy, a to včetně uvedení změny rozsahu díla, změny ceny díla a způsobu stanovení nové ceny díla. Takový dodatek bude obsahovat kalkulaci nové ceny díla na základě odsouhlasených jednotkových cen uvedených v cenové nabídce a skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem. Případné změny budou oceňovány podle jednotkových cen obsažených v nabídce. Nebudou-li požadované položky v nabídce obsaženy, bude cena stanovena dohodou obou smluvních stran na základě projednání a vzájemného odsouhlasení soupisu a ocenění požadovaných konkrétních prací a výkonů.
5. Cena díla bude zhotoviteli hrazena na základě měsíčních dílčích faktur a konečné zúčtovací faktury. Dílčí faktury budou vystaveny nejvýše do rozsahu 85% z ceny díla, vždy pouze na základě objednatelem schváleného rozsahu skutečně provedených prací k poslednímu pracovnímu dni běžného měsíce, respektive ke dni dosažení součtové výše 85% ceny díla. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude poslední pracovní den měsíce, případně den dosažení součtové výše 85% ceny díla. Měsíční dílčí faktury budou vystaveny a předány objednateli do 10 kalendářních dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Přílohou faktury bude vždy soupis provedených prací, potvrzený oprávněným zástupcem objednatele a oprávněným zástupcem zhotovitele.
6. V případě, že dílo je převzato bez vad, uhradí objednatel zhotoviteli konečnou fakturu v plné výši. V případě, že dílo vykazuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla a dílo bude převzato s výhradami, bude konečná faktura objednatelem uhrazena pouze do výše, která odpovídá 90% celkové ceny díla. Zbývajících 10% z celkové ceny díla bude objednatelem uhrazeno až po odstranění poslední vady. O skutečnosti, že zhotovitel odstranil poslední vadu, bude sepsán samostatný zápis.

Zbýlých 10% z celkové ceny díla bude objednatelem uhrazeno do 10 kalendářních dní od podpisu zápisu o odstranění poslední vady.

7. Platebním dokladem je faktura. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle účinných právních předpisů, musí obsahovat přesný název akce, číslo smlouvy objednatele, jméno, příjmení, funkce a podpis osoby, která fakturu vystavila. Přílohou faktury bude soupis provedených prací podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických, případně zápis o předání a převzetí díla, rovněž podepsaný oprávněnými osobami objednatele ve věcech technických a oprávněnými osobami zhotovitele ve věcech technických.
8. Splatnost faktury je 21 kalendářních dní ode dne jejího doručení objednateli.
9. Faktura bude uhrazena na účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude zhotovitel v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcce, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
10. Objednatel je oprávněn kdykoli jednostranně započíst jakékoliv své pohledávky vyplývající z této smlouvy proti jakýmkoli pohledávkám zhotovitele za objednatelem, a to i v případě, kdy některá z pohledávek není dosud splatná. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádné své pohledávky vyplývající z této smlouvy proti pohledávkám objednatele.
11. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo není prováděno v souladu s touto smlouvou nebo faktura neodpovídá schválenému soupisu skutečně provedených prací či protokolu o předání a převzetí díla, nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněné reklamace fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu objednatele.

IV. Podmínky provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a na vlastní odpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sdělit zhotoviteli své případné připomínky k provádění díla a k předávaným dokumentům. Zhotovitel je povinen tyto připomínky s objednatelem neprodleně projednat. Při provádění díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN, Oborové normy a Technologické předpisy) a zadávací podmínky vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu a požadavkům sjednaným touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na případnou nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu. V případě, že zhotovitel neupozorní objednatele na nevhodnost jeho pokynů vztahujících se k provádění díla, či jakéhokoliv jiného pokynu, který by mohl omezit nebo ohrozit funkčnost díla, způsobit vadu, jednal nedbale a zavazuje se nahradit škodu, která tímto vznikla.
3. Dílo bude realizováno dle příslušné dokumentace, zpracované projektantem Ing. Milanem Jíchou, K Pecím 12, 323 00 Plzeň, v prosinci 2014, ve stupni Dokumentace pro zadání a provádění stavby, odpovídající znění vyhlášky č. 230/2012 Sb., která byla předána v rámci zadávacího řízení a dle požadavků uvedených a zřejmých ze zadávací dokumentace a z této smlouvy.

4. Jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla je zhotovitel oprávněn realizovat pouze na základě písemného souhlasu objednatele. V případě, že zhotovitel bude realizovat jakoukoli změnu sjednaného rozsahu díla bez písemného souhlasu objednatele, je povinen v případě požadavku objednatele na své vlastní náklady odstranit realizované práce či provést nerealizované práce. V žádném případě však zhotovitel nemá v takovém případě nárok na náhradu nákladů ani jakékoliv ceny za realizované práce měnící sjednaný rozsah díla i tehdy, pokud by mu tato smlouva jinak nárok na jejich úhradu přiznávala.
5. Nebezpečí škody na díle nese až do protokolárního předání a převzetí díla zhotovitel, a to i v případě, došlo-li k mimořádným a nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklých nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. Zhotovitel odpovídá za případné škody způsobené na dokončených pracích, pozemcích a konstrukcích propůjčených k realizaci, zařízení staveniště, skládkách materiálu, přístupových komunikacích, dopravní a mechanizační technice až do předání díla objednateli, včetně újmy na zdraví vlastních zaměstnanců, zdraví a majetku třetích osob, jimž vznikla škoda v příčinné souvislosti s prováděním díla i v souvislosti s činností zhotovitele, která přímo nesouvisí s předmětem smlouvy. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat znečištění, které způsobil stavební činností.
6. Zhotovitel vede po celou dobu stavby stavební deník, který musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou provádění díla (dále jen „technický dozor“) a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku dle smlouvy. Objednatel určí uvedené osoby jmenovitě zápisem do stavebního deníku. Deník vede zhotovitel s minimálně dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí technický dozor a druhý ukládá zhotovitel k archivaci. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení díla a dalšími listinnými dokumenty při přijímacím řízení.
7. Přejde-li technický dozor objednatele při výkonu své práce do styku se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele dokumenty, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost technický dozor výslovně upozornit. Technický dozor je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, projektantovi vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
- 8a. Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikačních předpokladů, je možná pouze po předložení a posouzení dokladů nového subdodavatele, prokazujících splnění kvalifikačních předpokladů tak, jak byly požadovány v zadávací dokumentaci. Změna subdodavatele bude smluvními stranami upravena formou dodatku ke smlouvě. Pokud zhotovitel nedodrží uvedený postup před změnou subdodavatele jak je uvedena, bude toto jednání považováno za podstatné porušení smlouvy s právem odstoupit od smlouvy.

