

# Smlouva o dílo

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a následujících  
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy zhotovitele: 25 031

číslo smlouvy objednatele: \_\_\_\_\_

**Název díla:** **Boršov nad Vltavou – přepojení na Včelenský  
kanalizační sběrač**

**Místo plnění díla:** pozemky parc. č. 690/1, 771/10, 730/22, 730/6, 745/9, 730/29, 760/3,  
730/28, 745/5, 730/25, 771/21, 730/23, 730/24, 730/2, 760/15, 766/2,  
766/4, 766/5, 766/8, 766/7, 410/4, 766/6, 417/4, 418, 769/29, 417/5, 417/6,  
401/9, 401/10, 400/1, 401/3 v katastrálním území Boršov nad Vltavou  
ZUJ 544299 Boršov nad Vltavou, NUTS CZ0311544299 okres České Budějovice

*Základní vymezení pojmů:*

- a) *Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*
- b) *Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*
- c) *Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*
- d) *Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).*
- e) *Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.*

## 1. Smluvní strany

### 1.1 Objednatel: **Obec Boršov nad Vltavou**

sídlo: Obecní 52, 373 82 Boršov nad Vltavou

zastoupený: Mgr. Jan Zeman, starosta obce

IČ: 00244694

DIČ: CZ00244694

tel.: +420 720 935 953

e-mail: obec@borsovnvlt.cz

datová schránka ID-DS: rk5bfx

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 8824231/0100

### 1.2 Zhotovitel: **VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.**

sídlo: Litvínovická 1567/4, České Budějovice 2, 370 01 České Budějovice

statutární zástupce: Ing. Petr Novotný, jednatel společnosti

IČ: 14499924

DIČ: CZ14499924  
tel.: +420 387 843 111  
e-mail: vhscb@vhscb.cz  
datová schránka ID-DS: 5qj9e7c  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 380044231/0100  
registrace – spis. zn.: C 253 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

1.3. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.

1.4. Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla, nebo jeho samostatně odevzdávané části zastupují vždy každý samostatně:

#### **Objednatele:**

ve věcech smluvních: Mgr. Jan Zeman, starosta obce, tel. +420 734 385 498  
ve věcech technických – technický dozor stavebníka: OTRUBA & PARTNER, s.r.o., K Pilotovi 100, 373 82 Boršov nad Vltavou, IČ: 28078853 – Ing. Pavel Otruba  
tel. +420 602 294 075, e-mail: otrubapav@gmail.com  
koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci: OTRUBA & PARTNER, s.r.o., K Pilotovi 100, 373 82 Boršov nad Vltavou, IČ: 28078853 – Pavel Otruba  
tel. +420 604 209 951, e-mail: p.otruba@otrubapartner.cz

#### **Zhotovitele:**

ve věcech smluvních: Ing. Petr Novotný, jednatel, tel. +420 387 843 111,  
e-mail: vhscb@vhscb.cz  
ve věcech technických: Ing. Jan Jaroš, jednatel, tel. +420 602 118 149,  
e-mail: jaros@vhscb.cz

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku ke smlouvě, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé smluvní straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

1.5. Zhotovitel je povinen provádět dílo osobami, jimiž v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky prokazoval splnění kvalifikace:

hlavní stavbyvedoucí: Ing. Jan Jaroš.

Zhotovitel je oprávněn změnit výše uvedené osoby z důvodů na straně zhotovitele pouze s předchozím souhlasem objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 5 dnů od doručení žádosti zhotovitele. Nová osoba musí mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaná osoba.

## **2. Předmět smlouvy**

2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele dílo:

**„Boršov nad Vltavou – přepojení na Včelenský kanalizační sběrač“**  
(dále jen „dílo“)

v rozsahu a za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci (včetně příloh) k veřejné zakázce, uveřejněné na profilu zadavatele <https://nen.nipez.cz/profil/BorsovnaVltavou> a v souladu s nabídkou zhotovitele předloženou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále též „ZZVZ“).

**Předmětem díla je přepojení stávající kanalizace z obce Boršov nad Vltavou do kanalizačního sběrače, který odvádí odpadní vody z obce Včelná do města České Budějovice na městskou čistírnu odpadních vod. Přepojení je řešeno stavebními a technologickými úpravami stávající čerpací stanice, která je osazena před stávající čistírnou odpadních vod v obci Boršov nad Vltavou. Z čerpací stanice je navržen do Včelenského kanalizačního sběrače výtlak délky cca 1,2 km. Na trase výtlaku se nachází silnice III/14325 ve správě SÚS JČK a silnice I/3 ve správě ŘSD. Křížení silnice I/3 je navrženo uložení výtlaku na stávajícím mostě 3-111A dle požadavků ŘSD. Výtlak bude dále křížit železniční trať České Budějovice – Černý Kříž (č.194). Křížení je navrženo podvrtem dle požadavků SŽDC.**

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení a předání díla k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu, a to v souladu s platnými normami, předpisy a touto smlouvou. Dále se jedná o provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. ochrana stávajících inženýrských sítí, zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).

2.2. Dílo provede zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí dle této smlouvy. Dílo bude provedeno ve shodě s požadavky objednatele v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a projektové dokumentace „Boršov nad Vltavou – přepojení na Včelenský kanalizační sběrač“ z 05/2025, kterou zpracovala **VAK projekt s.r.o.**, Kněžskodvorská 2544, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice, IČ: 28159721.

2.3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:

- předpisů, technických norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů a jiných závazných pokynů;
- ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů;
- požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány;
- stavebního povolení č.j. R/2025/40146/8, vydaného Magistrátem města České Budějovice, Stavebním úřadem České Budějovice dne 5. 5. 2025, příp. dalších jiných povolení stavby a požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány
- příkazů objednatele (ustanovení § 2594 tím není dotčeno).

2.4. Součástí plnění je dále:

- vytýčení stavby a inženýrských sítí dotčených stavbou;
- bezpečnostní opatření v průběhu realizace stavby;
- ochrana stávajících inženýrských sítí;
- vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště;
- provedení individuálních zkoušek a provedení komplexních zkoušek dokončeného díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení;
- provedení veškerých ostatních předepsaných zkoušek všech prvků, systémů a zařízení tvořících dílo včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení platných atestů, certifikátů, revizí, prohlášení o shodě a ostatních dokladů potřebných pro možnost řádného provozování ve smyslu platných a účinných právních předpisů apod. a jejich předání objednateli v písemné formě v listinné podobě a v elektronické podobě na vhodném datovém nosiči (např. CD nebo USB flash disk);
- dokumentace skutečného provedení stavby, vč. geodetického zaměření skutečného provedení stavby (3x v listinné a 1x v digitální podobě a rozsahu dle odst. 2.5. této smlouvy; poloha nově zřízených a odkrytých stávajících podzemních inženýrských sítí musí být zaměřena před jejich zakrytím);
- další práce a činnosti v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- spolupráce a poskytnutí součinnosti při zkušebním provozu a kolaudačním řízení;

- účast zhotovitele na svolaných jednáních a řešení vzniklých problémů na díle v záruční době.

#### 2.5. Zhotovitel předá objednateli a zajistí následující činnosti:

- zaměření skutečného provedení stavby ověřené autorizovaným zeměměřickým inženýrem, tedy osobou oprávněnou dle § 16f, odst. 1 písm. c) zákona 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením (dále jen "AZI"); součástí zaměření skutečného provedení stavby bude:
  - výkres ve formátech DGN a PDF
  - technická zpráva ve formátu DOCX
  - seznam souřadnic ve formátu TXT
  - tabulka s výměrami nově vzniklých zpevněných ploch členěná dle druhu a materiálu
- prostřednictvím AZI provede posouzení změn v základní prostorové situaci (dále jen "ZPS") vedené v Digitální technické mapě Jihočeského kraje (dále jen "DTM JK"). Za změnu je považováno též doplnění objektů v DTM JK. V případě, že se změnila situace oproti ZPS vedené v DTM JK, AZI vyhotoví a předá podklad pro aktualizaci DTM (geodetickou aktualizací dokumentaci, tzv. GAD). GAD bude splňovat následující:
  - bude ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na Informačním systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS)/ Informačním systému Digitální technické mapy kraje (IS DTM),
  - bude zpracována v souladu s § 5, dle obsahu přílohy č. 3 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě v platném znění (vyhláška DTM),
  - bude obsahovat části dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM,
  - vyhotovuje se s využitím stávajících údajů digitální technické mapy formou tzv. změnových vět, vždy je nutno se vypořádat s navazujícími objekty vedenými v DTM JK.

Předáním podkladu pro aktualizaci DTM se rozumí vložení GAD do Portálu DMVS a předání výsledného protokolu o zpracovatelnosti.

- samostatný soubor změnové dokumentace s vymezením odvozených prvků dopravní infrastruktury (obvod a osa komunikace, silniční uzly, ochranné pásmo, příp. obvod mostu); soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM.
- samostatné soubory změnové dokumentace se zpracovanými prvky technické infrastruktury; soubory budou členěny jednotlivě dle příslušných skupin prvků dle přílohy č. 1 vyhlášky DTM (tzv. rozsahy DTI v Portálu DMVS), a to v členění dle dotčených subjektů (SÚBJ). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM.

2.6. Rozsah a kvalita díla jsou dále dány příslušnými ČSN, ČSN EN, právními předpisy platnými a účinnými v době provádění díla, a dále zejména podmínkami stanovenými stavebním povolením a dalšími rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajícími se díla, podmínkami poskytovatele dotace a dalšími podmínkami objednatele sjednanými ve smlouvě.

2.7. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním díla a doklady nezbytné pro vydání kolaudačního souhlasu či jiného povolení k užívání díla, vyžadované smlouvou, právními předpisy nebo orgány veřejné správy.

2.8. Správní rozhodnutí pro případnou uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel.

2.9. Veškerý materiál zajišťuje zhotovitel, cena materiálu je zahrnuta v ceně díla.

2.10. Objednatel se zavazuje dílo prosté vad a nedodělků bránících provozu převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení za podmínek uvedených v této smlouvě.

2.11. V případě, že v důsledku nových skutečností, které se objeví v průběhu realizace stavby, vyvstane nutnost provést vícepráce nad rámec plnění stanoveného Smlouvou o dílo, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž dohodnou jejich rozsah, termín plnění, cenu za jejich provedení a ev. další podmínky.

2.12. Dodatečné stavební práce budou zadány v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

### 3. Doba plnění

3.1. Dílo bude provedeno v termínech dle požadavku objednatele a odsouhlasených zhotovitelem takto:

<i>Popis</i>	<i>Termín</i>
<b>Zahájení prací na díle</b>	<b>do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště</b>
<b>Dokončení prací na díle</b>	<b>do 31. 5. 2026</b>

3.2. Termíny mohou být upraveny v návaznosti na podmínky výstavby dohodou smluvních stran, a to vždy pouze za předpokladu, že nedojde k podstatné změně závazku ze smlouvy dle ustanovení § 222 ZZVZ. Lhůta výstavby může být dohodou smluvních stran prodloužena také v případě prokazatelné nemožnosti realizovat dílo vzhledem k nepříznivým klimatickým podmínkám, které neumožňují dodržení technologických postupů při vlastní realizaci díla nebo z důvodů neležících na straně zhotovitele, a to vždy o příslušný počet dnů, po který nebylo možné realizovat předmět díla.

3.3. Prodloužení termínu provedení díla musí být předem odsouhlaseno objednatelem.

3.4. Pokud zhotovitel během plnění díla zjistí okolnosti, které brání včasnému předání díla, musí bez zbytečného odkladu písemně uvědomit objednatele o předpokládaném zpoždění, jeho pravděpodobném trvání a příčině.

3.5. Objednatel je oprávněn realizovat pouze tu část díla, pro kterou bude získána dotace nebo zajištěny finanční prostředky v potřebné výši z jiných zdrojů pro financování díla. V případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla z dotačních prostředků nebo nebude schopen zajistit finanční prostředky v potřebné výši z jiných zdrojů pro financování díla, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti ze smlouvy, a to rovněž nároky na náhradu škody (rovněž ušlý zisk) a nároky na sjednané smluvní pokuty.

### 4. Cena díla

4.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla včetně vedlejších rozpočtových nákladů takto:

<i>Název akce: Boršov nad Vltavou – přepojení na Včelenský kanalizační sběrač</i>	
<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>14 922 040,00 Kč</b>
DPH 21 %	3 133 628,40 Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>18 055 668,40 Kč</b>

DPH bude účtována dle zákona o DPH č. 235/2004 ve znění platném ke dni vystavení příslušné faktury.

4.2. Cena díla je nejvýše přípustná a obsahuje veškeré nezbytné náklady k úplné a řádné realizaci díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.

4.3. Cena díla je stanovena na základě odsouhlasené nabídky zhotovitele a je doložena položkovým rozpočtem stavby, který tvoří nedílnou součást smlouvy, jakožto samostatná příloha.

4.4. Cena se může změnit písemnou dohodou obou smluvních stran, v případě změny technického řešení vyvolaného objednatelem či novými skutečnostmi, které nebylo možno předpokládat při podpisu smlouvy.

4.5. Objednatel může v průběhu realizace díla definovat práce, které požaduje vypustit z předmětu plnění. V případě, že některé položky oceněného soupisu prací, dodávek a služeb nebudou realizovány, nebo bude realizována jen jejich část, nesmí být tyto méně práce zhotovitelem fakturovány.

4.6. Pro výpočet ceny prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy na základě písemného dodatku ke smlouvě se použijí jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné cenu takto stanovit, potom se pro stanovení maxima těchto cen použijí jednotkové ceny dle aktuálního ceníku ÚRS, platného ke dni realizace prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy. Pokud se bude jednat o položky, které nejsou obsaženy v ceníku ÚRS, pak bude jednotková cena stanovena dle cen obvyklých nebo dohodou smluvních stran.

4.7. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli a zhotovitel je oprávněn objednateli vyúčtovat pouze cenu díla dle zhotovitelem skutečně provedených, dodaných a poskytnutých prací, dodávek a služeb, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li v průběhu provádění díla ke zmenšení rozsahu díla a zhotovitel tak neprovede dílo v celém původním dohodnutém rozsahu, má zhotovitel právo na zaplacení pouze příslušné části ceny díla.

## 5. Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

Objednatel se zavazuje k financování díla za podmínek a ve lhůtách dále uvedených.

5.2. Provedené práce mohou být zhotovitelem fakturovány průběžně, maximálně však 1x měsíčně, na základě soupisu skutečně provedených prací vystaveného zhotovitelem, s uvedením položek, jednotkových cen a celkem cen za položku dle přílohy č. 1 této smlouvy, odsouhlaseného a podepsaného zástupci obou smluvních stran. Dílčím plněním je skutečně provedený rozsah prací v kalendářním měsíci, a to k datu posledního pracovního dne v tomto měsíci. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední pracovní den v kalendářním měsíci. Pokud práce netrvaly celý měsíc, považuje se za den uskutečnění zdanitelného plnění den potvrzení soupisu provedených prací zástupci obou stran uvedený na tomto soupisu. Poslední faktura – daňový doklad na cenu díla musí být vystavena po předání a převzetí dokončeného díla, přičemž je dnem uskutečnění zdanitelného plnění na díle den podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla zástupci obou smluvních stran. Faktura – daňový doklad musí být vystaven do 10 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

5.3. Provedené práce až do 90% celkové ceny díla budou zhotovitelem účtovány postupně, a to na základě objednatelem písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Zbýlých 10% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat po řádném dokončení a předání díla a odstranění případných vad a nedodělků díla (těchto zbývajících 10% celkové ceny díla nebude uplatňováno formou pozastávek z každé fakturované částky, ale vytvoří se pozastavením 10 % z celkové hodnoty díla bez DPH poté, kdy před dokončením díla dosáhne úhrnná hodnota splatných částek 90 % celkové hodnoty díla bez DPH). Splatnost faktur je 30 dnů od doručení faktury objednateli s výjimkou výše uvedené poslední faktury na zbývajících 10% celkové ceny díla, která bude uvolněna do 10 dnů od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a v případě vad a nedodělků bude uvolněna do 10 dnů od data zápisu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného zástupci obou stran. Zhotovitel může po dohodě s objednatelem nahradit zádržné bankovní zárukou nebo pojištěním záruky.

5.4. Zhotovitel je povinen předložit objednateli soupis provedených prací dle předchozího odstavce před vystavením faktury k odsouhlasení, a to do 3 pracovních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění, a faktura může být vystavena až po odsouhlasení soupisu objednatelem. Objednatel je povinen se k soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Vyjádří-li objednatel se soupisem nesouhlas, projednají smluvní strany výhrady objednatele k soupisu, a zhotovitel poté předloží objednateli k vyjádření opravený soupis.

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

5.6. Podkladem pro zaplacení provedených prací je faktura – daňový doklad.

Tento účetní – daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti podle §§ 28-29 Zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (DPH) v platném znění a náležitosti účetního dokladu ve smyslu § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

Každý daňový doklad (faktura) musí mimo jiné obsahovat:

- objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb;
- přesný název předmětu díla, resp. jeho placené části dle soupisu skutečně provedených prací;
- celkovou cenu díla bez DPH, resp. celkovou cenu bez DPH placené části díla dle soupisu skutečně provedených prací;
- celkovou cenu díla včetně DPH, resp. celkovou cenu včetně DPH placené části díla dle soupisu skutečně provedených prací.

5.7. Pokud nebude mít faktura požadované náležitosti, vyhrazuje si objednatel právo ji vrátit před ukončením lhůty splatnosti k opravě nebo přepracování. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti a nová lhůta splatnosti započne běžet dnem doručení opravené faktury objednateli.

## **6. Ostatní ujednání**

6.1. Případné změny oproti původnímu rozsahu stavebních prací a jejich vliv na realizaci budou řešeny dodatkem ke smlouvě. Drobné odchylky, které nebudou mít vliv na cenu a termín plnění bude objednatel po dohodě se zhotovitelem potvrzovat a schvalovat ve stavebním deníku.

6.2. Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané dokumentace. Zhotovitel prohlašuje, že si řádně prostudoval dokumentaci stavby, ověřil její technické řešení, specifikaci materiálů a zařízení, rozsah souvisejících a doprovodných činností, seznámil se s podmínkami plnění díla.

6.3. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, a to zejména životnímu prostředí nebo zdraví osob. Zhotovitel se zavazuje na zhotovení díla použít pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají kvalitu odpovídající jejich použití při provádění díla, zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty a záruční dokumentaci.

6.4. Zhotovitel neprovede práce, pokud by jejich prováděním porušil zákon, úřední opatření, nebo ohrozil bezpečnost života a zdraví.

