

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. a § 2632 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, mezi smluvními stranami:

Město Planá

IČO: 00260096

se sídlem: náměstí Svobody 1, 348 15 Planá

zastoupené Mgr. Martinou Němečkovou, starostkou
(dále jen „objednatel“)

a

VHS technology a.s.

IČO: 27347753, DIČ CZ27347753

se sídlem Chotějovice 166, 418 04 Světec

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1885

zastoupena dle plné moci s účinností od 7. 2. 2024



(dále jen „zhotovitel“)

Článek I.

Úvodní ustanovení

- 1.1. Na základě této smlouvy vzniká dvoustranný právní vztah mezi smluvními stranami, jehož obsahem jsou práva a povinnosti směřující k řádné a včasné realizaci stavby „**Zliv nad Mží - Vodovod**“ (dále jen „dílo“), a to v rozsahu stanoveném touto smlouvou a dále v rozsahu zpracované projektové dokumentace k provedení stavby, kdy zhotovitel byl vybrán v zadávacím řízení k veřejné zakázce.
- 1.2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že se seznámil se stavem místa plnění, s rozsahem a povahou díla, zejména pak s projektovou dokumentací. Zhotoviteli jsou známy veškeré podmínky nezbytné k realizaci díla.
- 1.3. Na základě výše uvedeného zhotovitel prohlašuje, že projektová dokumentace je úplná a odpovídá veškerým zákonům a ostatním předpisům (včetně obecně uznávaných technických norem a standardů) České republiky, které se ke dni podpisu této smlouvy vztahují k provádění a dokončení předmětu díla; dále prohlašuje, že projektová dokumentace je dostatečná a plně umožňuje dokončení díla a že dokumenty, které mu byly objednatelem v souvislosti s uzavřením této smlouvy předloženy, nejsou vzájemně či vnitřně rozporné.

- 1.4. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje veškerými předpoklady nezbytnými pro provedení díla.

Článek II.

Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele zhotovit dílo a objednatel se zavazuje dílo prosté vad převzít a zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu.
- 2.2. Stavba bude realizována v souladu s:
- a) projektovou dokumentací,
 - b) stavebním povolením,
 - c) časovým harmonogramem prací, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy (zpracování harmonogramu zjistí Zhotovitel na své náklady,
 - d) ustanoveními této smlouvy,
 - e) platnými právními předpisy,
 - f) příslušnými technickými normami platnými v České republice.
- 2.3. V případě jakéhokoli dodatečně zjištěného rozporu mezi výše uvedenými zdroji postupů, údajů či informací se zhotovitel zavazuje objednatele bez zbytečného odkladu na tento rozpor písemně upozornit a vyžádat si od objednatele pokyny, jak dále postupovat.

Článek III.

Doba a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit celé dílo do 1 měsíce po vydání povolení pro provedení stavby (předpoklad duben 2025) a dokončit nejpozději do 30.11.2025. V případě vydání povolení pro provedení stavby po 1. 7. 2025 má zhotovitel právo odstoupit od této smlouvy.
- 3.2. Jednotlivé fáze díla je zhotovitel povinen dokončit ve lhůtách daných časovým harmonogramem prací, který připraví na své náklady před uzavřením této smlouvy.
- 3.3. Za den zahájení provádění díla je považován den, kdy bylo objednatelem předáno staveniště zhotoviteli. Zhotovitel je povinen zahájit práce na realizaci díla neprodleně po předání staveniště.
- 3.4. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany protokol.
- 3.5. V době přerušení stavby zapříčiněné překážkou ze strany objednatele lhůty dle odst. 3.1. a 3.2. neběží. Tyto lhůty rovněž neběží, nelze-li v realizaci díla pokračovat z důvodu nepříznivých klimatických podmínek či jiných obdobných překážek nezaviněných zhotovitelem. O přerušení prací je přitom zhotovitel povinen bezodkladně vyrozumět objednatele s uvedením důvodu a předpokládané doby přerušení prací. Staveniště je

zhotovitel povinen po tuto dobu zabezpečit tak, aby nedocházelo ke škodám na majetku a zdraví osob.

- 3.6. Místem plnění díla jsou pozemky uvedené v PD.

Článek IV.

Cena za dílo

- 4.1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou smluvních stran a činí 4 877 969 Kč bez DPH (slovy čtyři miliony osm set sedmdesát sedm tisíc devět set šedesát devět korun českých) K této ceně bude připočtena DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, bude-li zhotovitel plátcem daně. Při současně platné sazbě DPH 21% činí cena díla 5 902 342,49 Kč včetně DPH (slovy pět milionů devět set dva tisíc tři sta čtyřicet dva korun českých čtyřicet devět haléřů).
- 4.2. Cena za dílo je určena rozpočtem. Ten je tvořen součtem cen jednotlivých položek díla, které jsou uvedeny v příloze č. 1) této smlouvy (dále jen „rozpočet“).
- 4.3. Zhotovitel tímto garantuje úplnost a závaznost rozpočtu. Zhotovitel se seznámil s rozpočtem a faktickým stavem věci a prohlašuje, že mu není známa žádná okolnost, která by si pro zhotovení a dokončení díla vyžádala další úsilí či náklady, jež nejsou ve smlouvě resp. v rozpočtu uvedeny.
- 4.4. V ceně za dílo jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele související s prováděním díla. Zhotovitel zaručuje a odpovídá za zahrnutí veškerých nákladů potřebných k řádnému splnění díla do ceny za dílo (a to včetně nákladů, které měl zhotovitel na základě svých odborných a technických znalostí a při vynaložení odborné péče vědět a předpokládat).
- 4.5. Cena za dílo uvedená v odst. 4.1. a v rozpočtu je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené odst. 4.1. budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě. Při určení ceny víceprací budou prioritně použity jednotkové ceny obsažené ve smluvním rozpočtu, pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu, použije se položka dle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní.
- 4.6. Zhotovitel přistoupí na případné omezení dosud neprovedeného rozsahu díla a na odpovídající snížení ceny díla, jestliže mu objednatel sdělí, že takové omezení je nezbytné s ohledem na dříve nepředpokládané finanční či jiná omezení, nebo na změnu záměrů.

Článek V.

Platební podmínky

- 5.1. Část ceny za dílo, maximálně do výše 95 % částky dle odst. 4.1 této smlouvy, bude objednatelem uhrazena v měsíčních platbách na základě faktur vystavených zhotovitelem po uplynutí každého kalendářního měsíce, a to na základě oběma stranami odsouhlaseného soupisu skutečně v daném kalendářním měsíci provedených prací.

- 5.2. Zbývajících 5 % částky dle odst. 4.1 této smlouvy bude zaplacená zhotoviteli po odstranění veškerých vad vytknutých zhotoviteli objednatelem, po případném snížení částky o nároky objednatele vyplývající z vad předmětu díla, náhrady škody, smluvní pokuty či z obdobného právního titulu.
- 5.3. Zhotovitel předloží objednateli vždy do tří pracovních dnů následujícího měsíce písemný soupis provedených prací s uvedenými cenami za jednotlivé práce. Zhotoviteli vzniká právo na cenu za provedenou část díla, jakož i právo tuto cenu fakturovat, okamžikem odsouhlasení soupisu prací za předpokladu, že tyto práce budou provedeny bez vad. Objednatel se zavazuje odsouhlasit soupis provedených prací do 7 dnů od jeho obdržení.
- 5.4. Smluvní strany si sjednávají splatnost fakturovaných částek na 30 dnů od doručení faktury objednateli.
- 5.5. Plnění této zakázky podléhá přenesené daňové povinnosti, stavba bude ekonomickou činností objednatele. Daň z přidané hodnoty odvede objednatel.
- 5.6. Fakturované částky jsou splatné bezhotovostně, a to bankovním převodem na účet zhotovitele uvedený ve faktuře.
- 5.7. Zálohy na platby nejsou sjednány, objednatel je neposkytuje a zhotovitel nemůže po objednateli uhrazení zálohy požadovat.
- 5.8. Povinnost zaplatit fakturovanou částku je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 5.9. Objednatel je oprávněn vrátit bez zaplacení fakturu, pokud tato neobsahuje náležitosti obecně závazných právních předpisů, náležitosti dohodnuté v této smlouvě nebo obsahuje nesprávné údaje (např. nesprávné označení některé ze smluvních stran či práce, které nebyly odsouhlaseny objednatelem) nebo bude-li vystavena v rozporu s termínem sjednaným v této smlouvě (před okamžikem, kdy zhotoviteli vzniká právo fakturovat). V dané souvislosti musí objednatel uvést důvody, pro které fakturu vrací. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti předmětnou fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury se ukončuje běh lhůty její splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu od počátku ode dne, kdy je objednateli doručena opravená nebo nově vyhotovená faktura.

Článek VI. Jakost díla

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje, že nepoužije při provádění díla jiné materiály, konstrukce či technologie, než vyplývají z projektové dokumentace či stavebního povolení, leda by byly vyšší jakosti.
- 6.2. Nevyplývá-li z projektové dokumentace jinak, platí, že se smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla a použitých materiálů. Všechny materiály a prvky budou dodány nové.
- 6.3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

Článek VII.

Způsob provádění díla

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo samostatně, s náležitou odbornou péčí.
- 7.2. Zhotovitel se zavazuje plnit při provádění díla pokyny objednatele.
- 7.3. Zhotovitel je oprávněn užít ke splnění svých závazků z této smlouvy třetích osob (subdodavatelů), vždy však odpovídá jako by plnil sám.
- 7.4. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami. Zhotovitel se dále zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- 7.5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla.
- 7.6. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na výzvu dle předchozí věty objednatel ani jiná objednatelem pověřená osoba bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 7.7. Po dokončení jednotlivé etapy realizace díla dle časového harmonogramu vyzve zhotovitel objednatele ke kontrole kvality a úplnosti provedení prací tvořících příslušnou etapu.

Článek VIII.

Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník (dále „deník“) ode dne převzetí staveniště. Deník bude uložen na staveništi u zhotovitele. Do deníku bude oprávněný pracovník zhotovitele provádět denně záznam o všech skutečnostech rozhodných pro plnění této smlouvy, zejména se jedná o údaje o povětrnostních podmínkách, o časovém postupu prací a jejich jakosti, splnění sjednaných termínů, dále záznam a zdůvodnění případných odchylek od projektové dokumentace odsouhlasených objednatelem, údaje nutné pro posouzení prací orgány veřejné moci, údaje o vykonaných zkouškách a kontrole provádění díla objednatelem a záznam o počtech pracovníků zhotovitele a užitých třetích osob (subdodavatelů).
- 8.2. Na první straně deníku budou uvedeny osoby obou smluvních stran, které budou oprávněné činit do něho zápisy a potvrzovat jej. Deník bude uložen u odpovědné osoby zhotovitele. Během pracovní doby zhotovitele bude deník na staveništi trvale přístupný oprávněným osobám.

- 8.3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem.

Článek IX. Technický dozor

- 9.1. Objednatel je oprávněn při provádění díla provádět technický dozor. Technický dozor objednatel je oprávněn sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko.
- 9.2. Technický dozor objednatel zejména sleduje, zda práce jsou prováděny v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami (ČSN) a správními akty orgánů veřejné moci. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zhotovitele zápisem do deníku.
- 9.3. Technický dozor objednatel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, je-li závažným způsobem ohrožena bezpečnost pracovníků provádějících dílo nebo zhotovitel závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se neprodlužuje lhůta stanovená pro jeho dokončení. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.

Článek X. Bezpečnostní opatření při provádění díla

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN) a příslušné stavební povolení, týkající se zejména bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje dodržovat hygienické požadavky stanovené právními předpisy.
- 10.2. V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) na staveništi.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v účinném znění, a dle prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu.
- 10.5. Odpad zhotovitel zlikviduje v souladu s právními předpisy na vlastní náklady, bude o odpadu vést příslušnou evidenci a při předání předmětu díla předloží objednateli doklady o likvidaci odpadu.

Článek XI. Staveniště

- 11.1. Objednatel předá ve lhůtě dle bodu 3.3 této smlouvy zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k řádnému a včasnému provedení díla dle této smlouvy. O předání a převzetí staveniště strany sepíší protokol.
- 11.2. Veškeré základní energie a média potřebné pro provedení díla se zhotovitel zavazuje zajistit samostatně na vlastní náklady.
- 11.3. V průběhu provádění díla bude zhotovitel průběžně udržovat čistotu a pořádek na staveništi a po skončení provádění díla provede zhotovitel úklid staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat staveniště a skládky materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na životním prostředí, majetku objednatele či majetku třetích osob.
- 11.4. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů ode dne předání předmětu díla objednateli, o čemž bude sepsán protokol o vyklizení staveniště, který potvrdí obě smluvní strany. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad uvést okolí stavby do původního stavu, zejména odvést a v souladu s právními předpisy zlikvidovat odpad, který vznikl při provádění díla, nevyužitý stavební materiál apod.

Článek XII. Vlastnické právo a přechod nebezpečí

- 12.1. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem díla, je od počátku objednatel.
- 12.2. Vlastnické právo k věcem určeným k provádění díla objednatel nabývá okamžikem jejich zapracování do díla. Jde-li o věci, které objednatel předal za účelem jejich zapracování do díla zhotoviteli, je jejich vlastníkem vždy objednatel.
- 12.3. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem díla, nese zhotovitel v plném rozsahu. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelům bez vad a nedodělků.