Identifikační údaje subdodavatele(ů), kterými zhotovitel prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů pro zajištění a realizaci části díla.....není

Názevnení.....
 sídlo:
 IČO:
 DIČ:
 zápis v obchodním rejstříku:

- 8b. Zhotovitel odpovídá přímo za výběr a řádnou koordinaci všech subdodavatelů a ve vztahu k objednateli předloží jejich seznam v souladu se zněním § 147a, odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a dále kdykoliv, kdy si to objednatel vyžádá. Zhotovitel bude průběžně písemně oznamovat objednateli změny v seznamu subdodavatelů, který byl součástí nabídky.

- 8c. Objednatel má právo v opodstatněných případech požadovat změnu jakéhokoli subdodavatele zhotovitele. V tomto případě je zhotovitel povinen změnit subdodavatele bez zbytečného odkladu tak, aby v žádném případě nebyl narušen plynulý průběh výstavby a plnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy. Případně vzniklé náklady, vyplývající ze změny subdodavatele, nese v plném rozsahu zhotovitel.
9. Zhotovitel je povinen udržovat pracoviště v čistotě, odvážet stavební odpad a vytěžený materiál a provádět pravidelný úklid, zejména příjezdových komunikací skrz zástavbu v průběhu plnění díla. Jestliže zhotovitel přes výzvu objednatele k zajištění úklidu tak, jak stanoví tato smlouva úklid neprovede, má objednatel právo zajistit jej na náklady zhotovitele. Odpadky, zbytky stavebních materiálů, stavební prvky je třeba věcně, správně a odborně zlikvidovat a to v souladu s příslušnými hygienickými ustanoveními, místními podmínkami, platnými právními předpisy a jinými obecně závaznými normami, především v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.
10. Zhotovitel je povinen na předaném staveništi zajistit dodržování právních a ostatních předpisů týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany svých zaměstnanců nebo subdodavatelů zhotovitele.
11. Zhotovitel zajistí na staveništi hygienické a sociální zařízení a prostředky pro poskytování první lékařské pomoci.
12. Zhotovitel je povinen provádět stavební práce s nejvyšší možnou odbornou péčí, a to i vzhledem k možnému znečištění povrchových vod ropnými produkty při použití mechanizace. V případě nedostatečných opatření je zhotovitel povinen na základě požadavku objednatele provést nápravu.

V. Staveniště

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do 15 dní od nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Nepředá-li objednatel zhotoviteli staveniště v termínu dle předchozího odstavce, má zhotovitel právo projednat s objednatelem nový termín dokončení díla.
3. Zařízení staveniště (dále jen „ZS“), jeho uspořádání a vztahy k okolí (včetně případného dopravního značení apod.) jsou součástí díla. Cena za vybudování a likvidaci ZS je součástí ceny díla. ZS včetně všech nutných přípojek zabezpečuje zhotovitel. Materiál získaný po demontáži ZS je majetkem zhotovitele. Vyžaduje-li vybudování ZS stavební povolení nebo jeho projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, zajistí je zhotovitel na vlastní náklady.
4. Zhotovitel je povinen do 15 kalendářních dní po odevzdání a převzetí díla vyklidit staveniště a upravit je do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu.
5. Příjezdové komunikace a pozemky dotčené stavbou uvede zhotovitel do stavu předepsaného příslušnou projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu, a protokolárně je předá zpět vlastníkům.

6. Zhotovitel zajistí provádění stavebních prací tak, aby nedošlo ke znečišťování vod, k úniku ropných nebo jiných škodlivých látek do vodního toku a terénu, bude respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učiní taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

VI. Kontrola provádění díla

1. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor k tomu pověřenými osobami a v jeho průběhu sleduje zejména, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou a projektovou dokumentací, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí oprávněných orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
2. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti pracovníků zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena kvalita prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě, případně životní prostředí. Odpovědným pracovníkem zhotovitele je osoba uvedená v záhlaví smlouvy jako osoba oprávněná jednat o věcech technických. Příkaz k přerušení prací bude učiněn prostřednictvím zápisu do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje zajistit okamžité provedení tohoto pokynu objednatele a zastavit práce do doby projednání připomínek objednatele s osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech technických.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu technickému doзору a při kontrole poskytovat nezbytnou součinnost.
4. Zhotovitel je povinen neprodleně odstranit zjištěné nedostatky, které technický dozor zapsal do stavebního deníku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Technický dozor objednatele je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků použitých pro stavbu.
6. Zhotovitel je povinen vyzvat technický dozor objednatele ke kontrole provedení částí díla, které budou dalším postupem zakryty a nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena písemným sdělením, nebo telefonickým sdělením se současným zápisem do stavebního deníku nebo jiným odpovídajícím způsobem, a to nejméně tři pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. O provedené prohlídce bude proveden zápis do stavebního deníku. Nereaguje-li technický dozor objednatele na výzvu zhotovitele, může zhotovitel po marném uplynutí lhůty 3 pracovních dnů pokračovat v práci. Technický dozor objednatele je však oprávněn požadovat na zhotoviteli dodatečné odkrytí příslušné části díla. Pokud se dodatečně zjistí, že dílo má vadu, hradí náklady na odkrytí zhotovitel, v případě, že dílo je bez vad, hradí náklady na jeho odkrytí objednatel.

VII. Předání a převzetí díla

1. Předmět plnění – dílo specifikované touto smlouvou je po jeho dokončení předmětem převímacího řízení. Převímací řízení je proces předání a převzetí kompletního díla nebo jeho částí a posouzení předaného plnění, prováděného na základě pravidel této smlouvy, za účelem zjištění, zda tyto výsledky odpovídají požadovanému rozsahu, technickým specifikacím, normám a dalším podmínkám definovaným v této smlouvě.

2. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatel písemně buď doručením výzvy na adresu objednatele nebo zápisem ve stavebním deníku, nejméně 10 kalendářních dní před požadovaným termínem zahájení přejímacího řízení.
3. V případě, že po zahájení přejímacího řízení jsou zjištěny okolnosti, které by bránily dokončení přejímacího řízení, mohou smluvní strany dohodou stanovit nový termín přejímacího řízení, nedojde-li k dohodě, je oprávněn stanovit termín objednatel.
4. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předání zjistitelné vady ani při vynaložení veškeré odborné péče, je provedeno v požadované kvalitě, je schopné plnit požadovanou funkci. Ukončení a předání díla je stvrzeno podpisy oprávněných osob objednatele ve věcech technických a oprávněných osob zhotovitele ve věcech technických v zápise o předání a převzetí díla. Smluvní strany tímto výslovně vylučují aplikaci § 2628 zákona č. 89/2012 Sb.
5. Objednatel však může po zvážení okolností převzít dílo, které vykazuje vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými neovlivní řádné, bezpečné a bezporuchové využití díla. V zápise o předání a převzetí díla s výhradami musí být sjednán termín pro odstranění vad, který podléhá smluvní pokutě podle článku IX. odst. 1., písm. d) této smlouvy.
6. Vlastníkem zhotovovaného díla je Česká republika s právem hospodařit pro objednatele a to od samého počátku provádění díla.

VIII. Záruka a odpovědnost za škody

1. Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele, nebo v porušení jiné povinnosti zhotovitele vyplývající z této smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, včetně těch, které nebyly zjistitelné v den předání a převzetí díla. Dále zhotovitel přebírá závazek, že po níže stanovenou záruční dobu bude dodané dílo jako celek i jednotlivé části díla způsobilé pro použití k obvyklému účelu a že si ponechá obvyklé vlastnosti.
3. Nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí díla, a to i v případě, došlo-li k mimořádným a nepředvídatelným a nepřekonatelným překážkám vzniklých nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2, zákona č. 89/2012 Sb.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců, s výjimkou spotřebních předmětů, jejichž záruka je dána výrobcem (žárovky, čidla, apod.). Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. V reklamaci objednatel navrhne požadovaný způsob a reálný technicky zajistitelný termín zahájení i dokončení prací na odstranění vad.
7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od doručení reklamace písemně odpovědět objednateli s tím, že odsouhlasí způsob navržený objednatelem nebo navrhne jiný způsob a lhůty jejich odstranění a bez prodlení současně, po odsouhlasení návrhu objednatelem, zahájí práce k odstranění vad. Nebude-li dohodnuto jinak, je zhotovitel povinen vadu odstranit

ve lhůtě do 20 kalendářních dní od doručení reklamace, a to bez ohledu na to, zda se jedná o záruční vadu či nikoliv. Pokud se nebude jednat o záruční vadu, zhotovitel na základě souhlasu objednatele předloží na provedené práce a spotřebovaný materiál řádnou fakturu. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve výše uvedených termínech, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. IX. odst. 1., písm. d) této smlouvy.

8. V případě, že zhotovitel reklamované vady neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto oprávněně vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
9. Smluvní strany si dohodly, že se staví běh záruční doby od uplatnění reklamace u zhotovitele do odstranění reklamovaných záručních vad. V případě uplatnění reklamace k vadám, které nemají vliv na funkčnost díla a jsou samostatně odstranitelné, mohou se smluvní strany v rámci reklamačního řízení dohodnout o ponechání běhu záruční doby jako takové dle znění smlouvy.
10. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
11. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
12. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vadu neoprávněně, tedy že vada není kryta zárukou (vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod.), je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé oprávněné náklady.

IX. Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Zhotovitel je v případě porušení své povinnosti stanovené v této smlouvě povinen objednateli uhradit a objednatel je oprávněn po zhotoviteli v takovém případě požadovat uhrazení smluvních pokut takto:
 - a) Za nesplnění termínu předání a převzetí díla sjednaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
 - b) Při nesplnění termínu vyklizení staveniště oproti dohodnutému termínu ve stavu předepsaného projektem resp. původního stavu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - c) Každý případ nevyzvání objednatele zhotovitelem k prohlídce zakrývaných částí díla v dohodnutém termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 5.000,- Kč. Na vyžádání objednatele je zhotovitel povinen takto zakryté části na svůj náklad odkrýt a umožnit objednateli jejich kontrolu.
 - d) Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnutém termínu činí 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění.
 - e) Smluvní pokuta pro případ závažného a opakovaného porušení bezpečnostních předpisů při realizaci díla činí 5.000,- Kč za každý případ.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.

3. Smluvní pokuty mohou být kombinovány a to znamená, že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžně uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
4. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje a náhrada škody se tedy hradí v plné výši vedle smluvní pokuty.

X. Zrušení smlouvy a odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu lze zrušit dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
2. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon.
3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
 - a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 30 dnů oproti poslednímu platnému harmonogramu ujednanému pro zhotovení díla a to i v případě jakéhokoliv termínu plnění v posledním platném harmonogramu.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít nedokončené dílo do 15 kalendářních dnů ode dne ukončení této smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli na jeho výzvu nedokončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí nedokončeného díla sepíší smluvní strany zápis. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka se vztahuje v plném rozsahu i na vady nedokončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění (dodávky, práce a činnosti) se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě, se zohledněním ekonomického významu díla pro objednatele.
5. Ukončení této smlouvy nemá vliv na trvání ustanovení týkajících se smluvních pokut, záruk, řešení sporů a dalších ustanovení, z jejichž povahy plyne, že mají zůstat v platnosti i po ukončení smlouvy.
6. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nebude písemně vyzván k převzetí staveniště a zahájení prací dle smlouvy nejpozději ve lhůtě do 12 měsíců ode dne uzavření této smlouvy. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená. V těchto případech nemá žádná ze smluvních stran nárok na jakékoliv plnění, a to ani z titulu náhrady skutečné škody a ušlého zisku.