6.5. V případě, že došlo k poškození inženýrských sítí, nese veškeré náklady na jejich obnovu zhotovitel.

6.6. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

6.7. Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění předmětu smlouvy vést seznam všech svých podzhotovitelů, včetně informace o výši jejich podílu na předmětu smlouvy. Tento seznam musí být zhotovitelem průběžně aktualizován. Nejpozději do 30 dnů po ukončení realizace díla je zhotovitel povinen předat objednateli konečnou podobu seznamu podzhotovitelů, kteří se podíleli na realizaci díla s uvedením výše podílu jejich plnění.

6.8. V případě, že zhotovitel v zadávacím řízení prokázal část splnění kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění provádět. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.

6.9. Zhotovitel odpovídá za plnění poddodavatele tak, jako by plnil sám.

6.10. Pomocí poddodavatele nelze plnit funkci hlavního stavbyvedoucího.

6.11. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakýkoliv svůj nárok vyplývající z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

6.12. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a ve spolupráci s objednatelem se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům dokumenty vztahující se k realizaci díla.

6.13. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky jemu vyplývající z této smlouvy za objednatelem pod sankcí neplatnosti.

6.14. Zhotovitel není oprávněn započíst pohledávky jemu vyplývající z této smlouvy za objednatelem oproti pohledávkám objednatele za zhotovitelem.

6.15. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle, a to ode dne převzetí staveniště do dne předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel dále nese nebezpečí škody na věci, kterou převzal od objednatele, a to ode dne převzetí věci do dne jejího zpracování, nebo vrácení objednateli. Odpovědnost zhotovitele zahrnuje i škody způsobené živelnými událostmi.

6.16. V průběhu provádění stavebních prací nesmí být překračována nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina hluku ve venkovním chráněném prostoru sousední obytné zástavby, dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Pokud bude dílo prováděno v obytné zástavbě, bude zhotovitel povinen dodržovat noční klid. Provádět dílo o sobotách, nedělích a státních svátcích, bude možné jen v době od 8:00 do 20:00 hodin, nebude-li s objednatelem dohodnuto jinak.

6.17. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat znečištění veřejných komunikací a dalších ploch v okolí staveniště vzniklé z jeho činnosti.

6.18. Zhotovitel je povinen zbavovat se odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem o odpadech; objednateli je povinen na jeho žádost předložit doklady o splnění této povinnosti.

6.19. Veškeré objednatelem předané podklady je zhotovitel oprávněn použít pouze za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla nebo po zániku závazku dílo provést, zanikne-li jinak než splněním; povinnost vrácení se netýká příloh a nedílných součástí této smlouvy co do počtu vyhotovení náležitých zhotoviteli.

6.20. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve vysoké kvalitě, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

6.21. Zhotovitel se zavazuje veškeré změny v realizaci díla oproti projektové dokumentaci (včetně změn termínových), projednat s objednatelem ještě před jejich provedením. Rozhodnutí o tom, zda tyto změny budou akceptovány, je pouze v pravomoci objednatele.

## 7. Předání staveniště

7.1. Staveniště je prostor určený v projektu pro stavbu a zařízení staveniště.

Objednatel předá zhotoviteli bezplatně staveniště prosté všech právních a faktických vad v rozsahu dle schválené dokumentace nejpozději v den zahájení prací.

Předání staveniště je podmíněno zajištěním finančních prostředků určených pro financování díla v potřebné výši. V případě, že nebude zajištěno financování díla, nebude zhotoviteli staveniště předáno.

7.2. O předání a převzetí staveniště bude sepsán zápis, který podepíší obě smluvní strany. V zápise se vyznačí rozsah a stav staveniště v době jeho převzetí zhotovitelem. Odmítne-li zhotovitel staveniště převzít, je zároveň povinen objednateli písemně sdělit důvody svého odmítnutí. S ohledem na tyto důvody objednatel stanoví opětovný den předání staveniště.

7.3. Při jednání o předání staveniště objednatel bezplatně předá současně zhotoviteli:

- stavební povolení na předmětnou akci;
- objednatel odsouhlasené paré projektové dokumentace pro provedení stavby.

7.4. Zhotovitel je povinen zajistit:

- ostatní příslušná povolení potřebná pro realizaci díla;
- povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla a v případě potřeby rovněž správní rozhodnutí pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci vč. dopravního značení;
- geodetické vytýčení stavby a inženýrských sítí vedoucích přes staveniště;
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby;
- ostatní práce a činnosti v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

7.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatel a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel je oprávněn užívat staveniště pouze za účelem provádění díla, v žádném případě však k ubytování osob.

7.6. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

7.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, průběžně odstraňovat nečistoty a odpady a zabráňovat jejich pronikání mimo staveniště.

7.8. Zhotovitel je povinen skladovat všechny materiály, výrobky, technické vybavení a zařízení dodané na staveniště tak, aby nedošlo k jejich ztrátě, odcizení, poškození nebo zničení a je povinen respektovat technické podmínky výrobce, jsou-li výrobcem stanoveny.

7.9. 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.

7.10. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 15 dnů od předání a převzetí díla objednatel. Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace. Není-li takový stav v projektové dokumentaci popsán, uvede zhotovitel staveniště na své náklady do stavu při převzetí staveniště, tzn. veškeré povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku provádění díla budou uvedeny do původního stavu, v případě zničení budou nahrazeny novými na náklady zhotovitele.

7.11. Je-li zhotovitel povinen provést odstranění vad, je oprávněn ponechat na staveništi vybavení a materiál v rozsahu nezbytném pro odstranění vad, přičemž toto vybavení a materiál vyklidí ihned po odstranění těchto vad. Vyklizení vybavení a materiálu bude zapsáno

do protokolu o odstranění vad díla. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

## **8. Spolupráce při provádění díla**

8.1. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, je-li to vyžadováno právními předpisy.

8.2. Objednatel je oprávněn prostřednictvím technického dozoru provádět kontrolu díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedli by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

8.3. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých pověřených pracovníků provádět kontrolu díla během celého období jeho provádění a případně dát příkaz k zastavení prací, je-li ohrožena bezpečnost na staveništi. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost vyplývající ze smlouvy nebo právních předpisů, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v době stanovené objednatel, může objednatel bez dalšího odstoupit od smlouvy. Objednatel nebo TDS je oprávněn zejména:

- kontrolovat, zda práce na díle jsou prováděny v souladu se smlouvou, projektovou dokumentací, příslušnými obecně závaznými právními předpisy, ČSN, ČSN EN a rozhodnutími orgánů veřejné správy;
- upozorňovat zhotovitele zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky a kontrolovat termíny a způsob jejich odstranění;
- kontrolovat zakrývané konstrukce;
- kontrolovat dodržování právních předpisů, směrnic apod.

8.4. Provedení technické kontroly provádění díla objednatel, resp. TDS, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.

8.5. Zhotovitel je povinen zajistit účast svých pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí TDS nebo objednatel a při kontrolních prohlídkách předepsaných stavebním úřadem, a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné splnění povinností dle smlouvy.

8.6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách a kontrolních dnech, které bude objednatel organizovat podle potřeby, nejméně jednou za 14 dnů. Zápisy z těchto porad bude pořizovat TDS. Zhotovitel se zavazuje zajistit vždy účast stavbyvedoucího, případně zástupce stavbyvedoucího, případně i odpovědných zástupců poddodavatelů zhotovitele, zajistit požadované podklady pro jednání.

8.7. Zhotovitel zajistí veškeré přístroje, asistenci, dokumenty, kvalifikované pracovníky pro řádné provedení předepsaných zkoušek a kontrolních zkoušek. Objednatel nebo TDS jsou oprávněni provádět vlastní zkoušky nezávisle na zkouškách prováděných zhotovitelem a zhotovitel je v takovém případě povinen poskytnout objednateli nebo TDS požadovanou nebo nezbytnou součinnost. Pokud bude zkouškou provedenou objednatel nebo TDS zjištěn nevyhovující výsledek a zhotovitel doložil pro stejnou zkoušku výsledek vyhovující, je objednatel nebo TDS oprávněn zajistit opakovanou zkoušku na stejný druh zkoušky (např. tlakové zkoušky potrubí) u celé již provedené části díla, a to vše na náklady zhotovitele. V případě zjištění nevyhovující zkoušky dle kontroly prováděné zhotovitelem, zajistí a uhradí veškeré náklady na opakování zkoušky po sjednání nápravy také zhotovitel.

8.8. Zhotovitel je povinen průběžně zvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzvu ke kontrole je zhotovitel povinen učinit telefonicky a písemně ve stavebním deníku minimálně 3 pracovní dny před zakrytím prací.

Objednatel je povinen nejpozději do tří dnů po výzvě práce prověřit. O prověření zakrývaných prací bude sepsán zápis potvrzený oběma smluvními stranami.

8.9. Pokud se objednatel na výzvu zhotovitele učiněnou v souladu s předchozím odstavcem smlouvy bez reakce nedostaví a neprovede kontrolu takových prací, zhotovitel o tom pořídí zápis do stavebního deníku a bude v realizaci díla pokračovat. Bude-li objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen takové odkrytí provést na náklad objednatele. Pokud při dodatečné kontrole vyjde najevo, že práce nebyly provedeny řádně, nese veškeré náklady na odkrytí těchto prací a odstranění zjištěných vad zhotovitel.

8.10. Objednatel je oprávněn se na základě výzvy zhotovitele doručené min. 3 dny před termínem účastnit při provádění předepsaných zkoušek.

8.11. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele formou zápisu do stavebního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby.

8.12. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace stavby spolupracovat s koordinátorem BOZP určeným objednatelem dle ust. § 14 a násl. zákona č. 309/2006 Sb. a zavázat touto povinností všechny své poddodavatele.

## **9. Stavební deník**

9.1. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník v českém jazyce dle § 166 zákona č. 283/2021 Sb. (stavební zákon). Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy, a to po celou dobu provádění díla.

9.2. Do stavebního deníku budou zaznamenávány významné události o průběhu realizace díla. Stavební deník bude k dispozici na staveništi kdykoliv v průběhu pracovní doby osobám oprávněným provádět zápisy za objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat, v místě plnění díla s tím, že objednatel je oprávněn kontrolovat zhotovitelem provedené zápisy a provádět zápisy svých požadavků, případně připomínek ke zhotovitelem provedeným zápisům.

9.3. Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy za objednatele TDS, zástupci objednatele ve věcech technických, autorský dozor projektanta a koordinátor BOZP, za zhotovitele potom jeho oprávnění pracovníci nebo zástupci. Objednatel, TDS a autorský dozor jsou oprávněni kontrolovat obsah stavebního deníku, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko.

9.4. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo zpracovatele projektu, je povinen připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9.5. Technickému dozoru stavebníka je stavbyvedoucí povinen předložit denní záznamy nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis. Jestliže objednatel nesouhlasí s obsahem zápisu, zapíše to do tří pracovních dnů do deníku s uvedením důvodů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9.6. Dohody zapsané a potvrzené ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky smlouvy o dílo. Pokud zápis ve stavebním deníku má být podkladem pro dodatek této smlouvy o dílo, je nutné, aby byl takto označen, a musí být podepsán statutárními zástupci obou smluvních stran uvedenými v čl. 1 této smlouvy.

9.7. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný a jeho vedení končí odevzdáním a převzetím díla. Listy stavebního deníku musí být očíslovány. Denní záznamy budou vyhotoveny ve dvou stejnopisech, a to po jednom pro každou smluvní stranu. Stavební deník je třeba archivovat 10 let.

## **10. Překážky v průběhu provádění díla**

10.1. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla v místě plnění skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání místa plnění, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli. Do rozhodnutí objednatele je zhotovitel oprávněn provádění díla nebo jeho části přerušit. O dobu přerušení bude posunut termín dokončení díla.

10.2. Pro případ, že objednatel nesplní v termínu některý ze svých smluvních závazků a tím způsobí zhotoviteli překážku v řádném a plynulém provádění díla podle časového plánu, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž budou dohodnuty nové termíny realizace a případně nová cena, pokud vlivem překážky vzniknou zhotoviteli vícenáklady a případné škody.

10.3. V případě, že objednatel ze své viny způsobí prodloužení realizace díla, a přitom odmítne uhradit zhotoviteli náklady s tímto prodloužením vzniklé, je zhotovitel oprávněn odstoupit od smlouvy.

## **11. Předčasné užívání**

11.1. Bez předchozí písemné dohody se zhotovitelem a bez povolení stavebního úřadu (viz ust. § 236 zák. č. 283/2021 Sb. Stavebního zákona) nesmí objednatel ani jiný provozovatel užívat dílo, které nebylo odevzdáno a převzato.

11.2. Pokud by se smluvní strany dohodly na užívání díla nebo jeho části před odevzdáním a převzetím, musí o tom být uzavřen dodatek ke smlouvě. V dodatku musí být podrobně popsán předmět a rozsah předčasného užívání, jeho stav, bezpečnostní a hygienická opatření a závazek objednatele zajistit, aby provoz nebránil plynulému dokončování stavebních prací.

## **12. Předání a převzetí díla**

12.1. Dílo, případně jeho samostatná ucelená část, bude předáno zhotovitelem objednateli jako celek.

12.2. Jednání o předání a převzetí dokončených prací svolá zhotovitel zápisem ve stavebním deníku 3 pracovní dny předem, pokud nebude dohodnut časový postup a věcný rozsah přejímek samostatně jako dodatek smlouvy.

Objednatel je povinen na předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

K jednání je zhotovitel povinen připravit zejména (nikoli však výlučně):

- doklady o kvalitě materiálu, atesty, prohlášení o shodě;
- doklady o provedených zkouškách;
- stavební deník;
- zápisy o provedení a kontrole zakrývaných plnění;
- doklady potřebné pro užívání předmětu díla a všech jeho jednotlivých součástí, zejména návody k použití a údržbě;
- záruční listy na materiály, výrobky, zařízení a technologie poskytnuté jejich výrobcí;
- dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření;
- veškeré další doklady potřebné k úspěšné kolaudaci díla;

- ostatní doklady v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

12.3. Objednatel převezme dílo a zaplatí za jeho provedení sjednanou cenu, nebude-li vykazovat vady a nedodělky bránící provozu.

12.4. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který podepíší obě smluvní strany. Dílo je předáno k datu předání uvedenému v předávacím protokolu, jinak dnem, kdy je předávací protokol podepsán oběma smluvními stranami. Převezme-li objednatel dílo s vadami (nedodělky), uvedou se tyto vady (nedodělky) do předávacím protokolu spolu s případně dohodnutým termínem jejich odstranění. Pokud by objednatel odmítl dílo převzít, sepíší strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v oboustranně podepsaném zápise o přejímce, se považují za dohodnuté.

12.5. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady, jež vyplynou z předávacího protokolu, a to v termínu stanoveném v předávacím protokolu. Nebude-li termín odstranění vady v předávacím protokolu díla stanoven, je zhotovitel povinen vadu odstranit nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu předávacího protokolu. O odstranění vad sepíší smluvní strany protokol.

12.6. Pokud zhotovitel vady uvedené v předávacím protokolu díla ve lhůtě dle předcházejícího odstavce neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vad, která objednateli vznikla, zejména v podobě vynaložení nákladů na odstranění takových vad.

12.7. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na převzatou stavbu z důvodů odstranění případných drobných vad a nedodělků.

12.8. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla nebo jeho části.

12.9. Výrobky, které budou podle této smlouvy zabudovány do díla, budou odpovídat Zákonu č. 22/1997 Sb. a podmínkám Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. o technických požadavcích na stavební výrobky.

12.10. Smluvní strany se dohodly, že podmínky realizace díla neupravené touto smlouvou se řídí ustanovením Občanského zákoníku.

### 13. Záruční doba

13.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je provedeno řádně v souladu se smlouvou, projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, ČSN EN a právními předpisy platnými a účinnými v době provádění díla a rozhodnutími dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajících se díla. Zhotovitel je povinen zajistit, aby provedením díla nebyla porušena práva objednatele nebo třetích osob.

13.2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla, jíž se zhotovitel zavazuje, že dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k účelu stanovenému smlouvou a že si zachová vlastnosti sjednané smlouvou a nebude mít právní vady. Dílo má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.

13.3. Odpovědnost za vady díla se řídí touto smlouvou a příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

13.4. Na zhotovené dílo se poskytuje záruka za jakost v délce:

- ♦ **60 měsíců** na stavební práce,
- ♦ **24 měsíců** na strojní a technologickou část stavby

(s výjimkou výrobků a zařízení se záruční lhůtou stanovenou jejich výrobcem; záruční lhůta pro dodávky, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců).

Záruční lhůta běží od protokolárního předání a převzetí celého dokončeného díla, event. samostatné ucelené části, tj. podpisem konečného předávacího protokolu bez jakýchkoli vad a nedodělků.

Zhotovitel neručí za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledky nedodržení předepsané údržby, popř. pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při převzetí. To neplatí, pokud tyto pokyny jsou v rozporu se stavebnětechnickým určením díla.

13.5. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací a touto smlouvou. Dílo bude vadné, nebude-li:

- při převzetí objednatelem mít vlastnosti stanovené smlouvou nebo
- vydán kolaudační souhlas
- kdykoli v průběhu záruční doby způsobil pro použití k účelu stanovenému smlouvou nebo
- kdykoli v průběhu záruční doby mít vlastnosti sjednané smlouvou nebo
- při převzetí objednatelem nebo kdykoli v průběhu záruční doby prosté právních vad.

13.6. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání projevů vady, která brání bezvadnému užívání díla v záruční době.

13.7. V případě vzniku vad díla, na které se vztahuje sjednaná záruka, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit, a to vždy bez zbytečného odkladu, resp. po dohodě s objednatelem.

13.8. Objednatel bude vady reklamovat u zhotovitele písemně. Zhotovitel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu potvrdit. V reklamaci objednatel uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.

13.9. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána zhotoviteli nejpozději v poslední den záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den záruční doby.

13.10. Zhotovitel je povinen oznámené vady odstranit nejpozději do 15 kalendářních dnů od jejich oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín pro odstranění vad; to neplatí u vady, která se ukáže jako neopravitelná.

13.11. Jestliže objednatel v oznámení vad (reklamaci) výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vad (havárie) nejpozději do 24 hodin od oznámení vad objednatelem a vady (havárie) odstranit v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 48 hodin od oznámení vad (reklamace) objednatelem zhotoviteli. Neprovede-li zhotovitel odstranění vad (havárie) v uvedené lhůtě, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení vady (havárie) odstranit sám nebo zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou. Veškeré náklady vzniklé objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem dle tohoto odstavce je zhotovitel povinen objednateli uhradit. Zhotovitel se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou objednateli jinou odborně způsobilou osobou.