Článek XIII. Provedení díla, jeho předání a převzetí

- 13.1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným dokončením, předáním předmětu díla jako celku objednateli v místě plnění a vyklizením staveniště. Objednatel je povinen dokončené dílo převzít. Má-li dílo vady, není řádně dokončeno.
- 13.2. Objednatel má právo zcela nebo z části převzetí předmětu díla či jeho části odmítnout, jestliže předmět díla vykazuje zjevné vady nebo jestliže nebyly odstraněny vady vytýkané v průběhu zhotovování díla.
- 13.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že všechny vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 10 dnů ode dne odmítnutí převzetí díla.
- 13.4. O předání a převzetí díla sepíší smluvní strany protokol.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 13.5. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
- 13.6. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, a to včetně vad skrytých.
- 13.7. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené práce a dodávky záruku za jakost v délce 60 měsíců. Záruční doba běží ode dne převzetí řádně provedeného díla (tj. bez vad a nedodělků) objednatelem, není-li dohodnuto jinak.
- 13.8. Záruční doba neběží ode dne oznámení vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady. Záruční doba rovněž neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat předmět díla nebo jeho část pro jeho vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 13.9. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání záruční lhůty bezplatně odstranit všechny závady, jež vznikly na provedeném díle.
- 13.10. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení vad (reklamace).

Článek XIV.

Pojištění zhotovitele a náhrada škody

- 14.1. Zhotovitel se zavazuje pro účely plnění povinností podle této smlouvy udržovat po celou dobu provádění díla a záruční doby řádné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem nebo osobami, které užil ke splnění svých závazků z této smlouvy (subdodavateli), a to do výše ceny díla dle bodu 4.1 této smlouvy.
- 14.2. Pokud při provádění prací způsobí zhotovitel škodu třetím stranám, je povinen ji na vlastní náklad neprodleně odstranit.

Článek XV.

Sankční ujednání a úrok z prodlení

- 15.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) za porušení povinnosti zhotovitele provádět jednotlivé etapy díla včas, jak stanoví harmonogram prací (příloha č. 2), a to ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i jen započatý den prodlení; etapa se považuje za provedenou, pokud ze stavebního deníku a kontroly objednatele vyplývá, že byly provedeny všechny práce do této etapy zahrnuté a odstraněny vytýkané vady; poslední etapa se považuje za provedenou, bylo-li dílo převzato objednatelem, popř. bylo-li dříve průkazně řádně dokončeno a připraveno k převzetí.
 - b) za nesplnění povinnosti zhotovitele odstranit vady předmětu díla v záruční době ve stanovené lhůtě, a to ve výši 1.000,- Kč (slovy: jedentisíc korun českých) za každou vadu a za každý i jen započatý den prodlení;

c) za nesplnění povinnosti zhotovitele vyklidit staveniště v dohodnuté lhůtě, a to ve výši 500,- Kč (slovy: pětset korun českých) za každý i jen započatý den prodlení.

- 15.2. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody, a to i v části, v níž výše škody přesahuje smluvní pokutu. Splatnost smluvní pokuty nastává dnem následujícím po dni, v němž vznikne právo na smluvní pokutu. Právo objednatele na zaplacení smluvní pokuty se nepromlčí dříve než za 10 let ode dne, kdy mu právo vzniklo.
- 15.3. Objednatel má právo započíst pohledávku vzešlou ze smluvní pokuty proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla či jeho části, a to proti kterékoliv pohledávce (např. dílčí faktuře), nebo proti právu na zaplacení zádržného (čl. V. odst. 5.2.).
- 15.4. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla náleží zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení; zhotovitel není oprávněn pohledávku na zaplacení smluvní pokuty postoupit bez souhlasu objednatele jinému.

Článek XVI. Další ujednání

- 16.1. Objednatel se zavazuje před zahájením stavebních prací obstarat u příslušného stavebního úřadu nezbytné povolení či souhlas s realizací díla (pokud jej stavební předpisy vyžadují) a toto předložit zhotoviteli před zahájením stavebních prací.
- 16.2. Veškeré další nezbytné doklady a prohlídky spojené s prováděním a předáním díla, popřípadě vyžadované orgány státní správy je povinen zajistit zhotovitel, a to za podmínky, že tyto souvisí s předmětem díla.
- 16.3. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré zkoušky a měření nezbytné k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
- 16.4. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli veškerou součinnost potřebnou pro řádnou kolaudaci díla. Zhotovitel zajistí při místním šetření realizovaném v rámci kolaudačního řízení přítomnost alespoň jednoho odpovědného pracovníka.

Článek XVII. Odstoupení od smlouvy a zánik smlouvy

- 17.1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
- 17.2. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení se zaplacením řádně vystavené faktury po dobu delší než 30 dnů.
- 17.3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - a) zhotovitel opakovaně poruší jakoukoliv z povinností dle této smlouvy,
 - b) zhotovitel je v prodlení s provedením díla po dobu delší než 30 dnů,
 - c) zhotovitel ani po písemném upozornění objednatelem neodstraní během stanovené lhůty jakékoliv vady či nedodělky vzniklé nesprávným prováděním díla nebo nezahájí provádění díla řádným způsobem.

- 17.4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla bude zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit mu případně vzniklou škodu; objednatel může žádat odstranění dosavadních výsledků stavební činnosti. Smluvní strany uzavrou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 17.5. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty.

Článek XVIII. Závěrečná ustanovení

- 18.1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma stranami.
- 18.2. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
- 18.3. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 18.4. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, každá ze smluvních stran obdrží po 2 vyhotoveních.
- 18.5. Uzavřené této smlouvy bylo schváleno radou města Planá dne 3. 3. 2025, usnesením č. U208/1, s nímž je tato smlouva v souladu.
- 18.6. Smluvní strany, resp. jejich zástupci, shodně prohlašují, že jsou způsobilé k tomuto právnímu jednání, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, rozumí jí a s jejím obsahem souhlasí, a že ji uzavírají svobodně a vážně. Na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Rozpočet stavby

Příloha č. 2 - Časový harmonogram prací

V Plané dne

V dne

Mgr.
Martina
Němečková
á

Digitálně podepsal
Mgr. Martina
Němečková
Datum: 2025.04.01
09:21:19 +02'00'

Objednatel

Ing. Dalimil
Kotas

Digitálně podepsal
Ing. Dalimil Kotas
Datum: 2025.04.01
15:27:47 +02'00'

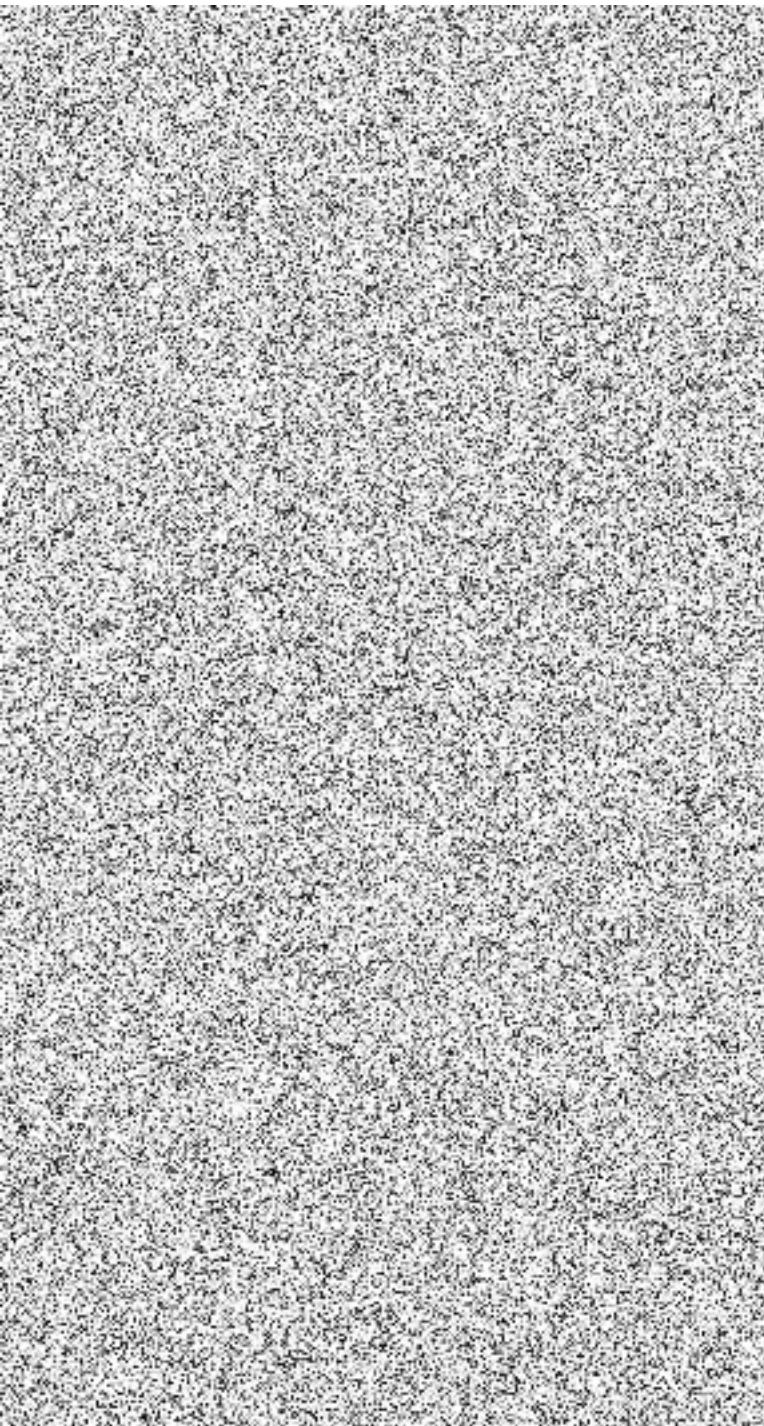
Zhotovitel

Slepý stavební rozpočet

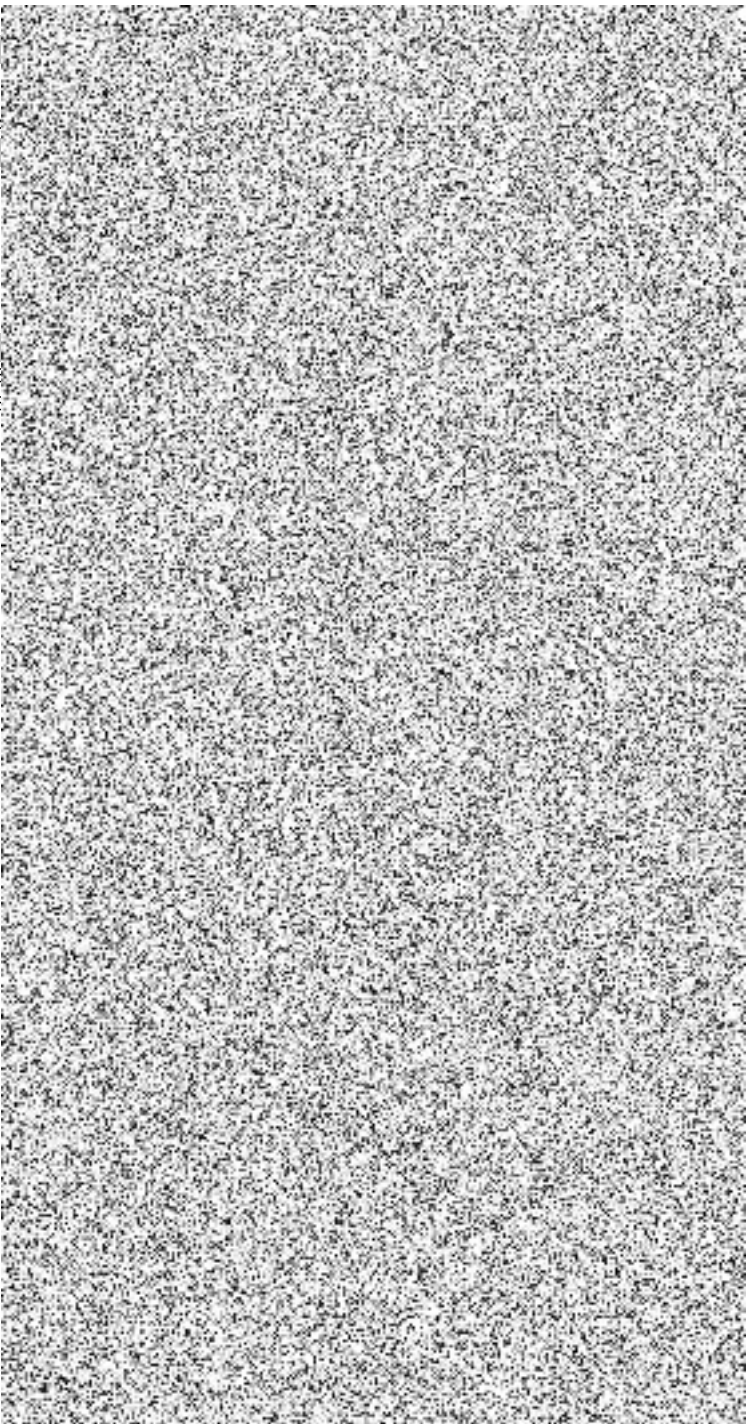
Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Doba výstavby:	153 dní	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - vodovod	Začátek výstavby:	01.05.2025	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 349 01 Stříbro
Lokalita:	Svahy, SO-101 Vestavba technologie ÚV do objektu ATS Svahy	Konec výstavby:	30.09.2025	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
JKSO:	8123211	Zpracováno dne:	30.11.2024	Zpracoval:	