XI. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje, že předá objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo kopii platné a účinné pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou třetí osobě s výší pojistného plnění minimálně 10.000.000,- Kč.

2. Zhotovitel se zavazuje, že předá objednateli do 30 kalendářních dní od nabytí účinnosti této smlouvy o dílo kopii platné a účinné pojistné smlouvy zhotovitele na stavební a montážní pojištění budovaného díla, vztahující se k předmětu díla.
3. Zhotovitel se současně zavazuje, že výše uvedené pojistné smlouvy budou platné a účinné po celou dobu realizace předmětu této smlouvy, kdy na základě výzvy objednatele tyto skutečnosti prokáže nejpozději do 7 kalendářních dní od doručení výzvy k jejich doložení.
4. Pro odstranění pochybností smluvní strany prohlašují, že výše pojištění dle článku XI. této smlouvy nemá povahu stanovení výše škody, kterou je možno předvídat. Skutečně vzniklá škoda může výši pojištění přesáhnout a zhotovitel tedy za tuto škodu odpovídá.
5. Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v čl. XI. odst. 1., odst. 2., odst. 3., je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit jednostranným písemným úkonem. V tomto případě nemůže zhotovitel po objednateli nárokovat úhradu jakýchkoli vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s plněním této smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.

XII. Zajištění závazků zhotovitele – bankovní záruky

1. Zhotovitel předá objednateli **bankovní záruku za řádné provedení díla**, tj. bankovní záruku za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů dokončení díla ve výši 1.000.000,- Kč. Z této bankovní záruky musí vyplývat povinnost banky uspokojit objednatele a právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo na náhradu škody.
2. Originál záruční listiny vystavené bankou za řádné provedení díla předá zhotovitel objednateli do 15 kalendářních dní od uzavření smlouvy. Doba trvání bankovní záruky za řádné provedení díla bude přesahovat termín předání a převzetí díla specifikovaný v této smlouvě alespoň o 90 dnů. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí zhotovitel současně s dodatkem ke smlouvě o dílo předložit záruční listinu, kterou bude doba trvání bankovní záruky prodloužena o dobu, o kterou byl prodloužen termín dokončení díla.
3. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude splňovat podmínky uvedené v § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. a musí být neodvolatelná, bezpodmínečná (bez možnosti námitek banky) se závazkem její výplaty na první písemnou výzvu objednatele.
4. Bankovní záruka bude zhotoviteli uvolněna v plné výši, nebylo-li z jistiny čerpáno, po předání díla a odstranění případných vad z přejímacího řízení a po finančním vypořádání případných smluvních sankcí a vzniklých škod.
5. Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v čl. XII. odst. 1, odst. 2, odst. 3 je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit jednostranným písemným úkonem. V tomto případě nemůže zhotovitel po objednateli nárokovat úhradu jakýchkoli vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s plněním této smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.

XIII. Řešení sporů

1. Smluvní strany budou řešit případné spory týkající se plnění této smlouvy především vzájemným jednáním zástupců smluvních stran, a to na základě výzvy jedné ze stran, zpravidla do 5 kalendářních dní od zjištění porušení povinností plynoucích z této smlouvy.

2. Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány příslušným soudem České republiky.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí platným českým právem, zejména Občanským zákoníkem.
2. Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné a nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
3. Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
4. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
5. Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli do 15 dní od obdržení výzvy učiněné objednatelem veškeré údaje, které je povinen objednatel uveřejnit podle zákona o veřejných zakázkách a které má v dispozici zhotovitel.
6. Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
7. Znění této smlouvy je konečné a neměnné. Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 zákona č. 89/2012 Sb. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek) a odpověď zhotovitele dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb., s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani, když podstatně nemění podmínky návrhu.
8. Smluvní strany výslovně vyloučily použití ustanovení § 2595, § 2624 zákona č. 89/2012 Sb.
9. Práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
10. Tato smlouva spolu se všemi přílohami a případnými dodatky představuje kompletní a úplné ujednání mezi smluvními stranami.
11. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis nestanoví jinak.
12. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy včetně přílohy.

13. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, a na důkaz tohoto připojují své podpisy.

14. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

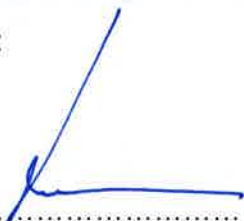
Samostatnou, odděleně uloženou součástí smlouvy je zadávací dokumentace a nabídka zhotovitele.

22 04. 2015

V Praze dne

V Příbrami dne 16. 4. 2015

objednatel:



Ing. Tomáš Havlíček
ředitel sekce investiční
Povodí Vltavy, státní podnik

zhotovitel:

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.
Zapsána v OR Praha odd. C vl. 775
DIČ: CZ00204382, IČ: 00204382
Nádražní 4 Praha 5, tel.: 220 809 682
Kancel. Bredská 23, Pb. tel.: 318 632 479
E-mail: sindler@sindler-dss.cz ⑤

Ing. Zdeněk Šindler
jednatel
Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.

Povodí Vltavy,
státní podnik
Holečkova 8
150 24 Praha 5
②



SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy

Místo: Nepomuk

Datum: 26.2.2015

Objednavatel:
Povodí Vltavy státní podnik

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.

IČ: 00204382
DIČ: CZ00204382

Projektant:
Ing.Jícha

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Jícha

CC-CZ:2
JKSO:83329

Náklady z rozpočtů	4 802 861,91
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	4 802 861,91
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 802 861,91	1 008 601,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 811 463,01
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.
Zapsána v OR Praha odd. C vl. 775
DIČ: CZ00204382, IČ: 00204382
Nádražní 4 Praha 5, tel.: 220 809 682
Kancel. Brodská 23, Pb. tel.: 318 632 479
E-mail: sindler@sindler-dss.cz ©

Datum a podpis: 16.4.2015 Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy

Místo: Nepomuk

Datum: #####

Objednavatel: Povodí Vltavy státní podnik

Projektant: Ing.Jícha

Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.