13.12. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady objednatelem nebylo oprávněné, tj. že zhotovitel za vadu neodpovídal, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.

13.13. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.

13.14. V případě vzniku vad díla, na které se vztahuje sjednaná záruka, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit, a to vždy bez zbytečného odkladu, resp. po dohodě s objednatelem. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které považuje vadu za neodstraněnou. V protokolu dále zhotovitel uvede způsob odstranění vady a dobu, po kterou byla vada odstraňována. Neodstraní-li zhotovitel záruční vadu postupem dle předchozí věty, je objednatel oprávněn nechat záruční vadu odstranit třetí osobou s tím, že zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady objednateli.

13.15. Vedle nároků uvedených v této smlouvě či právních předpisech má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla záruční vadou způsobena.

13.16. V případě reklamace prací objednatelem, je reklamační místo u zhotovitele toto:

**Litvínovická 1567/4, 370 01 České Budějovice**

Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této smlouvy.

## **14. Smluvní pokuty, odpovědnost za škody**

14.1. V případě prodlení kterékoli smluvní strany s plněním peněžitého závazku má oprávněná strana právo na smluvní pokutu ve výši **0,02 %** z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

14.2. V případě prodlení zhotovitele s řádným dokončením a předáním díla v konečném termínu je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý i započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se vůči zhotoviteli náhrady škody vzniklé porušením povinnosti zhotovitele dílo řádně dokončit a předat v dohodnutém termínu. Pokutu není povinen zhotovitel platit v případě, že prodlení vzniklo na straně objednatele, nebo z důvodu vyšší moci.

14.3. Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky v termínech dohodnutých v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se vůči zhotoviteli náhrady škody vzniklé porušením této povinnosti.

14.4. Pokud zhotovitel neodstraní ve sjednané lhůtě havárii díla ve smyslu čl. 13 odstavce 11 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se vůči zhotoviteli náhrady škody vzniklé porušením této povinnosti.

14.5. Pokud zhotovitel závažným způsobem poruší předpisy BOZP nebo požární ochrany, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu:

- ve výši 10 000,- Kč, za každé zastavení provádění díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících dílo nebo pokud zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů apod.);
- ve výši 1 000,- Kč, za každé porušení předpisů BOZP nebo PO, které bylo možno odstranit bez zastavení provádění díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu;
- ve výši 500,- Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo PO pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.);
- ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP nebo PO, počínaje dnem upozornění objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.

14.6. Pokud zhotovitel nepředá a nevyklidí staveniště ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

14.7. Za neposkytnutí součinnosti objednateli při kontrole provádění díla, za porušení povinnosti neprodleně odstraňovat znečištění veřejných komunikací a dalších ploch v okolí staveniště vzniklých z činnosti zhotovitele a za porušení povinnosti předložit objednateli na jeho žádost doklady o splnění povinnosti zbavovat se odpadů v souladu s právními předpisy o odpadech, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každé porušení kterékoliv z těchto povinností. Každé opakované porušení se počítá samostatně.

14.8. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 14 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.

14.9. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovali v místě plnění obecně závazné právní předpisy k předcházení vzniku jakýchkoliv škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou z jeho činnosti podle této smlouvy, ať již se jedná o škodu vzniklou objednateli nebo třetím osobám. Zhotovitel se této odpovědnosti zproští, jen prokáže-li, že škoda byla způsobena neodvratitelnou událostí nemající původ v činnosti zhotovitele anebo vlastním jednáním poškozeného. Za škodu způsobenou podzhotovitelem odpovídá zhotovitel stejně, jako kdyby škodu způsobil sám. Za škodu způsobenou použitím věci poskytnuté mu objednatelem odpovídá zhotovitel stejně, jako kdyby věc opatřil sám.

14.10. Zhotovitel se zavazuje proplatit objednateli veškeré pokuty, sankce a náhrady škod uložené nebo účtované objednateli v souvislosti s porušením povinností zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů.

14.11. Zhotovitel bude mít po celou dobu plnění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným objednateli nebo třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí.

Výše pojistné částky musí být nejméně 10 mil. Kč. Plnění náhrady vzniklé škody musí být realizováno bez zbytečného odkladu.

**Pojistnou smlouvu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání objednateli kdykoliv po celou dobu trvání této smlouvy o dílo.**

## **15. Technický dozor stavebníka**

15.1. Na stavbu bude objednatelem přidělen pracovník pověřený výkonem stavebního dozoru v souladu s ust. § 161 odst. 2 Zákona č. 283/2021 Sb. (stavební zákon) a § 2593 Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní zápisem ve stavebním deníku, příp. projedná na nejbližším kontrolním dni stavby. Bude potvrzovat soupisy provedených prací.

Tento pracovník není oprávněn zasahovat do obchodní činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud není přítomen odpovědný pracovník zhotovitele a hrozí nebezpečí poškození stavby nebo je ohroženo zdraví či život pracovníků anebo třetích osob.

15.2. O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a sdělí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDS jednat s TDS namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDS.

15.3. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy přenést kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDS a tuto pravomoc může také kdykoliv zrušit. O přenesení či zrušení takovýchto pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.

15.4. Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. 15.2 této smlouvy má se za to, že TDS je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDS je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak.

## **16. Bezpečnost a ochrana zdraví, protipožární a protipovodňová opatření, nakládání s odpady a ochrana životního prostředí**

16.1. Při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví osob, jakož i protipožárních opatření, postupují obě strany podle příslušných ustanovení zák. č. 262/2006 Sb. zákoník práce, zák. č. 309/2006 Sb. o BOZP v platném znění a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích a dalších souvisejících právních předpisů platných v průběhu realizace díla.

16.2. Pracovníci objednatele, nebo jeho přímí zhotovitelé, kteří mají přístup na stavbu, jsou povinni dodržovat veškerá opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví a protipožární ochrany, vyplývající z příslušných obecně závazných předpisů a podmínek stanovených zhotovitelem.

16.3. Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti s realizací díla bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady rovněž zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemísťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.

16.4. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy vztahující se k ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Bez ohledu na to, kdo je původcem odpadu, je zhotovitel povinen zajistit na svoji odpovědnost a na své náklady likvidaci odpadů vzniklých při plnění předmětu smlouvy a splnit tak všechny povinnosti původce odpadu ve smyslu Zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění. Dále bude zhotovitel dodržovat zásady ochrany životního prostředí ve smyslu Zákona č. 17/1992 Sb. o životním prostředí v platném znění a zásady ochrany přírody a krajiny ve smyslu Zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění.

## **17. Vyšší moc**

17.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídaných a jiných neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu smlouvy. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat.

V případě vyšší moci může být cena za práce zhotovitele upravena vzájemnou dohodou, pokud to okolnosti vyžadují.

17.2. Jestliže se plnění smlouvy stane po vzniku vyšší moci nemožným, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde do 30 dnů k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo odstoupit od smlouvy.

17.3. Za okolnosti vylučující odpovědnost za prodlení způsobené vyšší mocí se pokládají živelní pohromy a katastrofy, pokud splňují podmínky stanovené v ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku.

## **18. Odstoupení od smlouvy**

18.1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění závazku vyplývajícího z této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců pro věci smluvní.

18.2. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy v souladu s ustanovením § 2002 Občanského zákoníku, a to zejména z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou

stranou. Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy v souladu s článkem 3.6. smlouvy.

Odstoupení od smlouvy je vždy podmíněno písemným vyrozuměním druhé smluvní strany.

18.3. Za podstatné porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí zejména:

- zhotovitel poruší některou ze svých povinností stanovenou v této smlouvě nebo přílohách a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel písemně stanoví zápisem ve stavebním deníku nebo samostatným dopisem;
- pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s příslušnými ČSN, ISO, technologickými postupy a dalšími předpisy a v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla;
- pokud zhotovitel opakovaně poruší podmínky provádění díla dle této smlouvy;
- dojde k prohlášení úpadku zhotovitele insolvenčním soudem.

18.4. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy především, pokud je objednatel v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 90 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

1.1 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty. Nárok na náhradu škody a nárok na sjednané smluvní pokuty má strana odstupující od této smlouvy a jdou k tíži straně, jež tuto smlouvu porušila.

1.2 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu prací, které byly prokazatelně provedeny a které nebyly dosud fakturovány. To neplatí, pokud zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě nebo zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality.

1.3 Objednatel je oprávněn ukončit své závazky ze smlouvy rovněž v souladu s ustanovením § 223 ZZVZ.

1.4 V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování provedených prací a zakoupených materiálů podle jednotkových cen z cenové nabídky zhotovitele. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne účinnosti odstoupení; neučiní-li tak, je objednatel oprávněn vyklidit staveniště sám nebo prostřednictvím třetích osob na náklady zhotovitele.

1.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy o odpovědnosti zhotovitele za vady, o zárukách, záručních dobách, smluvních pokutách do dne odstoupení od smlouvy, o vlastnictví předmětu díla, náhradě škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě a jejích přílohách.

18.5. Zhotovitel se zavazuje předat a objednatel se zavazuje převzít dosud provedené i nedokončené stavební práce, provedené v kvalitě požadované objednatelem do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O tomto předání a převzetí bude sepsán zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, v němž bude podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich řešení. Nepředání staveniště ani nepřevzetí díla podle tohoto odstavce nemá vliv na vlastnictví předmětu díla objednatelem či právo objednatele zadat dokončení díla jinému zhotoviteli. Zhotovitel předá objednateli části budoucí dokumentace skutečného provedení stavby, která byla zhotovitelem průběžně do okamžiku odstoupení pořizena.

## **19. Závěrečná ujednání**

19.1. Tato smlouva se uzavírá a je vyhotovena v jednom elektronickém stejnopisu podepsaném elektronickými podpisy osob k tomu pověřených oběma smluvními stranami, který obdrží obě smluvní strany.

19.2. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

19.3. Tato smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

19.4. Sporné záležitosti, které vyplynou ze smlouvy, se smluvní strany zavazují řešit především vzájemnou dohodou, jinak u soudu místně příslušného podle sídla objednatele. Veškeré spory se řídí právním řádem České republiky.

19.5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

19.6. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů se nepoužije, tzn., měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

19.7. Objednatel je oprávněn požadovat zahájení plnění povinností vyplývajících z této smlouvy až po přidělení finančních prostředků od poskytovatele dotace. V případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků si objednatel vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud nebude písemně dohodnuto jinak. Zhotovitel v takovémto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody vůči objednateli, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.

19.8. Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, kdykoli ukončit provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.

19.9. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

1. oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Schváleno Zastupitelstvem obce Boršov nad Vltavou dne 7. 8. 2025 usnesením č. 46/2025.

V Boršově nad Vltavou dne

V Českých Budějovicích dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

---

Mgr. Jan Zeman  
starosta obce Boršov nad Vltavou

---

Ing. Petr Novotný  
jednatel společnosti  
VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2025/05/03  
Stavba: Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

KSO: 827  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 22  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:  
Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:  
VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:  
VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:  
Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu [podminky.urs.cz](http://podminky.urs.cz).

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>14 922 040,00</b>
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>14 922 040,00</b>	<b>3 133 628,40</b>
snížená	12,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>18 055 668,40</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2025/05/03

**Stavba:** Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**14 922 040,00**

**18 055 668,40**

<b>VRN-00</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	612 900,00	741 609,00	<b>VON</b>
<b>SO-01</b>	<b>Čerpací stanice</b>	2 098 735,89	2 539 470,43	<b>STA</b>
<b>SO-02</b>	<b>Přístřešek pro kontejner</b>	249 853,79	302 323,09	<b>STA</b>
<b>SO-03</b>	<b>Výtlačné potrubí</b>	6 765 797,51	8 186 614,99	<b>STA</b>
SO-03.1	Výtlačné potrubí	5 384 324,04	6 515 032,09	Soupis
SO-03.2	Výtlačné potrubí - úsek v chodníku	1 381 473,47	1 671 582,90	Soupis
<b>SO-04</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	1 324 815,81	1 603 027,13	<b>STA</b>
<b>PS-01</b>	<b>Technologická část strojní</b>	2 618 531,00	3 168 422,51	<b>PRO</b>
<b>PS-02</b>	<b>Elektroinstalace a MaR</b>	1 251 406,00	1 514 201,26	<b>PRO</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO: 827  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**612 900,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	612 900,00	21,00%	128 709,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**741 609,00**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**612 900,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

612 900,00

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

312 900,00

---

VRN3 - Zařízení staveniště

270 000,00

---

VRN4 - Inženýrská činnost

30 000,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

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

## Náklady soupisu celkem

**612 900,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

612 900,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

312 900,00

1	K	012-1	Vytýčení stávajících sítí	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
---	---	-------	---------------------------	--------	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:  
Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.*

2	K	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby	soubor	1,000	38 400,00	38 400,00	
---	---	-------------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

3	K	012-2	Bezpečnostní opatření dle plánu BOZP	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
---	---	-------	--------------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

4	K	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	soubor	1,000	88 500,00	88 500,00	
---	---	-------------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

VV 1 1,000

5	K	012-4	Fotodokumentace stávajících objektů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	-------	-------------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

P *Poznámka k položce:  
Fotodokumentace stávajících přílehlých objektů před zahájením stavby a po dokončení stavby*

6	K	012-6	Dopravně-inženýrské opatření - návrh	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-------	--------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:  
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi.*

VV 1 1,000

7	K	012-7	Dopravně-inženýrské opatření - realizace	soubor	1,000	86 000,00	86 000,00	
---	---	-------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:  
Dle projednaného návrhu DIO zhotovitele dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.*

VV 1 1,000

8	K	013194000	Provozní řád	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
---	---	-----------	--------------	--------	-------	-----------	-----------	--

VV 1 1,000

9	K	013203000	Fotodokumentace stavby v průběhu provádění prací	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	--

VV 1 1,000

10	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	36 000,00	36 000,00	
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště

270 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	270 000,00	270 000,00	
	vv		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				30 000,00	
12	K	041-1	Dozor jiné osoby - součinnost geotechnika	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	vv		1		1,000			
13	K	041-2	Dozor jiné osoby - součinnost provozovatele	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	vv		1		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-01 - Čerpací stanice**

KSO: 815 94

Místo: okres České Budějovice

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 23

Datum: 23.07.2025

CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694

DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924

DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721

DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 098 735,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 098 735,89	21,00%	440 734,54
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 539 470,43**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-01 - Čerpací stanice**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 098 735,89**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 044 142,39

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 158 794,89

4 - Vodorovné konstrukce

15 041,61

5 - Komunikace pozemní

959,85

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

13 141,80

8 - Vedení trubní dálková a přípojná

9 950,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

780 268,08

997 - Doprava suti a vybouraných hmot

50 797,36

998 - Přesun hmot

15 188,80

### PSV - Práce a dodávky PSV

54 593,50

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

5 564,40

751 - Vzduchotechnika

3 603,40

766 - Konstrukce truhlářské

36 451,70

767 - Konstrukce zámečnické

6 000,00

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

2 974,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-01 - Čerpací stanice**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlínská

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

## Náklady soupisu celkem

**2 098 735,89**

D HSV Práce a dodávky HSV

2 044 142,39

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

1 158 794,89

1	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,075	13 000,00	975,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317941121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317941121</a>					
		VV	11,1*(5,18+1,61)/1000		0,075			
2	M	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	0,081	38 000,00	3 078,00	CS ÚRS 2025 01
		VV	11,1*(5,18+1,61)*1,08/1000		0,081			
3	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,006	38 000,00	228,00	CS ÚRS 2025 01
		VV	78,5*(0,15*0,15*2+0,15*0,15)*1,08/1000		0,006			
4	K	320902021	Dodatečná úprava ploch betonových konstrukcí s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 3 m přes 4 dny do 28 dnů tvrdnutí betonu očištěním tlakovou vodou	m2	29,154	30,00	874,62	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/320902021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/320902021</a>					
		VV	"nová stěna"					
		VV	(1,7+1,08+1,5+0,88)*5,65		29,154			
5	K	380326132	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	2,915	6 630,00	19 326,45	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326132</a>					
		VV	"nová stěna"0,2*(1,7+0,88)*5,65		2,915			
6	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	29,154	1 100,00	32 069,40	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231</a>					
		VV	"nová stěna"					
		VV	(1,7+1,08+1,5+0,88)*5,65		29,154			
7	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	29,154	230,00	6 705,42	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232</a>					
		VV	"nová stěna"					
		VV	(1,7+1,08+1,5+0,88)*5,65		29,154			
8	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,336	50 000,00	16 800,00	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006</a> VV 336/1000		0,336			
9	K	R380-1	Prefabrikovaná nadzemní část ČS	kpl	1,000	1 078 738,00	1 078 738,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p><i>Obsah položky:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- D+M betonová buňka - vnitřní rozměr 3,38x5,18x3,2m, tloušťka stěny 10cm, tloušťka podlahy 14cm, buňka bude beze spár z jednoho odlitku, beton C35/45 XC4 XD3 XF1 XA3 dle ČSN EN 206+A2</li> <li>- otvory v podlaze pro osazení poklopů, 1x 2000x600mm, 2x 600x900mm, 1x 400x700mm</li> <li>- otvory ve dně korpusu 2x DN200, 1x DN150</li> <li>- výdřeva pro atypické dveře</li> <li>- omezovač pro atypické dveře</li> <li>- betonový parapet C35/45 XC4 XF1 XA1 XD1, vyztužený kompozitní sítí z čedičových vláken, hloubka parapetu 180mm, délka 1500mm, ochranná penetrace proti plísni</li> <li>- otvory D160mm ve stěně pro větrací mřížky 2x</li> <li>- D+M vanová plochá střecha s betonovou atikou, 6cm přesah a odkapávací hrana výška atiky 36cm, horní strana hladká od kovové formy, 5cm vrstva kačírku nebo šterku, odvodnění přes chrlíč, střecha kluzně uložena na buňce, beton C35/45 XC4 XA3</li> <li>- tepelně izolovaná střecha - izolace tepelná perimetr EPS PW/PB 100</li> <li>- 1x kruhový otvor DN200 ve střeše</li> <li>- dobetonávka betonového krčku</li> <li>- kompozitní poklop 1000x1000mm pro zakrytí vstupu do střechy</li> <li>- 1x kompozitní poklop 2000x600mm pro zakrytí vstupu do podzemní části</li> <li>- 1x kompozitní poklop 400x700mm pro zakrytí vstupu do podzemní části</li> <li>- 2x kompozitní poklop 600x900mm pro zakrytí vstupu do podzemní části</li> <li>- ocelová madla sloužící pro vstup do nádrží - u poklopů 400x700 a 600x900 celkem 6ks</li> <li>- ocelová madla sloužící pro vstup do nádrží u poklopu 2000x600 - 2ks</li> <li>- dešťový svod eloxový EV1</li> <li>- akrylátová omítka, zateplení polystyrenem tl.100mm, soklová část do výšky 20cm</li> <li>- nátěr podlahy - vodou ředitelný, velmi dobrá chemická odolnost oděru, hydroizolační vlastnosti, velmi dobrá odolnost a odolnost na povětrnosti, matný vzhled, protiskluzová úprava</li> <li>- doprava objektu na stavbu</li> <li>- autojeřáb pro osazení nádrže</li> <li>- prověření příjezdové cesty a staveniště realizačním technikem montáží, složení stanice montážní skupinou, dokončovací prac</li> <li>- utěsnění spáry 2cm spodní hrany po celém obvodu</li> </ul>					
			P					
			VV 1		1,000			
			D 4	Vodorovné konstrukce			15 041,61	
10	K	417321616	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37	m3	0,713	5 250,00	3 743,25	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417321616">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417321616</a> VV "vyrovnání zhlaví akumulace" VV 0,1*0,4*(5,055+3,06+0,8)*2		0,713			
11	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	3,566	800,00	2 852,80	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417351115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417351115</a> VV "vyrovnání zhlaví akumulace" VV 0,1*((5,055+3,06)*2+(5,855+3,86)*2)		3,566			
12	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	3,566	160,00	570,56	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417351116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417351116</a> VV "vyrovnání zhlaví akumulace" VV 0,1*((5,055+3,06)*2+(5,855+3,86)*2)		3,566			
13	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37	m3	1,250	6 300,00	7 875,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/457311118">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/457311118</a> VV "nová část"0,05 VV "akumulace"1,2 VV Součet		0,050 1,200 1,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní					959,85
14	K	564231011	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	7,110	135,00	959,85	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564231011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564231011</a>					
VV			7,11					7,110
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					13 141,80
15	K	637211124	Okapový chodník z dlaždic betonových do písku se zalitím spár cementovou maltou, tl. dlaždic 50 mm	m2	7,110	880,00	6 256,80	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/637211124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/637211124</a>					
VV			7,11					7,110
16	K	637311122	Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého, z obrubníků stojatých	m	15,300	450,00	6 885,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/637311122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/637311122</a>					
VV			15,3					15,300
D 8			Vedení trubní dálková a přípojná					9 950,00
17	K	899910112	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových betonem délky přes 50 do 100 m tř. C 8/10	m3	0,100	4 900,00	490,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899910112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899910112</a>					
VV			"provizor"0,1					0,100
18	K	899910212	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových cementopopílkovou suspenzí pod tlakem, délky přes 50 do 100 m	m3	2,200	4 300,00	9 460,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899910212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899910212</a>					
VV			"provizor"2,2					2,200
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					780 268,08
19	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou jakékoliv výšky podlaží	m2	21,316	130,00	2 771,08	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901221</a>					
VV			5,58*3,82					21,316
20	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	22,600	80,00	1 808,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112</a>					
VV			5,855*3,86					22,600
21	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	22,600	40,00	904,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119</a>					
VV			5,855*3,86					22,600
22	K	952905131	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách vyklizení bahna z objektů s vodorovným přemístěním do 10 m	m3	2,000	2 100,00	4 200,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905131</a>					
VV			"ČS - písek a nečistoty"2					2,000
23	K	952905195	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách vyklizení bahna z objektů Příplatek k ceně vyklizení bahna za svislé přemístění z hloubky do 3 m	m3	2,000	1 700,00	3 400,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905195">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905195</a>					
VV			"ČS - písek a nečistoty"2					2,000
24	K	952905196	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách vyklizení bahna z objektů Příplatek k ceně vyklizení bahna za svislé přemístění za každé další i započaté 3 m hloubky	m3	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905196">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905196</a>					
VV			"ČS - písek a nečistoty"2					2,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	952905221	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách očištění od nánosu bahna tlakovou vodou stěn nebo podlah	m2	888,900	180,00	160 002,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952905221</a>					
		VV	"ČS"87,6+16,3		103,900			
		VV	"lávka+zábradlí"5		5,000			
		VV	"provizor čov"557+223		780,000			
		VV	Součet		888,900			
26	K	953731311	Montáž svislého odvětrání z plastových trub montáž větrací hlavice, vnitřního průměru do 160 mm	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953731311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953731311</a>					
		VV	1		1,000			
27	M	59882280	hlavice větrací	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2025 01
		P	<i>Poznámka k položce: pozinkovaný komínek proti dešti, s protihmyzovou sítí z pozinkované oceli, s volným průchodem vzduchu min 75%, na potrubí PVC DN150</i>					
		VV	1		1,000			
28	K	953961213	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961213</a>					
		VV	8+4		12,000			
29	K	953965121	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	kus	12,000	90,00	1 080,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965121</a>					
		VV	8+4		12,000			
30	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,400	6 930,00	2 772,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151125</a>					
		VV	"prostup"0,4		0,400			
31	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,800	8 120,00	6 496,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151127">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151127</a>					
		VV	"prostup"0,4		0,400			
		VV	"prostup"0,4		0,400			
		VV	Součet		0,800			
32	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,200	9 080,00	1 816,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151128">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151128</a>					
		VV	"prostup nová stěna"0,2		0,200			
33	K	981011416	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnice na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 30 do 35 %	m3	40,000	2 200,00	88 000,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/981011416">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/981011416</a>					
		VV	"stávající nadzemní část ČS"40		40,000			
34	K	985331212	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm	m	22,720	1 900,00	43 168,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985331212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985331212</a>					
		VV	"nová stěna"0,16*142		22,720			
35	K	R9-10	D+M Systémové těsnění prostupů - otvor 200mm, potrubí 110mm	kus	1,000	5 786,00	5 786,00	
		VV	"ČS"1		1,000			
36	K	R9-11	D+M Systémové těsnění prostupů - otvor 250mm, potrubí 150mm	kus	1,000	7 011,00	7 011,00	
		VV	"ČS"1		1,000			
37	K	R9-12	D+M Systémové těsnění prostupů - otvor 250mm, potrubí 160mm	kus	1,000	7 011,00	7 011,00	
		VV	"ČS"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	R9-13	D+M Systémové těsnění prostupů - otvor 300mm, potrubí 206mm	kus	1,000	8 793,00	8 793,00	
	VV		*ČS*1		1,000			
39	K	R9-1	Likvidace kalu z ČOV	m3	150,000	1 000,00	150 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Vyčerpání kalu z nádrží, odvoz na nejbližší ČOV České Budějovice (předpoklad 15km), likvidace kalu na ČOV České Budějovice</i>					
	VV		150		150,000			
40	K	R9-2	Přečerpání zbylé vody v rámci ČOV cca 15m	m3	505,000	80,00	40 400,00	
	VV		505		505,000			
41	K	R9-3	Provizorní provoz vč. dodávky, montáže a demontáže provizorního potrubí a armatur	kpl	1,000	239 500,00	239 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Před začátkem prací na rekonstrukci ČS bude provedeno zavakování jejího nátku v šachtě umístěné cca 8 m před ČS. Zavakováno bude stávající potrubí DN400 a do této šachty bude umístěno stávající jedno z provozních čerpadel z ČS – přesun čerpadla je součástí PS-01. Ostatní provozní čerpadla z ČS budou ponechána jako záloha po dobu provizorního čerpání – hrozí poškození čerpadla v zavakované šachtě od šterku a písku. Na stávající čerpadlo DN80 bude osazena nová dočasná přírubová zpětná klapka DN80 a přírubová redukce DN80/100 s provizorním výtláčným potrubím PE100 d110x6,6 PN10 dl. cca 30 m napojeného přes přírubu s lemovým nákrůžkem DN100. Konec tohoto provizorního výtláčného potrubí bude napojen na stávající výtláčné potrubí DN200 z ČS na ČOV a to cca 10 m za ČS. Zde bude proveden výkop cca 3x2 m do hl. 2,0 m a obnaženo stávající potrubí. Provizorní potrubí bude zredukováno elektroredukci DN100/150, osazena část potrubí PE100 d160x9,5 mm dl. 0,5 m a dále elektroredukce DN150/200 a potrubí PE100 d225x13,4 m dl. 0,5 m. Stávající potrubí výtlačku OC DN200 bude vyřiznuto o délce cca 1 m a provedeno napojení přes jištěnou spojku proti posunu s přírubou DN200 na kterou bude napojeno provizorní výtláčné potrubí přes lemový nákrůžek se spojkou DN200. Pro provizorní čerpadlo v zavakované šachtě bude doplněn provizorní rozvaděč (součást PS-02) a doplněno hlídání hladin pro řízení čerpadel (součást PS-02). Při deštích se voda vystaví ve stávajícím nátkovém potrubí a vody budou odlehčovány přes současnou odlehčovací komoru. Toto provizorní čerpání se předpokládá po dobu cca 3 měsíců. Předpoklad čerpání je 8 hodin denně. Předpokládá se, že čerpadla budou napojena na stávající el. rozvod ČS.</i>					
	VV		1		1,000			
	D	997	Doprava sutí a vybouraných hmot				50 797,36	
42	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění strojové	t	31,748	190,00	6 032,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006002</a>					
43	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	31,748	300,00	9 524,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501</a>					
44	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	698,456	15,00	10 476,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509</a>					
	VV		31,748*22 'Přepočtené koeficientem množství		698,456			
45	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	6,350	500,00	3 175,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862</a>					
	VV		31,748*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		6,350			
46	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	6,350	400,00	2 540,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013863">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013863</a>					
	VV		31,748*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		6,350			
47	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	19,049	1 000,00	19 049,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013871">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013871</a>					
	VV		31,748*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		19,049			
	D	998	Přesun hmot				15 188,80	
48	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	18,986	800,00	15 188,80	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251</a>					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				54 593,50	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				5 564,40	
49	K	721173748	Potrubí z trub polyetylenových svařované větrací DN 150	m	5,300	1 000,00	5 300,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721173748">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721173748</a>					
VV			1,4+3,4+0,5					
					5,300			
50	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	2,000	125,00	250,00	CS ÚRS 2025 01
VV			1+1					
					2,000			
51	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,018	800,00	14,40	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998721101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998721101</a>					
D	751		Vzduchotechnika				3 603,40	
52	K	751398021	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu do 0,040 m2	kus	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398021</a>					
VV			3					
					3,000			
53	M	55341426R	mřížka větrací 200x200mm	kus	3,000	900,00	2 700,00	
P			Poznámka k položce: provedení s pohyblivými manuálně nastavitelnými lamelami s osazením a protihyzzovou sítí z hliníku, s volným průchodem vzduchu min 75%, na otvor o světlosti pr.160mm, upevněný kotvami ve zdivu, dodávka včetně kotveního materiálu, povrchová úprava na základní bezbarvý elox vrchní barva dle fasády					
54	K	998751101	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní v objektech výšky do 12 m	t	0,001	3 400,00	3,40	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998751101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998751101</a>					
D	766		Konstrukce truhlářské				36 451,70	
55	K	766660611	Montáž vchodových dveří včetně rámu do betonové konstrukce jednokřídlových bez nadsvětliku	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660611</a>					
VV			1					
					1,000			
56	M	61140500	dveře jednokřídle plastové bílé plné max rozměru otvoru 2,42m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	1,800	18 000,00	32 400,00	CS ÚRS 2025 01
P			Poznámka k položce: dveře plastové venkovní, zateplené, světlé rozměry 900x1970mm, jednokřídlové, plné ven otevíravé, pravé, profil rámu i křídla pětikomorový s dvojitým těsněním, ocelové pozinkované výtuhy tl. min 2 mm, kování otevíravé levé, s dozickým zámkem, barva - interiér bílá, exteriér bílá, výplň plast k=1,1 včetně zárubně, kotveního materiálu a plastových zacišťovacích lišt pod omítku zámek dle univerzálu provozovatele práh z masivu včetně nátěru					
VV			1*1,8 *Přepočtené koeficientem množství					
					1,800			
57	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,047	1 100,00	51,70	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998766101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998766101</a>					
D	767		Konstrukce zámečnické				6 000,00	
58	K	767996702	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů přes 50 do 100 kg	kg	200,000	30,00	6 000,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767996702">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767996702</a>					
VV			"ochranný koš z žebříku"100					
VV			"provizor čov"100					
VV			Součet					
					100,000			
					100,000			
					200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 789			Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení			2 974,00		
59	K	789421231	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 100 µm, třídy I (1,850 kg Zn/m2)	m2	2,974	1 000,00	2 974,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/789421231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/789421231</a>						
VV		0,438*(5,18+1,61)				2,974		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-02 - Přístřešek pro kontejner**

KSO: 815 94  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 242  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**249 853,79**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	249 853,79	21,00%	52 469,30
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**302 323,09**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-02 - Přístřešek pro kontejner**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**249 853,79**

### HSV - Práce a dodávky HSV

69 049,86

1 - Zemní práce

12 868,18

2 - Zakládání

7 466,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 626,80

8 - Vedení trubní dálková a přípojná

36 673,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 001,56

998 - Přesun hmot

9 413,80

### PSV - Práce a dodávky PSV

180 803,93

712 - Povlakové krytiny

12 413,95

762 - Konstrukce tesařské

125 194,62

783 - Dokončovací práce - nátěry

43 195,36

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-02 - Přístřešek pro kontejner**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