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	
	11	Přípravné a přidružené práce			
1	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	12,00	
2	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200 - vodovod	m	8,00	
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	7,00	
	12	Odkopávky a prokopávky			
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	37,20	
	13	Hloubené vykopávky			
5	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	42,38	
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	63,57	
7	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3	m3	14,85	
8	133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3	m3	22,27	
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	16,20	
	16	Přemístění výkopku			
10	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina	m3	77,00	
11	162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m	m3	1,80	
12	162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu	t	4,50	
	17	Konstrukce ze zemin			
13	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka	m3	51,41	
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	91,66	
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,12	
	18	Povrchové úpravy terénu			
16	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	248,00	
17	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	248,00	
	27	Základy			
18	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	1,50	
19	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 (B 20)	m3	2,01	
20	273361921RT9	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,25	
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)			
21	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	8,28	
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch			
22	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	8,00	
23	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	10,00	
	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živice			
24	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	12,00	
25	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	10,00	

	722	Vnitřní vodovod			
26	722300012RA0	Rozvody v objektu ATS+ÚV - kompletní technologické rozvody včetně materiálu	soubor	1,00	
	724	Strojní vybavení			
27	724399101R00	Denitratační filtr dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	1,00	
28	724399103R00	Dávkovací čerpadlo hyg. zabezpečení dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	1,00	
29	724399104R00	Podávací čerpadla nátoky denitratačního filtru dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	2,00	
30	724399104R00	Provozní čerpadla na výstupu ATS dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	1,00	
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)			
31	767221210R00	Zámečnické konstrukce ATS kompl. vč. montáže - žebřík do akumulace	kus	1,00	
	783	Nátěry			
32	783893232R00	Nátěr betonových podlah zpevňující, protiprašný	m2	12,87	
	784	Malby			
33	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x	m2	49,12	
34	784195212R00	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	49,12	
	85	Potrubí z trub litinových			
35	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50-80	kus	2,00	
	87	Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových			
36	871181121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63	m	48,00	
37	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	61,00	
38	877373121RT3	Dodatečné napojení přípojky DN 150 do akumul. jímky	kus	3,00	
	89	Ostatní konstrukce			
39	894423116R00	Osazení prefabrikátů akumulčních jímek - dna	kus	2,00	
40	894423114R00	Osazení prefabrikátů akumulčních jímek - víka	kus	2,00	
41	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet - komínky jímek	kus	2,00	
42	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachtové dno	kus	4,00	
43	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž 250, 500	kus	3,00	
44	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet - skruž 1000	kus	1,00	
45	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - zákrytová deska	kus	2,00	
46	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - konus	kus	2,00	
47	894421111R00	Osazení vyrovnávacích prstenců šachet dle DIN 4034	kus	6,00	
48	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	2,00	
49	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	4,00	
50	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	1,00	
51	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	1,00	
52	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	
53	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, včetně sloupku Dl. 2,5 m	kus	1,00	
54	899731113R00	Vodič signalizační CYY 4 mm2	m	55,00	
55	892681111R00	Zkouška zhutnění zásypu statická	ks	1,00	
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)			
56	900 R04	HZS - demontáž stávající technologie ATS, zajištění provizorního zásobování pitnou vodou	h	32,00	
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch			
57	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	18,00	
58	919735113R00	Řezání stávajícího živického krytu tl. 10 - 15 cm	m	20,00	
59	919722212R00	Zálivka pracovních spár živického krytu, za tepla	m	20,00	
	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb			
60	931981015R00	Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou 20x5 mm	m	3,00	
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce			
61	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	2,00	

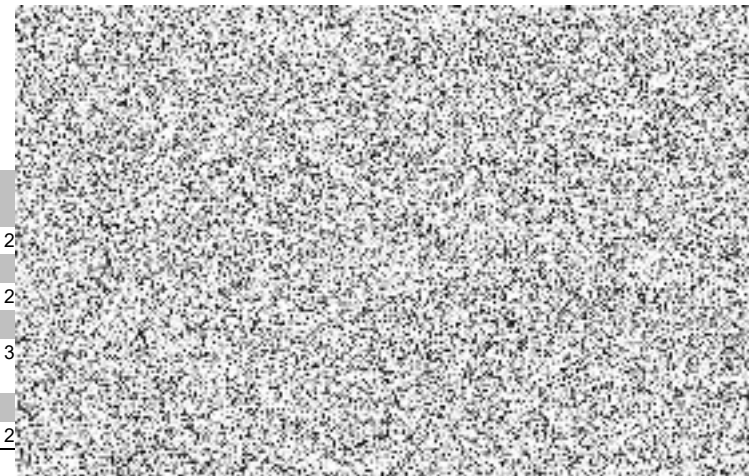


62	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm	m	2,00	
	M21	Elektromontáže			
63	210100010RAA	Kabelová projení objektu ATS+ÚV a VDJ, kabely CYKY 4x10 + CYKY 5x1,5 v kabelové chrániče	m	98,00	
64	210190041RU5	Elektromontáže v objektu ATS+ÚV - technologický rozvaděč + rozvody a instalace	kus	1,00	34
	M46	Zemní práce při montážích			
65	460200153RT1	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.3	m	98,00	
66	460420010RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku	m	98,00	
67	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	98,00	
68	460300002RT1	Záhrn rýh strojem ve volném terénu	m3	18,86	
69	460300006RT1	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	18,86	
70	460680022RT4	Průraz zdívm v cihlové zdi tloušťky 30 cm	kus	1,00	
	M	Ostatní materiál			
71	59226100	Prefabrikáty vnější akumulární jímky odpadní vody - např. SL 215-8,6	kus	1,00	8
72	59226100	Prefabrikáty vnější akumulární jímky surové vody - např. SL 150-5,9	kus	1,00	8
73	59224367.AR	Dno šachetní TBZ-Q 1000/500 - DN 150, PVC-KG	kus	4,00	
74	59224364.A	Skruž šachtová TBS-Q 100/100/12 SP	kus	1,00	
75	59224152	Skruž šachtová TBS-Q 100/50/12 SP	kus	1,00	
76	59224150	Skruž šachtová TBS-Q 100/25/12 SP	kus	2,00	
77	59224355.A	Deska zákrytová přechodová TZK-Q1000(600)/200	kus	2,00	
78	59224172	Skruž přechodová TBR-Q 100/60/12/SPK	kus	2,00	
79	59224346	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	1,00	
80	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,00	
81	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,00	
82	59224349.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	3,00	
83	55243344.A	Poklop litinový d600 mm bez odvětrání, zatížení B125	kus	4,00	
84	28697445	Poklop kompozitní s odv. komínkem, 700x700x40 mm	kus	2,00	
85	59217509	Obrubník parkový přírodní 500x50x200 mm	kus	36,00	
86	286134321	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm	m	48,00	
87	286134129	Trubka vodovodní PE100RC-1, SDR 11, PN 16, 90x8,2 mm	m	2,00	
88	286134133	Trubka vodovodní PE100RC-1, SDR 11, PN 16, 110x10,0 mm	m	2,00	
89	286538005	Elektrotvarovka - spojka d63, SDR 11, PE 100	kus	4,00	
90	286538109	Elektrotvarovka - koleno 45° d63, SDR 11, PE 100	kus	4,00	
91	28653596	Nákružek lemový tlakový PEHD d63 mm + příruba DN 50	kus	4,00	
92	28650102	Tvarovka tlaková PVC příruba přesuvná ENPL DN 100 mm	kus	2,00	
93	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	1,00	
94	42227205	Šoupátko přírubové DN 100 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	1,00	
95	552599932	Litinová přírubová odbočka T DN 50/50, tvárná litina	kus	2,00	
96	422935320	Spojka Synoflex s přírubou č.7994, DN 50	kus	2,00	
97	55260046	Příruba zaslepovací XG DN50mm, vnitř. závit 2"	kus	2,00	
98	42291020	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 50, č. 9500E1CZ	kus	1,00	
99	422913308	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 100, č.9500E1CZ	kus	1,00	
100	42291352	Poklop litinový šoupátkový	kus	2,00	
101	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus	2,00	
102	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50	kus	8,00	
103	27322619	Těsnění ploché přírubových spojů DN 100	kus	4,00	
104	309001160000	Šroub M16x80 mm + matice M16 nerez A2	kus	48,00	
105	311240220000	Podložka nerez M16, A2	kus	96,00	
106	28611141.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x1000 mm	kus	1,00	



107	28611142.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x2000 mm	kus	1,00	
108	28651650.A	Koleno kanalizační KGB 110/ 45° PVC	kus	2,00	
109	28611260.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	2,00	
110	28611262.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus	12,00	
111	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T	25,42	
VORN		Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady			
01VRN		Průzkumy, geodetické a projektové práce			
112	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor	1,00	2
03VRN		Zařízení staveniště			
113	030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor	1,00	2
04VRN		Inženýrské činnosti			
114	043002VRN	Komplexní provozní zkouška technologie ATS+ÚV, včetně laboratorního rozboru	Soubor	1,00	3
115	044002VRN	Výchozí revize elektroinstalace	Soubor	1,00	
06VRN		Územní vlivy			
116	062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO	Soubor	1,00	2

Poznámka:



Výkaz výměr

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - vodovod	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 349 01 Stříbro
Lokalita:	Svahy, SO-101 Vestavba technologie ÚV do objektu ATS Svahy	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
Zpracoval:	0	Zpracováno dne:	30.11.2024

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
1		113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm <i>10*1,2</i>	m2	12,00 <i>12,00</i>	0,00
2		119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200 - vodovod <i>8</i>	m	8,00 <i>8,00</i>	0,00
3		119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů <i>7</i>	m	7,00 <i>7,00</i>	0,00
4		121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m <i>(51*2,0+24*2,0+74*1,0+3,0*4,0+3,0*4,0)*0,15</i>	m3	37,20 <i>37,20</i>	0,00
5		132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ <i>(61*0,80*1,64+24*0,80*1,35)*0,40</i>	m3	42,38 <i>42,38</i>	0,00
6		132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ <i>(61*0,80*1,64+24*0,80*1,35)*0,60</i>	m3	63,57 <i>63,57</i>	0,00
7		133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3 <i>(3,0*2,5*2,15+3,0*2,5*2,80)*0,40</i>	m3	14,85 <i>14,85</i>	0,00
8		133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3 <i>(3,0*2,5*2,15+3,0*2,5*2,80)*0,60</i>	m3	22,27 <i>22,27</i>	0,00
9		130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení <i>15*0,8*1,35</i>	m3	16,20 <i>16,20</i>	0,00
10		162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina <i>52,97+79,46+10,5+8,32+12,48-59,9-41,47+1,36+13,28</i>	m3	77,00 <i>77,00</i>	0,00
11		162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m <i>12*0,15</i>	m3	1,80 <i>1,80</i>	0,00
12		162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu <i>12*0,15*2,5</i>	t	4,50 <i>4,50</i>	0,00
13		171206111R00	Uložení zemin do násypů předeeps. tvarů s urovnáním - skládka <i>42,38+63,57+14,85+22,27-91,66</i>	m3	51,41 <i>51,41</i>	0,00
14		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním <i>42,38+63,57+14,85+22,27-8,28-14,12-8,20-(2,55*2,05*1,74+2,55*2,05*2,24)</i>	m3	91,66 <i>91,66</i>	0,00
15		175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny <i>61*0,8*0,25+24*0,8*0,1</i>	m3	14,12 <i>14,12</i>	0,00
16		181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	248,00	0,00

		51*2,0+24*2,0+74*1,0+3,0*4,0+3,0*4,0		248,00	
17	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	248,00	0,00
		248		248,00	
18	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	1,50	0,00
		2*(3,0*2,5*0,10)		1,50	
19	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 (B 20)	m3	2,01	0,00
		2*(2,85*2,35*0,15)		2,01	
20	273361921RT9	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,25	0,00
		0,25		0,25	
21	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	8,28	0,00
		61*0,8*0,15+24*0,8*0,05		8,28	
22	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	8,00	0,00
		10*0,8		8,00	
23	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	10,00	0,00
		10*1,0		10,00	
24	577141112R00	Beton asphalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	12,00	0,00
		10*1,2		12,00	
25	577161224R00	Beton asphalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	10,00	0,00
		10*1,0		10,00	
26	722300012RA0	Rozvody v objektu ATS+ÚV - kompletní technologické rozvody včetně materiálu	soubor	1,00	0,00
		1		1,00	
27	724399101R00	Denitratační filtr dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
28	724399103R00	Dávkovací čerpadlo hyg. zabezpečení dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
29	724399104R00	Podávací čerpadla nátoku denitratačního filtru dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
30	724399104R00	Provozní čerpadla na výstupu ATS dle tech. specifikace - dodávka a komplet montáž	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
31	767221210R00	Zámečnické konstrukce ATS kompl. vč. montáže - žebřík do akumulace	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
32	783893232R00	Nátěr betonových podlah zpevňující, protiprašný	m2	12,87	0,00
		3,1*4,15		12,87	
33	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x	m2	49,12	0,00
		3,10*4,15+((2*4,15+2*3,10)*2,50)		49,12	
34	784195212R00	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	49,12	0,00
		3,10*4,15+((2*4,15+2*3,10)*2,50)		49,12	
35	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50-80	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
36	871181121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63	m	48,00	0,00
		2*24		48,00	
37	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	61,00	0,00
		61		61,00	