Zpracovatel: Ing.Jícha

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 802 861,91	5 811 463,01
	SO-1 Rekonstrukce úpravy koryta	4 737 861,91	5 732 813,01
	Vedlejší a ostatní náklady	65 000,00	78 650,00

Celkové náklady za stavbu	4 802 861,91	5 811 463,01
----------------------------------	---------------------	---------------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy
Objekt: SO-1 Rekonstrukce úpravy koryta

Místo: Nepomuk

Datum: 26.02.2015

Objednavatel:
Povodí Vltavy státní podnik

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.

IČ: 00204382
DIČ: CZ00204382

Projektant:
Ing. Jícha

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Jícha

CC-CZ:2
JKSO:83329

Náklady z rozpočtu	4 737 861,91
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	4 737 861,91
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 737 861,91	994 951,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	5 732 813,01
-------------------	--------------	---------------------

MJ 1 [m]:	102,000 ZRN/MJ 1:	46 449,63	Rozpočet/MJ 1:	46 449,63
-----------	-------------------	-----------	----------------	-----------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.
Zapsána v OR Praha odd. C vl. 775
DIČ: CZ00204382, IČ: 00204382
Nádražní 4 Praha 5, tel.: 220 809 682
Kancel. Brodská 23, Pb. tel.: 318 632 479
E-mail: sindler@sindler-dss.cz

Datum a podpis: 16. 4. 2015 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy		
Objekt:	SO-1 Rekonstrukce úpravy koryta		
Místo:	Nepomuk	Datum:	26.02.2015
Objednavatel:	Povodí Vltavy státní podnik	Projektant:	Ing. Jícha
Zhotovitel:	Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.	Zpracovatel:	Ing. Jícha

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady z rozpočtu	4 737 861,91
HSV - Práce a dodávky HSV	4 725 484,31
1 - Zemní práce	783 712,03
2 - Zakládání	23 204,70
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 743 041,26
4 - Vodorovné konstrukce	745 883,25
5 - Komunikace	61 680,00
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	3 303,44
8 - Trubní vedení	38 770,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	325 889,63
99 - Přesun hmot	284 485,37
PSV - Práce a dodávky PSV	12 377,60
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	12 377,60

Celkové náklady za objekt	4 737 861,91
----------------------------------	---------------------

ROZPOČET

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy
Objekt: SO-1 Rekonstrukce úpravy koryta

Místo: Nepomuk Datum: 26.02.2015

Objednavatel: Povodí Vltavy státní podnik Projektant: Ing. Jícha
 Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební společnost s r. o. Zpracovatel: Ing. Jícha