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

## Náklady soupisu celkem

**249 853,79**

D HSV Práce a dodávky HSV

69 049,86

D 1 Zemní práce

12 868,18

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	2,900	90,00	261,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201</a>					
		VV	(7+7,5)*0,2			2,900		
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,363	100,00	36,30	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301</a>					
		VV	2,9/8			0,363		
3	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	6,720	800,00	5 376,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251251</a>					
		VV	3,61			3,610		
		VV	3,11			3,110		
		VV	Součet			6,720		
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,496	300,00	1 048,80	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117</a>					
		VV	3,496			3,496		
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	45,448	20,00	908,96	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119</a>					
		VV	3,496			3,496		
		VV	3,496*13 'Přepočtené koeficientem množství			45,448		
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,992	200,00	1 398,40	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231</a>					
		VV	3,496			3,496		
		VV	3,496*2 'Přepočtené koeficientem množství			6,992		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3,496	20,00	69,92	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201</a>					
		VV	0,46*0,8*7		2,576			
		VV	0,15*0,8*7		0,840			
		VV	0,1*0,8*1		0,080			
		VV	Součet		3,496			
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,484	160,00	77,44	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101</a>					
		VV	"výkop"					
		VV	3,61		3,610			
		VV	3,11		3,110			
		VV	"obsyp"					
		VV	-0,46*0,8*7		-2,576			
		VV	-0,41*0,8*7,5		-2,460			
		VV	"lože"					
		VV	-0,15*0,8*7		-0,840			
		VV	-0,1*0,8*1		-0,080			
		VV	-0,05*0,8*7		-0,280			
		VV	Součet		0,484			
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,036	300,00	1 510,80	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111101</a>					
		VV	0,46*0,8*7		2,576			
		VV	0,41*0,8*7,5		2,460			
		VV	Součet		5,036			
10	M	58337331	šterkopiesek frakce 0/22	t	5,152	280,00	1 442,56	CS ÚRS 2025 01
		VV	0,46*0,8*7		2,576			
		VV	2,576*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,152			
11	K	175111109	Obsypání potrubí ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	2,460	300,00	738,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111109</a>					
		VV	0,41*0,8*7,5		2,460			
	D	2	Zakládání				7 466,00	
12	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkodrtě netříděné	m3	0,200	1 610,00	322,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271542211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271542211</a>					
		VV	0,5*0,5*0,2*4		0,200			
13	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,800	4 210,00	3 368,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275313711">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275313711</a>					
		VV	0,5*0,5*0,8*4		0,800			
14	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	6,400	500,00	3 200,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351121</a>					
		VV	0,5*0,8*4*4		6,400			
15	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	6,400	90,00	576,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351122</a>					
		VV	0,5*0,8*4*4		6,400			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 626,80	
16	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	0,920	1 540,00	1 416,80	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451541111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451541111</a>					
			VV 0,15*0,8*7		0,840			
			VV 0,1*0,8*1		0,080			
			VV Součet		0,920			
17	K	451595111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	0,280	750,00	210,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451595111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451595111</a>					
			VV 0,05*0,8*7		0,280			
			VV Součet		0,280			
D	8		Vedení trubní dálková a přípojná				36 673,52	
18	K	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 110 x 10,0 mm	m	7,500	180,00	1 350,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871265201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871265201</a>					
			VV 7,5		7,500			
19	M	28613687	potrubí dvouvrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR11 dl 12m 110x10,0mm	m	7,613	467,00	3 555,27	CS ÚRS 2025 01
			VV 7,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,613			
20	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 160	m	7,000	180,00	1 260,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871313121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871313121</a>					
			VV 7		7,000			
21	M	28611210	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x6000mm SN8	m	7,210	375,00	2 703,75	CS ÚRS 2025 01
			VV 7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		7,210			
22	K	877265212	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 110	kus	3,000	380,00	1 140,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877265212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877265212</a>					
			VV 3		3,000			
23	M	28614937	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,045	1 550,00	4 719,75	CS ÚRS 2025 01
			VV 3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,045			
24	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877310310">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877310310</a>					
			VV 1		1,000			
25	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	1,030	125,00	128,75	CS ÚRS 2025 01
			VV 1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,030			
26	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	7,500	30,00	225,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892271111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892271111</a>					
			VV 7,5		7,500			
27	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892312121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892312121</a>					
			VV 1		1,000			
28	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	7,000	30,00	210,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892351111</a>					
			VV 7		7,000			
29	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111</a>					
			VV 1		1,000			
30	K	894812111	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 přímý tok	kus	1,000	1 110,00	1 110,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812111</a>					
			VV 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	894812131	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1250 mm	kus	1,000	789,00	789,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812131</a>					
VV			1	1,000				
32	K	894812141	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm	kus	1,000	608,00	608,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812141</a>					
VV			1	1,000				
33	K	894812149	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812149">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812149</a>					
VV			1	1,000				
34	K	894812171	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 mříž (pro třídu zatížení) dešťová litinová do teleskopu (D400)	kus	1,000	4 430,00	4 430,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812171</a>					
VV			1	1,000				
35	M	28661784	revizní šachty D 400-kalový koš pro D 315	kus	1,000	483,00	483,00	CS ÚRS 2025 01
36	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky do 20 cm	m	14,500	18,00	261,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899722111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899722111</a>					
VV			7+7,5	14,500				
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 001,56	
37	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	14,308	70,00	1 001,56	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901411</a>					
VV			4,9*2,92	14,308				
D 998 Přesun hmot							9 413,80	
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	8,558	1 100,00	9 413,80	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101</a>					
D PSV Práce a dodávky PSV							180 803,93	
D 712 Povlakové krytiny							12 413,95	
39	K	712363411	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace do 100 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva vnitřní pole	m2	10,811	250,00	2 702,75	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363411</a>					
VV			4,66*2,32	10,811				
40	K	712363412	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace do 100 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva krajní pole	m2	3,946	250,00	986,50	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363412</a>					
VV			0,5*2,85*2	2,850				
VV			0,33*1,66*2	1,096				
VV			Součet	3,946				
41	K	712363413	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace do 100 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva rohové pole	m2	2,906	250,00	726,50	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363413">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363413</a>					
			VV 0,5*1,235*4		2,470			
			VV 0,33*0,33*4		0,436			
			VV Součet		2,906			
42	M	28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 1,5mm	m2	20,585	307,00	6 319,60	CS ÚRS 2025 01
			VV 17,662		17,662			
			VV 17,662*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		20,585			
43	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	17,662	50,00	883,10	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391171</a>					
			VV 3,32*5,32		17,662			
44	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	20,400	36,00	734,40	CS ÚRS 2025 01
			VV 17,662*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		20,400			
45	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,047	1 300,00	61,10	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998712101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998712101</a>					
D	762		Konstrukce tesařské				125 194,62	
46	K	762083122	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	1,290	1 400,00	1 806,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762083122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762083122</a>					
			VV 0,076		0,076			
			VV 0,177		0,177			
			VV 0,894		0,894			
			VV 0,021		0,021			
			VV 0,122		0,122			
			VV Součet		1,290			
47	K	762085103	Montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevních želez přílozek, patek, táhel	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762085103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762085103</a>					
			VV 4		4,000			
48	M	spm548-25	kotevní patka tvaru U široká 140x140x4,0 20x250mm	kus	4,000	350,00	1 400,00	
49	K	762132138	Montáž bednění stěn z hoblovaných prken tl. do 32 mm na pero a drážku, na polodrážku, na vložené pero	m2	31,279	180,00	5 630,22	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762132138">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762132138</a>					
			VV 2,285*2,92		6,672			
			VV 2,385*2,92		6,964			
			VV (2,385+2,285)*0,5*4,9*2		22,883			
			VV -2*2,62		-5,240			
			VV Součet		31,279			
50	M	61191180	palubky obkladové smrk profil klasický 19x146mm jakost A/B	m2	34,407	460,00	15 827,22	CS ÚRS 2025 01
			VV 31,279*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,407			
51	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svorníky, fixační prkna	m3	0,757	550,00	416,35	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762195000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762195000</a>					
			VV 0,02*34,407*1,1		0,757			
52	K	762361114	Montáž spádových klínů pro rovné střechy s připojením na nosnou konstrukci z řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	9,700	40,00	388,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762361114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762361114</a>					
			VV 4,85*2		9,700			
53	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,021	13 300,00	279,30	CS ÚRS 2025 01
			VV 0,06*0,06*4,85*1,1		0,019			
			VV 0,02*0,02*4,85*1,1		0,002			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,021			
54	K	762421033	Obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na pero a drážku broušených, tloušťky desky 15 mm	m2	35,325	580,00	20 488,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762421033">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762421033</a>					
	VV		3,32*5,32*2		35,325			
55	K	762439001	Obložení stěn montáž roštu podkladového	m	46,360	100,00	4 636,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762439001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762439001</a>					
	VV		4,76*6+2,76*3+2,76*2+2*2		46,360			
56	M	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,122	12 300,00	1 500,60	CS ÚRS 2025 01
	VV		0,04*0,06*(4,76*6+2,76*3+2,76*2+2*2)*1,1		0,122			
57	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	0,143	50,00	7,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762495000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762495000</a>					
	VV		0,122+0,021		0,143			
58	K	762633110	Osazení vrat tesařských otočných	m2	5,240	300,00	1 572,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762633110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762633110</a>					
	VV		2*2,62		5,240			
59	M	61173000R	vrata dřevěná dvoukřídlá 2,00x2,62m	kus	1,000	22 300,00	22 300,00	
	VV		1		1,000			
60	K	762713110	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného pomocí tesařských spojů průřezové plochy do 120 cm2	m	5,720	220,00	1 258,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762713110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762713110</a>					
	VV		"vzpěra"5,72		5,720			
61	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,076	13 300,00	1 010,80	CS ÚRS 2025 01
	VV		0,1*0,12*5,72*1,1		0,076			
62	K	762713120	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného pomocí tesařských spojů průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	8,200	270,00	2 214,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762713120">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762713120</a>					
	VV		"svislý sloupek"8,2		8,200			
63	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,177	13 300,00	2 354,10	CS ÚRS 2025 01
	VV		0,14*0,14*8,2*1,1		0,177			
64	K	762713140	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného pomocí tesařských spojů průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	25,400	480,00	12 192,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762713140">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762713140</a>					
	VV		"vodorovný trám"15,6+9,8		25,400			
65	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	0,894	13 300,00	11 890,20	CS ÚRS 2025 01
	VV		0,16*0,2*15,6*1,1		0,549			
	VV		0,16*0,2*9,8*1,1		0,345			
	VV		Součet		0,894			
66	K	762795000	Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svorníky, fixační prkna	m3	1,147	1 200,00	1 376,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762795000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762795000</a>					
	VV		0,076		0,076			
	VV		0,177		0,177			
	VV		0,894		0,894			
	VV		Součet		1,147			
67	K	762841310	Montáž podbíjení stropů a střešních vodorovných z hoblovaných prken z palubek	m2	14,308	400,00	5 723,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762841310">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762841310</a>					
	VV		4,9*2,92		14,308			
68	M	61191180	palubky obkladové smrk profil klasický 19x146mm jakost A/B	m2	15,453	460,00	7 108,38	CS ÚRS 2025 01
	VV		14,308*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		15,453			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	762895000	Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svorníky	m3	0,309	200,00	61,80	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762895000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762895000</a>					
		VV	0,02*15,453		0,309			
70	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	1,277	2 000,00	2 554,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998762101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998762101</a>					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				43 195,36	
71	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	127,051	10,00	1 270,51	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783201401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783201401</a>					
		VV	"komstrukce"					
		VV	0,14*8,2*4		4,592			
		VV	(0,16+0,2)*15,6*2		11,232			
		VV	(0,16+0,2)*9,8*2		7,056			
		VV	(0,1+0,12)*5,72*2		2,517			
		VV	"oplaštění"					
		VV	2,285*2,92*2		13,344			
		VV	2,385*2,92*2		13,928			
		VV	(2,385+2,285)*0,5*4,9*2*2		45,766			
		VV	4,9*2,92*2		28,616			
		VV	Součet		127,051			
72	K	783214101	Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	127,051	150,00	19 057,65	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783214101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783214101</a>					
		VV	"komstrukce"					
		VV	0,14*8,2*4		4,592			
		VV	(0,16+0,2)*15,6*2		11,232			
		VV	(0,16+0,2)*9,8*2		7,056			
		VV	(0,1+0,12)*5,72*2		2,517			
		VV	"oplaštění"					
		VV	2,285*2,92*2		13,344			
		VV	2,385*2,92*2		13,928			
		VV	(2,385+2,285)*0,5*4,9*2*2		45,766			
		VV	4,9*2,92*2		28,616			
		VV	Součet		127,051			
73	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	76,224	300,00	22 867,20	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783218111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783218111</a>					
		VV	"komstrukce"					
		VV	0,14*8,2*4		4,592			
		VV	(0,16+0,2)*15,6*2		11,232			
		VV	(0,16+0,2)*9,8*2		7,056			
		VV	(0,1+0,12)*5,72*2		2,517			
		VV	"oplaštění"					
		VV	2,285*2,92		6,672			
		VV	2,385*2,92		6,964			
		VV	(2,385+2,285)*0,5*4,9*2		22,883			
		VV	4,9*2,92		14,308			
		VV	Součet		76,224			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

SO-03 - Výtlačné potrubí

Soupis:

**SO-03.1 - Výtlačné potrubí**

KSO: 827 2  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 222  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**5 384 324,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 384 324,04	21,00%	1 130 708,05
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 515 032,09**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

SO-03 - Výtlačné potrubí

Soupis:

**SO-03.1 - Výtlačné potrubí**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**5 384 324,04**

### HSV - Práce a dodávky HSV

5 039 859,96

1 - Zemní práce

2 967 268,98

2 - Zakládání

1 620,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 502,40

8 - Trubní vedení

2 039 775,69

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 937,75

997 - Doprava sutí a vybouraných hmot

37,44

998 - Přesun hmot

17 717,70

### PSV - Práce a dodávky PSV

179 849,08

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

253,40

713 - Izolace tepelné

196,68

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

1 000,80

767 - Konstrukce zámečnické

178 398,20

### M - Práce a dodávky M

164 615,00

23-M - Montáže potrubí

164 615,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

SO-03 - Výtlačné potrubí

Soupis:

**SO-03.1 - Výtlačné potrubí**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

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

## Náklady soupisu celkem

**5 384 324,04**

D HSV Práce a dodávky HSV

5 039 859,96

D 1 Zemní práce

2 967 268,98

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	2,200	90,00	198,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201</a>					
		VV	(2,3+8,7)*0,2			2,200		
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,275	100,00	27,50	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301</a>					
		VV	2,2/8			0,275		
3	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	10,000	270,00	2 700,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/122251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/122251101</a>					
		VV	10			10,000		
4	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	10,000	550,00	5 500,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/129001101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/129001101</a>					
		VV	10"v místě šachty napojení"			10,000		
5	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	83,300	1 290,00	107 457,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251201</a>					
		VV	47,3+36			83,300		
6	K	132254201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	17,700	1 410,00	24 957,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132254201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132254201</a>					
		VV	3,7+14			17,700		
7	K	141721254	Řízený zemní protlak délky protlaku přes 50 do 100 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	817,700	2 950,00	2 412 215,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/141721254">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/141721254</a>					
		VV	1152,1-22-312,4			817,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	141721343	Řízené šnekové horizontální vrtání s vtačením potrubí v hloubce do 6 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 dimenze pro ocelové potrubí délky vrtu přes 20 do 50 m, průměru do DN 300 mm	m	22,000	15 840,00	348 480,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/141721343">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/141721343</a> 22		22,000			
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	44,000	120,00	5 280,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101101</a> (2*2,3+2*8,7)*2		44,000			
10	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	44,000	80,00	3 520,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101111</a> (2*2,3+2*8,7)*2		44,000			
11	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	172,800	100,00	17 280,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101201</a> 1,6*(3+1,5)*2*7 1,6*(3+1,5)*2*5 Součet		100,800 72,000 172,800			
12	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	172,800	30,00	5 184,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101211</a> 1,6*(3+1,5)*2*7 1,6*(3+1,5)*2*5 Součet		100,800 72,000 172,800			
13	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložením, hloubky do 4 m	m3	86,400	50,00	4 320,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101301</a> 1,6*3*1,5*7 1,6*3*1,5*5 Součet		50,400 36,000 86,400			
14	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příloženého, hloubky do 4 m	m3	86,400	10,00	864,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101311</a> 1,6*3*1,5*7 1,6*3*1,5*5 Součet		50,400 36,000 86,400			
15	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,260	300,00	78,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117</a> 0,26		0,260			
16	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3,380	20,00	67,60	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119</a> 0,26 0,26*13 'Přepočtené koeficientem množství		0,260 3,380			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,520	200,00	104,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231</a> 0,26 0,26*2 'Přepočtené koeficientem množství		0,260 0,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,260	20,00	5,20	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201</a>					
		VV	0,5*0,8*0,5		0,200			
		VV	0,15*0,8*0,5		0,060			
		VV	Součet		0,260			
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	91,564	160,00	14 650,24	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101</a>					
		VV	"výkop"					
		VV	47,3+36		83,300			
		VV	3,7+14		17,700			
		VV	"obsyp"					
		VV	-0,46*0,8*(2,3+8,7)		-4,048			
		VV	-0,46*0,8*(3*7+3*5)		-13,248			
		VV	-0,5*0,8*0,5		-0,200			
		VV	"lože"					
		VV	-0,15*0,8*0,5		-0,060			
		VV	-0,05*0,8*(2,3+8,7)		-0,440			
		VV	-0,05*0,8*(3*7+3*5)		-1,440			
		VV	"odkopávka v místě šachty napojení"					
		VV	10		10,000			
		VV	Součet		91,564			
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	17,480	520,00	9 089,60	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111101</a>					
		VV	0,46*0,8*(2,3+8,7)		4,048			
		VV	0,46*0,8*(3*7+3*5)		13,248			
		VV	0,5*0,8*0,5-0,2*0,2*pi*0,5/4		0,184			
		VV	Součet		17,480			
21	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	0,368	280,00	103,04	CS ÚRS 2025 01
		VV	0,5*0,8*0,5-0,2*0,2*pi*0,5/4		0,184			
		VV	0,184*2 *Přepočtené koeficientem množství		0,368			
22	K	175111109	Obsypání potrubí ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	17,296	300,00	5 188,80	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111109</a>					
		VV	0,46*0,8*(2,3+8,7)		4,048			
		VV	0,46*0,8*(3*7+3*5)		13,248			
		VV	Součet		17,296			
	D	2	Zakládání				1 620,00	
23	K	213311151	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkodrti netříděné	m3	1,000	1 620,00	1 620,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213311151">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213311151</a>					
		VV	"šachta Š1"1		1,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 502,40	
24	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	0,060	1 540,00	92,40	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451541111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451541111</a>					
		VV	0,15*0,8*0,5		0,060			
25	K	451595111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku	m3	1,880	750,00	1 410,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451595111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451595111</a>					
		VV	0,05*0,8*(2,3+8,7)		0,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,05*0,8*(3*7+3*5)				1,440	
	VV		Součet				1,880	
D 8			Trubní vedení				2 039 775,69	
26	K	871324201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 160 x 14,6 mm	m	902,600	250,00	225 650,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871324201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871324201</a>					
	VV		1163,1-312,4				850,700	
	VV		51,9				51,900	
	VV		Součet				902,600	
27	M	28613609	potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 s ochranným pláštěm 160x14,6mm	m	863,461	1 059,00	914 405,20	CS ÚRS 2025 01
	VV		850,7				850,700	
	VV		850,7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				863,461	
28	M	28613678R	potrubí vodovodní třívrstvé PE100 SDR11 s dodatečným opláštěním PEHD, 160 x 14,6mm/315mm, dle EN 253	m	52,679	7 242,00	381 501,32	
	P		Poznámka k položce: vč. smřšřovacího rukávu, uzavírací pásky, odvz, zátky, tavné zátky, podpěrky, konekturu detekčního vodiče, koncové těsnící izolace					
	VV		51,9				51,900	
	VV		51,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				52,679	
29	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 200	m	0,500	190,00	95,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871353121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871353121</a>					
	VV		0,5				0,500	
30	M	28611167	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN8	m	0,515	1 548,00	797,22	CS ÚRS 2025 01
	VV		0,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				0,515	
31	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	21,000	500,00	10 500,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877321101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877321101</a>					
	VV		"koleno 30°*20				20,000	
	VV		"spojka"1				1,000	
	VV		Součet				21,000	
32	M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,015	781,00	792,72	CS ÚRS 2025 01
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				1,015	
33	M	NCL.615340	W30 d160, PE100, SDR11, koleno 30°, elektro	kus	20,300	4 196,00	85 178,80	
	VV		20*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				20,300	
34	K	877321112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 160	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877321112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877321112</a>					
	VV		2				2,000	
35	M	28614939R	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 160mm, s dodatečným opláštěním PEHD, 160 x 14,6mm/315mm, dle EN 253	kus	2,030	27 286,00	55 390,58	
	VV		2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				2,030	
36	K	87911-1R	Montáž doizolování navrtávacího pasu a samočinného odvodušňovacího ventilu	kus	1,000	35 700,00	35 700,00	
	VV		1				1,000	
37	K	891213222	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvodušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových závitových na venkovních řadech DN 50	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891213222">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891213222</a>					
	VV		2				2,000	
38	M	HWL.986300200 016	ventil odvodušňovací/zavzdušňovací PN 16, odpadní voda, se závitovým připojením - vnitřní závit 2"	kus	2,020	67 700,00	136 754,00	
	VV		2				2,000	
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství				2,020	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891319111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891319111</a> 2		2,000			
40	M	42273562	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"	kus	2,020	4 050,00	8 181,00	CS ÚRS 2025 01
		P VV	Poznámka k položce: uzávěrový pas pro PE a PVC potrubí 2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020			
41	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	902,600	30,00	27 078,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892351111</a> 850,7+51,9		902,600			
42	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892352121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892352121</a> 1		1,000			
43	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	12 500,00	50 000,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111</a> 4		4,000			
44	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894411311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894411311</a> 1		1,000			
45	M	59224162	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x100x12cm	kus	1,010	4 397,00	4 440,97	CS ÚRS 2025 01
		VV	1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
46	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894412411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894412411</a> 1		1,000			
47	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm stupadla poplastovaná kapsová	kus	1,010	3 422,00	3 456,22	CS ÚRS 2025 01
		VV	1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
48	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné	kus	1,000	3 942,00	3 942,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812201</a> 1		1,000			
49	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	2 445,00	2 445,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812231</a> 1		1,000			
50	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812249">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812249</a> 1		1,000			
51	K	894812257	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop plastový (pro třídu zatížení) pochůzí (A15)	kus	1,000	721,00	721,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812257">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894812257</a> 1		1,000			
52	K	899102112	Osazení poklopů šachtových litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899102112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899102112</a> 1		1,000			
53	M	28661932	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení A15	kus	1,000	2 260,26	2 260,26	CS ÚRS 2025 01
54	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	902,600	64,00	57 766,40	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899721111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899721111</a> 850,7+51,9		902,600			
55	K	899911111	Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti jednotlivě do 5 kg	kg	3,400	1 500,00	5 100,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899911111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899911111</a> 17*0,2		3,400			
56	K	spm8-1	Pozinkovaná objímka na potrubí D315 pro kotvení výtlačku do chodníku	kus	17,000	1 000,00	17 000,00	
			VV		17		17,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 937,75	
57	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupy	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/914111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/914111112</a> 2		2,000			
58	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2025 01
59	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/914511112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/914511112</a> 2		2,000			
60	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	720,00	1 440,00	CS ÚRS 2025 01
61	K	936311111	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,010	29 000,00	290,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/936311111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/936311111</a> 0,01		0,010			
62	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	m	0,785	350,00	274,75	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953334121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953334121</a> 0,25*pi"stávající šachta"		0,785			
63	K	953961211	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 8, hloubka 80 mm	kus	17,000	150,00	2 550,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961211</a> 17		17,000			
64	K	953965112	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm	kus	17,000	80,00	1 360,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965112</a> 17		17,000			
65	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,100	8 120,00	812,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151127">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151127</a> 0,1"stávající šachta"		0,100			
66	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 350 do 400 mm	m	0,100	12 110,00	1 211,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151131</a> 0,1		0,100			
D	997		Doprava sutí a vybouraných hmot				37,44	
67	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,038	300,00	11,40	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501</a>					
68	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příklad k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	0,836	15,00	12,54	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509</a> 0,038*22 'Přepočtené koeficientem množství		0,836			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,027	500,00	13,50	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862</a>					
D 998			Přesun hmot	17 717,70				
70	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	16,107	1 100,00	17 717,70	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101</a>					
D PSV			Práce a dodávky PSV	179 849,08				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	253,40				
71	K	711161274	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S výška nopu do 20 mm	m2	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711161274">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711161274</a>					
VV			1	1,000				
72	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	1,221	100,00	122,10	CS ÚRS 2025 01
VV			1*1,221 'Přepočtené koeficientem množství	1,221				
73	K	711199098	Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 nopovou fólií	m2	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711199098">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711199098</a>					
74	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 300,00	1,30	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711101</a>					
VV			0,001	0,001				
D 713			Izolace tepelné	196,68				
75	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	0,283	60,00	16,98	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713111111</a>					
VV			"šachta Š1*0,6*0,6*pi/4	0,283				
76	M	28376464	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 700kPa λ=0,035 tl 100mm	m2	0,297	600,00	178,20	CS ÚRS 2025 01
P			Poznámka k položce:					
VV			vč. madla pro vyjímání					
VV			0,283*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	0,297				
77	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 500,00	1,50	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998713101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998713101</a>					
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod	1 000,80				
78	K	722239106	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 2"	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722239106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722239106</a>					
VV			2	2,000				
79	M	31944309R	vsuvka jednoznačná s vnějším závitem zinkované DN 2"	kus	2,000	200,00	400,00	
80	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,001	800,00	0,80	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998722101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998722101</a>					
D 767			Konstrukce zámečnické	178 398,20				
81	K	767221003	Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu	m	52,600	890,00	46 814,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767221003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767221003</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		51+2*0,8		52,600			
82	M	63126081	zábradlí kompozitní - madlo, dvě vodorovné výplně, výška 1,1m	m	52,600	2 490,00	130 974,00	CS ÚRS 2025 01
83	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,339	1 800,00	610,20	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767101</a>					
D M			Práce a dodávky M					164 615,00
D 23-M			Montáže potrubí					164 615,00
84	K	230202018	Montáž ocelové chráničky pro plynovody celé průměru přes 273 do 324,6 mm	m	22,000	1 200,00	26 400,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202018">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202018</a>					
VV			22					22,000
85	M	14011112R	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 324x8,0mm	m	24,200	4 350,00	105 270,00	
VV			22*1,1 'Přepočtené koeficientem množství					24,200
86	K	230202073	Nasunutí potrubní sekce do chráničky pro plynovody nasouvané potrubí plastové dn přes 110 do 160 mm	m	22,000	500,00	11 000,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202073">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202073</a>					
VV			22					22,000
87	K	230202153	Montáž kluzných objímek pro zasunutí potrubí do chráničky pro plynovody výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí přes 157 do 183 mm	kus	17,000	200,00	3 400,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202153">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202153</a>					
VV			17					17,000
88	M	28655190	objímka kluzná typ F segment v 60mm	kus	34,000	300,00	10 200,00	CS ÚRS 2025 01
VV			17*2 'Přepočtené koeficientem množství					34,000
89	M	28655220	objímka kluzná typ G segment v 60mm	kus	17,000	265,00	4 505,00	CS ÚRS 2025 01
90	K	230202218	Montáž manžety na chráničku pro plynovody potrubí ocelového D přes 273 do 324,6 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202218">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/230202218</a>					
VV			2					2,000
91	M	28655121	manžeta chráničky vč. upínací pásky 160x324mm DN 150x300	kus	2,000	1 720,00	3 440,00	CS ÚRS 2025 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