38	877373121RT3	Dodatečné napojení přípojky DN 150 do akumul. jímky	kus	3,00	0,00
		3		3,00	
39	894423116R00	Osazení prefabrikátů akumulačních jímek - dna	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
40	894423114R00	Osazení prefabrikátů akumulačních jímek - víka	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
41	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet - komínky jímek	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
42	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachtové dno	kus	4,00	0,00
		4		4,00	
43	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž 250, 500	kus	3,00	0,00
		2+1		3,00	
44	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet - skruž 1000	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
45	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - zákrytová deska	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
46	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - konus	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
47	894421111R00	Osazení vyrovnávacích prstenců šachet dle DIN 4034	kus	6,00	0,00
		6		6,00	
48	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
49	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	4,00	0,00
		4		4,00	
50	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
51	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
52	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
53	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, včetně sloupku DI. 2,5 m	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
54	899731113R00	Vodič signalizační CYY 4 mm ²	m	55,00	0,00
		55		55,00	
55	892681111R00	Zkouška zhutnění zásypu statická	ks	1,00	0,00
		1		1,00	
56	900 R04	HZS - demontáž stávající technologie ATS, zajištění provizorního zásobování pitnou vodou	h	32,00	0,00
		32		32,00	
57	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	18,00	0,00
		18		18,00	
58	919735113R00	Řezání stávajícího živichného krytu tl. 10 - 15 cm	m	20,00	0,00
		20		20,00	
59	919722212R00	Zálivka pracovních spár živichného krytu, za tepla	m	20,00	0,00

		20			20,00	
60	931981015R00	Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou 20x5 mm	m		3,00	0,00
		3			3,00	
61	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m		2,00	0,00
		2			2,00	
62	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm	m		2,00	0,00
		2			2,00	
63	210100010RAA	Kabelová projení objektu ATS+ÚV a VDJ, kabely CYKY 4x10 + CYKY 5x1,5 v kabelové chrániče	m		98,00	0,00
		98			98,00	
64	210190041RU5	Elekromontáže v objektu ATS+ÚV - technologický rozvaděč + rozvody a instalace	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
65	460200153RT1	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.3	m		98,00	0,00
		98			98,00	
66	460420010RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku	m		98,00	0,00
		98			98,00	
67	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m		98,00	0,00
		98			98,00	
68	460300002RT1	Záhrn rýh strojem ve volném terénu	m3		18,86	0,00
		98*0,35*0,55			18,86	
69	460300006RT1	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3		18,86	0,00
		18,86			18,86	
70	460680022RT4	Průraz zdívmem v cihlové zdi tloušťky 30 cm	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
71	59226100	Prefabrikáty vnější akumulční jímky odpadní vody - např. SL 215-8,6	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
72	59226100	Prefabrikáty vnější akumulční jímky surové vody - např. SL 150-5,9	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
73	59224367.AR	Dno šachetní TBZ-Q 1000/500 - DN 150, PVC-KG	kus		4,00	0,00
		4			4,00	
74	59224364.A	Skruž šachtová TBS-Q 100/100/12 SP	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
75	59224152	Skruž šachtová TBS-Q 100/50/12 SP	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
76	59224150	Skruž šachtová TBS-Q 100/25/12 SP	kus		2,00	0,00
		2			2,00	
77	59224355.A	Deska zákrytová přechodová TZK-Q1000(600)/200	kus		2,00	0,00
		2			2,00	
78	59224172	Skruž přechodová TBR-Q 100/60/12/SPK	kus		2,00	0,00
		2			2,00	
79	59224346	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
80	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus		1,00	0,00
		1			1,00	

81	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
82	59224349.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	3,00	0,00
		3		3,00	
83	55243344.A	Poklop litinový d600 mm bez odvětrání, zatížení B125	kus	4,00	0,00
		4		4,00	
84	28697445	Poklop kompozitní s odv. komínkem, 700x700x40 mm	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
85	59217509	Obrubník parkový přírodní 500x50x200 mm	kus	36,00	0,00
		18*2		36,00	
86	286134321	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm	m	48,00	0,00
		2*24		48,00	
87	286134129	Trubka vodovodní PE100RC-1, SDR 11, PN 16, 90x8,2 mm	m	2,00	0,00
		2		2,00	
88	286134133	Trubka vodovodní PE100RC-1, SDR 11, PN 16, 110x10,0 mm	m	2,00	0,00
		2		2,00	
89	286538005	Elektrotvarovka - spojka d63, SDR 11, PE 100	kus	4,00	0,00
		4		4,00	
90	286538109	Elektrotvarovka - koleno 45° d63, SDR 11, PE 100	kus	4,00	0,00
		4		4,00	
91	28653596	Nákržek lemový tlakový PEHD d63 mm + příruba DN 50	kus	4,00	0,00
		4		4,00	
92	28650102	Tvarovka tlaková PVC příruba přesuvná ENPL DN 100 mm	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
93	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
94	42227205	Šoupátko přírubové DN 100 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
95	552599932	Litinová přírubová odbočka T DN 50/50, tvárná litina	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
96	422935320	Spojka Synoflex s přírubou č.7994, DN 50	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
97	55260046	Příruba zaslepovací XG DN50mm, vnitř. závit 2"	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
98	42291020	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 50, č. 9500E1CZ	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
99	422913308	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 100, č.9500E1CZ	kus	1,00	0,00
		1		1,00	
100	42291352	Poklop litinový šoupátkový	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
101	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus	2,00	0,00
		2		2,00	
102	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50	kus	8,00	0,00

		8			8,00	
103	27322619	Těsnění ploché přírubových spojů DN 100	kus		4,00	0,00
		4			4,00	
104	309001160000	Šroub M16x80 mm + matice M16 nerez A2	kus		48,00	0,00
		8*4+2*8			48,00	
105	311240220000	Podložka nerez M16, A2	kus		96,00	0,00
		(8*4+2*8)*2			96,00	
106	28611141.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x1000 mm	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
107	28611142.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x2000 mm	kus		1,00	0,00
		1			1,00	
108	28651650.A	Koleno kanalizační KGB 110/ 45° PVC	kus		2,00	0,00
		2			2,00	
109	28611260.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus		2,00	0,00
		2			2,00	
110	28611262.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus		12,00	0,00
		12			12,00	
111	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T		25,42	0,00
		14, 12*1,8			25,42	
112	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor		1,00	0,00
		1			1,00	
113	030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor		1,00	0,00
		1			1,00	
114	043002VRN	Komplexní provozní zkouška technologie ATS+ÚV, včetně laboratorního rozboru	Soubor		1,00	0,00
		1			1,00	
115	044002VRN	Výchozí revize elektroinstalace	Soubor		1,00	0,00
		1			1,00	
116	062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO	Soubor		1,00	0,00
		1			1,00	

Poznámka:

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá	IČO/DIČ:	00260096/CZ00260096
Druh stavby:	Technická infrastruktura - vodovod	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 349 01 Stříbro	IČO/DIČ:	61130494/CZ7305252306
Lokalita:	Svahy, SO-101 Vestavba technologie ÚV do objektu ATS Svahy	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.	IČO/DIČ:	27347753/CZ27347753
Začátek výstavby:	01.05.2025	Konec výstavby:	30.09.2025	Položek:	116
JKSO:	8123211	Zpracoval:	0	Datum:	30.11.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	72 178,25	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	311 006,43	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	397 596,54	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	650 183,35				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	367 860,63				Ostatní		0
	Montáž	73 035,02				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		309 391,64						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		2 181 250,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		114 000,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	2 295 250,00	DPH 21%	482 002,50
		Celkem bez DPH	2 295 250,00
		Celkem včetně DPH	2 777 250,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
	Mgr. Martina Němečková Digitálně podepsal Mgr. Martina Němečková Datum: 2025.04.01 09:22:34 +02'00'	
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

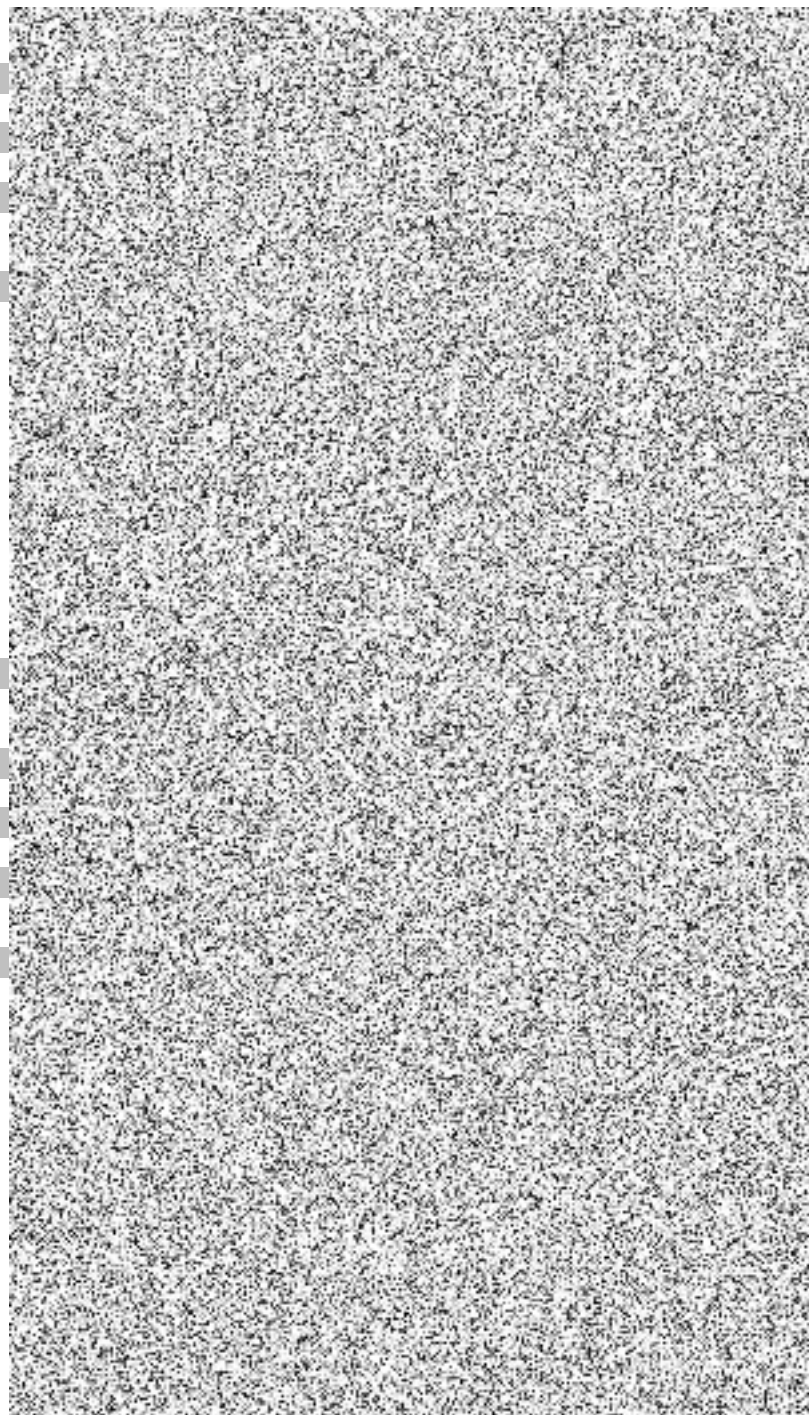
Poznámka:

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Doba výstavby:	153 dní	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Začátek výstavby:	01.05.2025	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-201 Přívodní řad Svahy - Zliv	Konec výstavby:	30.09.2025	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
JKSO:	8271111	Zpracováno dne:	30.11.2024	Zpracoval:	