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

Náklady z rozpočtu

4 737 861,91

HSV - Práce a dodávky HSV

4 725 484,31

1 - Zemní práce

783 712,03

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	200,000	28,50	5 700,00
			200		200,000		
2	K	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	10,000	73,50	735,00
			10		10,000		
3	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	45,000	24,00	1 080,00
			45		45,000		
4	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	90,000	36,50	3 285,00
			45+45		90,000		
5	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	45,000	31,50	1 417,50
			45		45,000		
6	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	45,000	44,00	1 980,00
			45		45,000		
7	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živičným pojivem	m2	90,000	21,00	1 890,00
			45+45		90,000		
8	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300, včetně čerpání po dobu stavby	m	110,000	415,00	45 650,00
			110		110,000		
9	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	30,000	245,00	7 350,00
			30		30,000		
10	K	120901113	Bourání zdiva kamenného maltu cementovou	m3	389,599	932,00	363 106,27
			0,5*2,5*3,9+0,5*2,5*4,05+2*2*2+2*1,5*2+2*1,5*2		29,938		
			0,5*2,8*4+0,5*2,8*3,6+0,5*1,2*3,6+0,5*1,2*3,9+0,5*3,5*3,9+0,5*3,5*3,9		28,790		
			0,5*7,1*3,7+0,5*7,1*3,7+0,5*4*3,7+0,5*4*3,8+0,5*0,9*3,8+0,5*0,9*3,6+0,5*1,1*3,6+0,5*1,1*4		48,780		
			0,5*4,6*3,8+0,5*4,6*3,7+0,5*5,2*3,7+0,5*5,2*3,7+0,5*5,6*3,7+0,5*5,6*3,7		57,210		
			0,5*5,8*4+0,5*5,8*3,9+0,5*3,8*3,9+0,5*3,8*3,6+0,5*4,6*3,6+0,5*4,6*3,8		54,180		
			0,5*7,4*4,05+0,5*5,7*4,05+0,5*5,7*3,9+0,5*5,9*3,9+0,5*5,9*4+0,5*4,9*4+0,5*4,9*4		80,548		
			0,5*4,6*4,1+0,5*4,6*4,2+0,5*3,5*4,2+0,5*3,5*4+0,5*6,7*4+0,5*6,7*4,05+0,5*7,4*4,05		75,393		
			0,5*1,6*2,1+0,5*1,6*2,1+0,5*1,4*2,1+0,5*1,4*3,9+0,5*1,8*3,9+0,5*1,8*4,1		14,760		
			Součet		389,599		
11	K	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného	m3	20,938	3 980,00	83 333,24
			0,4*1,3*2,5+0,4*1,65*1,3+0,4*1,5*1,3		2,938		
			88*2*(0,1*0,4+0,2*0,3)		17,600		
			1*0,5*0,8		0,400		
			Součet		20,938		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu 0,2*1*8	m3	1,600	7 350,00	11 760,00
13	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 0,1*35+0,1*17+0,1*13+0,1*18	m3	8,300	26,10	216,63
14	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 228,308 0,5*2,5*4,5+0,5*2,5*4,2 0,5*2,8*5,5+0,5*2,8*6,4+0,5*1,2*6,4+0,5*1,2*5,2+0,5*3,5*5,2+0,5*3,5*4,5 0,5*4*5,3+0,5*4*5,3+0,5*0,9*5,3+0,5*0,9*5,8+0,5*1,1*5,8+0,5*1,1*5,5 0,5*5,2*5,5+0,5*5,2*5,4+0,5*5,6*5,4+0,5*5,6*5,1+0,5*7,1*5,1+0,5*7,1*5,3 0,5*3,8*5,1+0,5*3,8*6,1+0,5*4,6*6,1+0,5*4,6*5,4+0,5*4,6*5,4+0,5*4,6*5,5 0,5*5,9*5,6+0,5*5,9*5,1+0,5*4,9*5,1+0,5*4,9*5,5+0,5*5,8*5,5+0,5*5,8*5,6 0,5*6,7*6,2+0,5*6,7*5,4+0,5*7,4*5,4+0,5*7,4*5,1+0,5*5,7*5,1+0,5*5,7*5,6 0,5*1,8*5,7+0,5*1,8*5,7+0,5*4,6*5,7+0,5*4,6*5,5+0,5*3,5*5,5+0,5*3,5*6,2 0,5*0,7*4,5+0,5*5,1*4,5+0,5*5,1*7,8+0,5*1,6*7,8+0,5*1,6*6,9+0,5*1,4*6,9+0,5*1,4*5,7 Součet	m3	787,593	54,00	42 530,02
15	K	129103201	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna přes 5 m hl do 5 m v hornině tř. 1 a 2 15	m3	15,000	113,50	1 702,50
16	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 5,9*0,6*0,8+0,7*0,6*0,5*3+6,8*0,6*0,8	m3	6,726	305,00	2 051,43
17	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 0,25*2,5*1,3*3	m3	2,438	631,00	1 538,38
18	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m 2,8*96+3,2*96	m2	576,000	102,00	58 752,00
19	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m 576	m2	576,000	55,00	31 680,00
20	K	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm 10	kus	10,000	25,50	255,00
21	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm 10	kus	10,000	315,00	3 150,00
22	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm 10	kus	10,000	85,00	850,00
23	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 228,308 0,5*3,5*2,3+0,5*3,5*2,4+0,5*2,5*2,4+0,5*2,5*2,2+2*2*1,5+2*1,5*1,5+2*1,5*1,5 0,5*1,1*3,3+0,5*1,1*4+0,5*2,8*4+0,5*2,8*4,05+0,5*1,2*4,05+0,5*1,2*2,3 0,5*5,6*2+0,5*5,6*2+0,5*7,1*2+0,5*7,1*2+0,5*4*2+0,5*4*2,2+0,5*0,9*2,2+0,5*0,9*3,3 0,5*3,8*2,1+0,5*3,8*2+0,5*4,6*2+0,5*4,6*2,1+0,5*4,6*2,1+0,5*4,6*2+0,5*5,2*2+0,5*5,2*2 0,5*5,7*2,35+0,5*5,7*2+0,5*5,9*2+0,5*5,9*2,3+0,5*4,9*2,3+0,5*4,9*1,8+0,5*5,8*1,8+0,5*5,8*2,2 0,5*3,5*2,3+0,5*3,5*2,3+0,5*6,7*2,3+0,5*6,7*2,5+0,5*7,4*2,5+0,5*7,4*2,35 0,5*1,6*1,4+0,5*1,4*1,4+0,5*1,4*2,2+0,5*1,8*2,2+0,5*1,8*2,25+0,5*4,6*2,25+0,5*4,6*2,3	m3	456,616	52,40	23 926,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					456,616		
24	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 1000m	m2	200,000	25,40	5 080,00
200					200,000		
25	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	583,448	58,70	34 248,40
2,437					2,437		
6,726					6,726		
559,285					559,285		
15					15,000		
Součet					583,448		
26	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	15,000	96,30	1 444,50
15					15,000		
27	K	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m - střelka	m3	18,900	119,00	2 249,10
28	M	583336250	kamenivo těžené hrubé frakce 4-8	t	36,269	364,00	13 201,92
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky, vč.poplatku	m3	811,757	14,00	11 364,60
2,438					2,438		
6,726					6,726		
228,308					228,308		
559,285					559,285		
15					15,000		
Součet					811,757		
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	228,308	60,50	13 812,63
228,308					228,308		
31	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	10,000	52,00	520,00
10					10,000		
32	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	83,000	23,20	1 925,60
8,3*10					83,000		
33	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	83,006	5,10	423,33
34	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	2,689	82,00	220,50
35	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	177,000	9,40	1 663,80
35+17+13+18+45+49					177,000		
36	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	10,000	284,60	2 846,00
5*0,5*4*1					10,000		
37	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	10,000	77,20	772,00
10					10,000		

2 - Zakládání

23 204,70

38	K	270210232	Zdivo základové z lomového kamene rubové se zatřením spár na maltu MC 15	m3	6,726	3 450,00	23 204,70
5,9*0,6*0,8+0,7*0,6*0,5*3+6,8*0,6*0,8					6,726		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 743 041,26