SO-03 - Výtlačné potrubí

Soupis:

**SO-03.2 - Výtlačné potrubí - úsek v chodníku**

KSO: 827 2  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 222  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 381 473,47**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 381 473,47	21,00%	290 109,43
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 671 582,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

SO-03 - Výtlačné potrubí

Soupis:

**SO-03.2 - Výtlačné potrubí - úsek v chodníku**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 381 473,47**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 381 473,47

---

1 - Zemní práce

921 580,00

---

8 - Vedení trubní dálková a přípojná

455 759,67

---

998 - Přesun hmot

4 133,80

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

SO-03 - Výtlačné potrubí

Soupis:

## SO-03.2 - Výtlačné potrubí - úsek v chodníku

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

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

### Náklady soupisu celkem

**1 381 473,47**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 381 473,47

D 1 Zemní práce

921 580,00

1	K	141721254	Řízený zemní protlak délky protlaku přes 50 do 100 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	312,400	2 950,00	921 580,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	---------	----------	------------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/141721254](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/141721254)  
VV 312,4

312,400

D 8 Vedení trubní dálková a přípojná

455 759,67

2	K	871324201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 160 x 14,6 mm	m	312,400	250,00	78 100,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/871324201](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871324201)  
VV 312,4

312,400

3	M	28613609	potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 s ochranným pláštěm 160x14,6mm	m	317,086	1 059,00	335 794,07	CS ÚRS 2025 01
---	---	----------	---	---	---------	----------	------------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/28613609](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/28613609)  
VV 312,4\*1,015 'Přepočtené koeficientem množství

317,086

4	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	312,400	30,00	9 372,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/892351111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892351111)  
VV 312,4

312,400

5	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/892372111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111)  
VV 1

1,000

6	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	312,400	64,00	19 993,60	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/899721111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899721111)  
VV 312,4

312,400

D 998 Přesun hmot

4 133,80

7	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,758	1 100,00	4 133,80	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2025\\_01/998276101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-04 - Zpevněné plochy**

KSO: 822 5  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2112  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42.1

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 324 815,81**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 324 815,81	21,00%	278 211,32
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 603 027,13**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-04 - Zpevněné plochy**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 324 815,81**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 324 815,81

---

1 - Zemní práce

89 208,20

---

5 - Komunikace pozemní

1 153 065,50

---

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

18 287,12

---

997 - Doprava sutí a vybouraných hmot

64 254,99

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**SO-04 - Zpevněné plochy**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

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

## Náklady soupisu celkem

**1 324 815,81**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 324 815,81

D 1 Zemní práce

89 208,20

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	35,000	60,00	2 100,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/111251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/111251101</a>					
		VV	35			35,000		
2	K	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm	kus	5,000	230,00	1 150,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112155115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112155115</a>					
		VV	5			5,000		
3	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého	m2	35,000	30,00	1 050,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112155315">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112155315</a>					
		VV	35			35,000		
4	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	70,000	100,00	7 000,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107163">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107163</a>					
		VV	"příjezdová komunikace"70			70,000		
5	K	113107183	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	70,000	130,00	9 100,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107183">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107183</a>					
		VV	"příjezdová komunikace"70			70,000		
6	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	13,500	120,00	1 620,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107323">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107323</a>					
		VV	"oprava jam pro HV"13,5			13,500		
7	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	13,500	100,00	1 350,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107342">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107342</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"oprava jam pro HV"13,5		13,500			
8	K	113154523	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy do 500 m2 pruhu šířky přes 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	22,700	150,00	3 405,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113154523">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113154523</a>					
		VV	"oprava jam pro HV"22,7		22,700			
9	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	4,000	100,00	400,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113202111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113202111</a>					
		VV	4		4,000			
10	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	31,500	60,00	1 890,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/121151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/121151103</a>					
		VV	"startovací a cílové jámy HV"31,5		31,500			
11	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	800,000	15,00	12 000,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/121151123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/121151123</a>					
		VV	800		800,000			
12	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	35,000	80,00	2 800,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301501</a>					
		VV	35		35,000			
13	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	630,000	15,00	9 450,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301981">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301981</a>					
		VV	35*18		630,000			
14	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	31,500	90,00	2 835,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181351003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181351003</a>					
		VV	"startovací a cílové jámy HV"31,5		31,500			
15	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	800,000	17,00	13 600,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181351113</a>					
		VV	800		800,000			
16	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	831,500	20,00	16 630,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181411131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181411131</a>					
		VV	800		800,000			
		VV	"startovací a cílové jámy HV"31,5		31,500			
		VV	Součet		831,500			
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	16,630	140,00	2 328,20	CS ÚRS 2025 01
		VV	831,5*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,630			
18	K	184818112	Vyvětvění a tvarový ořez dřevin s úpravou koruny při výšce stromu přes 3 do 5 m	kus	5,000	100,00	500,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184818112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184818112</a>					
		VV	5		5,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 153 065,50	
19	K	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 163,000	278,00	323 314,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564851011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564851011</a>					
		VV	"oprava poškozených ploch"70*2		140,000			
		VV	"oprava jam pro HV"13,5*2		27,000			
		VV	"příjezdová komunikace"498*2		996,000			
		VV	Součet		1 163,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	581,500	655,00	380 882,50	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/565155111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/565155111</a>					
		VV	"oprava poškozených ploch"70		70,000			
		VV	"oprava jam pro HV"13,5		13,500			
		VV	"přijezdová komunikace"498		498,000			
		VV	Součet		581,500			
21	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm	m2	318,000	205,00	65 190,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/569851111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/569851111</a>					
		VV	159*2		318,000			
22	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	581,500	30,00	17 445,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573111111</a>					
		VV	"oprava poškozených ploch"70		70,000			
		VV	"oprava jam pro HV"13,5		13,500			
		VV	"přijezdová komunikace"498		498,000			
		VV	Součet		581,500			
23	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	590,700	20,00	11 814,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573211109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573211109</a>					
		VV	"oprava poškozených ploch"70		70,000			
		VV	"oprava jam pro HV"22,7		22,700			
		VV	"přijezdová komunikace"498		498,000			
		VV	Součet		590,700			
24	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 50 mm	m2	590,700	600,00	354 420,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/577144111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/577144111</a>					
		VV	"oprava poškozených ploch"70		70,000			
		VV	"oprava jam pro HV"22,7		22,700			
		VV	"přijezdová komunikace"498		498,000			
		VV	Součet		590,700			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							18 287,12	
25	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	4,000	400,00	1 600,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916131213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916131213</a>					
		VV	4		4,000			
26	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	49,100	130,00	6 383,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919732211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919732211</a>					
		VV	11,4*4+3,5		49,100			
27	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	45,600	90,00	4 104,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919735111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919735111</a>					
		VV	11,4*4		45,600			
28	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	3,500	170,00	595,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919735113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919735113</a>					
		VV	3,5		3,500			
29	K	935112111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	m	6,400	280,00	1 792,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935112111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935112111</a>					
		VV	6,4		6,400			
30	M	59227054	žlabovka příkopová betonová 500x500x130mm	m	6,464	330,00	2 133,12	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,464			
31	K	935112911	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	m2	32,000	45,00	1 440,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935112911">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935112911</a>					
	VV		6,4*0,5*10		32,000			
32	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	4,000	60,00	240,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/979024443">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/979024443</a>					
	VV		4		4,000			
D	997		Doprava suti a vybouraných hmot				64 254,99	
33	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	64,441	60,00	3 866,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221551</a>					
	VV		30,8+5,94		36,740			
	VV		22,12+2,97+2,611		27,701			
	VV		Součet		64,441			
34	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	1 417,702	15,00	21 265,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221559</a>					
	VV		30,8+5,94		36,740			
	VV		22,12+2,97+2,611		27,701			
	VV		Součet		64,441			
	VV		64,441*22 'Přepočtené koeficientem množství		1 417,702			
35	K	997221858	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z rostlinných pletiv zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 02 01 03	t	0,200	2 000,00	400,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221858">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221858</a>					
	VV		0,2		0,200			
36	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	36,740	300,00	11 022,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221873">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221873</a>					
	VV		30,8+5,94		36,740			
37	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	27,701	1 000,00	27 701,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221875</a>					
	VV		22,12+2,97+2,611		27,701			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**PS-01 - Technologická část strojní**

KSO: 814  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 23  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 618 531,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 618 531,00	21,00%	549 891,51
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 168 422,51**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**PS-01 - Technologická část strojní**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlinská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**2 618 531,00**

M - Práce a dodávky M

2 618 531,00

---

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

2 618 531,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**PS-01 - Technologická část strojní**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlínská

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

## Náklady soupisu celkem

**2 618 531,00**

D M Práce a dodávky M

2 618 531,00

D 35-M Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

2 618 531,00

1	K	01	Technologická část strojní	soubor	1,000	2 618 531,00	2 618 531,00	
	VV		1		1,000			



Poz.	Popis položky	MJ	Množství	Cena / MJ Kč	Celková cena Kč (bez DPH)	Výrobce	Typ
------	---------------	----	----------	-----------------	------------------------------	---------	-----

## PS-01 Technologická část strojí

**Šedě podbarvená pole vyplnit !**

### 01. Vystrojení čerpací stanice

01.1	<p><b>Hradítko;</b> DN 400 s prodlouženým ovládním - vzdálenost osy potrubí od podlahy ovládním cca 4300 mm, ovládním ze stojanu ručním kolem, s možností zatopení; samonosný rám, deska s nestoupavým vřetenem a dílce tvořící uložení ručního ovládním; deska je po obvodu opatřena těsnícím prvkem; k upevnění na hladkou betonovou stěnu, kotvení nerezovými kotvami do betonu. Materiál: nerez DIN 1.4301, plast <b>Před objednáním nutno prověřit výšku nátokového potrubí DN 400</b></p>	kpl	1	97 865,00	97 865,00	VAG s.r.o.	Šoupátko ERI-plus 400x400 Sestava ovládací REMO SET 4
01.2	<p><b>Ponorné kalové čerpadlo</b> pro čerpání směsi vody, štěrku a písku z lapáku štěrku do přistavěného kontejneru; s patkovým kolenem a dvoutýčovým vodícím zařízením; včetně ukotvení vodících tyčí pod kryt montážního otvoru Průchodnost čerpadla 75 mm Medium: směs vody, štěrku a písku z jednotné kanalizace Výkon čerpadla: Q = 11,0 l/s; H = 7,9 m Elektromotor: U= 3x400 V; f= 50 Hz; P2 = 2,8 kW, IN = 6,6 A, 1385 ot./min., krytí IP 68; včetně 10 m kabelu Včetně vlhkostní sondy a zakryté dvojité mechanické ucpávky Instalační sada s patním kolenem DN 80, vedení řetězem Včetně konzoly pro uchycení vodících tyčí a řetězu Kotevní, spojovací a těsnící materiál z nerez DIN 1.4301 Připojovací rozměry: příruba DN 80, PN 10 Materiál: Těleso čerpadla, tlakové víko a oběžné kolo - otěruvzdorná tvrdá litina EN-GJN-HB555(CR14); hřídel - chromová ocel; ložiskový kozlík - šedá litina Hmotnost: čerpadlo 85 kg, koleno s patkou 35 kg, celkem 120 kg</p>	ks	1	187 963,00	187 963,00	Hidrostal Bohemia s.r.o.	D03R- HHN3R+DN003X4- GSEQ1AF+NW1A2O A-10-2,8kW
01.3	<p>Vodící trubky kalového čerpadla Trubka ø 48,3x3 mm Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	m	12	391,00	4 692,00		
01.4	<p>Řetěz z nerez oceli 4-6/32, délka 6 m, včetně závěsů po 1 m Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	1	4 838,00	4 838,00		
01.5	<p>Příruba plochá přivařovací DN 80 PN 10, tl. 20 mm (ČSN EN 1092-1) Napojované potrubí: Ø 84 mm Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	1	1 010,00	1 010,00		
01.6	<p>Přechod trubkový nerezový podélně svařovaný, mořený Ø 104/84x2 mm Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	1	256,00	256,00		
01.7	<p>Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 104x2 mm Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	m	8	686,00	5 488,00		

01.8	Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 104x2 mm, R=1,5 D Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	2	346,00	692,00		
01.9	Speciální příruba jištěná proti posunu DN 100 PN 10 pro potrubí PE Ø110 Materiál: příruba a upínací kroužek - tvárná litina s epoxidovou ochrannou vrstvou, těsnící kroužek s chloupky - EPDM nastálo mazané, ploché těsnění - EPDM, šrouby - A2	ks	1	4 767,00	4 767,00		
01.10	Závěs potrubí DN 100 - vzdálenost osy potrubí od stropu 520 až 570 mm včetně kotevního a spojovacího materiálu Materiál: nerez DIN 1.4301	kpl	2	1 347,00	2 694,00		
01.11	<b>Provzdušňovací rošt</b> lapáku šterku svařený z potrubí DN 20 s vrtanými otvory pod úhlem 45° od svislé osy směrem dolů střídavě vlevo a vpravo; včetně přívodního potrubí od kompresoru Rozměry roštu: 800 x 500 mm Přívodní potrubí délky 11 m, včetně 11ks kolen 90° a kotvení potrubí	kpl	1	9 744,00	9 744,00		
01.12	Kompresorová stanice s vertikální tlakovou nádobou, kompletně vybavená všemi armaturami (elektromagnetický ventil, tlakový spínač s odvzdušňovacím ventilem pro plně automatický provoz, ochrana motoru, pojistný ventil, manometr, zpětný ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu, uzavírací ventil...) Stojatá konstrukce kvůli úspoře místa Technické parametry: Dodávané množství: 460 l/min (28 m3/hod) Tlak: 10 bar Příkon: P = 4 kW, 3x400 V / 50 Hz Počet otáček: 995 min-1 Objem tlakové nádoby (vzdušníku): 270 l Orientační rozměry: ŠxHxV - 750x700x1800 mm Připojovací rozměr G 1/2" Hmotnost cca 200 kg Včetně předepsané dokumentace, výchozí revize, zkoušky, pasportu, návodu	ks	1	79 500,00	79 500,00	ORLIK	SKS 28/270
01.13	Ventil DN 20 s vnitřními závitmi Materiál: nerez DIN 1.4404	ks	1	386,00	386,00		
01.14	Solenoidový ventil dvoucepný - nepřímo ovládaný; při průchodu proudu otevřený; průchozí médium – vzduch; DN 20 (G 3/4") ;PN 10; oboustranný vnitřní závit. Potřebný otevírací tlak: 0,3 bar El. napájení ventilu: 5 W; 230 V AC; 50 Hz Funkce NC - při výpadku el. energie zavírá. El. krytí ventilu: IP 44 Pro teplotu okolí: -20°C ÷ + 85°C Materiálové provedení: těleso – mosaz, membrána – FPM. Účel: automatické otevírání přívodu tlakového vzduchu do provzdušňovacího systému uskladňovací nádrže.	ks	1	3 696,00	3 696,00		
01.15	<b>Sací potrubí feka vozu z lapáku šterku</b> Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 106x3 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	m	7	1 344,00	9 408,00		
01.16	Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 106x3 mm, R=1,5 D Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	546,00	546,00		