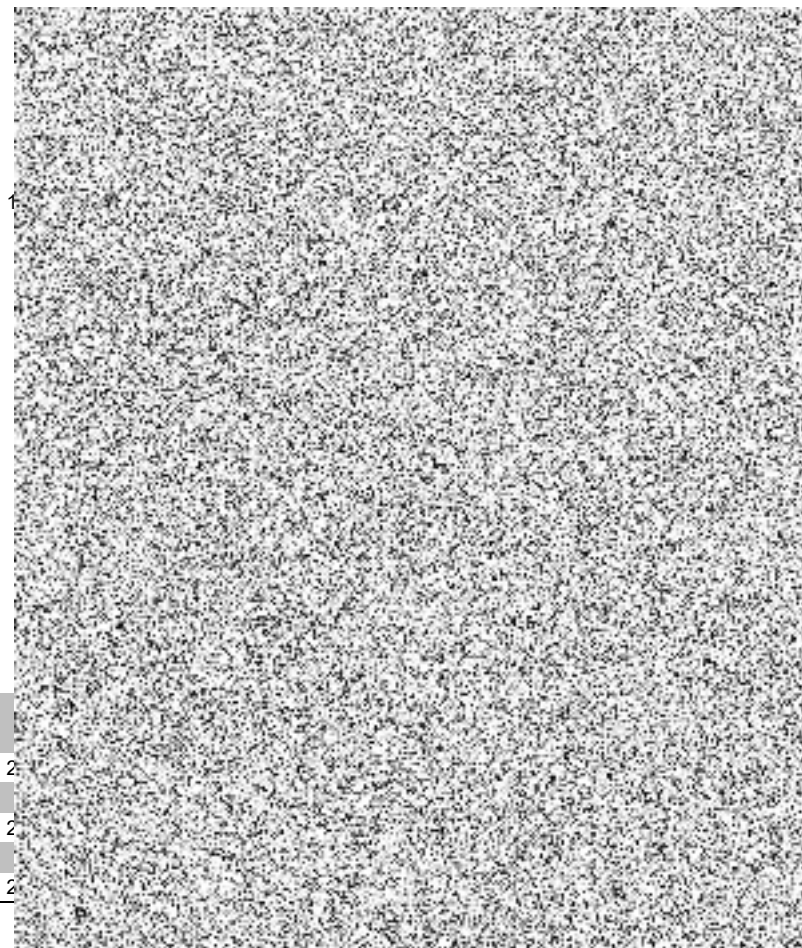
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	
	11	Přípravné a přidružené práce			
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	8,00	
2	119001412R00	Dočasné zajištění vodovodního potrubí do DN 80	m	3,00	
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,00	
4	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	2,00	
	12	Odkopávky a prokopávky			
5	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	6,00	
	13	Hloubené vykopávky			
6	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3 - montážní šachty	m3	21,12	
7	133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3 - montážní šachty	m3	31,68	
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	4,50	
	14	Ražení a hloubení tunelářské			
9	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 75 mm, hor.1 - 4	m	1 142,00	
	16	Přemístění výkopku			
10	162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m	m3	0,30	
11	162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu	t	0,75	
	17	Konstrukce ze zemin			
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	48,60	
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,80	
	18	Povrchové úpravy terénu			
14	181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	40,00	
15	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	40,00	
16	181006114R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 30 cm - přebytek zeminy	m2	21,00	
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (mizení stávky kromě vozovek a železnic, svrčky)			
17	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,40	
18	451535111R00	Podkladní vrstva šachet tl. do 25 cm ze štěrkodrti 16/32	m3	1,01	
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch			
19	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	2,00	
20	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	2,00	
	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné			
21	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	3,00	

22	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	2,00
	722	Vnitřní vodovod		
23	722175327R00	Montáž trubního vystrojení šachty VŠ-1, včetně drobn. mont. materiálu	kus	1,00
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)		
24	767822201R00	Montáž žebříku na vstupu šachty VŠ-1, včetně dodávky	kus	1,00
	85	Potrubí z trub litinových		
25	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50-80	kus	6,00
26	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50-80	kus	3,00
	89	Ostatní konstrukce		
27	891211221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 50	kus	1,00
28	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65	kus	1,00
29	891231111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 65	kus	3,00
30	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,00
31	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,00
32	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,00
33	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m	1 142,00
34	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 65	m	1 142,00
35	893242111R00	Šachty armaturní beton, strop z dílců, do 4,50 m2 - VŠ-1	kus	1,00
36	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00
37	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku, včetně sloupku DI. 2,5 m	kus	4,00
38	899731113R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 (nebo izolované lanko)	m	1 200,00
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách		
39	919735114R00	Řezání stávajícího živichného krytu tl. 15 - 20 cm	m	3,00
40	919721211R00	Zálivka pracovních spár živichného krytu - horká	m	3,00
	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb		
41	931981015R00	Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou 20x5 mm	m	2,00
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce		
42	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm - prostupy do ATS Svahy + VŠ-1	m	2,00
	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky		
43	220711115R00	GSM telemetrická stanice dle tech. specifikace - průtok + přenos dat nové ATS ve VDJ Braun	kus	1,00
	M	Ostatní materiál		
44	286134325	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 75x6,8 mm	m	1 142,00
45	286538006	Elektrotvarovka - spojka d75, SDR 11, PE 100	kus	20,00
46	286538110	Elektrotvarovka - koleno 45° d75, SDR 11, PN 16	kus	1,00
47	28653765	Nákrůžek lemový tlakový HDPE d75 mm + volná příruba DN 65	kus	6,00
48	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	1,00
49	42227203	Šoupátko přírubové DN 65 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	4,00
50	422736062	Hydrant podzemní, jednoduché jištění, DN 80, PN 10, krytí 1250 mm. č. K244	kus	1,00
51	42265500	Zavzd. a odvz. souprava podz. mont., DN 80, PN 1-16, krytí 1,25 m, č.9822	kus	2,00
52	38821400	Vodoměr lopatk.prům.na st.vodu FLOSTAR-M, DN 40, Qn 16 m3/h, závit 2" + snímač CYBLE	kus	1,00
53	42273531	Pas navrtávací na potrubí PE d 75mm, záv. výst. 1", č. 5250	kus	1,00
54	422122711	Ventil odvzdušňovací automatický, závitové připojení 1", č. 9876	kus	1,00



55	551100012	Kohout kulový voda 1", páčka	kus	1,00
56	42200860	Kolo ruční pro šoupátka DN 50 + DN 65	kus	2,00
57	422913305	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m, pro šoupátka DN 65, č. 9500E1CZ	kus	3,00
58	42291352	Poklop litinový šoupátkový	kus	3,00
59	42291452	Poklop litinový hydrantový	kus	1,00
60	42291452	Poklop litinový odvětrávací soupravy	kus	2,00
61	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus	3,00
62	59227960	Podkladní deska hydrantová	kus	4,00
63	55258530	Litinová tvarovka s přír. odbočkou "S2000", MMA d75/DN 65, č. 8525	kus	1,00
64	552599932	Litinová přírubová odbočka T DN 65/65, tvárná litina	kus	2,00
65	5526009702	Litinové přírubové koleno s patkou PP (N) DN 80, tvárná litina	kus	3,00
66	552701043	Litinový přírubový přechod RP (FFR) - DN 80x65, tvárná litina	kus	3,00
67	55260046	Příruba litinová s vnitřním závitem X, DN 50 závit 2"	kus	1,00
68	55260050	Příruba litinová s vnitřním závitem X, DN 65 závit 2"	kus	2,00
69	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50	kus	2,00
70	27322310	Těsnění ploché přírubový spojů DN 65	kus	14,00
71	27322311	Těsnění ploché přírubových spojů DN 80	kus	6,00
72	309001160000	Šroub M16x60 mm + matice M16 nerez A2	kus	112,00
73	311240220000	Podložka nerez M16, A2	kus	224,00
74	55244344	Poklop studniční kompozit s větr. hlavicí 700x700	kus	1,00
75	59224001	Skruž šachtová TBS-Q 1000/500/90	kus	3,00
76	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T	5,04
VORN		Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady		
01VRN		Průzkumy, geodetické a projektové práce		
77	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor	1,00
03VRN		Zařízení staveniště		
78	030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor	1,00
06VRN		Územní vlivy		
79	062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO	Soubor	1,00

Poznámka:



Výkaz výměr

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-201 Přírodní řad Svahy - Zliv	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
Zpracoval:	0	Zpracováno dne:	30.11.2024

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
1		115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 8	h	8,00 8,00	0,00
2		119001412R00	Dočasné zajištění vodovodního potrubí do DN 80 3	m	3,00 3,00	0,00
3		119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 3	m	3,00 3,00	0,00
4		113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm 2,0*1,0	m2	2,00 2,00	0,00
5		121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m (14*2,0*1,0 + 4,0*3,0)*0,15	m3	6,00 6,00	0,00
6		133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3 - montážní šachty (14*2,0*1,0*1,35 + 3,0*2,5*2,0)*0,4	m3	21,12 21,12	0,00
7		133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3 - montážní šachty (14*2,0*1,0*1,35 + 3,0*2,5*2,0)*0,6	m3	31,68 31,68	0,00
8		130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 3,0*1,0*1,5	m3	4,50 4,50	0,00
9		141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 75 mm, hor.1 - 4 1142	m	1 142,00 1 142,00	0,00
10		162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m 2,0*1,0*0,15	m3	0,30 0,30	0,00
11		162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu 2,0*1,0*0,15*2,5	t	0,75 0,75	0,00
12		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 21,12+31,68-2,80-1,40	m3	48,60 48,60	0,00
13		175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 14*2,0*1,0*0,1	m3	2,80 2,80	0,00
14		181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2 14*2,0*1,0 + 4,0*3,0	m2	40,00 40,00	0,00
15		180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině 40	m2	40,00 40,00	0,00
16		181006114R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 30 cm - přebytek zeminy (2,80+1,40)/0,20	m2	21,00 21,00	0,00
17		451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm 14*2,0*1,0*0,05	m3	1,40 1,40	0,00

18	451535111R00	Podkladní vrstva šachet tl. do 25 cm ze štěrkodrti 16/32 2,80*2,40*0,15	m3	1,01 1,01	0,00
19	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů 2	m2	2,00 2,00	0,00
20	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm 2	m2	2,00 2,00	0,00
21	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm 2*1,5	m2	3,00 3,00	0,00
22	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm 2	m2	2,00 2,00	0,00
23	722175327R00	Montáž trubního vystrojení šachty VŠ-1, včetně drobn. mont. materiálu 1	kus	1,00 1,00	0,00
24	767822201R00	Montáž žebříku na vstupu šachty VŠ-1, včetně dodávky 1	kus	1,00 1,00	0,00
25	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50-80 6	kus	6,00 6,00	0,00
26	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50-80 3	kus	3,00 3,00	0,00
27	891211221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 50 1	kus	1,00 1,00	0,00
28	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65 1	kus	1,00 1,00	0,00
29	891231111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 65 3	kus	3,00 3,00	0,00
30	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80 1+2	kus	3,00 3,00	0,00
31	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových 3	kus	3,00 3,00	0,00
32	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových 1+2	kus	3,00 3,00	0,00
33	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65 1142	m	1 142,00 1 142,00	0,00
34	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 65 1142	m	1 142,00 1 142,00	0,00
35	893242111R00	Šachty armaturní beton, strop z dílců, do 4,50 m2 - VŠ-1 1	kus	1,00 1,00	0,00
36	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg 1	kus	1,00 1,00	0,00
37	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku, včetně sloupku Dl. 2,5 m 4	kus	4,00 4,00	0,00
38	899731113R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 (nebo izolované lanko) 1200	m	1 200,00 1 200,00	0,00
39	919735114R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm 3	m	3,00 3,00	0,00
40	919721211R00	Zálivka pracovních spár živičného krytu - horká 3	m	3,00 3,00	0,00

41	931981015R00	Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou 20x5 mm 2	m	2,00 2,00	0,00
42	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm - prostupy do ATS Svahy + VŠ-1 2	m	2,00 2,00	0,00
43	220711115R00	GSM telemetrická stanice dle tech. specifikace - průtok + přenos dat nové ATS ve VDJ Braun 1	kus	1,00 1,00	0,00
44	286134325	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 75x6,8 mm 1142	m	1 142,00 1 142,00	0,00
45	286538006	Elektrotvarovka - spojka d75, SDR 11, PE 100 20	kus	20,00 20,00	0,00
46	286538110	Elektrotvarovka - koleno 45° d75, SDR 11, PN 16 1	kus	1,00 1,00	0,00
47	28653765	Nákržek lemový tlakový HDPE d75 mm + volná příruba DN 65 6	kus	6,00 6,00	0,00
48	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ 1	kus	1,00 1,00	0,00
49	42227203	Šoupátko přírubové DN 65 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ 4	kus	4,00 4,00	0,00
50	422736062	Hydrant podzemní, jednoduché jištění, DN 80, PN 10, krytí 1250 mm. č. K244 1	kus	1,00 1,00	0,00
51	42265500	Zavzd. a odvz. souprava podz. mont., DN 80, PN 1-16, krytí 1,25 m, č.9822 2	kus	2,00 2,00	0,00
52	38821400	Vodoměr lopatk.prům.na st.vodu FLOSTAR-M, DN 40, Qn 16 m3/h, závit 2" + snímač CYBLE 1	kus	1,00 1,00	0,00
53	42273531	Pas navrtávací na potrubí PE d 75mm, záv. výst. 1", č. 5250 1	kus	1,00 1,00	0,00
54	422122711	Ventil odvzdušňovací automatický, závitové připojení 1", č. 9876 1	kus	1,00 1,00	0,00
55	551100012	Kohout kulový voda 1", páčka 1	kus	1,00 1,00	0,00
56	42200860	Kolo ruční pro šoupátka DN 50 + DN 65 2	kus	2,00 2,00	0,00
57	422913305	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m, pro šoupátka DN 65, č. 9500E1CZ 3	kus	3,00 3,00	0,00
58	42291352	Poklop litinový šoupátkový 3	kus	3,00 3,00	0,00
59	42291452	Poklop litinový hydrantový 1	kus	1,00 1,00	0,00
60	42291452	Poklop litinový odvzdušňovací soupravy 2	kus	2,00 2,00	0,00
61	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu 3	kus	3,00 3,00	0,00
62	59227960	Podkladní deska hydrantová 1+3	kus	4,00 4,00	0,00
63	55258530	Litinová tvarovka s přír. odbočkou "S2000", MMA d75/DN 65, č. 8525 1	kus	1,00 1,00	0,00