39	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene přehrad obkladní s vyspárováním,vč.kotev	m3	137,375	3 870,00	531 641,25
0,65*0,1*(93,2+3,5+94,6+2,1+2*2+2*1,5+2*1,5)					13,221		
2*2*0,8+2*1,5*0,8+2*1,5*0,8					8,000		
0,5*1,2*1,2+0,5*1,2*1,2+0,5*3,5*1,2+0,5*3,5*1,2					8,853		
5+0,5*2,5*1,25+0,5*2,5*1,25							
0,5*0,9*1,25+0,5*0,9*1,2+0,5*1,1*1,2+0,5*1,1*1,2					5,783		
2+0,5*2,8*1,2+0,5*2,8*1,2							
0,5*5,6*1,25+0,5*5,6*1,25+0,5*7,1*1,25+0,5*7,1*1,25+0,5*4*1,25+0,5*4*1,25					20,875		
0,5*4,6*1,2+0,5*4,6*1,15+0,5*4,6*1,15+0,5*4,6*1,25+0,5*5,2*1,25+0,5*5,2*1,25					17,425		
0,5*4,9*1,25+0,5*4,9*1,25+0,5*5,8*1,25+0,5*5,8*1,25+0,5*3,8*1,1+0,5*3,8*1,2					17,745		
0,5*7,4*1,2+0,5*7,4*1,25+0,5*5,7*1,25+0,5*5,7*1,25+0,5*5,9*1,25+0,5*5,9*1,25					23,565		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,5*4,6*1,15+0,5*4,6*1,15+0,5*3,5*1,15+0,5*3,5*1,15+0,5*6,7*1,2		17,188		
			0,5*1,6*0,65+0,5*1,6*0,65+0,5*1,4*1,15+0,5*1,4*1,15+0,5*1,8*1,15+0,5*1,8*1,15		4,720		
			Součet		137,375		
40	K	321311115	Konstrukce přehrad z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	3,438	3 750,00	12 892,50
			0,25*2,5*1,3*3		2,438		
			1		1,000		
			Součet		3,438		
41	K	321321115	Konstrukce přehrad ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	280,760	2 510,00	704 707,60
			1*1,4*(93,2+3,5)+1*1,4*(94,6+2,1)+1*1*2*(2+1,5+1,5)		280,760		
42	K	321321116	Konstrukce přehrad ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF3	m3	161,013	2 690,00	433 124,97
			2*2*1+2*1,5*1+2*1,5*1		10,000		
			0,5*1,2*1,5+0,5*1,2*1,55+0,5*3,5*1,55+0,5*3,5*1,6+0,5*2,5*1,6+0,5*2,5*1,55		11,280		
			0,5*0,9*1,5+0,5*0,9*1,4+0,5*1,1*1,4+0,5*1,1*1,5		7,198		
			5+0,5*2,8*1,55+0,5*2,8*1,5				
			0,5*5,2*1,5+0,5*5,2*1,5+0,5*5,6*1,5+0,5*5,6*1,5		32,850		
			+0,5*7,1*1,5+0,5*7,1*1,5+0,5*4*1,5+0,5*4*1,5				
			0,5*5,8*1,7+0,5*3,8*1,5+0,5*3,8*1,55+0,5*4,6*1,55+0,5*4,6*1,4+0,5*4,6*1,4+0,5*4,6*1,5		24,180		
			0,5*5,7*1,7+0,5*5,7*1,7+0,5*5,9*1,7+0,5*5,9*1,7		32,980		
			+0,5*4,9*1,7+0,5*4,9*1,7+0,5*5,8*1,7				
			0,5*3,5*1,6+0,5*3,5*1,65+0,5*6,7*1,65+0,5*6,7*1,6+0,5*7,4*1,6+0,5*7,4*1,7		28,785		
			0,5*1,6*1+0,5*1,6*1+0,5*1,4*1+0,5*1,4*1,65+0,5*1,8*1,65+0,5*1,8*1,6+0,5*4,6*1,6+0,5*4,6*1,6		13,740		
			Součet		161,013		
43	K	321351010	Bednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	811,600	385,00	312 466,00
			1,8*93,2+1,8*3,5+2,2*94,6+2,2*2,1+1,8*2*2+1,8*2*1,5*2		404,800		
			2*1*(93,2+3,5)+2*1*(94,6+2,1)+2*2*1*(2+1,5+1,5)		406,800		
			Součet		811,600		
44	K	321352010	Odbednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	811,600	219,00	177 740,40
			811,60		811,600		
45	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad z oceli 10 505 D do 12 mm	t	2,289	27 500,00	62 947,50
			1,1*0,000617*(5*1*2+5*1,4)*(93,2+3,5+94,6+2,1+2+1,5+1,5)		2,289		
46	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad z oceli 10 505 D do 32 mm	t	9,642	21 900,00	211 159,80
			1,1*0,001578*5*(1+0,95+0,4)*(93,2+3,5+94,6+2,1+2+1,5+1,5)		4,046		
			1,1*0,001578*5*(1+0,95+1,3)*(93,2+3,5+94,6+2,1+2+1,5+1,5)		5,596		
			Součet		9,642		
47	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	12,579	23 560,00	296 361,24
			1,1*0,008*(1,3*2,5+1,65*1,3+1,5*3)		0,087		
			1,1*0,008*1,8*2*(93,2+3,5)+1,1*0,008*2,2*2*(94,6+2,1)+1,1*0,008*1,8*2*2*(2+1,5+1,5)		7,124		
			1,1*0,008*610		5,368		
			Součet		12,579		

4 - Vodorovné konstrukce

745 883,25

48	K	434191423	Osazení schodišťových stupňů kamenných pemrlovaných na desku	m	23,400	323,00	7 558,20
			8*1,3+5*1,3+5*1,3		23,400		
49	K	451311531	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodotěsného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 150 do 200 mm	m2	610,000	476,00	290 360,00
			610		610,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	451311541	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 200 do 300 mm	m2	7,345	720,00	5 288,40
					0,000		
			1,3*2,5+1,65*1,3+1,5*1,3		7,345		
51	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	36,845	1 670,00	61 531,15
			0,5*0,7*4,5+0,5*5,1*4,5+0,5*5,1*6,1+0,5*1,6*6,1+0,5*1,6*4,2		36,845		
52	K	463212191	Příplatek za vypracování líce	m2	92,113	98,20	9 045,50
			36,845/0,4		92,113		
53	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	610,000	610,00	372 100,00
			610		610,000		

5 - Komunikace

61 680,00

54	K	566901242	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	94,000	125,00	11 750,00
			45+49		94,000		
55	K	566901251	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 recyklátem tl. 50 mm	m2	45,000	37,00	1 665,00
			45		45,000		
56	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	49,000	496,00	24 304,00
			49		49,000		
57	K	566901272	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 betonem tř. PB I (C 20/25) tl	m2	49,000	489,00	23 961,00
			49		49,000		

6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení

3 303,44

58	K	631351111	Zřízení bednění otvorů a prostupů	m2	9,520	286,00	2 722,72
			0,6*1,4*4*2+1,1*0,8*2+1,3*0,8		9,520		
59	K	631351112	Odstranění bednění otvorů a prostupů	m2	9,520	61,00	580,72
			9,52		9,520		