01.17	Koleno 45° nerezové podélně svařované, mořené Ø 106x3 mm, R=1,5 D Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	2	546,00	1 092,00		
01.18	Příruba plochá přivařovací DN 100 PN 10, tl. 20 mm (ČSN EN 1092-1) Napojované potrubí: Ø 106 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	2	910,00	1 820,00		
01.19	Koncovka pro napojení feka vozu DN 100 - kompatibilní se systémem provozovatele, s víčkem pro zabránění vniku nežádoucích těles Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	4 704,00	4 704,00		
01.20	Nipl přivařovací DN 25 s vnějším závitem 1" Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	55,00	55,00		
01.21	Kulový kohout DN 25" s pákou a vnitřními závity Materiál: nerez DIN 1.4404	ks	1	328,00	328,00		
01.22	Kotvení potrubí DN 100 - vzdálenost osy potrubí odstěny 100 mm včetně kotevního a spojovacího materiálu Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	4	1 092,00	4 368,00		
01.23	Šnekové česle kolmé (do kanálových šachet) s integrovaným lisem na shrabky s aut. proplachem - ve vnitřním provedení. Složené z hřídele, na níž jsou navařeny závity šnekovnice, elektromotoru, síta ve tvaru otevřeného válce, tubusu s lisovací zónou s proplachem a podpěrami pro ukotvení zařízení. Parametry a rozměry: Maximální průtočné množství Q <sub>max</sub> = 45-50 l/s - při zatížení odpadní vody do NL = 300 mg/l Průměr síta D = 300 mm Průlity kruhové e = 6 mm Výkon motoru P = 1,5 kW, krytí IP 65 Sklon instalace α = 90° Výška výsypu nad horní hranou ČS a = 1 150 mm Hloubka osy nátokového potrubí t = 4490 mm Celková výška česlí H = 7400 mm Včetně příslušenství: - připojení nátoku do česlí - příruba DN 200 PN 10 - elektrický rozvaděč - plastová skříň v provedení s krytím IP 54, - bezpotenciální kontakty signalizace stavu CHOD a PORUCHA, vstupní signál externího spuštění beznapětovým kontaktem - vodivostní sonda indikace hladiny včetně el. relé pro ovládání chodu zařízení na základě výšky hladiny v nátokové nádobě, - skluz pro montáž na výsyp skrabků, - podpěry - systém upevnění zařízení, Materiálové provedení: nerez DIN 1.4307 s povrchovou úpravou mořením a pasivací	ks	1	788 104,00	788 104,00	Aqseptence Group	NOGGERATH Vertical sieve screen – NSI-V 300 Type
01.24	Příruba plochá přivařovací DN 200 PN 10, tl. 24 mm (ČSN EN 1092-1) Napojované potrubí: Ø 206 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	2 639,00	2 639,00		
01.25	Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 206x3 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	m	0,5	2 224,00	1 112,00		

01.26	<p>Ponorné kalové čerpadlo se šroubovým oběžným kolem pro přečerpání splaškových odpadních vod do gravitační kanalizace  Průchodnost čerpadla 60 mm  Medium: odpadní voda splašková  Výkon čerpadla: Q = 11,8 l/s; H = 27,2 m  Motor: krytí IP 68; U= 3x400 V; f= 50 Hz; P1 = 7 kW, IN = 14,5 A, včetně 10 m kabelu, se zabudovanou tepelnou ochranou statoru (bimetal)  Instalační sada s patním kolenem DN 80, s dvoutyčovým vodícím zařízením, horním držákem tyčí, vypouklým třmenem a s řetězem Ø 6 mm délky 6 m pro vyjímání včetně závěsů po 1 m  Čerpadlo vybavené vlhkostní sondou pro kontrolu těsnosti mechanické ucpávky a vyhodnocovacím relé  Kotevní, spojovací a těsnící materiál, včetně podpěr a ukotvení potrubí  Materiál: hydraulická skříň - šedá litina GG25, oběžné kolo - korozi-vzdorná CrNiMo ocel, sací kužel - chromová litina  Příslušenství: spouštěcí zařízení včetně patního kolena, spouštěcí řetěz, kotevní a spojovací materiál 1.4301  Připojovací rozměry: příruba DN 80, PN 16  Hmotnost čerpadla: 118 kg</p>	ks	2	211 338,00	422 676,00	Hidrostal Bohemia s.r.o.	C03U-HHN3+CEYT2-GSEQ1AA+NA1B1OM-10-7kW
01.27	<p>Vodící trubky kalového čerpadla odpadních vod  Trubka Ø 48,3x3 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	m	22	391,00	8 602,00		
01.28	<p>Příruba plochá přivařovací DN 80 PN 10, tl. 20 mm (ČSN EN 1092-1)  Napojované potrubí: Ø 84 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	2	1 010,00	2 020,00		
01.29	<p>Přechod trubkový nerezový podélně svařovaný, mořený Ø 104/84x2 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	2	256,00	512,00		
01.30	<p>Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 104x2 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	m	10	686,00	6 860,00		
01.31	<p>Příruba plochá přivařovací DN 100 PN 10, tl. 22 mm (ČSN EN 1092-1)  Napojované potrubí: Ø 104 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	12	1 056,00	12 672,00		
01.32	<p>Zpětná klapka s koulí pro odpadní vodu DN 100 PN 10  Materiál: těleso a víko z tvárné litiny, koule z hliníku povrstvená pryží z NBR, spojovací šrouby nerez, těsnění NBR  Povrchová ochrana: těžká protikorozní ochrana vně i uvnitř epoxidový prášek</p>	ks	2	10 940,00	21 880,00	VAG s.r.o.	KRV Zpětný ventil s koulí
01.33	<p>Uzavírací šoupátko pro odpadní vodu DN 100 PN 10 s ručním kolem  Materiál: těleso, víko a klín - tvárná litina EN-GJS-400-15, včetně - korozi-vzdorná ocel 1.4057, klín celopogumován pryží NBR, včetně matice - bronz  Povrchová ochrana: povrstvení vně i uvnitř epoxidovým práškem</p>	ks	3	7 842,00	23 526,00	VAG s.r.o.	Šoupátko EKO-plus DN 100 F4 kanalizační
01.34	<p>Axiální spojka pevná pro potrubí Ø 104 mm  Materiál: nerez DIN 1.4404, manžeta EPDM</p>	ks	1	3 748,00	3 748,00		
01.36	<p>Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 104x2 mm, R=1,5 D  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	3	346,00	1 038,00		
01.37	<p>T - kus nerezový podélně svařovaný, mořený Ø 104x2 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	1	686,00	686,00		

01.38	Přechod trubkový nerezový podélně svařovaný, mořený Ø 104/54x2 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	502,00	502,00		
01.39	Přechod trubkový nerezový podélně svařovaný, mořený Ø 154/104x2 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	618,00	618,00		
01.40	Příruba plochá přivařovací DN 150 PN 10, tl. 24 mm (ČSN EN 1092-1) Nápojované potrubí: Ø 154 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	1 793,00	1 793,00		
01.41	Speciální příruba jištěná proti posunu DN 150 PN 10 pro potrubí PE Ø160 Materiál: příruba a upínací kroužek - tvárná litina s epoxidovou ochrannou vrstvou, těsnící kroužek s chlopněmi - EPDM nastálo mazané, ploché těsnění - EPDM, šrouby - A2	ks	1	5 959,00	5 959,00		
01.42	Závěs potrubí DN 100 - vzdálenost osy potrubí od stropu 2400 mm včetně kotevního a spojovacího materiálu Materiál: nerez DIN 1.4301	kpl	2	2 352,00	4 704,00		
01.43	Konzola pro zachycení potrubí DN 100 - vzdálenost osy potrubí od stěny 1090 mm včetně kotevního a spojovacího materiálu Materiál: nerez DIN 1.4301	kpl	3	1 982,00	5 946,00		
01.44	Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 54x2 mm, R=1,5 D Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	3	104,00	312,00		
01.45	Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 54x2 mm Materiál: nerez DIN 1.4301	m	3	338,00	1 014,00		
01.46	Nipl přivařovací DN 50 s vnějším závitem 2" Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	127,00	127,00		
01.47	Kulový kohout DN 2" s vnitřními závity Materiál: nerez DIN 1.4404	ks	1	928,00	928,00		
01.48	Nerezová podpěra pro kotvení potrubí DN 50, včetně objímky Vzdálenost osy potrubí od stěny 100mm Příslušenství: kotevní a spojovací materiál Materiál: nerez DIN 1.4301	ks	1	546,00	546,00		

01.49	<p>Ponorné kalové čerpadlo se šroubovým oběžným kolem pro čerpání dešťové vody do recipientu  Průchodnost čerpadla 75 mm  Medium: odpadní voda dešťová  Výkon čerpadla: Q = 21 l/s; H = 5,6 m  Motor: krytí IP 68; U= 3x400 V; f= 50 Hz; P1 = 2,2 kW, IN = 5,5 A, včetně 10 m kabelu, se zabudovanou tepelnou ochranou statoru (bimetal)  Instalační sada s patním kolenem DN 100, s dvoutyčovým vodícím zařízením, horním držákem tyčí, vypouklým třmenem a s řetězem Ø 6 mm délky 6 m pro vyjímání včetně závěsů po 1 m  Čerpadlo vybavené vlhkostní sondou pro kontrolu těsnosti mechanické ucpávky a vyhodnocovacím relé  Kotevní, spojovací a těsnící materiál, včetně podpěr a ukotvení potrubí  Materiál: hydraulická skříň - šedá litina GG25, oběžné kolo - korozi-vzdorná CrNiMo ocel, sací kužel - chromová litina  Příslušenství: spouštěcí zařízení včetně patního kolena, spouštěcí řetěz, kotevní a spojovací materiál 1.4301  Připojovací rozměry: příruba DN 100, PN 16  Hmotnost čerpadla: 90 kg</p>	ks	1	154 963,00	154 963,00	Hidrostal Bohemia s.r.o.	D04U-LMN1+DN003X4- GSEQ1AF+NW1A1OA- 10-2,2kW
01.50	<p>Vodící trubky kalového čerpadla  Trubka Ø 48,3x3 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	m	11	391,00	4 301,00		
01.51	<p>Příruba plochá přivařovací DN 100 PN 10, tl. 22 mm (ČSN EN 1092-1)  Napojované potrubí: Ø 104 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	3	1 056,00	3 168,00		
01.52	<p>Trubka nerezová podélně svařovaná, mořená Ø 104x2 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	m	7	686,00	4 802,00		
01.53	<p>Zpětná klapka s koulí pro odpadní vodu DN 100 PN 10  Materiál: těleso a víko z tvárné litiny, koule z hliníku povrstvená pryží z NBR, spojovací šrouby nerez, těsnění NBR  Povrchová ochrana: těžká protikorozi ochrana vně i uvnitř epoxidový prášek</p>	ks	1	10 940,00	10 940,00		
01.54	<p>Koleno 90° nerezové podélně svařované, mořené Ø 104x2 mm, R=1,5 D  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	2	346,00	692,00		
01.55	<p>Přechod trubkový nerezový podélně svařovaný, mořený Ø 154/104x2 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	1	618,00	618,00		
01.56	<p>Příruba plochá přivařovací DN 150 PN 10, tl. 24 mm (ČSN EN 1092-1)  Napojované potrubí: Ø 154 mm  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	ks	1	1 793,00	1 793,00		
01.57	<p>Závěs potrubí DN 100 - vzdálenost osy potrubí od stropu 1200 mm  včetně kotevního a spojovacího materiálu  Materiál: nerez DIN 1.4301</p>	kpl	2	1 378,00	2 756,00		

01.58	Oceloplechový kontejner; s pevnými bočnicemi a dvoukřídlými vraty; o objemu 3 m3; v úpravě pro hákové natahování. Po obvodu je kontejner vybaven držáky pro uchycení plachty. Základní vnitřní rozměry: délka 3335 x šířka 1820 x výška 500 mm Prázdná hmotnost: 560 kg / maximální nosnost: 5000 kg Materiálové provedení: ocel tř.11 + nátěr. Účel: zachytávání a odvodnění kalů přečerpaných z lapáku šterku a uložení shrabků zachycených na strojních česlích.	kpl	1	93 660,00	93 660,00		
01.59	Plastový kontejner (popelnice) na shrabky 240 l, černá Včetně víka, koleček a kovového rámečku pro uchycení plastového pytle Včetně 20 ks pytlů (240 l) Materiálové provedení: standardní od výrobce. Účel: uložení shrabků; zachycených na samočisticích pásových hrubých česlích a jejich následný odvoz do přistaveného kontejneru	kpl	2	2 184,00	4 368,00		

## 02. Instalační materiál

02.1	Označení potrubí - spotřebiče, medium, směr toku, funkce	kpl	1	1 344,00	1 344,00		
02.2	Spojovací materiál přírubových spojů Materiál: kombinace nerez A2/A4 - kompletní sada šroub metrický se šestihrannou hlavou DIN 931/A2, podložka plochá DIN125A/A2, matice šestihranná přesná DIN 934/A4 Při montáži bude používána speciální voduodpudivá pasta proti zadírání	kpl	1	17 640,00	17 640,00		
02.3	Těsnící materiál přírubových spojů - NBR	kpl	1	4 704,00	4 704,00		
02.4	Drobný montážní materiál	kpl	1	6 600,00	6 600,00		

## 03. Služby

03.1	Montáž nového technologického zařízení	kpl	1	442 130,00	442 130,00		
03.2	Přemístění a připojení jednoho ze současných čerpadel KSB Amarex NF 80-220/044 ULG 210 ze současné mokré jímky ČS do šachty na nátok, pro provizorní provoz po dobu stavby (druhé čerpadlo ponechat jako suchou rezervu pro případ poruchy)	ks	1	16 128,00	16 128,00		
03.3	Montáž tělesa indukčního průtokoměru DN 100 který je dodávkou el. části	ks	1	1 344,00	1 344,00		
03.4	Provedení otvorů pro přísávání vzduchu do potrubí pro připojení fekavozu z lapáku šterku DN 100 - Ø 106/3 3ks otvorů Ø 15mm po cca 1000mm vzdálenosti od sebe ode dna jímky	kpl	1	1 008,00	1 008,00		
03.4	Provedení otvorů pro odvodnění kalové směsi z lapáku šterku cca 200ks otvorů Ø 10mm po cca 100mm vzdálenosti od sebe	kpl	1	9 408,00	9 408,00		
03.5	Komplexní zkoušky	kpl	1	5 040,00	5 040,00		
03.6	Funkční zkoušky, uvedení zařízení do provozu	kpl	1	10 080,00	10 080,00		
03.7	Očištění a oplach nerezového potrubí a svarů	kpl	1	5 040,00	5 040,00		
03.8	Moření povrchu a pasivace spojů nerezového potrubí a svarů; včetně likvidace oplachových vod z moření a pasivace	kpl	1	6 720,00	6 720,00		
03.9	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	kpl	1	5 040,00	5 040,00		

03.10	Projekt skutečného provedení technologie	kpl	1	13 440,00	13 440,00		
-------	--	-----	---	-----------	-----------	--	--

#### 04. Demontáže

04.1	Demontáž veškerého současného vstrojení - do 3 t - čerpadlo KSB Amarex NF 80-220/044 ULG-210 - 3 ks - čerpadlo Grundfos SLV 65.65.15.2.50B - 3 ks - česlicový koš na potrubí DN 400 - 1 ks - výtlačná potrubí čerpadel, včetně armatur, přírub, kolen, ...	kpl	1	41 328,00	41 328,00		
04.2	Odvoz a likvidace demontovaného vstrojení - do 3 t - dodavatel předá investorovi vážní lístky	kpl	1	5 040,00	5 040,00		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**PS-02 - Elektroinstalace a MaR**

KSO: 814  
Místo: okres České Budějovice  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2  
Datum: 23.07.2025  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Boršov nad Vltavou

IČ: 00244694  
DIČ: CZ00244694

Účastník:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

IČ: 14499924  
DIČ: CZ14499924

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721  
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 251 406,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 251 406,00	21,00%	262 795,26
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 514 201,26**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**PS-02 - Elektroinstalace a MaR**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlínská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 251 406,00**

M - Práce a dodávky M

1 251 406,00

---

21-M - Elektromontáže

1 251 406,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač

Objekt:

**PS-02 - Elektroinstalace a MaR**

Místo: okres České Budějovice

Datum: 23.07.2025

Zadavatel: Boršov nad Vltavou

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Účastník: VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel: Ing. Martina  
Zamlínská

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

## Náklady soupisu celkem

**1 251 406,00**

D M Práce a dodávky M

1 251 406,00

D 21-M Elektromontáže

1 251 406,00

1	K	01	Elektroinstalace a MaR	soubor	1,000	1 251 406,00	1 251 406,00	
	VV		1		1,000			

Název stavby / díla: <b>Boršov nad Vltavou - přepojení na Včelenský kanalizační sběrač PS-02 Elektroinstalace a MaR</b>
Objednatel: Zhotovitel: Vypracoval: Dne:

Technická specifikace - rekapitulace		
Součet Kč bez DPH		<b>1 251 406,00</b>
Popis		cena Kč/pol.
<b>Položka</b>	<b>Dodávky</b>	<b>703 710,00</b>
1	Dodávka rozvaděče RM1	406 053,00
2	Dodávka polní instrumentace MaR	120 737,00
3	Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál	163 191,00
4	Zemnicí síť a hromosvod	13 729,00
<b>Položka</b>	<b>Elektromontáže a služby</b>	<b>547 696,00</b>
5	Elektromontáže	241 846,00
6	Služby	305 850,00

**POZN. - NENÍ PŘEDMĚTEM PROJEKTU ANI TÉTO SPECIFIKACE**

- zhotovitel stavební části provede veškeré výkopové práce spojené s pokládkou nového obvodového zemniče, záhozy a úpravy terénu, vytýčení inženýrských sítí a geodetické zaměření skutečného stavu - součástí dodávky elektro je založení zemnicích pásků do staveb připravených výkopů a dohled na obsypy,
- dodavatel technologické části dodá podružný rozvaděč česlí včetně periferií, kabeláže a kabelových tras, včetně zapojení, revize a uvedení do provozu. Předmětem této části projektu jsou pouze přívodní a ovládací kabel k rozvaděči,
- provozovatel ČSK zajistí SIM kartu do telemetrické stanice a případně do EZS.