64	552599932	Litinová přírubová odbočka T DN 65/65, tvárná litina 2	kus	2,00 2,00	0,00
65	5526009702	Litinové přírubové koleno s patkou PP (N) DN 80, tvárná litina 3	kus	3,00 3,00	0,00
66	552701043	Litinový přírubový přechod RP (FFR) - DN 80x65, tvárná litina 3	kus	3,00 3,00	0,00
67	55260046	Příruba litinová s vnitřním závitem X, DN 50 závit 2" 1	kus	1,00 1,00	0,00
68	55260050	Příruba litinová s vnitřním závitem X, DN 65 závit 2" 2	kus	2,00 2,00	0,00
69	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50 2	kus	2,00 2,00	0,00
70	27322310	Těsnění ploché přírubový spojů DN 65 14	kus	14,00 14,00	0,00
71	27322311	Těsnění ploché přírubových spojů DN 80 6	kus	6,00 6,00	0,00
72	309001160000	Šroub M16x60 mm + matice M16 nerez A2 16*4+6*8	kus	112,00 112,00	0,00
73	311240220000	Podložka nerez M16, A2 (16*4+6*8)*2	kus	224,00 224,00	0,00
74	55244344	Poklop studniční kompozit s větr. hlavicí 700x700 1	kus	1,00 1,00	0,00
75	59224001	Skruž šachtová TBS-Q 1000/500/90 3	kus	3,00 3,00	0,00
76	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8 2,80*1,8	T	5,04 5,04	0,00
77	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení 1	Soubor	1,00 1,00	0,00
78	030001VRN	Zařízení staveniště 1	Soubor	1,00 1,00	0,00
79	062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO 1	Soubor	1,00 1,00	0,00

Poznámka:

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá	IČO/DIČ:	00260096/CZ00260096
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro	IČO/DIČ:	61130494/CZ7305252306
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-201 Přívodní řad Svahy - Zliv	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.	IČO/DIČ:	27347753/CZ27347753
Začátek výstavby:	01.05.2025	Konec výstavby:	30.09.2025	Položek:	79
JKSO:	8271111	Zpracoval:	0	Datum:	30.11.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	66 485,10	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	806 180,52	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	1 947,89	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	14 366,11				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	38 008,23				Ostatní		0
	Montáž	24 094,07				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		391 366,77						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		1 342 450,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		71 500,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	1 413 950,00	DPH 21%	296 929,50
		Celkem bez DPH	1 413 950,00
		Celkem včetně DPH	1 710 880,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
	Mgr. Martina Němečková	
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

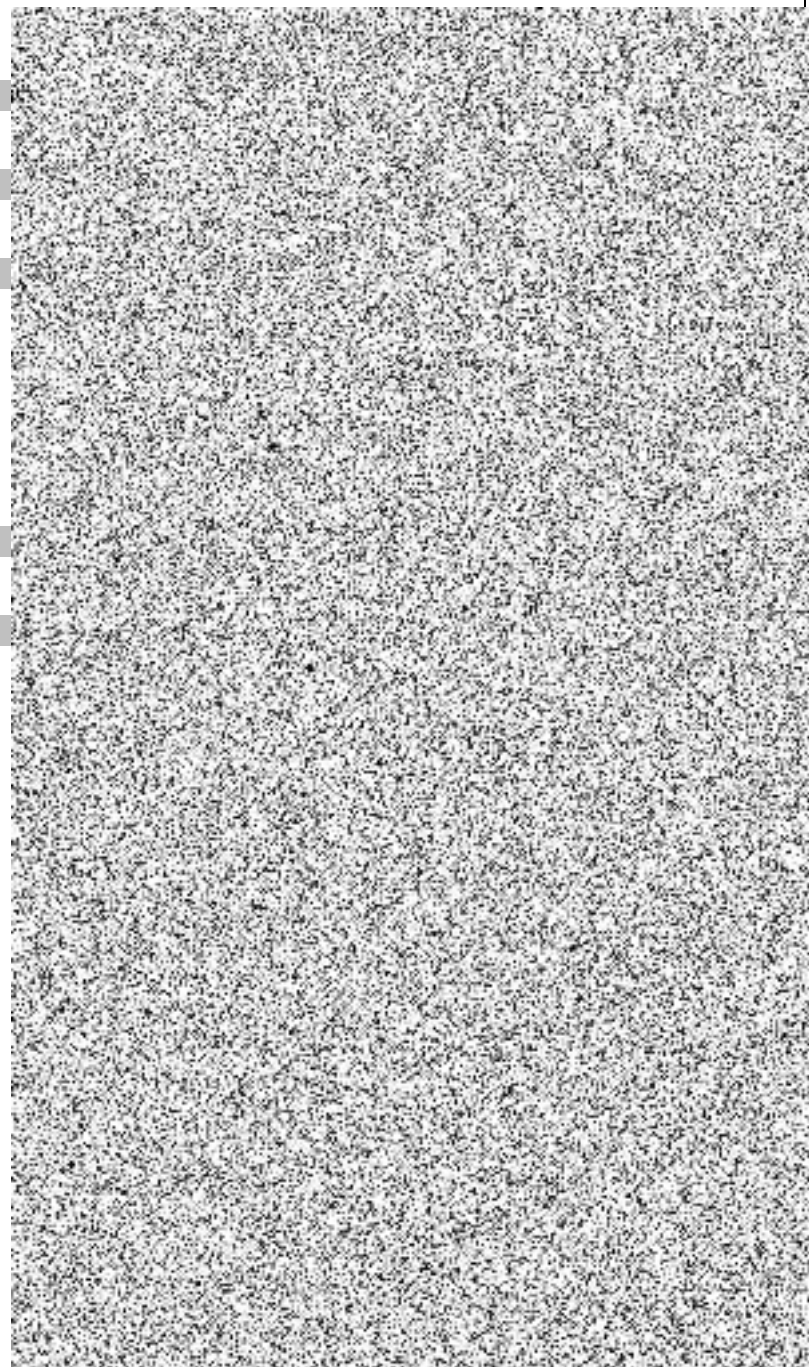
Poznámka:

Slepý stavební rozpočet

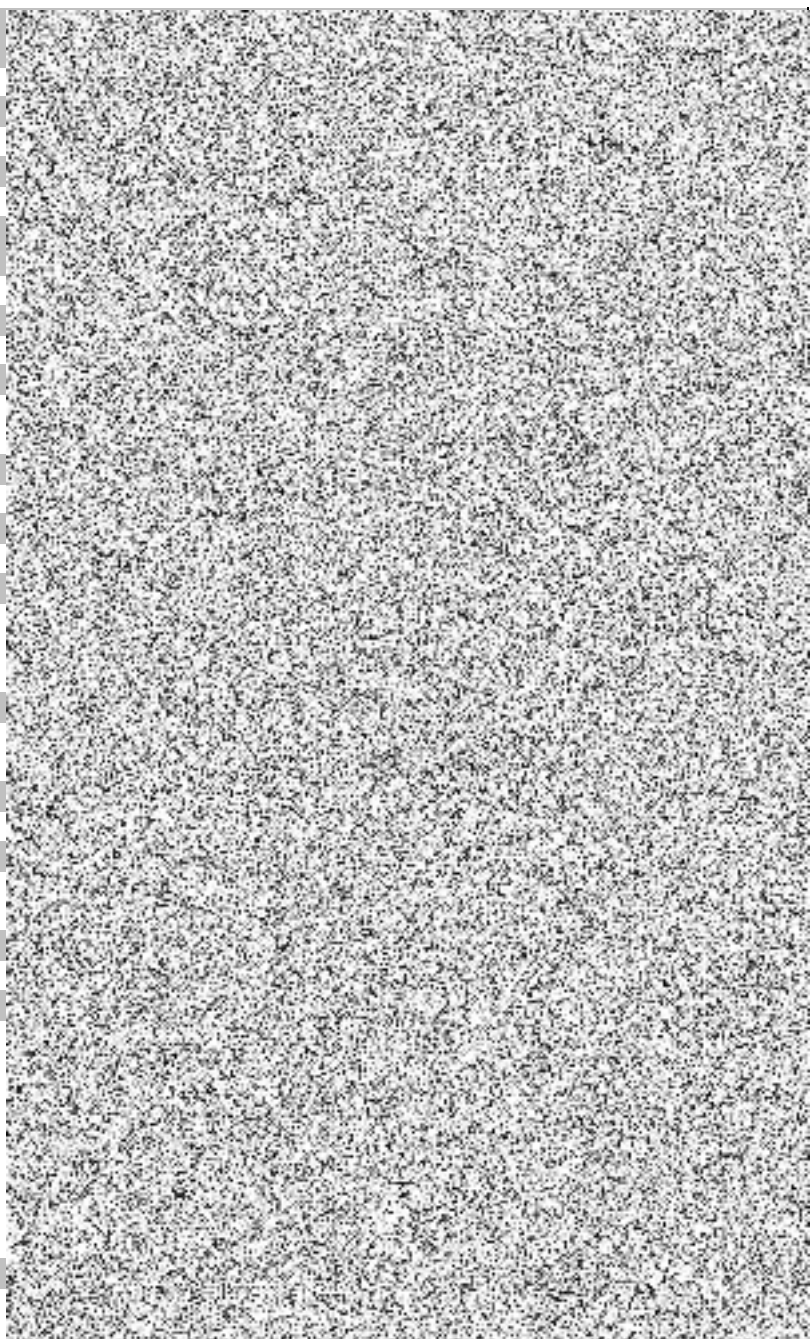
Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Doba výstavby:	146 dní	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Začátek výstavby:	01.05.2025	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-301 Vodovodní síť Zliv	Konec výstavby:	23.09.2025	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
JKSO:	8271311	Zpracováno dne:	30.11.2024	Zpracoval:	

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	11	Rozvodný řad "1" Přípravné a přidružené práce							
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	8,00					
2	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí kanalizace DN 200-500	m	4,00					
3	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	25,00					
	12	Odkopávky a prokopávky							
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,50					
	13	Hloubené vykopávky							
5	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	4,75					
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	7,13					
7	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3	m3	7,56					
8	133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3	m3	11,34					
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	4,32					
	14	Ražení a hloubení tunelářské							
10	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 63 mm, hor.1 - 4	m	427,00					
11	141700104R00	Protlak neřízený s chráničkou HDPE 110 mm v hor.1 - 4 - podchody asfaltové MK	m	4,00					
	16	Přemístění výkopku							
12	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina	m3	3,42					
13	162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m	m3	3,75					
14	162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu	t	9,38					
	17	Konstrukce ze zemin							
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	27,36					
16	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,28					
17	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka	m3	3,42					
	18	Povrchové úpravy terénu							
18	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	10,00					
19	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	10,00					
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnic, svršků)							
20	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,14					
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							

21	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	25,00
22	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	25,00
57 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné				
23	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	27,50
24	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	25,00
85 Potrubí z trub litinových				
25	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50-80	kus	3,00
26	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50-80	kus	3,00
89 Ostatní konstrukce				
27	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	4,00
28	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,00
29	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,00
30	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,00
31	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	431,00
32	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 50	m	431,00
33	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, včetně sloupku DI. 2,5 m	kus	4,00
34	899731113R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 (nebo izolované lanko)	m	450,00
91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				
35	919735113R00	Rezáni stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	34,00
36	919722212R00	Zálivka pracovních spár živičného krytu, za tepla	m	34,00
M Ostatní materiál				
37	286134321	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm	m	431,00
38	286134133	Trubka vodovodní PE100, SDR 11, PN 16, 110x10 mm - chránička podvrťů	m	4,00
39	286538005	Elektrotvarovka - spojka d63, SDR 11, PE 100	kus	10,00
40	286538109	Elektrotvarovka - koleno 45° d63, SDR 11, PE 100	kus	2,00
41	286538095	Elektrotvarovka - koleno 90° d63, SDR 11, PE 100	kus	1,00
42	28653596	Nákržek lemový tlakový PEHD d63 mm + příruba DN 50	kus	8,00
43	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	4,00
44	422736062	Hydrant podzemní, jednoduché jištění, DN 80, PN 10, krytí 1250 mm, č.K244	kus	3,00
45	42291020	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 50. č. 9500E1CZ	kus	4,00
46	42291352	Poklop litinový šoupátkový	kus	4,00
47	42291452	Poklop litinový hydrantový	kus	3,00
48	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus	4,00
49	59227960	Podkladní deska hydrantová	kus	3,00
50	552599932	Litinová přírubová odbočka T DN 50/50, tvárná litina	kus	3,00
51	5526009702	Litinové přírubové koleno s patkou PP (N) DN 80, tvárná litina	kus	3,00
52	552701041	Litinový přírubový přechod RP (FFR) - DN 80x50, tvárná litina	kus	3,00
53	55260046	Příruba zaslepovací XG DN50mm, vnitř. závit 2"	kus	1,00
54	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50	kus	14,00
55	27322311	Těsnění ploché přírubových spojů DN 80	kus	6,00
56	309001160000	Šroub M16x80 mm + matice M16 nerez A2	kus	104,00
57	311240220000	Podložka nerez M16, A2	kus	208,00
58	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T	4,10

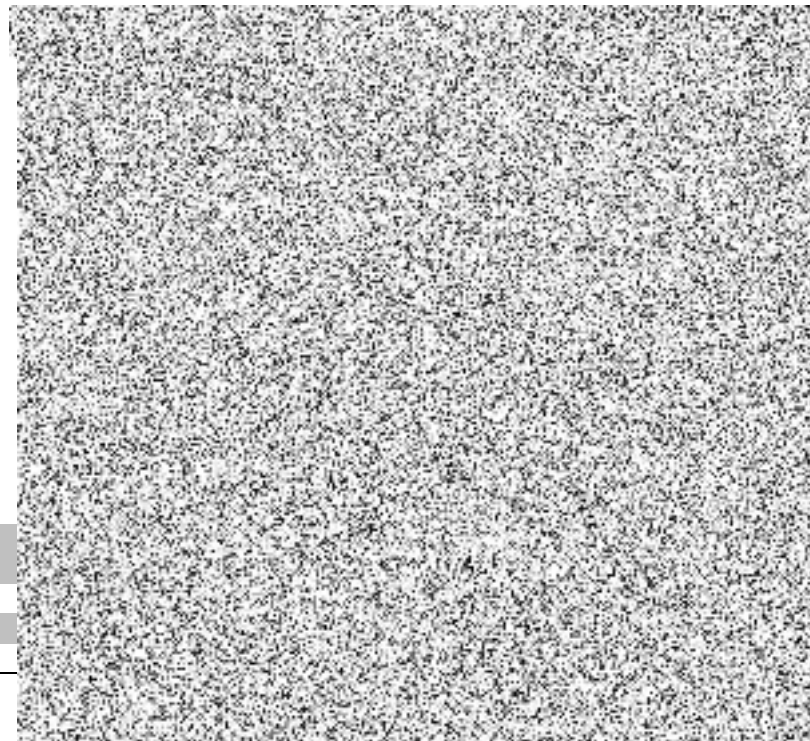


VORN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady		
01VRN	Průzkumy, geodetické a projektové práce		
59 012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor	1,00
03VRN	Zařízení staveniště		
60 030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor	1,00
06VRN	Územní vlivy		
61 062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO	Soubor	1,00
11	Rozvodný řad "1-1"		
11	Přípravné a přidružené práce		
62 115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	2,00
12	Odkopávky a prokopávky		
63 121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	0,90
13	Hloubené vykopávky		
64 133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3	m3	1,08
65 133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3	m3	1,62
14	Ražení a hloubení tunelářské		
66 141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 63 mm, hor.1 - 4	m	38,00
16	Přemístění výkopku		
67 162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina	m3	0,30
17	Konstrukce ze zemin		
68 174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	2,40
69 175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,20
70 171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka	m3	0,30
18	Povrchové úpravy terénu		
71 181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	6,00
72 180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	6,00
45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnic, svrchní)		
73 451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	0,10
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch		
74 564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhuťnění tloušťky 20 cm - oprava cesty	m2	2,00
75 564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti 0/32 mm po zhuťnění tloušťky 10 cm - oprava cesty	m2	2,00
85	Potrubí z trub litinových		
76 857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50-80	kus	1,00
89	Ostatní konstrukce		
77 891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	2,00
78 891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00
79 899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00
80 899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00
81 892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	38,00
82 892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 50	m	38,00
83 899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, včetně sloupku DI. 2,5 m	kus	1,00
84 899731113R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 (nebo izolované lanko)	m	42,00
M	Ostatní materiál		
85 286134321	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm	m	38,00



86	286538005	Elektrovarovka - spojka d63, SDR 11, PE 100	kus	2,00
87	28653596	Nákružek lemový tlakový PEHD d63 mm + příruba DN 50	kus	2,00
88	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus	2,00
89	422736062	Hydrant podzemní, jednoduché jištění, DN 80, PN 10, krytí 1250 mm, č. K244	kus	1,00
90	42291020	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 50, č. 9500E1CZ	kus	2,00
91	42291352	Poklop litinový šoupátkový	kus	2,00
92	42291452	Poklop litinový hydrantový	kus	1,00
93	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus	2,00
94	59227960	Podkladní deska hydrantová	kus	1,00
95	5526009702	Litinové přírubové koleno s patkou PP (N) DN 80, tvárná litina	kus	1,00
96	552701041	Litinový přírubový přechod RP (FFR) - DN 80x50, tvárná litina	kus	1,00
97	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50	kus	4,00
98	27322311	Těsnění ploché přírubových spojů DN 80	kus	2,00
99	309001160000	Šroub M16x80 mm + matice M16 nerez A2	kus	24,00
100	311240220000	Podložka nerez M16, A2	kus	48,00
101	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T	0,36
VORN		Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady		
01VRN		Průzkumy, geodetické a projektové práce		
102	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor	1,00
06VRN		Územní vlivy		
103	062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO	Soubor	1,00

Poznámka:



Výkaz výměr

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-301 Vodovodní síť Zliv	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
Zpracoval:	0	Zpracováno dne:	30.11.2024

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
	SO-301a		Rozvodný řad "1"			
1	SO-301a	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 8	h	8,00 8,00	0,00
2	SO-301a	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí kanalizace DN 200-500 4	m	4,00 4,00	0,00
3	SO-301a	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm 25	m2	25,00 25,00	0,00
4	SO-301a	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 5,0*2,0*0,15	m3	1,50 1,50	0,00
5	SO-301a	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 11*0,8*1,35*0,4	m3	4,75 4,75	0,00
6	SO-301a	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 11*0,8*1,35*0,6	m3	7,13 7,13	0,00
7	SO-301a	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3 (7*2,0*1,0*1,35)*0,4	m3	7,56 7,56	0,00
8	SO-301a	133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3 (7*2,0*1,0*1,35)*0,6	m3	11,34 11,34	0,00
9	SO-301a	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 4*0,8*1,35	m3	4,32 4,32	0,00
10	SO-301a	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 63 mm, hor.1 - 4 431-4	m	427,00 427,00	0,00
11	SO-301a	141700104R00	Protlak neřízený s chráničkou HDPE 110 mm v hor.1 - 4 - podchody asfaltové MK 4	m	4,00 4,00	0,00
12	SO-301a	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina 1,14+2,28	m3	3,42 3,42	0,00
13	SO-301a	162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m 25*0,15	m3	3,75 3,75	0,00
14	SO-301a	162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu 25*0,15*2,5	t	9,38 9,38	0,00
15	SO-301a	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	27,36	0,00

			(11*0,8*1,35)+(7*2,0*1,0*1,35)-1,14-2,28		27,36	
16	SO-301a	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,28	0,00
			11*0,8*0,1+7*2,0*1,0*0,1		2,28	
17	SO-301a	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka	m3	3,42	0,00
			3,42		3,42	
18	SO-301a	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	10,00	0,00
			5,0*2,0		10,00	
19	SO-301a	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	10,00	0,00
			10		10,00	
20	SO-301a	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	1,14	0,00
			11*0,8*0,05+7*2,0*1,0*0,05		1,14	
21	SO-301a	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	25,00	0,00
			25		25,00	
22	SO-301a	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	25,00	0,00
			25		25,00	
23	SO-301a	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	27,50	0,00
			25*1,1		27,50	
24	SO-301a	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	25,00	0,00
			25		25,00	
25	SO-301a	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50-80	kus	3,00	0,00
			3		3,00	
26	SO-301a	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50-80	kus	3,00	0,00
			3		3,00	
27	SO-301a	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	4,00	0,00
			4		4,00	
28	SO-301a	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,00	0,00
			3		3,00	
29	SO-301a	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,00	0,00
			4		4,00	
30	SO-301a	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,00	0,00
			3		3,00	
31	SO-301a	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	431,00	0,00
			431		431,00	
32	SO-301a	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 50	m	431,00	0,00
			431		431,00	
33	SO-301a	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, včetně sloupku DI. 2,5 m	kus	4,00	0,00
			4		4,00	
34	SO-301a	899731113R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 (nebo izolované lanko)	m	450,00	0,00
			450		450,00	
35	SO-301a	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	34,00	0,00
			34		34,00	
36	SO-301a	919722212R00	Zálivka pracovních spár živičného krytu, za tepla	m	34,00	0,00

			34			34,00	
37	SO-301a	286134321	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm	m		431,00	0,00
			431			431,00	
38	SO-301a	286134133	Trubka vodovodní PE100, SDR 11, PN 16, 110x10 mm - chránička podvrtů	m		4,00	0,00
			4			4,00	
39	SO-301a	286538005	Elektrotvarovka - spojka d63, SDR 11, PE 100	kus		10,00	0,00
			10			10,00	
40	SO-301a	286538109	Elektrotvarovka - koleno 45° d63, SDR 11, PE 100	kus		2,00	0,00
			2			2,00	
41	SO-301a	286538095	Elektrotvarovka - koleno 90° d63, SDR 11, PE 100	kus		1,00	0,00
			1			1,00	
42	SO-301a	28653596	Nákružek lemový tlakový PEHD d63 mm + příruba DN 50	kus		8,00	0,00
			8			8,00	
43	SO-301a	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ	kus		4,00	0,00
			4			4,00	
44	SO-301a	422736062	Hydrant podzemní, jednoduché jištění, DN 80, PN 10, krytí 1250 mm, č.K244	kus		3,00	0,00
			3			3,00	
45	SO-301a	42291020	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 50. č. 9500E1CZ	kus		4,00	0,00
			4			4,00	
46	SO-301a	42291352	Poklop litinový šoupátkový	kus		4,00	0,00
			4			4,00	
47	SO-301a	42291452	Poklop litinový hydrantový	kus		3,00	0,00
			3			3,00	
48	SO-301a	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus		4,00	0,00
			4			4,00	
49	SO-301a	59227960	Podkladní deska hydrantová	kus		3,00	0,00
			3			3,00	
50	SO-301a	552599932	Litinová přírubová odbočka T DN 50/50, tvárná litina	kus		3,00	0,00
			3			3,00	
51	SO-301a	5526009702	Litinové přírubové koleno s patkou PP (N) DN 80, tvárná litina	kus		3,00	0,00
			3			3,00	
52	SO-301a	552701041	Litinový přírubový přechod RP (FFR) - DN 80x50, tvárná litina	kus		3,00	0,00
			3			3,00	
53	SO-301a	55260046	Příruba zaslepovací XG DN50mm, vnitř. závit 2"	kus		1,00	0,00
			1			1,00	
54	SO-301a	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50	kus		14,00	0,00
			14			14,00	
55	SO-301a	27322311	Těsnění ploché přírubových spojů DN 80	kus		6,00	0,00
			6			6,00	
56	SO-301a	309001160000	Šroub M16x80 mm + matice M16 nerez A2	kus		104,00	0,00
			14*4+6*8			104,00	
57	SO-301a	311240220000	Podložka nerez M16, A2	kus		208,00	0,00

			(14*4+6*8)*2			208,00	
58	SO-301a	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T		4,10	0,00
			2,28*1,8			4,10	
59	SO-301a	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor		1,00	0,00
			1			1,00	
60	SO-301a	030001VRN	Zařízení staveniště	Soubor		1,00	0,00
			1			1,00	
61	SO-301a	062002VRN	Dopravní vlivy - dopravní opatření + DIO	Soubor		1,00	0,00
			1			1,00	
	SO-301b		Rozvodný řad "1-1"				
62	SO-301b	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h		2,00	0,00
			2			2,00	
63	SO-301b	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3		0,90	0,00
			3,0*2,0*0,15			0,90	
64	SO-301b	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3	m3		1,08	0,00
			(2,0*1,0*1,35)*0,4			1,08	
65	SO-301b	133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3	m3		1,62	0,00
			(2,0*1,0*1,35)*0,6			1,62	
66	SO-301b	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 63 mm, hor.1 - 4	m		38,00	0,00
			38			38,00	
67	SO-301b	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina	m3		0,30	0,00
			0,20+0,10			0,30	
68	SO-301b	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3		2,40	0,00
			(2,0*1,0*1,35)-0,20-0,10			2,40	
69	SO-301b	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3		0,20	0,00
			2,0*1,0*0,1			0,20	
70	SO-301b	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka	m3		0,30	0,00
			0,30			0,30	
71	SO-301b	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2		6,00	0,00
			3,0*2,0			6,00	
72	SO-301b	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2		6,00	0,00
			6			6,00	
73	SO-301b	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3		0,10	0,00
			2,0*1,0*0,05			0,10	
74	SO-301b	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava cesty	m2		2,00	0,00
			2*1,0			2,00	
75	SO-301b	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti 0/32 mm po zhutnění tloušťky 10 cm - oprava cesty	m2		2,00	0,00
			2*1,0			2,00	
76	SO-301b	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50-80	kus		1,00	0,00
			1			1,00	
77	SO-301b	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus		2,00	0,00
			2			2,00	

78	SO-301b	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80 1	kus	1,00 1,00	0,00
79	SO-301b	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových 2	kus	2,00 2,00	0,00
80	SO-301b	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových 1	kus	1,00 1,00	0,00
81	SO-301b	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 38	m	38,00 38,00	0,00
82	SO-301b	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 50 38	m	38,00 38,00	0,00
83	SO-301b	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, včetně sloupku DI. 2,5 m 1	kus	1,00 1,00	0,00
84	SO-301b	899731113R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 (nebo izolované lanko) 42	m	42,00 42,00	0,00
85	SO-301b	286134321	Trubka vodovodní PE100 RC-2 s ochr. vrstvou, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm 38	m	38,00 38,00	0,00
86	SO-301b	286538005	Elektrotvarovka - spojka d63, SDR 11, PE 100 2	kus	2,00 2,00	0,00
87	SO-301b	28653596	Nákružek lemový tlakový PEHD d63 mm + příruba DN 50 2	kus	2,00 2,00	0,00
88	SO-301b	42227202	Šoupátko přírubové DN 50 měkčetěsnící, F4, PN 10, č. 4000E1CZ 2	kus	2,00 2,00	0,00
89	SO-301b	422736062	Hydrant podzemní, jednoduché jištění, DN 80, PN 10, krytí 1250 mm, č. K244 1	kus	1,00 1,00	0,00
90	SO-301b	42291020	Souprava zemní teleskopická 1,3-1,8 m pro šoupátka DN 50, č. 9500E1CZ 2	kus	2,00 2,00	0,00
91	SO-301b	42291352	Poklop litinový šoupátkový 2	kus	2,00 2,00	0,00
92	SO-301b	42291452	Poklop litinový hydrantový 1	kus	1,00 1,00	0,00
93	SO-301b	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu 2	kus	2,00 2,00	0,00
94	SO-301b	59227960	Podkladní deska hydrantová 1	kus	1,00 1,00	0,00
95	SO-301b	5526009702	Litinové přírubové koleno s patkou PP (N) DN 80, tvárná litina 1	kus	1,00 1,00	0,00
96	SO-301b	552701041	Litinový přírubový přechod RP (FFR) - DN 80x50, tvárná litina 1	kus	1,00 1,00	0,00
97	SO-301b	27322613	Těsnění ploché přírubových spojů DN 50 4	kus	4,00 4,00	0,00
98	SO-301b	27322311	Těsnění ploché přírubových spojů DN 80 2	kus	2,00 2,00	0,00

99	SO-301b	309001160000	Šroub M16x80 mm + matice M16 nerez A2 2*4+2*8	kus	24,00 24,00	0,00
100	SO-301b	311240220000	Podložka nerez M16, A2 (2*4+2*8)*2	kus	48,00 48,00	0,00
101	SO-301b	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8 0,20*1,8	T	0,36 0,36	0,00

Poznámka:

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá	IČO/DIČ:	00260096/CZ00260096
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro	IČO/DIČ:	61130494/CZ7305252306
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-301 Vodovodní síť Zliv	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.	IČO/DIČ:	27347753/CZ27347753
Začátek výstavby:	01.05.2025	Konec výstavby:	23.09.2025	Položek:	103
JKSO:	8271311	Zpracoval:	0	Datum:	30.11.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	111 976,30	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	389 579,41	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		233 312,90						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		734 869,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		118 000,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	852 869,00	DPH 21%	179 102,49
		Celkem bez DPH	852 869,00
		Celkem včetně DPH	1 031 971,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
	Mgr. Martina Němečková	
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

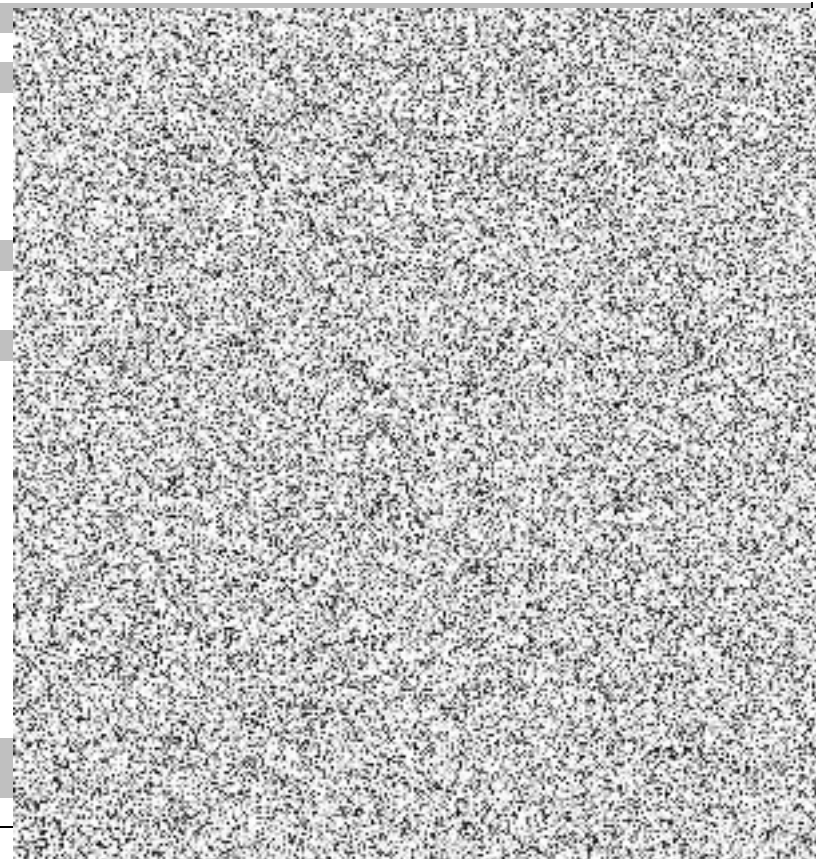
Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Doba výstavby:	153 dní	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Začátek výstavby:	01.05.2025	Projektant:	Václav Říha Tuněchody 9 349 01 Stříbro
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-311 Vodovodní přípojky Zliv	Konec výstavby:	30.09.2025	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
JKSO:	8271311	Zpracováno dne:	30.11.2024	Zpracoval:	

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	11	Přípravné a přidružené práce							
1	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	2,00					
	12	Odkopávky a prokopávky							
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	13,50					
	13	Hloubené vykopávky							
3	133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3	m3	10,80					
4	133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3	m3	16,20					
5	132201112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	10,69					
6	132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	16,04					
	14	Ražení a hloubení tunelářské							
7	141700102R00	Podvrt neřízený s chráničkou HDPE 63 mm hor.1 - 4 - podchody asfaltové komunikace	m	8,00					
	16	Přemístění výkopku							
8	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina	m3	15,45					
9	162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m	m3	0,30					
10	162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu	t	0,75					
	17	Konstrukce ze zemin							
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	38,28					
12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	2,70					
13	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka	m3	15,45					
	18	Povrchové úpravy terénu							
14	181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	90,00					
15	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	90,00					
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (mizenýr. stavby kromě vozovek a železnic, svršků)							
16	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,35					
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							
17	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	2,00					
18	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	2,00					
	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živичné							
19	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	3,00					
20	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	2,00					

	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových		
21	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	53,00
	89	Ostatní konstrukce		
22	893151111R00	Montáž šachty vodoměrné plastové kruhové	kus	8,00
23	891163111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	8,00
24	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 50-80	kus	8,00
25	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,00
26	899712111R00	Orientační tabulky armatur na oplocení	kus	8,00
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách		
27	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	6,00
28	919722212R00	Zálivka pracovních spár živičného krytu, za tepla	m	6,00
	M	Ostatní materiál		
29	286134601	Trubka vodovodní PE100 RC-2 v integr. ochr. vrstvě, SDR 11, 32x3,0 mm	m	53,00
30	286134121	Trubka vodovodní PE100, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm - chráničky podvrtů	m	8,00
31	28697253	Šachta PP vodoměrná s výzt. žebry, d=1000mm, H=1500 mm	kus	8,00
32	42273530	Pas navrtávací pro potrubí PE d63 mm, výstup 2" záv., č. 5250 HAKU	kus	8,00
33	42210459	Šoupátko přípojkové navrtávací ISO 1", polyamid, č. 2681	kus	8,00
34	28653253	Tvarovka ISO přípojková pro potrubí PE32, č. 6221	kus	8,00
35	42291020	Zemní souprava teleskopická 1,3-1,8 m, přípojková, č. 9601	kus	8,00
36	28655075	Tvarovka ISO přechodka PE d32x3/4" vně. záv.	kus	8,00
37	55118000	Držák souprava vodoměrná 1"-1", Qn 2,5 m3/h, 2x ventil, zpěná klapka, šroubení	kus	8,00
38	42200750	Poklop litinový ventilový	kus	8,00
39	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus	8,00
40	58337306	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T	4,86
	VORN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady		
	01VRN	Průzkumy, geodetické a projektové práce		
41	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor	1,00

Poznámka:



Výkaz výměr

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Projektant:	Václav Říha Tuněchody 9 349 01 Stříbro
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-311 Vodovodní přípojky Zliv	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.
Zpracoval:	0	Zpracováno dne:	30.11.2024

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
1		113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm 2	m2	2,00 2,00	0,00
2		121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m (53-8)*2,0*0,15	m3	13,50 13,50	0,00
3		133201102R00	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3 8*(1,5*1,5*1,5)*0,4	m3	10,80 10,80	0,00
4		133301102R00	Hloubení šachet v hor.4 nad 100 m3 8*(1,5*1,5*1,5)*0,6	m3	16,20 16,20	0,00
5		132201112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ ((53-8-8*1,5)*0,6*1,35)*0,4	m3	10,69 10,69	0,00
6		132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3,STROJNĚ ((53-8-8*1,5)*0,6*1,35)*0,6	m3	16,04 16,04	0,00
7		141700102R00	Podvrt neřízený s chráničkou HDPE 63 mm hor.1 - 4 - podchody asfaltové komunikace 5+3	m	8,00 8,00	0,00
8		162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m - zemina (2,70+1,35)+(8*((1,1*1,1*3,14)/4)*1,5)	m3	15,45 15,45	0,00
9		162701105R00	Vodorovné přemístění odstraněného asfaltu k recyklaci - do 10000 m 2*0,15	m3	0,30 0,30	0,00
10		162702199R00	Poplatek za recyklaci odstraněného asfaltového krytu 2*0,15*2,5	t	0,75 0,75	0,00
11		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 10,80+16,20+10,69+16,04-15,45	m3	38,28 38,28	0,00
12		175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny (53-8)*0,6*0,1	m3	2,70 2,70	0,00
13		171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním - skládka 15,45	m3	15,45 15,45	0,00
14		181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2 (53-8)*2,0	m2	90,00 90,00	0,00
15		180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 90	m2	90,00 90,00	0,00
16		451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,35	0,00

		(53-8)*0,6*0,05			1,35	
17	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti 0/63 mm po zhutnění tloušťky 20 cm - oprava výkopů	m2	2,00	0,00	
		2		2,00		
18	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	2,00	0,00	
		2		2,00		
19	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm	m2	3,00	0,00	
		2*1,5		3,00		
20	577161224R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	2,00	0,00	
		2		2,00		
21	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	53,00	0,00	
		53		53,00		
22	893151111R00	Montáž šachty vodoměrné plastové kruhové	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
23	891163111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
24	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 50-80	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
25	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
26	899712111R00	Orientační tabulky armatur na oplocení	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
27	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	6,00	0,00	
		6		6,00		
28	919722212R00	Zálivka pracovních spár živičného krytu, za tepla	m	6,00	0,00	
		6		6,00		
29	286134601	Trubka vodovodní PE100 RC-2 v integr. ochr. vrstvě, SDR 11, 32x3,0 mm	m	53,00	0,00	
		53		53,00		
30	286134121	Trubka vodovodní PE100, SDR 11, PN 16, 63x5,8 mm - chráničky podvrtů	m	8,00	0,00	
		8		8,00		
31	28697253	Šachta PP vodoměrná s výzt. žebry, d=1000mm, H=1500 mm	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
32	42273530	Pas navrtávací pro potrubí PE d63 mm, výstup 2" záv., č. 5250 HAKU	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
33	42210459	Šoupátko přípojkové navrtávací ISO 1", polyamid, č. 2681	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
34	28653253	Tvarovka ISO přípojková pro potrubí PE32, č. 6221	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
35	42291020	Zemní souprava teleskopická 1,3-1,8 m, přípojková, č. 9601	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
36	28655075	Tvarovka ISO přechodka PE d32x3/4" vně. záv.	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
37	55118000	Držák souprava vodoměrná 1"-1", Qn 2,5 m3/h, 2x ventil, zpěná klapka, šroubení	kus	8,00	0,00	
		8		8,00		
38	42200750	Poklop litinový ventilový	kus	8,00	0,00	

		8			8,00	
39	592110050000	Podkladní deska šoupatového poklopu	kus		8,00	0,00
		8			8,00	
40	58337306	Štěrkopísek nebo recyklát frakce 0-8	T		4,86	0,00
		2,70*1,8			4,86	
41	012002VRN	Geodetické práce - vytýčení a zaměření stavby, skutečné provedení	Soubor		1,00	0,00
		1			1,00	

Poznámka:

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	ZLIV nad Mží - VODOVOD	Objednatel:	Město Planá, náměstí Svobody 1, 348 15 Planá	IČO/DIČ:	00260096/CZ00260096
Druh stavby:	Technická infrastruktura - Vodovod	Projektant:	Václav Říha Tuněchody 9 349 01 Stříbro	IČO/DIČ:	61130494/CZ7305252306
Lokalita:	Zliv nad Mží, SO-311 Vodovodní přípojky Zliv	Zhotovitel:	VHS Technology a.s.	IČO/DIČ:	27347753/CZ27347753
Začátek výstavby:	01.05.2025	Konec výstavby:	30.09.2025	Položek:	41
JKSO:	8271311	Zpracoval:	0	Datum:	30.11.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	18 848,71	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	105 404,22	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	0,00				Ostatní		0
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		171 648,71						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		295 900,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		20 000,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	315 900,00	DPH 21%	66 339,00
		Celkem bez DPH	315 900,00
		Celkem včetně DPH	382 240,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
	Mgr. Martina Němečková	
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

HMG prací stavby "Zliv nad Mží – Vodovod"

Rok	2025											
Měsíc	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
SO-101 Vestavba technologie ÚV do objektu ATS Svahy												
SO-201 Přívodní řad Svahy - Zliv												
SO-301 Vodovodní síť Zliv												
SO-311 Vodovodní přípojky Zliv												
Předání dokončení stavby												

* Poznámky:

- 1). Zahájení prací v HMG je předpoklad závisející na datu podpisu SoD;
- 2). 11/2025 - předání dokončení stavby.

Vypracoval: VHS technology, a.s.