8 - Trubní vedení

38 770,00

60	K	837264111	Montáž útesů s hrdlem DN 100	kus	5,000	697,00	3 485,00
			3+2		5,000		
61	K	837314111	Montáž útesů s hrdlem DN 150	kus	5,000	1 000,00	5 000,00
			1+1+1+1+1		5,000		
62	K	837354111	Montáž útesů s hrdlem DN 200	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
			1+1		2,000		
63	K	837374111	Montáž útesů s hrdlem DN 300	kus	4,000	1 490,00	5 960,00
			1+1+1+1		4,000		
64	K	837394111	Montáž útesů s hrdlem DN 400	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
			1		1,000		
65	K	837444111	Montáž útesů s hrdlem DN 600	kus	1,000	1 950,00	1 950,00
			1		1,000		
66	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	1,000	295,00	295,00
			0,5+0,5		1,000		
67	K	871425211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN600	m	1,000	2 680,00	2 680,00
			1		1,000		
68	K	894416011	Propojovací šachtice zvodní z kameninových trub D 300 mm hl do 1,5 m, vč. výplně štěrkem	kus	10,000	1 550,00	15 500,00
			10		10,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

325 889,63

69	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	45,000	48,90	2 200,50
			45		45,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	65,000	61,60	4 004,00
			65		65,000		
71	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	360,000	38,40	13 824,00
			90*1,8+90*2,2		360,000		
72	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 20 mm	m2	58,660	151,00	8 857,66
			11*1*1,4+11*1,8*0,7+10*1*1,4+10*2,2*0,7		58,660		
73	K	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů	m	23,400	59,00	1 380,60
			8*1,3+5*1,3+5*1,3		23,400		
74	K	975011331	Podpěrné dřevění při podbetonování základů tl do 300 mm vyzdívka v do 2 m dl podchycení do	m	7,500	1 485,00	11 137,50
			3*2,5		7,500		

99 - Přesun hmot

284 485,37

75	K	966071121	Demontáž ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti do 30 kg/m	t	0,405	3 020,00	1 223,10
			2*8*0,0253		0,405		
76	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	954,552	89,00	84 955,13
77	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 909,104	27,30	52 118,54
			2*954,552		1 909,104		
78	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1 507,099	97,00	146 188,60

PSV - Práce a dodávky PSV

12 377,60

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

12 377,60

79	K	721173315	Potrubí kanalizační plastové dešťové systém KG DN 110	m	38,680	320,00	12 377,60
			1*(93,2+3,5+94,6+2,1)/5		38,680		

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Nepomuk

Datum: 26.02.2015

Objednavatel:
Povodí Vltavy státní podnik

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:
Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.

IČ: 00204382

DIČ: CZ00204382

Projektant:
Ing. Jícha

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Jícha

CC-CZ:2 CC-CZ:2

JKSO:83329 JKSO:83329

Náklady z rozpočtu	65 000,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	65 000,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	65 000,00	13 650,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	78 650,00
-------------------	--------------	------------------

MJ 1 [m]:	102,000 ZRN/MJ 1:	637,25	Rozpočet/MJ 1:	637,25
-----------	-------------------	--------	----------------	--------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Šindler, důlní a stavební spol. s r.o.
Zapsána v OR Praha odd. C vl. 775
DIČ: CZ00204382, IČ: 00204382
Nádražní 3 Praha 5, tel.: 220 809 682
Kancel. Brodská 23, Pb. tel.: 318 632 479
E-mail: sindler@sindler-dss.cz ⑤

Datum a podpis: 16.4.2015 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Nepomuk Datum: 26.02.2015

Objednavatel:	Povodí Vltavy státní podnik	Projektant:	Ing. Jícha
Zhotovitel:	Šindler, důlní a stavební společnost s r. o.	Zpracovatel:	Ing. Jícha

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

Vedlejší a ostatní náklady	65 000,00
-----------------------------------	------------------

Vedlejší a ostatní náklady	65 000,00
----------------------------	-----------

Vedlejší a ostatní náklady	65 000,00
----------------------------	-----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	65 000,00
--	------------------

ROZPOČET

Stavba: Mihovka Nepomuk, ř.km 1,470-1,610, rekonstrukce úpravy
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Nepomuk Datum: 26.02.2015

Objednavatel: Povodí Vltavy státní podnik Projektant: Ing. Jícha
 Zhotovitel: Šindler, důlní a stavební společnost s r. o. Zpracovatel: Ing. Jícha

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

Náklady z rozpočtu

65 000,00

Vedlejší a ostatní náklady

65 000,00

Vedlejší a ostatní náklady

65 000,00

1	K	012103000	Vytýčení hranic pozemků a stavby v terénu oprávněným zeměměřičem včetně předání protokolu o vytýčení stavby	kom pl	1,000	12 000,00	12 000,00
			1		1,000		
2	K	013203000	Zpracování a předání Povodňového plánu stavby ve dvou písemných vyhotoveních, včetně jeho schválení příslušnou obcí	kom pl	1,000	8 000,00	8 000,00
			1		1,000		
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení ,včetně zaměření skutečného provedení stavby s podkladem katastrální mapy-3x v papírové formě +3x v digitální podobě na CD	kom pl	1,000	6 000,00	6 000,00
4	K	032903000	Příprava a úprava staveniště, včetně staveništního zařízení a jeho následná likvidace po skončení stavby a další opatření vyplývající z výzvy obíednatele a návrhu SoD	kom pl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
5	K	042503000	Zpracování a předání Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví na staveništi dle §15 odst.2 zákona č.309/2006 při stavbě.	kom pl	1,000	8 000,00	8 000,00
			1		1,000		
6	K	042603000	Zpracování pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů, měření objektů v blízkosti stavby a jejich případné statické zajištění	kom pl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
7	K	043103000	Zpracování a předání Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace ve dvou vyhotoveních, včetně jeho schválení příslušným vodoprávním úřadem	kom pl	1,000	6 000,00	6 000,00
			1		1,000		
8	K	043194000	Provedení zkoušek a předložení výsledků těchto zkoušek a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů díla a předložení dokumentace o shodě materiálů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších	kom pl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
9	K	045303000	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu a předání zpět jejich	kom pl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
10	K	049103000	Aktualizace vyjádření všech správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčení sítí, vytýčení všech sítí na stavbě v případě výskytu a koordinace postupu s jejich provozovateli	kom pl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		

VP - Vícepráce

0,00