Dodávky							
Součet Kč bez DPH							703 710,00
Položka	Popis	Výrobce	Typ	mj	počet mj	jedn. cena Kč	cena Kč/pol.
1	<b>Dodávka rozvaděče RM1</b>						<b>406 053,00</b>
1.1	Skříňový oceloplechový, dvoudvřevý rozvaděč vxsvh 1800x1000x400 mm, krytí IP 54/20, včetně montážního panelu, boků, soklu z ocelového pozinkovaného svařence v=250 mm, osvětlení, temperace, servisní zásuvky a kompletního			kpl	1	63 092,00	63 092,00
1.2	Vlastní výbava rozvaděče - hlavní vypínač 3x 40 A, jistící prvky min lcn 10 kA, nouzové STOP tlačítko, - přepínač "SÍŤ - 0 - DIESEL" In 3x40 A, AC3, včetně vývodu pro připojení přívodky DA - kombinovaný svodič bleskových proudů typ 1 a 2, 25kA/pól, čtyřpólový, - 1f svodič 3. tř, 16 A pro vybrané napájení obvody 230 V AC, - zálohovaný zdroj s funkcí UPS 230 V / 24 V DC, 240 W včetně akumulátoru min 27 Ah pro ovládací napětí, - hlídání napětí 3x 400 V a 24 V DC včetně místní a dálkové signalizace, - signalizace sdružené poruchy a její kvitace, - jištěný zálohovaný vývod 12 V DC pro napájení telemetrické stanice.			kpl	1	59 570,00	59 570,00
1.3	Jištěné zásuvkové obvody 400/230 V, 16 A na boku rozvaděče přes chránič s reziduálním proudem 30 mA			kpl	1	2 246,00	2 246,00
1.4	Jištěný 1f vývod In 10 A s proudovým chráničem s reziduálním proudem 30 mA pro napájení osvětlení objektu			kpl	2	1 912,00	3 824,00
1.5	Jištěný 1f vývod In 10 A s proudovým chráničem s reziduálním proudem 30 mA pro napájení temperace objektu			kpl	1	1 912,00	1 912,00
1.6	Jištěný 3f vývod In 16 A pro rozvaděč strojních česlí včetně: - signalizace poruchy a chodu do řídicího systému,			kpl	1	1 801,00	1 801,00
1.7	Spínaný 3f motorový vývod pro čerpadlo do 7 kW rozběh Y/D, místní signalizace chodu a poruchy na dveřích rozvaděče, dálková signalizace poruchy, chodu a automatu, ovládání z ŘS a ze dveří rozvaděče, včetně HW blokování minimální hladinou čerpané jímky, včetně vyhodnocení termistorové ochrany motoru čerpadla a ochrany proti průsaku do motorového prostoru čerpadla			kpl	2	13 410,00	26 820,00
1.8	Obvod kompenzace jalové energie s pevným výkonem 2 kVAr spínaný společně s chodem čerpadel			kpl	1	4 625,00	4 625,00
1.9	Spínaný 3f motorový vývod pro čerpadlo do 2,2 kW rozběh DIR, místní signalizace chodu a poruchy na dveřích rozvaděče, dálková signalizace poruchy, chodu a automatu, ovládání z ŘS a ze dveří rozvaděče, včetně HW blokování minimální hladinou čerpané jímky, včetně vyhodnocení termistorové ochrany motoru čerpadla a ochrany proti průsaku do motorového prostoru čerpadla			kpl	1	8 303,00	8 303,00
1.10	Jištěný ovládací vývod místní a dálkové signalizace minimální a maximální hladiny čerpané jímky včetně blokace ochrany minimální hladinou			kpl	1	1 643,00	1 643,00

1.11	Spínaný 3f motorový vývod pro čerpadlo do 2,8 kW rozběh DIR, místní signalizace chodu a poruchy na dveřích rozvaděče, dálková signalizace poruchy, chodu a automatu, ovládání z ŘS a ze dveří rozvaděče, včetně HW blokování minimální hladinou čerpané jímky, včetně vyhodnocení termistorové ochrany motoru čerpadla a ochrany proti průsaku do motorového prostoru čerpadla			kpl	1	8 489,00	8 489,00
1.12	Jištěný ovládací vývod místní a dálkové signalizace minimální hladiny čerpané jímky včetně blokace ochrany minimální hladinou			kpl	1	1 077,00	1 077,00
1.13	Jištěný 3f vývod In 16 A pro přípojnou skříň zdvihacího zařízení			kpl	1	664,00	664,00
1.14	Jištěný 3f motorový vývod pro kompresor do 5,5 kW včetně signalizace poruchy do ŘS			kpl	1	2 010,00	2 010,00
1.15	Spínaný 1f vývod pro solenoidový ventil do 50 W včetně místní signalizace automatu, otevření a poruchy na dveřích rozvaděče a dálkové signalizace poruchy, otevření a automatu, ovládání z ŘS a ze dveří rozvaděče			kpl	1	4 073,00	4 073,00
1.16	Řídicí systém - PLC - instalovaný v rozvaděči - napájení 24 V DC, - vlastní volně programovatelné CPU, paměť min 12 MB, - vestavěné porty komunikace 3x Ethernet - (10/100BaseT) protokol Modbus/TCP (klient, server), - port komunikace RS485 protokol Modbus RTU, - 8x analogový proudový vstup 4-20 mA, - 48x digitální vstup 24 V DC, - 16x digitální výstup 24 V DC, - vstupy a výstupy osazeny včetně 20% rezervy, možnost rozšíření o minimálně 6 ks I/O modulů, - 10" LCD TFT barevný display (16,7M barev), dotyková obrazovka, rozlišení obrazovky 1024 x 600, 3x sériový port, 2x Ethernet, 1xUSB - USB flash disk 8GB - včetně pomocných napájecích a datových propojů			kpl	1	117 122,00	117 122,00
1.17	Telemetrická stanice kompatibilní s dispečinkem provozovatele s výbavou 4x DI vstup, 2x AI 4-20 mA vstup, komunikační linka RS485 s protokolem MODBUS, GSM/GPRS přenos včetně GSM antény bez SIM karty - SIM kartu dodá provozovatel objektu při realizaci díla			kpl	1	44 933,00	44 933,00
1.18	Jištěný 1f vývod In 6 A pro rozvaděč EZS včetně signalizace stavů zajištěno a poplach do ŘS			ks	1	975,00	975,00
1.19	Napájecí analogový proudový obvod s rozsahem 4+20 mA pro napájení pasivních analogových procesních měřidel se zapojení signálu do řídicího systému			kpl	1	84,00	84,00
1.20	Napájecí obvod 230 V AC pro napájení vyhodnocovací jednotky průtokoměru včetně obvodů pro vyhodnocení proteklého množství a aktuálního průtoku s přenosem do telemetrické stanice			kpl	1	410,00	410,00
1.21	Nosný a ranžirovací materiál, pojistkové patrony, svorkovnice, kabelové průchodky, strojně tištěné štítky přístrojů a návlečky jednotlivých vodičů			kpl	1	13 500,00	13 500,00

1.22	Výroba a kompletace rozvaděče, kusová zkouška rozvaděče včetně výstupního protokolu a EU prohlášení o shodě			ks	1	38 880,00	38 880,00
<b>2</b>	<b>Dodávka polní instrumentace MaR</b>						<b>120 737,00</b>
2.1	Plovákový spínač s přepínacím kontaktem, IP 68, vč. 10 m kabelu držáku na uchycení			ks	3	3 636,00	10 908,00
2.2	Sběrníkový přístupový modul EZS s RFID čtečkou ve zvýšeném krytí IP65			ks	1	2 719,00	2 719,00
2.3	Sběrníkový PIR detektor pohybu			ks	1	861,00	861,00
2.4	Sběrníková siréna venkovní, zálohovaná včetně bílého krytu s LED blikáčem			ks	1	3 217,00	3 217,00
2.5	Ústředna EZS s vestavěným GSM / GPRS komunikátorem, napájením periferií, BUS sběrníci, zálohovým akumulátorem 2,6 Ah a přídatné desky 2x relé - případnou SIM kartu do EZS dodá provozovatel objektu při realizaci díla			kpl	1	14 993,00	14 993,00
2.6	Hydrostatická ponorná tlaková sonda k měření výšky hladiny s keramickou oddělovací membránou, rozsah 0+6 m, přesnost 0,35 %, pasivní proudový výstup 4+20 mA, napájení 24 V DC, kabel délky 10 m, držák na zavěšení			ks	1	20 635,00	20 635,00
2.7	Indukční průtokoměr včetně měřené armatury DN100, PN16, včetně zobrazovací jednotky s dvouřádkovým displejem v odděleném provedení, napájení 230 V AC, médium: kalová voda, 1x aktivní analogový výstup 4-20 mA, 1x relé, 1x akt/pas. tranzistorový výstup. Včetně zalévací hmoty svotkovnice pro zvýšení krytí na IP68. Metrologické ověření pro fakturační účely.			kpl	1	67 404,00	67 404,00
<b>3</b>	<b>Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál</b>						<b>163 191,00</b>
3.1	Spínač jednopólový na povrch, řazení 1, IP 44, šedá			ks	2	128,00	256,00
3.2	Nástěnná přívodka 400V/32A/5P/IP67			ks	1	1 480,00	1 480,00
3.3	Drátěný kabelový žlab, hloubka/šířka do 54/100 mm, nerezový, včetně nosných a spojovacích prvků			m	6	2 700,00	16 200,00
3.4	Drátěný kabelový žlab, hloubka/šířka do 54/150 mm, nerezový, včetně nosných a spojovacích prvků			m	15	4 707,00	70 605,00
3.5	Drátěný kabelový žlab, hloubka/šířka do 54/50 mm, nerezový, včetně nosných a spojovacích prvků			m	6	2 400,00	14 400,00
3.6	Nástěnné průmyslové zářivkové svítidlo nouzového osvětlení, 1x11 W, s vlastním akumulátorem a střídačem, 3h, plastové těleso svítidla, krytí IP65, včetně zdroje a samolepicí fólie s piktogramem označení nouzového východu			ks	2	1 123,00	2 246,00
3.7	Průmyslový nástěnný prostorový termostat 230 VAC, 10A, -15 °C až 15 °C, 1x přepínací kontakt, IP54			ks	1	3 799,00	3 799,00
3.8	Nízkoteplotní sálavý panel 230 V AC / 0,75 kW, IP 54, včetně držáku pro stropní instalace			ks	1	6 269,00	6 269,00
3.9	Elektroinstalační trubka plastová pevná/ohebná ø32 mm včetně přichytek, spojek a spojovacího materiálu			m	30	61,00	1 830,00
3.10	Instalační kabel pro páteřní rozvod sběrnice a připojení vzdálených periferií do 1x2x0,5 mm <sup>2</sup> +1x2x0,2 mm <sup>2</sup>			m	25	16,00	400,00

3.11	Stíněný datový kabel 3x1,5 - PVC stíněný kabel dle DIN VDE 0245, 0812, provozní teplota pohyblivé uložení od -5°C do +70°C; pevné uložení od -40°C do +80°C, impedance (inf. hodnota) 78 Ω		m	10	46,00	460,00
3.12	Stíněný datový kabel 3x0,25 - PVC stíněný kabel dle DIN VDE 0812, 0814, provozní teplota pohyblivé uložení od -5°C do +70°C; pevné uložení od -40°C do +80°C, páry stíněny jednotlivě s opletením z pocínovaných měděných drátků, jednotlivé páry izolovány PVC vnitřním pláštěm, stočené upravené páry ovinuty speciální polyesterovou fólií, celkové stínění opletením pocínovanými měděnými		m	10	120,00	1 200,00
3.13	LED reflektor 230 V AC / 50 W, 4000K, krytí IP65, nástěnná montáž, barva: černá,		ks	2	1 173,00	2 346,00
3.14	Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 3x1,5 mm <sup>2</sup>		m	65	19,00	1 235,00
3.15	Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 4x1,5 mm <sup>2</sup>		m	15	27,00	405,00
3.16	Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 5x2,5 mm <sup>2</sup>		m	55	53,00	2 915,00
3.17	Silový kabel pro pevné uložení do 1kV, s měděnými jádry do 5x6 mm <sup>2</sup>		m	10	126,00	1 260,00
3.18	Propojovací jednožilový vodič, jádro měděné lanované, izolace z PVC, 450/750 V, do průřezu 16 mm <sup>2</sup>		m	3	65,00	195,00
3.19	Propojovací jednožilový vodič, jádro měděné lanované, izolace z PVC, 450/750 V, do průřezu 6 mm <sup>2</sup>		m	35	24,00	840,00
3.20	Ovládací kabel stíněný, pro vnitřní použití, pevné uložení, s měděnými jádry do 4x1 mm <sup>2</sup>		m	50	22,00	1 100,00
3.21	Jistič - In 40 A, charakteristika C, 3-pól, Icn 10 kA		ks	1	1 272,00	1 272,00
3.22	Rozbočovací krabice šedá, Uj=400V, s vývodkami a záslepkami IP 54, s 5-pólovou bezšroubovou svorkovnicí, jmenovitý průřez 2,5 mm <sup>2</sup>		ks	4	312,00	1 248,00
3.23	Svorková skříň vxšxh 180x182x111 mm včetně kabelových průchodek do M25x1,5, svorky do 2,5 mm <sup>2</sup> , včetně kompletace		ks	2	2 485,00	4 970,00
3.24	Průmyslové dvojtrubicové LED svítidlo 230 V AC / 36 W krytí IP66, šedá základna, difuzor: čirý polykarbonát, přisazená nebo závěsná montáž včetně zdrojů		ks	3	1 567,00	4 701,00
3.25	Pomocné nosné nerezové konstrukce, držáky		kg	5	1 504,00	7 520,00
3.26	Ostatní spojovací materiál, pomocný spojovací a jinde nspecifikovaný materiál		kpl	1	12 960,00	12 960,00
3.27	Dielektrický koberec před rozvaděč		m <sup>2</sup>	1	1 079,00	1 079,00
<b>4</b>	<b>Zemnicí síť a hromosvod</b>					<b>13 729,00</b>
4.1	Teplem smrštitelná trubice na ochranu přechodů uzemnění do Ø10 mm		m	2	239,00	478,00
4.2	Zemnicí páska FeZn 30x4 mm, 1kg=1,05 m		m	25	65,00	1 625,00
4.3	Drát ø10 mm, (1 kg=1,6 m) -- FeZn		m	8	41,00	328,00
4.4	Svorka zkušební -- FeZn		ks	2	62,00	124,00
4.5	Svorka univerzální -- FeZn		ks	20	24,00	480,00
4.6	Svorka páska - páska -- FeZn		ks	8	36,00	288,00
4.7	Svorka páska - drát -- FeZn		ks	4	38,00	152,00
4.8	Drát ø8 mm, (0,135 kg/m) -- AlMgSi polotvrdý		m	25	35,00	875,00
4.9	Podpěra vedení do zdiva délka 200 mm		ks	6	31,00	186,00
4.10	Ochranný úhelník -- FeZn		ks	2	277,00	554,00
4.11	Podpěra vedení na ploché střechy, 1 kg, plast/beton		ks	20	62,00	1 240,00
4.12	Držák ochranného úhelníku do dřeva -- FeZn		ks	4	41,00	164,00

4.13	Svorka na okapové žlaby -- FeZn			ks	2	26,00	52,00
4.14	Svorka na okapové svody			ks	8	43,00	344,00
4.15	Těsnící vložka do jádrového průměru DN100 pro zemnicí pásek 30/4			ks	1	4 626,00	4 626,00
4.16	Pomocný spojovací a jiné nespecifikovaný materiál			kpl	1	1 485,00	1 485,00
4.17	Ochranné nátěry zemních spojů			kpl	1	385,00	385,00
4.18	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem			ks	1	343,00	343,00

Elektromontáže a služby						
Součet Kč bez DPH						547 696,00
Položka	Popis	Dodavatel	mj	počet mj	jedn. cena Kč	cena Kč/pol.
<b>5</b>	<b>Elektromontáže</b>					<b>241 846,00</b>
5.1	Demontáže stávající elektroinstalace provizorní provoz ČSK včetně případných dočasných rozvaděčů pro řízení vybraných zařízení		kpl	1	58 010,00	58 010,00
5.2	Elektromontáže		kpl	1	157 781,00	157 781,00
5.3	Jádrový průvrt podlahou/stropem/stěnou do DN100 do mocnosti 0,5 m		ks	5	5 211,00	26 055,00
<b>6</b>	<b>Služby</b>					<b>305 850,00</b>
6.1	Zhotovení výrobní dokumentace		kpl	1	44 604,00	44 604,00
6.2	Aplikační SW pro instalované PLC, EZS a datapanel		kpl	1	102 600,00	102 600,00
6.3	Nastavení telemetrické stanice		kpl	1	12 393,00	12 393,00
6.4	Úpravy SW na dispečinku provozovatele		kpl	1	20 655,00	20 655,00
6.5	Nastavení a kalibrace přístrojů MaR		kpl	1	3 335,00	3 335,00
6.6	Funkční zkoušky, uvedení do provozu		kpl	1	17 604,00	17 604,00
6.7	Nastavení, odladění, zkušební provoz zařízení		kpl	1	30 024,00	30 024,00
6.8	Komplexní zkoušky		kpl	1	12 744,00	12 744,00
6.9	Zaškolení personálu obsluhy a údržby		kpl	1	2 160,00	2 160,00
6.10	Výchozí revize elektroinstalace		kpl	1	7 965,00	7 965,00
6.11	Výchozí revize hromosvodu		kpl	1	3 983,00	3 983,00
6.12	Posouzení, stanoviska a kooperace TIČR		kpl	1	33 750,00	33 750,00
6.13	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1	6 372,00	6 372,00
6.14	Vedlejší a ostatní náklady nutné pro realizaci díla		kpl	1	5 231,00	5 231,00
6.15	Odvoz a likvidace elektroodpadu		kpl	1	2 430,00	2 430,00

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka.

Termínem "účastník" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky

Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele

Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Účastník	N	Účastník veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST