



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „smlouva“)
číslo smlouvy objednatele 29/08512/19
číslo smlouvy zhotovitele

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:	Zhotovitel:
město Uherský Brod	VHS Břeclav s.r.o.
Masarykovo nám. 100	Fügnerova 1161/1
688 01 Uherský Brod	690 64 Břeclav
dále jen „Objednatel“	dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Ferdinand Kubáník, starosta	Ing. Josef Bendl, jednatel, a Vít Kučera, výkonný ředitel, dle plné moci
tel:	519 326 106
email:	vhs@vhsbreclav.cz

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s. číslo účtu: 4204852/0800	Komerční banka, a.s. číslo účtu: 192548651/0100 <i>registrované číslo účtu pro ekonomickou činnost</i>
----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Identifikační číslo:

002 91 463	423 24 149
------------	------------



UHERSKÝ BROD



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Daňové identifikační číslo:

Pro tuto veřejnou zakázku není objednatel
plátcem DPH.

CZ42324149

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Krajského soudu v Brně, oddíl C vložka č. 2318

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace díla specifikovaného v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky:

Hospodaření se srážkovými vodami - ZŠ Na Výsluní, Uherský Brod

Stavební povolení:

stavební povolení č.j. OSU/2696/18/Pu, které nabylo právní moci dne 7.1.2019 a Územní souhlas č.j. OSU/2423/18, které nabylo právní moci dne 23.11.2018

Místo stavby:

Uherský Brod

Projektant:

JV PROJEKT VH s.r.o., Kosmákova 1050/49, Brno 615 00,
IČO: 269 17 581

Autorský dozor:

JV PROJEKT VH s.r.o.

Koordinátor BOZP objednatele:

IS PROJEKT, s.r.o. Na Výsluní 2255, UHERSKÝ BROD

Stavbyvedoucí zhotovitele:

Ing. Tomáš Potrusil
tel. 519 326 106, mobil 702 217 925
potrusil@vhsbreclav.cz

Technický dozor objednatele:

IS PROJEKT, s.r.o.
tel. mobil *777 752 985*
ivana.susilova @ isprojekt.cz



Pracovník zhotovitele odpovědný
za vedení a zasílání daňových dokladů:

Zdenka Krupicová, ekonomka
tel. 519 326 106, mobil 728 626 630
krupicova@vhsbreclav.cz

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly
a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb:

Libor Manda, Dis.
tel: mobil 775 024 807
libor.manda@ub.cz

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“)
a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu

Název veřejné zakázky:

„Hospodaření se srážkovými vodami - ZŠ Na Výsluní, Uherský Brod“

Dílem se rozumí:

- zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby
- geodetické zaměření stavby vč. vyhotovení geometrického plánu.

ad a) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- kompletační a koordinační činnost
- geodetické vytyčení stavby před zahájením stavby a v průběhu stavby v počtu dle projektu (soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)
- vytyčení základních výškových a směrových bodů stavby
- v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provedení vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů

6. označení stavby v souladu s pravidly publicity OPŽP
7. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
8. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
9. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, pokud budou vyměřeny
10. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
11. organizaci dopravy při vývozu vytěžených hmot, projednání tras pro odvoz zeminy na místních a účelových komunikacích v blízkosti staveniště s Objednatelem
12. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)
13. zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
14. zpracování zásad organizace výstavby a předložení ke schválení objednateli
15. vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
16. obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
17. doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
18. umožnění provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a následující zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajištění účasti stavbyvedoucího
19. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadů a obalů v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení
20. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
21. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy
22. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
23. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle stavebního zákona a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
24. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi zhotovitele
25. pořizování fotografie o průběhu stavby, zejména zakrývaných částí stavby a zabudovaných konstrukcí
26. provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
27. provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou

28. zaškolení obsluhy technologického zařízení
29. předání záručních listů a návodů k obsluze zařízením v českém jazyku
30. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
31. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
32. zajištění kladných vyjádření dotčených orgánů státní správy k vydání kolaudačního/-ch souhlasu/-ů pro každé stavební/vodoprávní povolení zvlášť.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky na stavební práce zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) a projektové dokumentace pro zadání stavebních prací zpracované JV PROJEKT VH s.r.o., IČ 26917581 (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace, pravomocným stavebním a povolením, územním souhlasem a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba je projektem členěna na následující stavební objekty soubory:

- a) SO 01 Prodloužení dešťové kanalizace
- b) SO 02 Přípojka dešťové kanalizace
- c) SO 03 Areálové hospodaření s dešťovou vodou
- d) SO 04 Objekty pozemního stavitelství – úprava odvodnění střech a okapů
- e) SO 05 Propustná zpevněná plocha v atriu
- f) SO 06 Elektroinstalace

ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v digitální formě v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 14 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“.

Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

ad c) Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno včetně geometrického ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x v digitální formě na CD - 1x .pdf., 1x .dgn. Zhotovitel je povinen předat geodetické zaměření i Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle projektu, pravomocného stavebního povolení, územního souhlasu a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.

Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění díla nesmí být plněna poddodavatelem. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací, dodávek a služeb jinými subjekty pro zhotovitele.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím osob, jímž bylo prokazováno splnění technických kvalifikačních předpokladů v nabídce na veřejnou zakázku. Zhotovitel je oprávněn změnit tyto osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, který je podmíněn předložením dokladů o kvalifikaci této osoby dle požadavků objednatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy. Nedodržení povinností stanovených zhotoviteli v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

Má-li být část díla dle této smlouvy, realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace v zadávacím řízení předcházejícímu uzavření této smlouvy, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky (díla) v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Nedodržení povinností uvedených v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.

3. Objednatel si vyhrazuje změnu závazku dle § 100 odstavce 1 a 3 zákona:

- a) spočívající ve změně technických podmínek, a to zejména s ohledem na hydrogeologické a geologické poměry staveniště s vazbou na provedené průzkumy

- b) objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 3 a § 66 zákona právo, nikoli povinnost provést jednacím řízením bez uveřejnění na nové práce a služby, a to maximálně ve výši 1.500.000 Kč bez DPH. Nové práce budou spočívat zejména v provedení zemních prací při budování nádrží, dále by se mohlo jednat o případné úpravy střešních plášťů při vytváření svodních konstrukcí srážkových vod, a to s ohledem na fakt, že střešní plášť na budově je původní konstrukce z 80 let. Dále se jedná o případné práce při budování kanalizace.

4. V případě nepodstatných změn závazku bude objednatel postupovat v souladu s § 222 zákona.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění a předání staveniště:
plnění a předání staveniště: **15.6.2020**

Nejzazší termín dokončení a protokolární předání
a převzetí díla: **14.9.2020**

Dále zadavatel stanovuje následující milník, v jakém časovém úseku musejí být níže uvedené práce pro dané stavební objekty provedeny a dokončeny:

SO 04 Objekty pozemního stavitelství	od 01.07.2020 od 14.08.2020
SO 05 Propustná zpevněná plocha v atriu	
SO 06 Elektroinstalace (vnitřní rozvod)	
Odvoz zeminy ze staveniště na skládku u zemních prací (u všech stavebních objektů obsahující zemní práce)	

2. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona změnu závazku:

a) stavební práce, které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem objednatele.

O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam do stavebního deníku. Do doby plnění díla budou započteny pouze dny, v nichž bude probíhat realizace stavebních prací

b) v případě, že by objednatel požadoval změnu technických podmínek dle čl. II odstavec 3 této smlouvy nebo změnu technologie nebo materiálů dle § 222 odstavec 7 zákona nebo dodatečné stavební práce nebo nepředvídané práce a cenový nárůst takových prací nebo taková změna překročí 7 % původní hodnoty závazku, může být lhůta pro dokončení prací prodloužena tak, že za každé 1 %, o které se zvýší nebo změní původní hodnota závazku, se doba plnění prodlouží max. o 5 dnů

c) v případě, že se objednateli s ohledem na spolufinancování z veřejných prostředků z OPŽP (Operační program Životního prostředí), nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy o dílo uzavřené se zhotovitelem

d) v případě, že zadavatel uplatní vyhrazenou změnu závazku dle § 100 odstavce 3 zákona, může být lhůta pro dokončení prací prodloužena tak, že za každé 1 %, o které se zvýší změní původní hodnota závazku, se doba plnění prodlouží max. o 5 dnů.

IV. CENA DÍLA:

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

8.888.888,04 Kč (bez DPH)

(slovy: osmmilionůosmsetosmdesátosmtisícosmsetosmdesátosm korun českých)

1.866.666,49 Kč DPH 21%

10.755.554,53 Kč (včetně DPH)

(slovy: desetmilionůsedmsetpadesátpěttisícpětsetpadesátčtyři korun českých)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelům vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku zadávacího řízení uskutečněného zákona. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné nebo nepředvídané stavební práce, dodávky a služby" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla, není-li ve smlouvě nebo obchodních podmínkách uvedeno jinak.
3. Objednatel si v souladu s § 100 odstavec 1 zákona vyhrazuje změnu závazku : měřený kontrakt - pokud se v průběhu realizace díla prokáže, že k řádnému poskytnutí díla je potřeba menší, nebo větší počet měrných jednotek prací, dodávek a služeb obsažených v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, pak skutečná cena dle smlouvy bude změněna podle skutečného počtu měrných jednotek takových prací a služeb, a to tak, že jednotková cena uvedená v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude násobena skutečným množstvím měrných jednotek.
4. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odst. 1 zákona změnu závazku: změny daňových předpisů majících vliv na cenu díla. V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce neprovedené a nevyfakturované.



V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýhodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro VZ „Hospodaření se srážkovými vodami - ZŠ Na Výsluní, Uherský Brod“ (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).

Příloha č. 2 Naceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet)

Příloha č. 3 Harmonogram postupu prací

Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy má prioritu před přílohami.

6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).

Smlouvu a veškeré její dodatky ve lhůtě stanovené citovaným zákonem zašle k uveřejnění objednatel.



UHERSKÝ BROD



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

7. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ní, a na důkaz toho ji podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu
9. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem obce:

Rada města Uherský Brod
34. schůze konaná dne 25.11.2019
č. usnesení č. 884//R34/19

V Uherském Brodě dne

14 -01- 2020

V Břeclavi dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

město Uherský Brod

VHS Břeclav s.r.o.

Ing. Ferdinand Kubáník
Starosta

MĚSTO
UHERSKÝ BROD

Ing. Josef Bendl
jednatel

Vít Kučera
výkonný ředitel, dle plné moci



Obchodní podmínky - příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke SMLouvě o dílo

číslo smlouvy objednatele 29/08512/19

číslo smlouvy zhotovitele

Hospodaření se srážkovými vodami - ZŠ Na Výsluní, Uherský Brod

I. PREAMBULE:

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby; z tohoto důvodu je realizace díla spolufinancována z veřejných prostředků (zejména prostředků Evropské komise a státního rozpočtu ČR). Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo" se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána prioritou obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet);
- d) harmonogram postupu prací;
- e) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší prioritou.



"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

" Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr "

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl dodavatelem vyplněn- oceněn (položkový rozpočet) jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektu. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je členěn na stavební objekty (označované SO), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

" Účastníkem smlouvy o dílo"

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatele“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.



"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatel.

„Zadavatel veřejné zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.



Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. **V případě nepodstatných změn závazku bude objednatel postupovat v souladu s § 222 zákona.**
3. Objednatel má právo zúčastnit se jednání s poddodavatelem o technických záležitostech díla. Objednatel má právo požadovat účast poddodavatele na kontrolním dni.
4. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
 - a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, kolaudovatelné, s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou i za jeho kolaudovatelnost a možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ:

1. Dílčí termíny plnění budou stanoveny v návrhu harmonogramu postupu prací (Příloha č. 3) odsouhlaseném objednatelem, jehož návrh bude objednateli předán ke dni podání nabídky. V návrhu harmonogramu postupu prací musí být s grafickým znázorněním uvedené základní druhy prací jednotlivých stavebních objektů, úseků včetně činností/dokladů potřebných pro předání a převzetí díla nebo jeho části a kolaudaci díla nebo jeho části a u nich uvedené předpokládané termíny realizace v členění na kalendářní měsíce a týdny.
2. Objednatel si vyhrazuje právo na změny v navrženém harmonogramu postupu prací a zhotovitel je povinen na požadavek objednatele přistoupit.
3. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu prací v aktuálním stavu a v případě změny vždy 1 týden předem předat technickému dozoru objednatele aktualizovaný harmonogram v souladu s ujednáním uvedeným v předchozím odstavci.
4. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
5. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.



6. V případě, že se objednateli s ohledem na spolufinancování z veřejných prostředků nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy o dílo uzavřené se zhotovitelem.
7. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
8. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. CENA DÍLA:

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění. Bez ohledu na výše uvedené však platí, že případná registrace neplátce DPH po uzavření této smlouvy k DPH nemá za následek zvýšení ceny díla pro objednatele a jde plně k tíži zhotovitele.
3. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo, není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak.
4. Objednatel je povinen v případě nepodstatné změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat v souladu s § 222 zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (v případě dodatečných nebo objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci nebo v případě změn závazku dle odst. 4 § 222 citovaného zákona nebo v případě změn vyvolaných změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu dle § 222 odstavec 7 citovaného zákona).
5. Nastane-li nepodstatná změna závazku podle odstavce 4:
 - a) bude ocenění případných změn prací provedeno soupisem změn prací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba
 - b) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
 - c) před vlastním provedením musí být každá změna technicky a cenově specifikována v soupisu změn prací a spolu se změnovým listem odsouhlasena technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení změn technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem změn prací a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že změny uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez



uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za provedené nepodstatné změny.

Tato povinnost platí i v případě nepodstatných změn závazku dle § 222 odstavec 7 zákona č. 134/2016 sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů

- d) služby, dodávky a stavební práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu. Dále

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány zpravidla v měsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelem schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelem k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí daňový doklad na objednatele.

Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

3. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu.



4. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem prací (změn), a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.
5. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH. V případě, že je zhotovitel plátcem DPH, pak součástí každé faktury musí být prohlášení zhotovitele o tom, že:
 - a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této faktury (dále jen „daň“),
 - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni vystavení této faktury v takovém postavení nenachází,
 - c) nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
 - d) úplata za plnění dle této faktury není odchýlná od obvyklé ceny,
 - e) úplata za plnění dle této faktury nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
 - f) nebude nespolehlivým plátcem,
 - g) bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - h) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o zhotoviteli zveřejněna správce daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
 - i) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.
6. Objednatel nepořizuje zdanitelné plnění k ekonomické činnosti, a proto ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92e zákona č. 235/2004 SB., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
7. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele. Odklad splatnosti plateb dle tohoto ustanovení nemá vliv na termín dokončení díla sjednaný ve smlouvě o dílo.
8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo je částečně hrazena z prostředků OPŽP. Zhotovitel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků Objednatele s ohledem na požadavky poskytovatelů dotací, tj. s rozdělením na způsobilé a nezpůsobilé výdaje. Stavební objekty hrazené z prostředků **OPŽP** budou



fakturovány zvlášť dle seznamu dodaného objednatelem. Tyto faktury budou trvanlivě a nesmazatelně označeny textem „Tento doklad je hrazen v rámci projektu č. CZ.05.1.24/0.0/0.0/18_113/0009181, z dotace OPŽP“.

10. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. Smlouvy o dílo.
11. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli na základě této smlouvy uplatnit z bankovní záruky.
12. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení díla, tj. ke dni předání a převzetí staveniště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak, finanční záruku za řádné a včasné plnění díla a za řádné plnění záručních podmínek. Finanční záruka bude poskytnuta formou bankovní záruky, a to předložením originálu záruční listiny vystavené bankovním ústavem ve výši 300.000 Kč, nebo složením finanční zálohy ve výši 300.000 Kč na účet objednatele. Finanční záruka bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a dále finanční záruka bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele po celou záruční dobu, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.
13. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy, a to na základě sdělení objednatele, že zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy v průběhu provádění a dokončení díla a po dobu záruční doby nebo nesplnil jakýkoliv peněžitý závazek, k němuž je podle smlouvy povinen a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Objednatel uvolní bankovní záruku do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby na základě písemné žádosti zhotovitele.
14. Pokud v případě společné nabídky nebude poskytnuta tzv. sdílená záruka, tedy záruka, u níž v záruční listině budou uvedeni všichni dodavatelé podávající společnou nabídku, pak dodavatel, jemuž bankovní záruka bude poskytnuta, doloží spolu se záruční listinou čestné prohlášení, v němž prohlásí, že si je vědom skutečností, že bankovní záruka případně zadavateli dle sjednaných podmínek, a to bez ohledu na to, u kterého z dodavatelů nastane důvod k čerpání bankovní záruky. V záruční listině pak musí být obsažen závazek banky, že uspokojí zadavatele bez ohledu na to, u kterého z dodavatelů podávajících společnou nabídku nastane důvod pro čerpání bankovní záruky zadavatelem.
15. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
16. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ:

1. Staveništěm se rozumí prostor vymezený pro stavbu a pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo.



2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
3. Geodetické zaměření staveniště a vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů zajišťuje zhotovitel prostřednictvím oprávněného zeměměřičského inženýra za účasti osoby vykonávající autorský dohled a technického dozoru objednatele, na základě vytyčovací výkresů na své náklady. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol podepsaný zhotovitelem, osobou provádějící vytyčení, osobou vykonávající autorský dohled a objednatelem. Zhotovitel je povinen se o základní směrové a výškové body starat až do odevzdání a převzetí díla.
4. Zhotovitel předloží do 10 kalendářních dnů od převzetí staveniště objednateli návrh zásad organizace výstavby vč. podrobného popisu ploch pro výrobní, skladovací, sociální zařízení staveniště, deponie a mezideponie. Zásady organizace výstavby musí vycházet z projektu. Objednatel tyto schválí nebo vznesе připomínky tak, aby zásady organizace výstavby byly schváleny do předání staveniště. Bez schválení objednatelem nejsou tyto považované za odsouhlasené a objednatel nebude povinen hradit náklady na zřízení, provoz a likvidaci zařízení staveniště.
5. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Staveniště musí být uzavřeno oplocením a zabezpečeno proti vniknutí třetích osob. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.
6. Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením vzniklých.
7. Odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zabezpečí zhotovitel dle projektu tak, aby zabránil podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
8. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy ostatním dodavatelům objednatele, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
9. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby v souladu stavebním zákonem, který mu předá technický dozor objednatele.
10. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.



11. Zhotovitel je povinen zajistit v souladu s projektem a platnými právními předpisy a na své náklady dopravní značení potřebná pro realizaci díla. Užívání ploch ve správě objednatele zhotovitel před jejich využitím projedná přímo s jejich provozovatelem.
12. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
13. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
14. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.
15. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.

VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a prováděcího předpisu.
Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.
2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi. Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.
3. Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce



zhotovitele.

4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatelem nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za týden, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatele zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatele zhotovitele.

VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI:

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
 - stavební deník
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
 - přehled a seznam provedených zkoušek.
2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem a autorským dozorem a autorizovaným inspektorem. Objednatel před uzavřením této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
 - a) práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek této smlouvy, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů.



V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby

- b) kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
- c) kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
- d) provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
- e) kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
- f) provádí kontrolu zakrývaných prací, účastní se provádění zkoušek
- g) účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
- h) kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převímce díla
- i) připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na staveniště. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověřil v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.

IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
2. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací, stavebním povolením v případě, že je pro stavbu vydáno.
3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od



příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.

4. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, náradí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
5. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
6. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
7. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit následující povinnosti:**
Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
 - a) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby
 - b) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, nejpozději **10 dnů** před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle



skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak

- c) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
 - d) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů)
 - e) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
8. Objednatel je povinen zajistit, aby osoba vykonávající funkci technického dozoru, koordinátora a autorského dozoru dodržovali předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví na staveništi.
 9. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby, který mu předá technický dozor objednatele. Zhotovitel se zavazuje štítek stavby po celou dobu realizace díla udržívat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.
 10. Zhotovitel umístí po zahájení realizace projektu na viditelném místě v místě realizace projektu plakát o minimální velikost A3. Grafickou podobu informačního panelu dodá objednatel dle pravidel poskytovatele dotace a pro zhotovitele je závazná. Informační panel musí být zachován po celou dobu realizace díla a jeho umístění bude projednáno s objednatelem.

11. **Technické podmínky**

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.

Technický standard

Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

Uživatelský standard

Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.



Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je zadavatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) projekt v elektronické formě na CD nosiči + 1x tištěné paré ke dni podpisu smlouvy o dílo, pokud již na základě zadávacího řízení nemá zhotovitel k dispozici
 - b) výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci stavebního řízení, pokud již na základě zadávacího řízení nemá zhotovitel k dispozici
 - c) kopii pravomocného stavebního povolení ke dni zahájení provádění díla a štítek stavby
 - d) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
 - e) jméno technického dozoru objednatele a jeho oprávnění a koordinátora a jeho oprávnění.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
2. **Přejímací řízení:**



- 2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném minimálně 7 pracovních dnů předem, písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.
- 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.
- 2.4 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření stavby a geometrického plánu
 - b) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních)
 - c) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, a obalů
 - d) seznam zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
 - e) protokol o zaškolení obsluhy
 - f) stavební deník/-y
 - g) osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 - h) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
 - i) fotodokumentaci průběhu stavebních prací a zejména zakrývaných prací a zabudovaných konstrukcí
 - j) kladná vyjádření dotčených orgánů SS k vydání kolaudačního/-ch souhlasu/-ů
 - k) osvědčení o jakosti stavebních dělů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
- Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:
- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)



- b) popis díla, která je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- i) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

3.2 Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby (nebo její části) před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat příslušný stavební úřad v souladu s § 123 stavebního zákona. Objednatel k žádosti na stavební úřad předkládá dohodu o předčasném užívání stavby nebo její části se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky



předčasného užívání stavby, jako:

- a) popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání
- b) podmínky předčasného užívání
- c) závazek objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- d) závazek objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.

3.3 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho částí, které by bez předčasného užívání nevznikly.

4. **Individuální vyzkoušení:**

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobené třetí osobě minimálně na pojistnou částku 10 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednateli.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických



norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Délka záruky za jakost stavebních prací (SO) se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce **60 měsíců**.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na spotřební materiál.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIV. REKLAMACE:



1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e_mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamace a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s jejich odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhájitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za nové části zařízení, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.
3. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
4. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhájitelné lhůtě, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
5. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
6. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.
9. V případě havárie je povinen nastoupit do 8 hodin od oznámení zprávou z datové schránky nebo e-mailem. Havárií dle této smlouvy se rozumí přerušování provozu.



XV. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla
- b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s nedodržením dílčích termínů dle schváleného harmonogramu postupu prací
- c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přijímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
- d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
- e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění havárie v záruční lhůtě ve výši **2.000 Kč** za každou i započatou hodinu od nahlášení havárie
- f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
- g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **3.000 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
- h) smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
- i) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **50.000 Kč**
- j) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 11 ve výši **50.000 Kč** a každý jednotlivý případ
- k) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ **20.000 Kč**
- l) pokud objednateli bude krácena dotace z důvodu zavinění zhotovitelem, zejména: nestrpění finanční kontroly třetích osob a nedodržení archivace dokladů ve smyslu této smlouvy a dalších požadavků na zhotovitele vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace a rozhodnutí o poskytnutí dotace, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši krácené dotace, která bude stanovena poskytovatelem dotace
- m) pro případ nepředložení finanční záruky ve formě bankovní záruky nebo složením na účet objednatele za řádné provádění díla a za řádné plnění smluvních, záručních a zákonných



- podmínek dle čl. V odst. 12 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši požadované bankovní záruky, tj. ve výši **300.000 Kč**.
- n) pro případ nepředložení zásad organizace výstavby dle čl. VI odst. 4 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **100.000 Kč**
 - o) pro případ nepředložení harmonogramu postupu prací dle čl. III odst. 4 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **100.000 Kč**
 - p) pro případ nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XII odst. 3 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **200.000 Kč**
 - q) pro případ porušení čl. II odst. 3 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **100.000 Kč** za každý jednotlivý případ. Tím není dotčeno právo objednatele na odstoupení od smlouvy o dílo
 - r) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
 3. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
 4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XVI. ZÁNİK SMLOUVY, Odstoupení od smlouvy:

1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.



3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy o dílo nebo obchodních podmínek:
- prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
 - pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
 - porušení ustanovení čl. II odstavec 2 smlouvy o dílo.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
- prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.
5. Důsledky odstoupení od smlouvy:
- odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
 - odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.



6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVII obchodních podmínek.

XVII. SPORY:

1. Jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným **soudem**.

XVIII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

XIX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

1. Smluvní strany prohlašují, že obsah této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a dále souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) - v takovém případě příkazce v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).
3. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní - li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

XX. VYŠŠÍ MOC:



1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatel ani zhotovitelem objektivně předvídané nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
3. Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

V Uherském Brodě dne

Za objednatele:

město Uherský Brod

Ing. Ferdinand Kubáník
Starosta**MĚSTO
UHERSKÝ BROD**
27

V Břeclavi dne

Za zhotovitele:

VHS Břeclav s.r.o.

Ing. Josef Bendl
jednatelVít Kučera
výkonný ředitel, dle plné moci

KAPITULACE STAVBY

18080b

HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

UHERSKÝ BROD

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2019

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

IČ:

42324149

DIČ:

CZ42324149

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Obrtel M.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek cenových soustav ÚRS, RTS aj. (CS). Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Výkaz výměr, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Je možné použít jakýkoliv obdobný výrobek.

Cena bez DPH**8 888 888,04**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 888 888,04	1 866 666,49
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK**10 755 554,53**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

I: 18080b

Ivba: **HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047**Ito: **UHERSKÝ BROD**

Datum:

23. 7. 2019

Iřavatel: **MĚSTO UHERSKÝ BROD**

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o.
Brno

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 888 888,04	10 755 554,50
SO 01	PRODLOUŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE		
SO 02	PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE	582 820,88	705 213,28
SO 03	AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU	96 266,59	116 482,57
SO 03.11	zasakovací průlehy	4 867 790,14	5 890 026,07
SO 03.12	zasakovací průleh - atrium	1 512 660,84	1 830 319,62
SO 03.2	akumulační a retenční nádrže	141 090,79	170 719,86
SO 03.31	areálová dešťová kanalizace	1 484 386,42	1 796 107,57
SO 03.32	areálová dešťová kanalizace - atrium	1 503 772,39	1 819 564,59
SO 03.4	areálový vodovod	53 249,59	64 432,00
		172 630,11	208 882,43
SO 04	OBJEKTY POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ – ÚPRAVA ODVODNĚNÍ STŘECH A OKAPŮ	1 645 336,28	1 990 856,90
SO 05	PROPUSTNÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA V ATRIU	1 269 668,55	1 536 298,95
SO 06	ELEKTROINSTALACE	127 905,60	154 765,78
90	OSTATNÍ NÁKLADY	299 100,00	361 911,00

Objekt:

SO 01 - PRODLOUŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 7. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

582 820,88

DPH základní
snižená

Základ daně
582 820,88
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
122 392,38
0,00

Cena s DPH

v CZK

705 213,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: **SO 01 - PRODLOUŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE**

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	271 908,06
4 - Vodovodné konstrukce	11 056,46
5 - Komunikace pozemní	238 836,46
8 - Trubní vedení	56 750,75
998 - Přesun hmot	4 269,15
	582 820,88
	582 820,88

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
 Objekt:

SO 01 - PRODLOUŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE

Místo: UHERSKÝ BROD
 Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
 Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
 Projektant: JV PROJEKT V.H.
 Zpracovatel: s.r.o. Bmo
 Obrtel M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D	1		Zemní práce					
1	K	113202111.1	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých k zpětnému použití	m	2,000	91,00	182,00	vlastní
			2,0		2,000			
			Součet		2,000		582 820,88	
2	K	979024112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překozech inženýrských sítí	m	2,000	33,30	66,60	CS ÚRS 2018 02
			OBRUBNIK		2,000			
3	K	113106023.1	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně k zpětnému použití	m2	1,617	52,50	84,89	vlastní
			" výměry z povrchů ve výkresu podélného profilu "					
			" zámková dlažba "					
			šířkový"1,47		1,617			
			Mezisoučet		1,617			
			Součet					
4	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí	m2	1,617	92,30	149,25	CS ÚRS 2018 02
			ZAMKOVA		1,617			
5	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	1,617	339,00	548,16	CS ÚRS 2018 02
			" vybourání komunikace nad rýhou "					
			ZAMKOVA		1,617			
6	K	113107412	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	1,617	149,50	241,74	CS ÚRS 2018 02
			ZAMKOVA		1,617			
7	K	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	39,758	565,00	22 463,27	CS ÚRS 2018 02
			" vybourání komunikace nad rýhou "					
			ASFAL Tryha		39,758			
8	K	113107430	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	39,758	350,00	13 915,30	CS ÚRS 2018 02
			" vybourání komunikace nad rýhou "					
			šířkový"(28,53-2,5-2,5/2)		27,258			
			" šachta ŠD1 " 2,5*2,5		6,250			
			" šachta ŠD2 " 2,5*2,5		6,250			
			Součet		39,758			
9	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	69,560	141,50	9 842,74	CS ÚRS 2018 02
			" vybourání komunikace nad rýhou "					
			2*(28,53-2,5-2,5/2)		49,560			
			" šachta ŠD1 " 2,5*4		10,000			
			" šachta ŠD2 " 2,5*4		10,000			
			Součet		69,560			

Cena celkem [CZK] 1 224,26 CS ÚRS 2018 02
 1 533,87 CS ÚRS 2018 02
 1 425 vlastní CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
10	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	28,405	43,10	1 224,26 CS ÚRS 2018 02
11	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	142,025	10,80	1 533,87 CS ÚRS 2018 02
			28,405*5 (Přepočtené koeficientem množství)		142,025		
12	K	979098110.1	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	28,405	250,00	7 101,25 vlastní
13	K	113154124	Frézování živického krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	192,000	150,00	28 800,00 CS ÚRS 2018 02
			" asfalt silnice - celoplošné "				
			192,0				
			Mezisoučet		192,000		
			Součet		192,000		
14	K	919735112	Řezání stávajícího živického krytu tl do 100 mm	m	28,300	77,30	2 187,59 CS ÚRS 2018 02
			" asfalt silnice - celoplošné " 5,1+23,2		28,300		
15	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	49,152	43,10	2 118,45 CS ÚRS 2018 02
16	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	245,760	10,80	2 654,21 CS ÚRS 2018 02
			49,152*5 (Přepočtené koeficientem množství)		245,760		
17	K	979098110.2	Poplatek za skládku suti - živice	t	49,152	350,00	17 203,20 vlastní
18	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	2,200	466,50	1 026,30 CS ÚRS 2018 02
			" křížení inženýrských sítí - kanál, přípojka "				
			šifkaryhy*2		2,200		
			Součet		2,200		
19	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,148	679,00	3 495,49 CS ÚRS 2018 02
			POTRUBÍ*1,8*1,3		5,148		
			Součet		5,148		
20	K	132212202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	3,604	1 255,00	4 523,02 CS ÚRS 2018 02
			" okolo inž. sítí - ve tř. 3 - 70% " VYKOPR*0,7		3,604		
21	K	132212209	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v hornině tř. 3	m3	1,622	1,00	1,62 CS ÚRS 2018 02
			" lepvost 45% " VYKOPR*0,7*0,45		1,622		
22	K	132312202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v nesoudržných horninách tř. 4	m3	1,287	1 680,00	2 162,16 CS ÚRS 2018 02
			" ve tř. 4 - 25% " VYKOPR*0,25		1,287		
23	K	132312209	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v hornině tř. 4	m3	0,515	1,01	0,52 CS ÚRS 2018 02
			" lepvost 30% " VYKOPR*0,25*0,4		0,515		
24	K	132412202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím v nesoudržných horninách tř. 5	m3	0,257	2 200,00	565,40 CS ÚRS 2018 02
			" ve tř. 5 - 5% " VYKOPR*0,05		0,257		
25	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	52,157	300,00	15 647,10 CS ÚRS 2018 02
			" šířka rýhy výkopu pro kanalizaci vč. pažení " 1,1		1,100		
			Součet		1,100		
			" výpočet výměry objemu rýhy "				
			šířkaryhy*(2,33+1,97)/2*(5,0-2,5/2)		8,869		
			šířkaryhy*(1,97+2,48)/2*(27,61-5,0-2,5/2)		52,279		
			šířkaryhy*(2,48+3,13)/2*(30,0-27,61-2,5/2)		3,517		
			" šachty ŠD1,2 "				
			2,5*2,5*(1,91+3,06+0,15*2+0,1*2*2)		35,438		
			" odpočet povrchů "				
			" ASFALT. silnice " -0,5*ASFALTrýha		-19,879		
			" zámková dlažba " -0,35*ZAMKOVA		-0,566		
			Mezisoučet		79,658		
			" odpočet ruční výkop " -VYKOPR		-5,148		
			Součet		74,510		
			" ve třídě 3 - 70% " VYKOP1*0,7		52,157		
26	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	23,471	1,00	23,47 CS ÚRS 2018 02
			" lepvost 45% " VYKOP1*0,7*0,45		23,471		
27	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	18,628	480,00	8 941,44 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" ve tř. 4-25% " VYKOP1*0,25		18,628			
28	K	132301209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	8,382	1,00	8,38	CS ÚRS 2018 02
			" lepkovost 45% " VYKOP1*0,25*0,45		8,382			
29	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,726	800,00	2 980,80	CS ÚRS 2018 02
			" ve tř.5 - 5% " VYKOP1*0,05		3,726			
30	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	174,272	120,00	20 912,64	CS ÚRS 2018 02
			" výpočet výměry objemu rýhy "		16,125			
			2*(2,33+1,97)/2*(5,0-2,5/2)		95,052			
			2*(1,97+2,48)/2*(27,61+5,0-2,5/2)		6,395			
			2*(2,48+3,13)/2*(30,0-27,61-2,5/2)					
			" šachty SD1,2 "		56,700			
			4*2,5*(1,91+3,06+0,15*2+0,1*2*2)		174,272			
			Součet					
31	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	174,272	20,00	3 485,44	CS ÚRS 2018 02
32	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	70,785	100,00	7 078,50	CS ÚRS 2018 02
			VYKOP1*0,95		70,785			
33	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	3,726	100,00	372,60	CS ÚRS 2018 02
			VYKOP1*0,05		3,726			
34	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	75,675	200,00	15 135,00	CS ÚRS 2018 02
			" zemina získaná " VYKOP1+VYKOPR		79,658			
			Součet		79,658			
			ODVOZ1*0,95		75,675			
35	K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	3,983	200,00	796,60	CS ÚRS 2018 02
			ODVOZ1*0,05		3,983			
36	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy	m3	70,099	250,00	17 524,75	vlastní
			" podíl suťi v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,88		70,099			
37	K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky	m3	9,559	250,00	2 389,75	vlastní
			" podíl suťi v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,12		9,559			
38	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhuťnými	m3	50,542	100,00	5 054,20	CS ÚRS 2018 02
			" prostor k zásypu " VYKOP11		79,658			
			" odpočet vestavěného potrubí "		-21,550			
			-šířkaryhy*(0,1+0,315+0,3)*PP300					
			" odpočet šachet "		-2,500			
			" lože " -0,1*2*2,5*2,5*2					
			" dno "					
			-PI*(1,3/2)^2*(0,6+0,8+0,15*2)					
			" skruže rovné "		-2,256			
			-PI*(1,24/2)^2*(0,25+0,5+1,0)					
			" skruže přechodová "		-2,113			
			-PI*(1,04/2)^2*(0,58*2-(0,5*2-0,38-0,28))		-0,697			
			Součet		50,542			
39	M	583312030.2	zhuťný zásyp náhradním zásypovým materiálem (plná frakce)	m3	53,069	450,00	23 881,05	vlastní
			ZASYP*1,05		53,069			
40	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	53,069	100,00	5 306,90	CS ÚRS 2018 02
			" přesun hmot " ZASYP*1,05		53,069			
41	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	53,069	44,40	2 356,26	CS ÚRS 2018 02
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypání bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,401	400,00	6 560,40	CS ÚRS 2018 02
			" potrubí DN300 "		18,536			
			(0,315+0,3)*šířkaryhy*PP300					
			" odpočet potrubí "		-2,135			
			-PI*(0,315/2)^2*PP300		16,401			
			Součet					

Cena celkem [CZK] 8 993,19 / CS ÚRS 2018 02
 1 640,10 / CS ÚRS 2018 02
 7 353,09 / CS ÚRS 2018 02

	t	31,011	290,00	8 993,19	CS ÚRS
43 M	5833134501	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4			
		OBSYP*1,89077		31,011	
44 K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	16,401	100,00	1 640,10 CS ÚRS 2018 02
		" přesun hmot" OBSYP	16,401		
45 K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	16,401	44,40	728,20 CS ÚRS 2018 02
				11 056,46	
D 4		Vodorovné konstrukce			
46 K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	4,264	900,00	3 837,60 CS ÚRS 2018 02
		" potrubí DN300 "	3,014		
		0,1*šířkový*PP300	1,250		
		" šachty ŠD1,2 "	4,264		
		0,1*2,5*2,5*2			
		Součet			
47 K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	4,264	100,00	426,40 CS ÚRS 2018 02
		" přesun hmot" LOŽE	4,264		
48 K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	4,264	44,40	189,32 CS ÚRS 2018 02
49 K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	5,000	186,00	930,00 CS ÚRS 2018 02
50 M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	2,020	242,00	488,84 CS ÚRS 2018 02
51 M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	3,030	270,00	818,10 CS ÚRS 2018 02
52 M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	5,100	187,00	953,70 CS ÚRS 2018 02
53 K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	1,250	2 730,00	3 412,50 CS ÚRS 2018 02
		" šachty ŠD1,2 "	1,250		
		0,1*2,5*2,5*2			
D 5		Komunikace pozemní			238 836,46
54 K	566901121	Vyspravení podkladu po překopec ing síti plochy do 15 m2 šterkopskem tl. 100 mm	1,617	77,00	124,51 CS ÚRS 2018 02
		ZAMKOVA	1,617		
55 K	566901132	Vyspravení podkladu po překopec ing síti plochy do 15 m2 šterkordří tl. 150 mm	1,617	175,00	282,98 CS ÚRS 2018 02
		ZAMKOVA	1,617		
56 K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	79,516	150,50	11 967,16 CS ÚRS 2018 02
		" zapravení asf. silnice - 300mm " ASFALTryha*2	79,516		
57 K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	12,331	100,00	1 233,10 CS ÚRS 2018 02
		" přesun hmot" ZAMKOVA	0,404		
		ZAMKOVA*(0,1+0,15)	11,927		
		ASFALTryha*0,3	12,331		
		Součet			
58 K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	12,331	44,40	547,50 CS ÚRS 2018 02
59 K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	1,617	255,49	413,13 CS ÚRS 2018 02
		" zapravení chodník " ZAMKOVA	1,617		
60 K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (AB.J) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	384,000	515,00	197 760,00 CS ÚRS 2018 02
		" zapravení asfaltového povrchu celoplošné "	192,000		
		ASFALTřeza	192,000		
		Mezisoučet	192,000		
		Součet			
		" dvě vrstvy CO 8 - 50mm "	384,000		
		ASFALT*2			
61 K	573211106	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	192,000	17,00	3 264,00 CS ÚRS 2018 02
		ASFALT	192,000		
62 K	573111101.1	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,50 kg/m2	192,000	28,00	5 376,00 vlastní
		ASFALT	192,000		

Číslo	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63 K	Styčná spára napojení nového živíčního povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s proťezáním	m	28,300	132,00	3 735,60	CS ÚRS 2018 02
	" asfalt silnice - celoplošně " 5,1+23,2		28,300			
64 K	Podklad z betonu C8/10 tl 100 mm	m2	39,758	341,00	13 557,48	vlastní
	ASFAL Tryha		39,758			
65 K	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	287,50	575,00	CS ÚRS 2018 02
	OBRUBNIK		2,000			
D 8	Trubní vedení				56 750,75	
66 K	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	28,000	50,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
	" délka kanalizace " 30,0		30,000			
	Součet		30,000			
	" délka stoky " 30,0-1,3/2*2-1,3		27,400			
	Součet		27,400			
	" délka potrubí " 30,0-1,0/2*2-1,0		28,000			
	Součet		28,000			
67 M	trubka kanalizační PP DN300 SN10	m	28,420	704,00	20 007,68	
	PP300p*1,015		28,420			
68 K	Zkouška těsnosti kanalizace - úsek mezi šachtami	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	vlastní
69 K	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	653,00	1 959,00	CS ÚRS 2018 02
70 M	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1,010	1 764,00	1 781,64	CS ÚRS 2018 02
71 M	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	1,010	542,00	547,42	CS ÚRS 2018 02
72 M	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,010	1 084,00	1 094,84	CS ÚRS 2018 02
73 K	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	559,00	1 118,00	CS ÚRS 2018 02
74 M	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,020	1 345,00	2 716,90	CS ÚRS 2018 02
75 K	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	1 665,00	3 330,00	CS ÚRS 2018 02
76 M	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	1,010	6 457,00	6 521,57	CS ÚRS 2018 02
77 M	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50 cm	kus	1,010	6 570,00	6 635,70	CS ÚRS 2018 02
78 K	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	789,00	1 578,00	CS ÚRS 2018 02
79 M	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráním	kus	2,000	3 030,00	6 060,00	vlastní
D 998	Přesun hmot				4 269,15	
80 K	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčním	t	71,510	59,70	4 269,15	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt:

SO 02 - PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel:

Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 7. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

96 266,59

DPH základní
snižovaná

Základ daně
96 266,59
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
20 215,98
0,00

Cena s DPH

v CZK

116 482,57

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: **SO 02 - PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE**
Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	
HSV - Práce a dodávky HSV	96 266,59
1 - Zemní práce	76 482,34
4 - Vodotrubné konstrukce	1 217,77
5 - Komunikace pozemní	11 890,13
8 - Trubní vedení	6 480,18
998 - Přesun hmot	196,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
 Objekt: SO 02 - PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113202111.1	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých k zpětnému použití	m	2,000	91,00	182,00	vlastní
			2,0		2,000			
			Součet		2,000		96 266,59	
2	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí	m	2,000	33,30	66,60	CS ÚRS 2018 02
3	K	113107423	Odstranění podkladu z kamenná dreného tl 300 mm při překopech strojné pl do 15 m2	m2	3,707	565,00	2 094,46	CS ÚRS 2018 02
			" vybourání komunikace nad rýhou "					
			ASFALTryha		3,707			
4	K	113107430	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm při překopech strojné pl do 15 m2	m2	3,707	350,00	1 297,45	CS ÚRS 2018 02
			" vybourání komunikace nad rýhou "					
			ASFALTryha		3,707			
5	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	6,740	141,50	953,71	CS ÚRS 2018 02
			" asfalt silnice -vybourání nad rýhou "					
			2*(4,62-2,5/2)		6,740			
6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,725	43,10	117,45	CS ÚRS 2018 02
7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	13,625	10,80	147,15	CS ÚRS 2018 02
			2,725*5 "Přepočtené koeficientem množství"		13,625			
8	K	979098110.1	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	2,725	250,00	681,25	vlastní
9	K	113107442	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překopech strojné pl do 15 m2	m2	3,707	201,00	745,11	CS ÚRS 2018 02
			" asfalt silnice -vybourání nad rýhou "					
			šifkaryny(4,62-2,5/2)		3,707			
			Mezisoučet		3,707			
			Součet		3,707			
10	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	6,740	77,30	521,00	CS ÚRS 2018 02
			" asfalt silnice -vybourání nad rýhou "					
			2*(4,62-2,5/2)		6,740			
11	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	3,370	150,00	505,50	CS ÚRS 2018 02
			" asfalt silnice páskok rýhy 0,5m na každou stranu "					
			0,5*(4,62-2,5/2)*2		3,370			
			Mezisoučet		3,370			
			Součet		3,370			
12	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,678	43,10	72,32	CS ÚRS 2018 02

Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K 997221559	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů			
	VV	1,678*5 "Přepočtené koeficientem množství	t	8,390	10,80
14	K 979098110.2	Poplatek za skládku suti - živice			
	VV		t	1,678	350,00
15	K 121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m			
	VV	šířkaryhy*(6,88-1,6/2)	m3	1,338	74,10
	VV	Součet		6,688	
	VV	ORNICEm2*0,2		6,688	
	VV	ORNICEm3		1,338	
	VV	Součet		1,338	
16	K 119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200			
	VV	"křížení inženýrských sítí - voda, plyn"	m	4,400	371,00
	VV	Součet		4,400	
17	K 119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů			
	VV	"křížení kabelů - kusů" 3	m	3,300	288,00
	VV	Součet		3,000	
	VV	"křížení kabelů - metrů"		3,000	
	VV	"MJ3" 3*šířkaryhy		3,300	
	VV	Součet		3,300	
18	K 130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení			
	VV	POTRUBÍ*1,7*1,2	m3	13,926	679,00
	VV	KABELm*1,5*1,0		8,976	
	VV	Součet		4,950	
	VV	VYKOPR		13,926	
19	K 132212202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneurom nářadím v nesoudržných horninách tř. 3			
	VV	"okolo inž. sítí - ve tř. 3 - 70%" VYKOPR*0,7	m3	9,748	1 255,00
	VV	Součet		9,748	
20	K 132212209	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneurom nářadím v hornině tř. 3			
	VV	"lepvost 45%" VYKOPR*0,7*0,45	m3	4,387	1,00
	VV	Součet		4,387	
21	K 132312202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneurom nářadím v nesoudržných horninách tř. 4			
	VV	"ve tř.4 - 25%" VYKOPR*0,25	m3	3,482	1 680,00
	VV	Součet		3,482	
22	K 132312209	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneurom nářadím v hornině tř. 4			
	VV	"lepvost 45%" VYKOPR*0,25*0,45	m3	1,567	1,00
	VV	Součet		1,567	
23	K 132412202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneurom nářadím v nesoudržných horninách tř. 5			
	VV	"ve tř.5 - 5%" VYKOPR*0,05	m3	0,696	2 200,00
	VV	Součet		0,696	
24	K 132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3			
	VV	šířkaryhy	m3	8,077	300,00
	VV	"šířka rýhy výkopu pro kanalizaci vč. pažení" 1,1		1,100	
	VV	Součet		1,100	
	VV	"výpočet výměry objemu rýhy"		0,955	
	VV	šířkaryhy*(3,13+2,66)/2*(1,55-2,5/2)		19,687	
	VV	šířkaryhy*(2,66+2,83)/2*(8,07-1,55)		8,014	
	VV	šířkaryhy*(2,83+2,71)/2*(11,5-8,07-1,6/2)		-1,338	
	VV	"odpočet povrchů"		-1,854	
	VV	"nezpevněný povrch" -ORNICEm3		25,464	
	VV	"ASFALT, silnice" -0,5*ASFALTryha		-13,926	
	VV	Mezisoučet		11,538	
	VV	"odpočet ruční vykop" -VYKOPR		8,077	
	VV	Součet		8,077	
25	K 132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3			
	VV	"ve třídě 3 - 70%" VYKOP1*0,7	m3	3,634	1,00
	VV	Součet		3,634	
26	K 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3			
	VV	"lepvost 45%" VYKOP1*0,7*0,45	m3	2,885	480,00
	VV	Součet		2,885	
27	K 132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4			
	VV	"lepvost 45%" VYKOP1*0,25*0,45	m3	1,298	1,00
	VV	Součet		1,298	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K 132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 "ve tř.5 - 5%" VYKOP1*0,05	m3	0,577	800,00	461,60	CS ÚRS 2018 02
				0,577			
29	K 151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m 2*(3,13+2,66)/2*(1,55-2,5/2) 2*(2,66+2,83)/2*(8,07-1,55) 2*(2,83+2,71)/2*(11,5-8,07-1,6/2) Součet	m2	52,102	120,00	6 252,24	CS ÚRS 2018 02
				1,737			
				35,795			
				14,570			
				52,102			
30	K 151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	52,102	20,00	1 042,04	CS ÚRS 2018 02
31	K 161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m VYKOP1*0,95	m3	10,961	100,00	1 096,10	CS ÚRS 2018 02
				10,961			
32	K 161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m VYKOP1*0,05	m3	0,577	100,00	57,70	CS ÚRS 2018 02
				0,577			
33	K 162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 "zemina získaná" VYKOP1+VYKOPR "odpočet zeminy použité zpět" -(ZASYP-ZASYPmat) Součet ODVOZ1*0,95	m3	16,676	200,00	3 335,20	CS ÚRS 2018 02
				25,464			
				-7,910			
				17,554			
				16,676			
34	K 162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ODVOZ1*0,05	m3	0,878	200,00	175,60	CS ÚRS 2018 02
				0,878			
35	K 171201211.1	Poplatek za skládku zeminy "podíl suti v zemině - 12%" ODVOZ1*0,88	m3	15,448	250,00	3 862,00	vlastní
				15,448			
36	K 171201211.2	Poplatek za skládku navážky "podíl suti v zemině - 12%" ODVOZ1*0,12	m3	2,106	250,00	526,50	vlastní
				2,106			
37	K 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhuštěním "prostor k zásypu" VYKOP11 "odpočet vestavěného potrubí" -šifkaryhy*(0,1+0,274+0,3)*PP250 Součet ZASYP	m3	17,605	100,00	1 760,50	CS ÚRS 2018 02
				25,464			
				-7,859			
				17,605			
38	K 175101209.1	Příplatek k zásypům za prohození sypání a vyřídění zeminy vhodné k zásypům (ZASYP-ZASYPmat)*0,3	m3	2,373	200,00	474,60	vlastní
				2,373			
39	M 583312030.2	zhuštěný zásyp náhradním zásypovým materiálem (plná frakce) "materiál pod komunikací" šifkaryhy*(3,13+2,66)/2*(1,55-1,3/2) šifkaryhy*(2,66+2,73)/2*(4,62-1,55+0,3) -šifkaryhy*(0,1+0,273+0,3)*(4,62+0,3-1,3/2) Součet ZASYPmat*1,05	m3	10,180	450,00	4 581,00	vlastní
				2,866			
				9,990			
				-3,161			
				9,695			
				10,180			
40	K 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "přesun hmot" ZASYPmat*1,05	m3	10,180	100,00	1 018,00	CS ÚRS 2018 02
				10,180			
41	K 162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	10,180	44,40	451,99	CS ÚRS 2018 02
42	K 175151101	Obsypání potrubí strojní sypání bez prohození, uloženo do 3 m "potrubí DN250" (0,274+0,3)*šifkaryhy*PP250 "odpočet potrubí" -PI*(0,274/2)*2*PP250 Součet OBSYP	m3	6,068	400,00	2 427,20	CS ÚRS 2018 02
				6,693			
				-0,625			
				6,068			
43	M 5833134501	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4 OBSYP*1,89077	t	11,473	290,00	3 327,17	CS ÚRS 2018 02
				11,473			
44	K 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "přesun hmot" OBSYP	m3	6,068	100,00	606,80	CS ÚRS 2018 02
				6,068			

CZKJ
 CS ÚRS 2018 02
 CS ÚRS 2018 02
 CS ÚRS 2018 02
 CS ÚRS 2018 02

Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K 162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	6,068	269,42 CS ÚRS 2018 02
46	K 182301123	Rozproštění omíčky pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	44,40	401,28 CS ÚRS 2018 02
		"zapravení" ORNICEm2		60,00	
47	K 181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	13,376	200,64 CS ÚRS 2018 02
		"sanace trávníků celoplošně" ORNICEm2*2		15,00	
		Mezisoučet		13,376	
		Součet		13,376	
48	K 181411139.1	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5 vč. předsetové přípravy, zálivky hnojení, ošetřování	m2	13,376	521,66 vlastní
		TRAVA		39,00	
				13,376	
D 4	Vodorovné konstrukce				
49	K 451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého	m3	1,166	1 217,77
		"lože potrubí DN250"		900,00	
		0,1"šířkaryhy*PP250		1,166	
		Součet		1,166	
50	K 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,166	116,60 CS ÚRS 2018 02
		"přesun hmot" LOZE		100,00	
51	K 162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1,166	51,77 CS ÚRS 2018 02
D 5	Komunikace pozemní				
52	K 564751111	Podklad z kamenná hrubého dreného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	7,414	11 890,13
		"zapravení asf. silnice - 300mm" ASFALTryha*2		150,50	
53	K 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,112	115,81 CS ÚRS 2018 02
		"přesun hmot"		100,00	
		ASFALTryha*0,3		1,112	
54	K 162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1,112	49,37 CS ÚRS 2018 02
55	K 577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,154	7 289,31 CS ÚRS 2018 02
		"zapravení asfaltového povrchu vč. odskou"		515,00	
		ASFALTryha+ASFALTodsok			
		Mezisoučet		7,077	
		Součet		7,077	
		"dvě vrstvy CO 8 - 50mm"		7,077	
		ASFALT*2			
56	K 573211106	Postřik živitný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	14,154	
		ASFALT		17,00	120,31 CS ÚRS 2018 02
57	K 57311110.1	Postřik živitný infiltrační s pospem z asfaltu množství 0,50 kg/m2	m2	7,077	198,16 vlastní
		ASFALT		28,00	
58	K 919732211	Stýčná spára napojení nového živitného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s profezáním	m	8,840	1 166,88 CS ÚRS 2018 02
		2*(4,62-2,5/2)+šířkaryhy+0,5*2		132,00	
59	K 567114113.1	Podklad z betonu C8/10 tl 100 mm	m2	3,707	1 264,09 vlastní
		ASFALTryha		341,00	
60	K 916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	575,00 CS ÚRS 2018 02
		OB RUBNIK		287,50	
				2,000	
D 8	Trubní vedení				
61	K 871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	10,750	6 480,18
		"délka přípojky" 11,5		50,00	
		Součet		11,500	
		"délka stoky" 11,5-1,3/2-0,5/2		10,600	
		Součet		10,600	
		"délka potrubí" 11,5-1,0/2-0,5/2		10,750	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP250p						
					10,750			
					10,911			
62	M	28611204.1	trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	10,911	453,00	4 942,68	
			PP250p*1,015					
63	K	8925511101	Zkouška těsnosti kanalizace - úsek mezi šachtami	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
							196,17	
							196,17	
64	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3,286	59,70	196,17	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODÁŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODÁŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: SO 03.11 - zasakovací průlehy

SO 03.11 - zasakovací průlehy

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel:

Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 7. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snižovaná

Základ daně
1 512 660,84
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
317 658,78
0,00

1 512 660,84

Cena s DPH

v CZK

1 830 319,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: **SO 03.11 - zasakovací průlehy**
Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 512 660,84

1 512 660,84

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	1 113 169,32
2 - Zakládání	66 622,48
4 - Vodovodné konstrukce	3 734,13
5 - Komunikace	24 267,76
8 - Trubní vedení	216 164,72
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	84 732,46
998 - Přesun hmot	3 969,97

SOUPIS PRACÍ

Stavbat: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
 Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
 Soupis: SO 03.11 - zasakovací průlehy

Místo: UHERSKÝ BROD
 Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
 Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav
 Datum: 23. 7. 2019
 Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno
 Zpracovatel: Obrtel M.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 512 660,84	
D	1	Zemní práce				1 512 660,84	
1	K	121101101	m3	71,096	74,10	5 268,21	CS ÚRS 2018 02
		WV ZPP1orn		151,670			
		WV ZPP2aorn		107,450			
		WV ZPP2borm		87,210			
		WV ZPP3born		75,500			
		WV ZPP3corm		102,800			
		WV ZPP51orn		32,650			
		WV ZPP52orn		91,300			
		WV ZLABEK5orn		22,350			
		WV ZPP7orn		40,030			
		WV ZPorn		710,960			
		WV ORNm2		710,960			
		WV ORNm3		71,096			
2	K	115101201	hod	360,000	20,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 02
		WV Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min		360,000			
		"dle TZ, kap 5.10" 15*24					
3	K	115101301	den	30,000	50,70	1 521,00	CS ÚRS 2018 02
		WV Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min		30,000			
		"dle TZ, kap 5.10" 30					
4	K	131201101	m3	315,826	150,00	47 373,90	CS ÚRS 2018 02
		WV Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		315,826			
		"výměry"					
		WV ZPP1vykopy		126,040			
		WV ZPP1obvod		49,680			
		WV ZPP1dno		81,210			
		WV ZPP1maxhl		108,640			
		WV ZPP2avykopy		365,570			
		WV ZPP2aobvod		71,950			
		WV ZPP2adno		69,430			
		WV ZPP2amaxhl		25,300			
		WV ZPP2bvykopy		65,400			
		WV ZPP2bobvod		232,080			
		WV ZPP2bdno		58,610			
		WV ZPP2bmaxhl		55,630			
		WV ZPP2bmaxhl		19,700			
		WV ZPP2bmaxhl		48,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem
			Mezisoučet		182,780		
W	ZPP3bvykop		" ZP-P3b dno jámy - výkop (m2) "		54,300		
W	ZPP3bobvod		" ZP-P3b obvod jámy výkopu (mb) "		40,800		
W	ZPP3bdno		" ZP-P3b dno průlehu (m2) "		25,450		
W	ZPP3bmaxhl		" ZP-P3b max. hladina, příeliv (m2) "		39,100		
W	ZPP3cvykop		" ZP-P3c dno jámy - výkop (m2) "		74,850		
W	ZPP3cobvod		" ZP-P3c obvod jámy výkopu (mb) "		54,300		
W	ZPP3cdno		" ZP-P3c dno průlehu (m2) "		12,950		
W	ZPP3cmaxhl		" ZP-P3c max. hladina, příeliv (m2) "		40,700		
W	ZPP51vykop		" ZP-P51 dno jámy - výkop (m2) "		23,200		
W	ZPP51obvod		" ZP-P51 obvod jámy výkopu (mb) "		17,300		
W	ZPP51dno		" ZP-P51 dno průlehu (m2) "		10,550		
W	ZPP51maxhl		" ZP-P51 max. hladina, příeliv (m2) "		18,250		
W	ZPP52vykop		" ZP-P52 dno jámy - výkop (m2) "		74,800		
W	ZPP52obvod		" ZP-P52 obvod jámy výkopu (mb) "		31,450		
W	ZPP52dno		" ZP-P52 dno průlehu (m2) "		43,800		
W	ZPP52maxhl		" ZP-P52 max. hladina, příeliv (m2) "		59,000		
W	ZPP7vykop		" ZP-P7 dno jámy - výkop (m2) "		27,260		
W	ZPP7obvod		" ZP-P7 obvod jámy výkopu (mb) "		23,980		
W	ZPP7dno		" ZP-P7 dno průlehu (m2) "		11,300		
W	ZPP7maxhl		" ZP-P7 max. hladina, příeliv (m2) "		23,290		
W			Mezisoučet		85,830		
W			Součet		1 487,060		
W	VYKOPP1		" výpočet výkopu (s odpočtem sejmutého dnu 0,1m) "		149,988		
W			" ZP-P1 " ZPP1vykop*((280,07+279,69)/2-278,59-0,1)		75,188		
W			" ZP-P2a " ZPP2avykop*((276,18+276,13)/2-275,01-0,1)		63,006		
W			" ZP-P2b " ZPP2bvykop*((276,17+276,08)/2-274,95-0,1)		59,051		
W			" ZP-P3b " ZPP3bvykop*((276,13+276,34+276,23+276,13)/4-275,02-0,1)		96,744		
W			" ZP-P3c " ZPP3cvykop*((279,25+278,95+279,28+279,09)/4-277,75-0,1)		26,158		
W			" ZP-P5.1 " ZPP51vykop*((281,39+281,52+281,37+281,63)/4-280,25-0,1)		95,370		
W			" ZP-P5.2 " ZPP52vykop*((281,45+281,37+281,18+281,70)/4-280,05-0,1)		7,109		
W			" Zlábek ZP-P5 " 0,3*ZLABEK50m+(0,58*0,58+0,45*0,45)/2*1,5		28,555		
W			" ZP-P7 " ZPP7vykop*((276,27+276,23+276,26+276,19)/4-275,09-0,1)		601,169		
W			Součet		420,818		
W			VYKOP2*0,7		-104,992		
W			" odpočet ZP-P1 " -VYKOPP1*0,7		315,826		
W			Součet		104,992	135,00	14 173,92
5	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	104,992	135,00	CS ÚRS 2018 02
W			" ve tř. 3 - 70 % "				
W			" ZP-P1 " VYKOPP1*0,7		104,992		
6	K	131201109	Příplatek za lepištví u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	189,368	1,00	CS ÚRS 2018 02
W			" lepištví 45% " VYKOP2*0,7*0,45		189,368		
7	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	112,795	250,00	CS ÚRS 2018 02
W			" ve tř. 4 - 25 % " VYKOP2*0,25		150,292		
W			" odpočet ZP-P1 " -VYKOPP1*0,25		-37,497		
W			Součet		112,795		
8	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	37,497	220,00	CS ÚRS 2018 02
W			" ve tř. 4 - 25 % "		37,497		
W			" ZP-P1 " VYKOPP1*0,25		37,497		
9	K	131301109	Příplatek za lepištví u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	67,632	1,00	CS ÚRS 2018 02
W			" lepištví 25% " VYKOP2*0,25*0,45		67,632		

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K 131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 "ve tř. 5 - 5%" VYKOP2*0,05 "ZP-P1" -VYKOPP1*0,05 Součet	m3	22,559 30,058 -7,499 22,559	632,00	14 257,29	CS ÚRS 2018 02
11	K 131401102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3 "ve tř. 5 - 5%" "ZP-P1" VYKOPP1*0,05	m3	7,499	511,00	3 831,99	CS ÚRS 2018 02
12	K 132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "rýha - ZP/ŠS" "ZP-P1-ŠS-P1" (279,84-278,29)*1,7*1,7 "ZP-P2a-ŠS-P2a" (276,13-274,70)*1,7*1,7 "ZP-P2b-ŠS-P2b" (276,08-274,64)*1,7*1,7 "ZP-P3b-ŠS-P3b" (276,13-274,73)*1,7*1,7+0,8*(276,13-275,02)*0,26 "ZP-P3c-ŠS-P3c" (279,17-277,44)*1,7*1,7+0,8*(279,25-277,75)*0,26 "ZP-P7-ŠS-P7" (276,25-274,82)*1,7*1,7 Mezisosoučet "odv. zlábek" 0,2*ZLA/Bkostka Součet	m3	21,356 4,480 4,133 4,162 4,277 5,312 4,133 26,497	300,00	6 406,80	CS ÚRS 2018 02
13	K 132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 "lepvost 45%" VYKOP1*0,7*0,45	m3	9,610	1,00	9,61	CS ÚRS 2018 02
14	K 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 "ve tř. 4 - 25%" VYKOP1*0,25	m3	7,627	480,00	3 660,96	CS ÚRS 2018 02
15	K 132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 "lepvost 45%" VYKOP1*0,25*0,45	m3	3,432	1,00	3,43	CS ÚRS 2018 02
16	K 132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 "ve tř. 5 - 5%" VYKOP1*0,05	m3	1,525	800,00	1 220,00	CS ÚRS 2018 02
17	K 151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m "rýha - ZP/ŠS" "ZP-P1-ŠS-P1" (279,84-278,29)*1,7*1,7 "ZP-P2a-ŠS-P2a" (276,13-274,70)*1,7*1,7 "ZP-P2b-ŠS-P2b" (276,08-274,64)*1,7*1,7 "ZP-P3b-ŠS-P3b" (276,13-274,73)*1,7*1,7+0,8*(276,13-275,02)*0,26 "ZP-P3c-ŠS-P3c" (279,17-277,44)*1,7*1,7+0,8*(279,25-277,75)*0,26 "ZP-P7-ŠS-P7" (276,25-274,82)*1,7*1,7 Součet	m2	62,421 10,540 9,724 9,792 10,097 12,544 9,724 62,421	10,00	624,21	CS ÚRS 2018 02
18	K 151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	62,421	10,00	624,21	CS ÚRS 2018 02
19	K 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m "ZP-P" VYKOP2-VYKOPP1 "ZP-P1" VYKOPP1*0,08 "přípojky" VYKOP1a Součet	m3	465,193 451,181 11,999 26,497 489,677 465,193	50,00	23 259,65	CS ÚRS 2018 02
20	K 161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m "ve tř. 5 - 5%" SVISLY25*0,95 "TR.1-4 - 95%" SVISLY25*0,95	m3	24,484 24,484	50,00	1 224,20	CS ÚRS 2018 02
21	K 162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 "sejmutá ornice" 0,1*ORNm2 "vykopaná zemina" VYKOP1+VYKOP2 "zemina použitá zpět" -ZASYPI "ornice použitá zpět" -ORNICEm2*0,1 Součet	m3	640,751 71,096 631,677 -10,538 -17,760 674,475 640,751	200,00	128 150,20	CS ÚRS 2018 02
		ODVOZ					
		"ve tř.1-4 - 95%" ODVOZ*0,95					

ena celkem [CZK] 6 744,80 CS ÚRS 2018 02
384,50 Mashtl
CS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 " ve tř. 5 - 5% " ODVOZ*0,05	m3	33,724	200,00	6 744,80 CS ÚRS
					33,724		
23	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy " podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ*0,88	m3	593,538	250,00	148 384,50 vlastní
					593,538		
24	K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky " podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ*0,12	m3	80,937	250,00	20 234,25 vlastní
					80,937		
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypání se zhutněním " přípojky v rostlém terénu " " zásyp vykopanou zeminou " " prostor k zásypu " VYKOP1a " odpočet vestavěných konstrukcí " " Šš-P1 " - (0,1+0,75)*1,7*1,7 -PI*(0,52/2)*2*(279,84-278,29-0,1-0,75) " Šš-P2a " - (0,1+0,75)*1,7*1,7 -PI*(0,52/2)*2*(276,13-274,70-0,1-0,75) " Šš-P2b " - (0,1+0,75)*1,7*1,7 -PI*(0,52/2)*2*(276,08-274,64-0,1-0,75) " Šš-P3a " - (0,1+0,75)*1,7*1,7 -PI*(0,52/2)*2*(276,13-274,73-0,1-0,75) -0,8*(0,1+0,11+0,3)*0,26 " Šš-P3c " - (0,1+0,75)*1,7*1,7 -PI*(0,52/2)*2*(279,17-277,44-0,1-0,75) -0,8*(0,1+0,11+0,3)*0,26 " ZP-P7-Šš-P7 " - (0,1+0,75)*1,7*1,7 -PI*(0,52/2)*2*(276,25-274,82) Soubčet	m3	10,538	100,00	1 053,80 CS ÚRS 2018 02
					26,497		
					-2,457		
					-0,149		
					-2,457		
					-0,123		
					-2,457		
					-0,125		
					-2,457		
					-0,117		
					-0,106		
					-2,457		
					-0,187		
					-0,106		
					-2,457		
					-0,304		
					10,538		
26	K	175101209.1	Příplatek k zásypům za prohození sypání a vyřízení zeminy vhodné k zásypům Soubčet	m3	5,269	200,00	1 053,80 vlastní
					5,269		
27	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhutněním " podkladní písková vrstva fr. 0/4 " 0,1*ZPP1vykop 0,1*ZPP2avykop 0,1*ZPP2bvykop 0,1*ZPP3bvykop 0,1*ZPP3cvykop 0,1*ZPP51vykop 0,1*ZPP52vykop 0,1*ZPP7vykop PISEK4 Mezisoučet " říční štěrk fr. 16/32 " 0,3*ZPP1vykop 0,3*ZPP2avykop 0,3*ZPP2bvykop 0,3*ZPP3bvykop 0,3*ZPP3cvykop 0,3*ZPP51vykop 0,3*ZPP52vykop 0,3*ZPP7vykop Mezisoučet " hlinito-písková filtrační vrstva fr. 0/4 "	m3	255,505	300,00	76 651,50 CS ÚRS 2018 02
					12,604		
					7,195		
					5,861		
					5,430		
					7,485		
					2,320		
					7,480		
					2,726		
					51,101		
					37,812		
					21,585		
					17,583		
					16,290		
					22,455		
					6,960		
					22,440		
					8,178		
					153,303		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			0,1*ZPP1vykop		12,604			
			0,1*ZPP2avykop		7,195			
			0,1*ZPP2bvykop		5,861			
			0,1*ZPP3bvykop		5,430			
			0,1*ZPP3cvykop		7,485			
			0,1*ZPP51vykop		2,320			
			0,1*ZPP52vykop		7,480			
			0,1*ZPP7vykop		2,726			
			51,101		51,101			
			Mezisoučet		255,505			
28	M	5833366821	písková vrstva fr. 0/4	t	102,202	330,50	33 777,76	vlastní
			" podkladní vrstva " PISEK4*2		102,202			
29	M	5833367401	kamenivo hrubé frakce 16-32 prané	t	306,606	500,00	153 303,00	vlastní
			" říční štěrk fr. 16/32 " RICNIH1632*2		306,606			
30	M	583336822.1	písito-hlinitá vrstva fr. 0/4	t	102,202	250,00	25 550,50	vlastní
			" filtrační vrstva " HLP/ISEK4*2		102,202			
31	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuťněním	m3	1,310	300,00	393,00	CS ÚRS 2018 02
			" bezpečnostní přeivj průlehu "					
			" ZP-P1, -P2a, -P2b, -P3b, -P3c, -P7 "		0,603			
			PI*(0,5+0,30)/2)*2*0,2*6		0,707			
			PI*(0,5)*2*0,3/2*6		1,310			
			Součet		2,620			
32	M	5834395901	kamenivo drčené hrubé frakce 32-64	t	2,620	425,00	1 113,50	vlastní
			ZASYP3*2		2,620			
33	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,145	400,00	4 858,00	CS ÚRS 2018 02
			" potrubí v místě skřtící šachty "					
			" Šš-P1, -P2a, -P2b, -P3b, -P3c, -P7 "		13,005			
			0,75*1,7*1,7*6		-1,031			
			-PI*(0,54/2)*2*0,75*6		0,171			
			" Šš-P3b, -P3c "		12,145			
			0,8*(0,11+0,3)*0,26*2					
			Součet		24,290			
34	M	5833365201	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	24,290	410,50	9 971,05	CS ÚRS 2018 02
			12,145*2 Pře počtené koeficientem množství		24,290			
35	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	268,960	100,00	26 896,00	CS ÚRS 2018 02
			" přesun hmot "		255,505			
			ZASYP2		1,310			
			ZASYP3		12,145			
			OBSYP		268,960			
			Součet		268,960			
36	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	268,960	96,60	25 981,54	CS ÚRS 2018 02
37	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhuťnění	m2	511,010	20,30	10 373,50	CS ÚRS 2018 02
			" ZP-P1 až ZP-P7 "					
			ZPP1vykop		126,040			
			ZPP2avykop		71,950			
			ZPP2bvykop		58,610			
			ZPP3bvykop		54,300			
			ZPP3cvykop		74,850			
			ZPP51vykop		23,200			
			ZPP52vykop		74,800			
			ZPP7vykop		27,260			
			Součet		511,010			
38	K	1823011271	Rozproštění omnice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 vč. svahování	m3	230,595	300,00	69 178,50	vlastní
			" omnice v průlehu "					

Cena celkem [CZK]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			" ZP-P1 "				
VV			ZPP1vykop*(280,07+279,69)/2-279,39+0,3)		99,572		
VV			-(279,69-279,39)*(ZPP1dno+ZPP1maxh)/2		-28,478		
VV			-(280,07-279,69)/2*(ZPP1maxh+ZPP1vykop)/2		-22,295		
VV			Mezisoučet		48,799		
VV			" ZP-P2a "				
VV			ZPP2avykop*(276,18+276,13)/2-275,81+0,3)		46,408		
VV			-(276,11-275,81)*(ZPP2adno+ZPP2amaxh)/2		-13,605		
VV			-(276,18+276,11-276,13)/2*(ZPP2amaxh+ZPP2avykop)/2		-1,030		
VV			Mezisoučet		31,773		
VV			" ZP-P2b "				
VV			ZPP2avykop*(276,17+276,08)/2-275,75+0,3)		39,562		
VV			-(276,05-275,75)*(ZPP2bdno+ZPP2bmaxh)/2		-10,281		
VV			-(276,08+276,05-276,05)/2*(ZPP2bmaxh+ZPP2avykop)/2		-0,806		
VV			Mezisoučet		28,475		
VV			" ZP-P3b "				
VV			ZPP3avykop*(276,13+276,34+276,23+276,13)/4-275,82+0,3)		37,331		
VV			-(276,02-275,82)*(ZPP3bdno+ZPP3bmaxh)/2		-6,455		
VV			-(276,13+276,34+276,23+276,13)/4-276,02*(ZPP3bmaxh+ZPP3avykop)/2		-8,756		
VV			Mezisoučet		22,120		
VV			" ZP-P3c "				
VV			ZPP3avykop*(279,25+278,95+279,28+279,09)/4-278,55+0,3)		66,804		
VV			-(278,85-278,55)*(ZPP3cdno+ZPP3cmaxh)/2		-8,048		
VV			-(279,25+278,95+279,28+279,09)/4-278,85*(ZPP3cmaxh+ZPP3avykop)/2		-16,899		
VV			Mezisoučet		41,857		
VV			" ZP-P5,1 "				
VV			ZPP51vykop*(281,39+281,52+281,37+281,63)/4-281,05+0,3)		16,878		
VV			-(281,35-281,05)*(ZPP51dno+ZPP51maxh)/2		-4,320		
VV			-(281,39+281,52+281,37+281,63)/4-281,35*(ZPP51maxh+ZPP51vykop)/2		-2,642		
VV			Mezisoučet		9,916		
VV			" ZP-P5,2 "				
VV			ZPP52vykop*(281,45+281,37+281,18+281,70)/4-280,85+0,3)		65,450		
VV			-(281,15-280,85)*(ZPP52dno+ZPP52maxh)/2		-15,420		
VV			-(281,45+281,37+281,18+281,70)/4-281,15*(ZPP52maxh+ZPP52vykop)/2		-18,398		
VV			Mezisoučet		31,632		
VV			" žlábek ZP-P5 "				
VV			0,3*ZLABEK50m+0,58*0,58/2*1,5+0,45*0,45/2*1,5		7,109		
VV			-0,15*(1,5+0,6)/2*14,9		-2,347		
VV			Mezisoučet		4,762		
VV			" ZP-P7 "				
VV			ZPP7vykop*(276,27+276,23+276,26+276,19)/4-275,89+0,3)		17,651		
VV			-(276,19-275,89)*(ZPP7dno+ZPP7maxh)/2		-5,189		
VV			-(276,27+276,23+276,26+276,19)/4-276,19*(ZPP7maxh+ZPP7vykop)/2		-1,201		
VV			Mezisoučet		11,261		
VV			Součet		230,595		
39	M	58395003	zemina ornice speciální (k=1x10(-4) m/s) vč. agrochemického rozboru, vlhkost 70%	m3	242,125	400,00	96 850,00 vlastní
VV			" vlastnosti ornice viz. TZ kap. 5.1.2 "				
VV			ORNICE*1,05		242,125		
40	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	230,595	67,00	15 449,87 CS ÚRS 2018 02
VV			" přesun hmot " ORNICE		230,595		
41	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	230,595	96,60	22 275,48 CS ÚRS 2018 02
42	K	180402121.1	Založení speciální trávníku výsevem v ZP vč všech zahradnických úkonů (hrabání, válení, odplevelení hnojení zalití sečení)	m2	567,795	39,00	22 144,01 vlastní
VV			" ZP-P1 "				
VV			" dno ZP " ZPP1dno		81,210		
VV			" svah ZP " (ZPP1vykop-ZPP1dno)*1,12		50,210		
VV			Mezisoučet		131,420		
VV			" ZP-P2a "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Renová soustava
VV			" dno ZP " ZPP2adno		25,300			
VV			" svah ZP " (ZPP2avykop-ZPP2adno)*1,12		52,248			
VV			Mezisoučet		77,548			
VV			" ZP-P2b "					
VV			" dno ZP " ZPP2bdno		19,700			
VV			" svah ZP " (ZPP2bvykop-ZPP2bdno)*1,12		43,579			
VV			Mezisoučet		63,279			
VV			" ZP-P3b "					
VV			" dno ZP " ZPP3bdno		25,450			
VV			" svah ZP " (ZPP3bvykop-ZPP3bdno)*1,12		32,312			
VV			Mezisoučet		57,762			
VV			" ZP-P3c "					
VV			" dno ZP " ZPP3cdno		12,950			
VV			" svah ZP " (ZPP3cvykop-ZPP3cdno)*1,12		69,328			
VV			Mezisoučet		82,278			
VV			" ZP-P5.1 "					
VV			" dno ZP " ZPP51dno		10,550			
VV			" svah ZP " (ZPP51vykop-ZPP51dno)*1,12		14,168			
VV			Mezisoučet		24,718			
VV			" ZP-P5.2 "					
VV			" dno ZP " ZPP52dno		43,800			
VV			" svah ZP " (ZPP52vykop-ZPP52dno)*1,12		34,720			
VV			Mezisoučet		78,520			
VV			" žlábek ZP-P5 " 1,55*14,9		23,095			
VV			Mezisoučet		23,095			
VV			" ZP-P7 "					
VV			" dno ZP " ZPP7dno		11,300			
VV			" svah ZP " (ZPP7vykop-ZPP7dno)*1,12		17,875			
VV			Mezisoučet		29,175			
VV			Součet		567,795			
43	M	00572400	osivo směs travní " Rozlehlý trávník speciál"	kg	8,943	138,00	1 234,13	vlastní
VV			TRAVAspec*0,015*1,05		8,943			
44	K	180402130.1	Údržb speciálního trávníku po dobu vzejití a předání távníků (kropení, hnojení sečení)	m2	567,795	9,00	5 110,16	vlastní
VV			TRAVAspec		567,795			
45	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	177,600	68,00	12 076,80	CS ÚRS 2018 02
VV			" zapravení po obvodu "					
VV			" ZP-P1 " ZPP1orn-ZPP1vykop		25,630			
VV			" ZP-P2a " ZPP2aorn-ZPP2avykop		35,500			
VV			" ZP-P2b " ZPP2born-ZPP2bvykop		28,600			
VV			" ZP-P3b " ZPP3born-ZPP3bvykop		21,200			
VV			" ZP-P3c " ZPP3corn-ZPP3cavykop		27,950			
VV			" ZP-P5.1 " ZPP51orn-ZPP51vykop		9,450			
VV			" ZP-P5.1 " ZPP52orn-ZPP52vykop		16,500			
VV			" ZP-P7 " ZPP7orn-ZPP7vykop		12,770			
VV			Součet		177,600			
46	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	355,200	15,00	5 328,00	vlastní
VV			" obnova trávníku a sanace sousedících trávníků " ORNICEm2Z		355,200			
VV			Mezisoučet		355,200			
VV			Součet		355,200			
47	K	181411139.1	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 vč. předsetové přípravy, závlivky hnojení, ošetřování	m2	355,200	50,00	17 760,00	vlastní
VV			TRAVA		355,200			
48	K	180402130.2	Údržb trávníku po dobu vzejití a předání távníků (kropení, hnojení sečení)	m2	355,200	11,00	3 907,20	vlastní
VV			TRAVA		355,200			

66 622,48

Kem [CZK] 355,37 vlastní

D 2 **Zakládání**

Číslo výp	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K 2119711101	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu vororovně i svise	m2	1 124,791	34,10	38 355,37 vlastní
		" ZP-P1 " ZPP1vykop*2+ZPP1obvod*0,3		266,984		
		" ZP-P2a " ZPP2avykop*2+ZPP2aobvod*0,3		164,729		
		" ZP-P2b " ZPP2bvykop*2+ZPP2bobvod*0,3		133,909		
		" ZP-P3b " ZPP3bvykop*2+ZPP3bobvod*0,3		120,840		
		" ZP-P3c " ZPP3cvykop*2+ZPP3cobvod*0,3		165,990		
		" ZP-P5.1 " ZPP51vykop*2+ZPP51obvod*0,3		51,590		
		" ZP-P5.2 " ZPP52vykop*2+ZPP52obvod*0,3		159,035		
		" ZP-P7 " ZPP7vykop*2+ZPP7obvod*0,3		61,714		
		Součet		1 124,791		
50	M 69311226.1	geotextilie 150g/m2	m2	1 293,510	11,00	14 228,61 vlastní
		GEOTEXT150*1,15		1 293,510		
51	K 212792311.1	Odvodnění - drenážní plastové potrubí HDPE DN 110	m	133,700	60,00	8 022,00
		" drenážní trubka "				
		" ZP-P1 " 20,8		20,800		
		" ZP-P2a " 32,5+0,85		33,350		
		" ZP-P2b " 25,6+0,85		26,450		
		" ZP-P3b " 18,1		18,100		
		" ZP-P3c " 25,0		25,000		
		" ZP-P7 " 10,0		10,000		
		Mezisoučet		133,700		
		Součet		133,700		
52	K 212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	133,700	45,00	6 016,50 CS ÚRS 2018 02
		Součet		133,700		
D 4						
Vodorovné konstrukce						
53	K 451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,196	900,00	3 734,13
		" přípojka - drenáž - Šs-P "		0,462		
		" přípojka " 0,1*1,1*PP100		1,734		
		" šachty "		2,196		
		" Šs-P1,2a,2b,3b,3c,7 " 0,1*1,7*1,7*6		0,462		
		Součet		2,196		
54	K 167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	2,196	100,00	219,60 CS ÚRS 2018 02
		" přesun hmot " LOZE		2,196		
55	K 162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,196	96,60	212,13 CS ÚRS 2018 02
56	K 462511111	Zához prostoru z lomového kamene (velikost kamena 200-300mm)	m3	0,780	1 700,00	1 326,00 vlastní
		" vyústění odv. žlábků "		0,520		
		" ZP-P1, -P2a, -P2b, -P3b " 0,2*0,5*0,65*2*4		0,195		
		" ZP-P3c " 0,2*0,5*0,65*3*1		0,065		
		" ZP-P7 " 0,2*0,5*0,65		0,780		
		Součet		0,780		
D 5						
Komunikace						
57	K 597661111	Rigol dlaždený do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	20,056	1 210,00	24 267,76
		" ZP-P1 "		1,593		
		0,65*(0,3+1,35+0,8)		1,755		
		0,65*(0,3+1,60+0,8)		2,535		
		" ZP-P2a "		1,463		
		0,65*(0,3+0,85+0,8)*2		1,528		
		" ZP-P2b "		1,463		
		0,65*(0,3+1,15+0,8)		1,528		
		0,65*(0,3+1,25+0,8)		1,463		
		" ZP-P3b "		1,463		
		0,65*(0,3+1,15+0,8)		1,495		
		0,65*(0,3+1,20+0,8)		1,495		
		" ZP-P3c "				

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		0,65*(0,3+2,15+0,8)		2,113			
VV		0,65*(0,3+1,55+0,8)*2		3,445			
VV		" ZP-P5 "					
VV		0,65*(0,3+0,65+0,8)		1,138			
VV		" ZP-P7 "					
VV		0,65*(0,3+1,25+0,8)		1,528			
VV		Součet		20,056			
VV		ZLA Bkosťka					
D 8		Trubní vedení					
58	K 871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	4,200	30,00	126,00	CS ÚRS 2018 02
VV		" od drenážní trubky po šachtu "					
VV		" ZP-P1 " 0,6		0,600			
VV		" ZP-P2a " 0,5		0,500			
VV		" ZP-P2b " 0,5		0,500			
VV		" ZP-P3b " 1,0		1,000			
VV		" ZP-P3c " 1,0		1,000			
VV		" ZP-P7 " 0,6		0,600			
VV		Mezisoučet		4,200			
VV		Součet		4,200			
59	M 28611190.1	trubka kanalizační PP DN100 SN10	m	4,263	76,00	323,99	
VV		PP100*1,015		4,263			
60	K 877260330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 100	kus	22,000	133,50	2 937,00	CS ÚRS 2018 02
VV		" přechod potrubí, koleno PE/KG "					
VV		" ZP-P1 " 1+1+1		3,000			
VV		" ZP-P7 " 1+1+1		3,000			
VV		" ZP-P3b " 1+1+1		3,000			
VV		" ZP-P3c " 1+1+1		3,000			
VV		" přechod potrubí, koleno PE/KG, zátko, odbočka "					
VV		" ZP-P2a " 1+1+1+1+1		5,000			
VV		" ZP-P2b " 1+1+1+1+1		5,000			
VV		Součet		22,000			
61	M 286174480.1	přechody z trub PE/KG (KG/PE) DN 100	kus	6,090	67,00	408,03	vlastní
VV		6*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		6,090			
62	M 28611552.1	přechodové hrdlo KG DN100/100	kus	6,090	67,00	408,03	vlastní
VV		6*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		6,090			
63	M 28617310.1	koleno kanalizace PP KG DN 100x90°	kus	6,090	58,00	353,22	vlastní
VV		6*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		6,090			
64	M 28611584.1	zátko kanalizace plastové DN 100	kus	2,030	20,00	40,60	vlastní
VV		2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		2,030			
65	M 28611424.1	odbočka kanalizační plastová s hrdlem 110/110/87°	kus	2,030	95,00	192,85	vlastní
VV		2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		2,030			
66	K 894416210.1	Škrťací šachta DN500 hl.do 1,6m s pevně zabudovaným škrtením odtoku, bezpečnostní přeliv DN100 litinový poklop s rámem betonový prstenec M+D	kus	5,000	27 475,00	137 375,00	vlastní
VV		" Škrťací šachta "					
VV		" ŠŠ-P1, -P2a, -P2b, -P3c, -P7 " 1*5		5,000			
67	K 894416210.2	Škrťací šachta DN500 hl.do 2m s pevně zabudovaným škrtením odtoku, bezpečnostní přeliv DN100 litinový poklop s rámem betonový prstenec M+D	kus	1,000	28 400,00	28 400,00	vlastní
VV		" Škrťací šachta "					
VV		" ŠŠ-P3c " 1		1,000			
68	K 8713103201	Bezpečnostní přeliv D 110 potrubí dl. do 1 m vč. perforovaný uzávěr obalen geotextilií 150g/m2	kus	6,000	7 600,00	45 600,00	vlastní
VV		" ŠŠ-P1, -P2a, -P2b, -P3b, -P3c, -P7 " 1*6		6,000			
D 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
69	K 916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	13,195	108,50	1 431,66	CS ÚRS 2018 02
VV							
						84 732,46	
						1 431,66	

250,00 vlastní
 5 570,80 CS ÚRS 2018 02
 Cena celkem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			" zhlaví šachty v nezpevněném terénu "		13,195		
VV			" Sš-P1, -P2a, -P2b, -P3b, -P3c, -P7 " P10,7*6		13,195		
VV			Součet				
70	M	58381007	kosika dialežební žula drobná 8/10	m2	1,466	3 800,00	5 570,80 CS ÚRS 2018 02
VV			KOSTKAm*0,11*1,01		1,466		
71	K	9162329301	Provizorní oplocení ZP zřízení, odstranění	m	485,000	50,00	24 250,00 vlastní
VV			" ZP-P1 " 70		70,000		
VV			" ZP-P2a " 95		95,000		
VV			" ZP-P2b " 75		75,000		
VV			" ZP-P3b " 55		55,000		
VV			" ZP-P3c " 75		75,000		
VV			" ZP-P5.1 " 30		30,000		
VV			" ZP-P5.2 " 45		45,000		
VV			" ZP-P7 " 40		40,000		
VV			Součet		485,000		
72	K	9162609121	Ochrana proti splavování zeminy ZP - folie rš 300mm zapuštěna v zemi kotvena ocel.tmry po 0,5m (obvod cca 80m) zřízení, odstranění	m	382,000	140,00	53 480,00 vlastní
VV			" obvod - hrana "				
VV			" ZP-P1 " 55		55,000		
VV			" ZP-P2a " 75		75,000		
VV			" ZP-P2b " 60		60,000		
VV			" ZP-P3b " 45		45,000		
VV			" ZP-P3C " 60		60,000		
VV			" ZP-P5.1 " 22		22,000		
VV			" ZP-P5.2 " 35		35,000		
VV			" ZP-P7 " 30		30,000		
VV			Součet		382,000		
D	998		Přesun hmot				3 969,97
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	29,084	136,50	3 969,97 CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: SO 03.12 - zasakovací průleh - atrium

SO 03.12 - zasakovací průleh - atrium

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o. Bmo

Zpracovatel:

Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 7. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

141 090,79

DPH základní
snížená

Základ daně
141 090,79
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
29 629,07
0,00

Cena s DPH

v CZK

170 719,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: **SO 03.12 - zasakovací průleh - atrium**

Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	84 695,93
2 - Zakládání	5 063,76
4 - Vodotrubné konstrukce	866,10
5 - Komunikace	2 163,48
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 440,00
8 - Trubní vedení	36 107,73
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 065,79
998 - Přesun hmot	4 688,00
	141 090,79
	141 090,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠTOVOU VODOU

Soupis: **SO 03.12 - zasakovací průleh - atrium**

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: J.V. PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

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

Náklady soupisu celkem

141 090,79

D HSV Práce a dodávky HSV

141 090,79

84 695,93

1	K	121101101		m3	5,085	74,10	376,80 CS ÚRS 2018 02
		WV ZPP4orm			50,850		
		WV ZPom			50,850		
		WV ORNm2			5,085		
		WV ORNm3			5,085		
2	K	131201101		m3	27,811	150,00	4 171,65 CS ÚRS 2018 02
		WV ZPP4vykop			34,250		
		WV ZPP4obvod			31,650		
		WV ZPP4dno			10,700		
		WV ZPP4maxhl			24,100		
		WV VYKOP2			100,700		
		WV VYKOP2*0,7			39,730		
		WV VYKOP2*0,7			39,730		
3	K	131201109		m3	12,515	1,00	12,52 CS ÚRS 2018 02
		WV VYKOP2*0,7			12,515		
4	K	131301101		m3	9,933	250,00	2 483,25 CS ÚRS 2018 02
		WV VYKOP2*0,25			9,933		
5	K	131301109		m3	4,470	1,00	4,47 CS ÚRS 2018 02
		WV VYKOP2*0,25			4,470		
6	K	131401101		m3	1,987	632,00	1 255,78 CS ÚRS 2018 02
		WV VYKOP2*0,05			1,987		
7	K	132201201		m3	2,415	300,00	724,50 CS ÚRS 2018 02
		WV VYKOP1a			3,092		
		WV VYKOP1a			3,092		
		WV VYKOP1a			0,358		

" výměry "

" ZP-P4 dno jámy - výkop (m2) " 34,25

" ZP-P4 obvod jámy výkopu (mb) " 31,65

" ZP-P4 dno průlehu (m2) " 10,7

" ZP-P4 max. hladina, přeliv (m2) " 24,1

Součet

" výpočet výkopu "

" ZP-P4 " ZPP4vykop ((277,23+277,31+277,39+277,11)/4-276,0+0,1)

Součet

" ve tř. 3 - 70 % "

VYKOP2*0,7

Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3

" lepivost 45% " VYKOP2*0,7*0,45

Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3

" ve tř. 4 - 25 % " VYKOP2*0,25

Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4

" lepivost 25% " VYKOP2*0,25*0,45

Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3

" ve tř. 5 - 5 % " VYKOP2*0,05

Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

" výška - ZP/Šš "

" ZP-P4-Šš-P4 " (277,11-276,04)*1,7*1,7

Mezisoučet

" odv. žlábek "

0,2*ZLABkostka

celkem [CZK]

1,09 CS ÚRS 2018 02

1,09 CS ÚRS 2018 02

1,09 CS ÚRS 2018 02

1,09 CS ÚRS 2018 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	VYKOP1			3,450		
VV		" v 3.třídě - 70% " VYKOP1*0,7		2,415		
8	K	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,087	1,00	1,09 CS ÚRS 2018 02
VV		" lepidlost 45% " VYKOP1*0,7*0,45		1,087		
9	K	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	0,863	480,00	414,24 CS ÚRS 2018 02
VV		" ve tř. 4 - 25 % " VYKOP1*0,25		0,863		
10	K	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,388	1,01	0,39 CS ÚRS 2018 02
VV		" lepidlost 45% " VYKOP1*0,25*0,45		0,388		
11	K	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	0,173	800,00	138,40 CS ÚRS 2018 02
VV		" ve tř. 5 - 5 % " VYKOP1*0,05		0,173		
12	K	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	7,276	10,00	72,76 CS ÚRS 2018 02
VV		" rýha - ZP/Šš "				
VV		" ZP-P4-Šš-P4 "				
VV		(277,11-276,04)*1,7*4		7,276		
13	K	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	7,276	10,00	72,76 CS ÚRS 2018 02
14	K	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	40,681	50,00	2 034,05 CS ÚRS 2018 02
VV		" ZP-P " VYKOP2		39,730		
VV		" přípojky " VYKOP1a		3,092		
VV		Součet		42,822		
VV		" TR.1-4 - 95% " SVISLY25*0,95		40,681		
15	K	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,141	50,00	107,05 CS ÚRS 2018 02
VV		" ve tř. 5 - 5% " SVISLY25*0,05		2,141		
16	K	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	43,716	200,00	8 743,20 CS ÚRS 2018 02
VV		" sejmutá ornice " ORNm3		5,085		
VV		" vykopaná zemina " VYKOP1+VYKOP2		43,180		
VV		" zemina použitá zpět " -ZASYP1		-0,588		
VV		" ornice použitá zpět " -ORNICEm2*0,1		-1,660		
VV		Součet		46,017		
VV		" ve tř.1-4 - 95 % " ODVOZ*0,95		43,716		
17	K	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	2,301	200,00	460,20 CS ÚRS 2018 02
VV		" ve tř. 5 - 5% " ODVOZ*0,05		2,301		
18	K	Poplatek za skládku zeminy	m3	40,495	250,00	10 123,75 vlastní
VV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ*0,88		40,495		
19	K	Poplatek za skládku navážky	m3	5,522	250,00	1 380,50 vlastní
VV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ*0,12		5,522		
20	K	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhutněním	m3	0,588	300,00	176,40 CS ÚRS 2018 02
VV		" přípojky v rostlém terénu "		3,092		
VV		" zásyp vykopanou zeminou "				
VV		" prostor k zásypu " VYKOP1a				
VV		" odpočet vestavěných konstrukcí "				
VV		" ZP-P4-Šš-P4 "				
VV		" -(0,1+0,75)*1,7*1,7		-2,457		
VV		" -P1*(0,52/2)*2*(277,11-276,04-0,75-0,1)		-0,047		
VV		Součet		0,588		
21	K	Příplatek k zásypům za prohození sypání a vyřízení zeminy vhodné k zásypům	m3	0,294	200,00	58,80 vlastní
VV		ZASYP1*0,5		0,294		
22	K	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhutněním	m3	17,125	300,00	5 137,50 CS ÚRS 2018 02
VV		" podkladní písková vrstva fr. 0/4 "				
VV		0,1*ZPP4vykop		3,425		
VV		Mezisoučet		3,425		
VV		" říční štěrky fr. 16/32 "				
VV		0,3*ZPP4vykop		10,275		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		10,275			
			"hlinito-písková filtrační vrstva fr. 0/4"		3,425			
			0,1*ZPP4vykop		3,425			
			Mezisoučet		17,125			
			Součet					
23	M	5833366821	písková vrstva fr. 0/4	t	6,850	330,50	2 263,93	vlastní
			"podkladní vrstva" PISEK4*2		6,850			
24	M	5833367401	kamenivo hrubé frakce 16-32 prané	t	20,550	500,00	10 275,00	vlastní
			"říční štěrk fr. 16/32" RICN11632*2		20,550			
25	M	583336822.1	písito-hlinitá vrstva fr. 0/4	t	6,850	250,00	1 712,50	vlastní
			"filtrační vrstva" HLPSEK4*2		6,850			
26	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuťněním	m3	0,219	300,00	65,70	CS ÚRS 2018 02
			"bezpečnostní přeřív průlehu"					
			"ZP-P4"		0,101			
			PI*((0,5+0,30)/2)^2*0,2		0,118			
			PI*(0,5)^2*0,3/2		0,219			
			Součet		0,438	425,00	186,15	vlastní
27	M	5834395901	kamenivo drcené hrubé frakce 32-64	t	0,438			
			ZASYP3*2		0,438			
28	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	1,996	400,00	798,40	CS ÚRS 2018 02
			"potrubí v místě skříní šachty"					
			"ŠS-P4"		2,168			
			0,75*1,7*1,7		-0,172			
			-PI*(0,54/2)^2*0,75		1,996			
			Součet		3,992	410,50	1 638,72	CS ÚRS 2018 02
29	M	5833365201	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	3,992			
			1,996*2 "Přepočtené koeficientem množství"		3,992			
30	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	19,340	100,00	1 934,00	CS ÚRS 2018 02
			"přesun hmot"					
			ZASYP2		17,125			
			ZASYP3		0,219			
			OBSYP		1,996			
			Součet		19,340			
31	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,340	96,60	1 868,24	CS ÚRS 2018 02
32	K	181102301	Úprava pláně v zátezech bez zhuťnění	m2	34,250	20,30	695,28	CS ÚRS 2018 02
			"ZP-P4"		34,250			
			ZPP4vykop		34,250			
			Součet		16,142	300,00	4 842,60	vlastní
33	K	1823011271	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 vč. svahování	m3	16,142			
			"ornice v průlehu"					
			"ZP-P4"		26,030			
			ZPP4vykop*((277,23+277,31+277,39+277,11)/4-276,8+0,3)		-5,220			
			-(277,1-276,8)*(ZPP4dno+ZPP4maxhl)/2		-4,668			
			-(277,23+277,31+277,39+277,11)/4-277,1)*(ZPP4maxhl+ZPP4vykop)/2		16,142			
			Součet		16,949	400,00	6 779,60	vlastní
34	M	58395003	zemina ornice speciální (k=1*10(-4) m/s) vč. agrochemického rozboru, vlhkost 70%	m3	16,949			
			"vlastnosti ornice viz. TZ kap. 5.1.2"		16,949			
			ORNICE*1,05		16,142	100,00	1 614,20	CS ÚRS 2018 02
35	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	16,142			
			"přesun hmot" ORNICE		16,142			
36	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,142	96,60	1 559,32	CS ÚRS 2018 02
37	K	180402121.1	Založení speciální trávníku výsevem v ZP vč všech zahradnických úkonů (hrabání, válení, odplevelení hnojení zalití sečení)	m2	37,076	39,00	1 445,96	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	M	00572400	"ZP-P4" "dno ZP" ZPP4dno "svah ZP" (ZPP4vykop-ZPP4dno)*1,12 Součet	kg	0,584	138,00	80,59 vlastní
39	K	180402130.1	Údržb speciálního trávníku po dobu vzejití a předání távníků (kropení, hnojení sečení)	m2	37,076	9,00	333,68 vlastní
40	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	16,600	68,00	1 128,80 CS ÚRS 2018 02
41	K	181111111	Planšná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	33,200	15,00	498,00 vlastní
42	K	181411139.1	Založení parkového trávníku výsevem v rovinně a ve svahu do 1:5 vč. předseťové přípravy, závlivky hnojení, ošetřování	m2	33,200	50,00	1 660,00 vlastní
43	K	180402130.2	Údržb trávníku po dobu vzejití a předání távníků (kropení, hnojení sečení)	m2	33,200	11,00	365,20 vlastní
44	K	1001.1	Příplatek k zemním pracím a přesunům výkopku a suti za provádění v atriu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
D	2		Zakládání				5 063,76
45	K	2119711101	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu vororovně i svisle	m2	77,995	34,10	2 659,63 vlastní
46	M	69317226.1	geotextilie 150g/m2	m2	89,694	11,00	986,63 vlastní
47	K	212792311.1	Odvodnění - drenážní plastové potrubí HDPE DN 110	m	13,500	60,00	810,00 vlastní
48	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	13,500	45,00	607,50 CS ÚRS 2018 02
D	4		Vodorovné konstrukce				866,10
49	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,344	900,00	309,60 CS ÚRS 2018 02
50	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	0,344	239,01	82,22 CS ÚRS 2018 02
51	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	1,720	211,50	363,78 CS ÚRS 2018 02
52	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene (velikost kamena 200-300mm)	m3	0,065	1 700,00	110,50 vlastní
D	5		Komunikace				2 163,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	597661111	Rigol dílžďeny do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	1,788	1 210,00	2 163,48	CS ÚRS 2018 02
	WV		" ZP-P4 "					
	WV		0,65*(0,3+1,65+0,8)		1,788			
	WV	ZLAB	kostka		1,788			
	WV		Součet					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 440,00	
54	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	1,200	1 200,00	1 440,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		" vnější stěna atiky " 1,0*1,2		1,200			
D	8		Trubní vedení				36 107,73	
55	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého ploštného DN 100	m	0,500	30,00	15,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		" od drenážní trubky po šachtu "					
	WV		" ZP-P4 " 0,5		0,500			
	WV	PP-100	Mezisoučet		0,500			
	WV		Součet		0,500			
56	M	28611190.1	trubka kanalizační PP DN100 SN10	m	0,508	76,00	38,61	vlastní
	WV		PP100*1,015		0,508			
57	K	877260330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštných DN 100	kus	5,000	133,50	667,50	CS ÚRS 2018 02
	WV		" přechod potrubí, koleno PE/KG, zátky, odbočka "					
	WV		" ZP-P4 " 1*1+1+1+1		5,000			
58	M	286174480.1	přechody z trub PE/KG (KG/PE) DN 100	kus	1,015	67,00	68,01	vlastní
	WV		1*1,015 "Připočtené koeficientem množství		1,015			
59	M	28611552.1	přechodové hrdlo KG DN100/100	kus	1,015	67,00	68,01	vlastní
	WV		1*1,015 "Připočtené koeficientem množství		1,015			
60	M	28617310.1	koleno kanalizace PP KG DN 100x90°	kus	1,015	58,00	58,87	vlastní
	WV		1*1,015 "Připočtené koeficientem množství		1,015			
61	M	28611584.1	zátky kanalizace plastové DN 100	kus	1,015	20,00	20,30	vlastní
	WV		1*1,015 "Připočtené koeficientem množství		1,015			
62	M	28611424.1	odbočka kanalizační plastová s hrdlem 110/110/87°	kus	1,015	95,00	96,43	vlastní
	WV		1*1,015 "Připočtené koeficientem množství		1,015			
63	K	894416210.1	Škrťací šachta DN500 hl.do 1,6m s pevně zabudovaným škrcením odtoku, bezpečnostní přeliv DN100 litinový poklop s rámem betonový prstenec M+D	kus	1,000	27 475,00	27 475,00	vlastní
	WV		" škrťací šachta "		1,000			
	WV		" ŠŠ-P4 " 1					
64	K	8713103201	Bezpečnostní přeliv D 110 potrubí dl. do 1 m vč. perforovaný uzávěr obalen geotextilií 150g/m2	kus	1,000	7 600,00	7 600,00	vlastní
	WV		" ŠŠ-P4 " 1		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				6 065,79	
65	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	2,199	108,50	238,59	CS ÚRS 2018 02
	WV		" zhlaví šachty v nezpevněném terénu "		2,199			
	WV		" ŠŠ-P4 " Pl=0,7		2,199			
	WV	KOSTKAm	Součet					
66	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,244	3 800,00	927,20	CS ÚRS 2018 02
	WV		KOSTKAm*0,11*1,01		0,244			
67	K	9162609121	Ochrana proti splavování zeminy ZP - folie rs 300mm zapuštěná v zemi kotvena ocel.řrny po 0,5m (obvod cca 80m) zřízení, odstranění	m	35,000	140,00	4 900,00	vlastní
	WV		" obvod - hrana "		35,000			
	WV		" ZP-P4 " 35					
D	998		Přesun hmot				4 688,00	
68	K	998276101.9	Přesun hmot přes budovu krčku do atria	t	2,344	2 000,00	4 688,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: SO 03.2 - akumulční a retenční nádrže

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel:

Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 7. 2019

IČ:

DIČ:

IČ: 42324149

DIČ: CZ42324149

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížena

Základ daně
1 484 386,42
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
311 721,15
0,00

1 484 386,42

Cena s DPH

v CZK

1 796 107,57

Projektant

Zpracovatel

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Uchazeč

Objednavatel

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: **SO 03.2 - akumulční a retenční nádrže**
Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 484 386,42
HSV - Práce a dodávky HSV	1 308 801,95
1 - Zemní práce	667 948,69
4 - Vodotorné konstrukce	31 377,95
8 - Trubní vedení	608 064,45
998 - Přesun hmot	1 410,86
PSV - Práce a dodávky PSV	175 584,47
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	175 584,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU

Soupis: **SO 03.2 - akumulční a retenční nádrže**

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1			Zemní práce				1 484 386,42	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	36,044	74,10	2 670,86	CS ÚRS 2018 02
	VV	AN1orn	" AN1 " $(7,2+0,3^4+0,5^2) \cdot (4,8+0,3^4+0,5^2)$		65,800			
	VV	AN2orn	" AN2 " $(20,0+0,3^4+0,5^2) \cdot (3,2+0,3^4+0,5^2)$		119,880			
	VV	RN1orn	" RN1 " $(19,2+0,3^4+0,5^2) \cdot (4,8+0,3^4+0,5^2) + (5,6+0,3^4+0,5^2) \cdot 3,2$		174,760			
	VV	Norm	Mezisoučet		360,440			
	VV	ORNim2	Součet		360,440			
	VV	ORNim2*0,1	ORNim2*0,1		36,044			
	VV	ORNim3	Součet		36,044			
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	521,149	150,00	78 172,35	CS ÚRS 2018 02
	VV	AN1	" AN1 " $2,29 \cdot (7,2+0,3^4) \cdot (4,8+0,3^4) + 0,35 \cdot 0,6 \cdot 0,6$		115,542			
	VV	AN2	" AN2 " $3,295 \cdot (20,0+0,3^4) \cdot (3,2+0,3^4) + 0,35 \cdot 0,6 \cdot 0,6$		307,484			
	VV	RN1	" RN1 " $2,48 \cdot ((19,2+0,3^4) \cdot (4,8+0,3^4) + (5,6+0,3^4) \cdot 3,2)$		357,517			
	VV	VYKOP41	Mezisoučet		780,543			
	VV	VYKOP4	" odpočet sejmutého dřvu "		-36,044			
	VV	VYKOP4	-0,1*Norm		744,499			
	VV	VYKOP4	Součet		521,149			
	VV	VYKOP4	" ve 3 tř. - 70% " VYKOP4*0,7		234,517			
3	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	234,517	57,20	13 414,37	CS ÚRS 2018 02
	VV	VYKOP4	" lepivost 45% " VYKOP4*0,7*0,45		186,125			
4	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	186,125	150,00	27 918,75	CS ÚRS 2018 02
	VV	VYKOP4	" ve tř. 4 - 25% " VYKOP4*0,25		186,125			
5	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	83,756	73,40	6 147,69	CS ÚRS 2018 02
	VV	VYKOP4	" lepivost 25% " VYKOP4*0,25*0,45		83,756			
6	K	131401202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3	m3	37,225	250,00	9 306,25	CS ÚRS 2018 02
	VV	VYKOP4	" ve tř. 5 - 5% " VYKOP4*0,05		37,225			
7	K	132112202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 1 a 2	m3	10,920	1 500,00	16 380,00	CS ÚRS 2018 02
	VV	VYKOP5	" potrubí AN2 "		10,920			
	VV	VYKOP5	$0,8 \cdot (0,1+0,25+0,3) \cdot (21,8+1,0+0,6 \cdot 3)$		10,920			
	VV	VYKOP5	Součet		381,472			
8	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	381,472	10,00	3 814,72	CS ÚRS 2018 02
	VV	VYKOP5	" AN1 " $2,29 \cdot (7,2+0,3^4+4,8+0,3^4) \cdot 2$		65,952			
	VV	VYKOP5	" AN2 " $3,295 \cdot (20,0+0,3^4+3,2+0,3^4) \cdot 2$		168,704			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		" RN1 " 2,48*(19,2+0,3*4+8,0+0,3*4)*2		146,816		
VV	PAZENI	Součet		381,472		
9 K	151101211	Odstanění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	381,472	10,00	3 814,72 CS ÚRS 2018 02
10 K	151101401	Zřízení vzeptění stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	381,472	10,00	3 814,72 CS ÚRS 2018 02
VV		PAZENI		381,472		
11 K	151101411	Odstanění vzeptění stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	381,472	10,00	3 814,72 CS ÚRS 2018 02
12 K	161101101.1	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	46,863	50,00	2 343,15 CS ÚRS 2018 02
VV		" AN1 " 2,29*(7,2+0,3*4)*(4,8+0,3*4)		115,416		
VV		" RN1 " 2,48*((19,2+0,3*4)*(4,8+0,3*4)+(5,6+0,3*4)*3,2)		357,517		
VV	SVISLY25	Součet		472,933		
VV		" svislý do 2,5m do 1000m3 - 8% "		35,943		
VV		" TR.1-4 - 95% " SVISLY25*0,95*0,08		10,920		
VV		" rýha pro potrubí AN2 " VYKOP5		46,863		
VV		Součet		46,863		
13 K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	1,892	50,00	94,60 CS ÚRS 2018 02
VV		" svislý do 2,5m do 1000m3 - 8% "		1,892		
VV		" ve tř. 5 - 5% " SVISLY25*0,05*0,08				
14 K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	46,718	100,00	4 671,80 CS ÚRS 2018 02
VV		" AN2 " 3,295*(20,0+0,3*4)*(3,2+0,3*4)		307,358		
VV	SVISLY4	Součet		307,358		
VV		" svislý do 4m do 1000m3 - 16% "				
VV		" TR.1-4 - 95% " SVISLY4*0,95*0,16		46,718		
15 K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	2,459	100,00	245,90 CS ÚRS 2018 02
VV		" svislý do 4m do 1000m3 - 16% "		2,459		
VV		" ve tř. 5 - 5% " SVISLY4*0,05*0,16				
16 K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	317,096	200,00	63 419,20 CS ÚRS 2018 02
VV		" sejmутá ornice " ORNm3		36,044		
VV		" vykopaná zemina " VYKOP4		744,499		
VV		" zemina použitá zpět " -ZASYP4		-422,208		
VV		" ornice použitá zpět " -ORNICEm2*0,1		-36,044		
VV	ODVOZ	Součet		322,291		
VV		" ve tř.1-4 - 95% " ODVOZ*0,95		306,176		
VV		" rýha pro potrubí AN2 " VYKOP5		10,920		
VV		Součet		317,096		
17 K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	16,115	200,00	3 223,00 CS ÚRS 2018 02
VV		" ve tř. 5 - 5% " ODVOZ*0,05		16,115		
18 K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy	m3	294,536	250,00	73 634,00 vlastní
VV		" podíl suti v zemíně - 12% " ODVOZ*0,88		283,616		
VV		VYKOP5		10,920		
VV		Součet		294,536		
19 K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky	m3	38,675	250,00	9 668,75 vlastní
VV		" podíl suti v zemíně - 12% " ODVOZ*0,12		38,675		
20 K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhuťněním	m3	136,231	300,00	40 869,30 CS ÚRS 2018 02
VV		" okolo boxů fr. 4/8 "		273,934		
VV		" prostor k zásypu "				
VV		NADRZEдно*(0,66+0,1)		-22,810		
VV		" odpočet vestavěných plastových boxů "		-42,240		
VV		" AN1 " -0,66*7,2*4,8		-72,653		
VV		" AN2 " -0,66*20*3,2		136,231		
VV		" RN1 " -0,66*(19,2*4,8+5,6*3,2)		136,231		
VV	PISEK48	Mezisoučet		136,231		
VV	ZASYP5	Součet		136,231		
21 M	58333625	kamenivo téžené hrubé prané frakce 4-8	t	272,462	540,00	147 129,48 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	167101102	PISEK48*2 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	136,231	67,00	9 127,48	CS ÚRS 2018 02
			" přesun hmot " ZASYP5		272,462			
23	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	136,231	96,60	13 159,91	CS ÚRS 2018 02
24	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se ztuhnutím	m3	422,208	100,00	42 220,80	CS ÚRS 2018 02
			" zásyp vykopanou zemínou "		780,543			
			" prostor k zásypu " VYKOP41		-36,044			
			" odpočet vestavěných konstrukcí "		-309,978			
			" ornice " -0,1*ORNICEm2		-4,123			
			" nádrže " -NADRZEdno*(0,66+0,1*2)		-8,190			
			" šachty " -PI*(0,62/2)*2*(1,33*2+2,045*3+1,62*3)		422,208			
			" potrubí AN2 " -0,6*(0,1+0,25+0,3)*(21,8+1,0-0,6*3)					
			Součet					
25	K	175101209.1	ZASYP4 Příplatek k zásypům za prohození sypání a vyřízení zeminy vhodné k zásypům	m3	126,662	200,00	25 332,40	vlastní
26	K	181102301	Úprava pláňe v zářezech bez ztuhnutí	m2	360,440	6,80	2 450,99	CS ÚRS 2018 02
			AN1om+AN2om+RN1om		360,440			
			Součet					
27	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	360,440	68,00	24 509,92	CS ÚRS 2018 02
			" zapravení " Norm		360,440			
			Součet					
28	K	181111111	ORNICEm2 Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	396,484	15,00	5 947,26	CS ÚRS 2018 02
			" obnova trávníku a sanace sousedícíchtrávníků " ORNICEm2*1,1		396,484			
			Součet					
29	K	181411139.1	TRAVA Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5 vč. předsetové přípravy, záilvky hnojení, ošetřování	m2	396,484	50,00	19 824,20	vlastní
30	K	180402130.2	Údržb trávníku po dobu vzejití a předání távníků (kropení, hnojení sečení)	m2	396,484	11,00	4 361,32	vlastní
31	K	175151101	TRAVA Obsypání potrubí strojně sypání bez prohození, uloženu do 3 m	m3	5,899	400,00	2 359,60	CS ÚRS 2018 02
			" potrubí AN2 "		6,930			
			0,6*(0,25+0,3)*(21,8+1,0-0,6*3)		-1,031			
			" odpočet potrubí "		5,899			
			-PI*(0,25/2)*2*(21,8+1,0-0,6*3)					
			Součet					
32	M	5833134501	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	11,154	290,00	3 234,66	vlastní
			OBSYP*1,89077		11,154			
33	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,899	100,00	589,90	CS ÚRS 2018 02
			OBSYP		5,899			
34	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	5,899	44,40	261,92	CS ÚRS 2018 02
D	4		Vodorovné konstrukce				31 377,95	
35	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	30,044	900,00	27 039,60	CS ÚRS 2018 02
			" AN1 " (7,2+0,3*4)*(4,8+0,3*4)		50,400			
			" AN2 " (20,0+0,3*4)*(3,2+0,3*4)		93,280			
			" RN1 " (19,2+0,3*4)*(4,8+0,3*4)+(5,6+0,3*4)*3,2		144,160			
			Součet		287,840			
			0,1*AN1m2		5,040			
			0,1*AN2m2		9,328			
			0,1*RN1m2		14,416			
			" potrubí AN2 " 0,6*0,1*(21,8+1,0-0,6*3)		1,260			
			Součet		30,044			

Cena celkem [CZK]
 3 004,40 CS ÚRS 2018 02
 1 333,95 CS ÚRS 2018 02
 064,45
 -3,00 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 " přesun hmot " LOZE	m3	30,044 30,044	100,00	3 004,40 CS ÚRS
37	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	30,044	44,40	1 333,95 CS ÚRS 2018 02
D 8 Trubní vedení							608 064,45
38	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250 " délka přípojky nad AN2 - odpočet šachet " 21,8+1,0-0,58*3	m	21,060 21,060	50,00	1 053,00 CS ÚRS 2018 02
		PP250	Součet		21,376	411,00	8 785,54 vlastní
39	M	28611204.1	trubka kanalizační PP DN250 SN10 21,06*1,015 "Přepočtené koeficientem množství	m	21,376		
40	K	892551101	Zkouška těsnosti kanalizace - úsek mezi šachtami	kus	2,000	1 000,00	2 000,00 vlastní
41	K	89441620.1	Šachta plastová DN 600 výšky do 2,0 m - komplet systém poklop prsteneč, podbetonování kalový kbelík vč. filtru šachtové dno umístěna akumul. boxech M+D " revizní šachty na boxech " " AN1 " 2 " AN1 " 3 " RN1 " 3	kus	5,000	15 000,00	75 000,00 vlastní
			Součet		3,000	16 500,00	49 500,00 vlastní
42	K	89441621.1	Šachta plastová DN 600 výšky do 3,0 m - komplet systém poklop prsteneč, podbetonování kalový kbelík vč. filtru šachtové dno umístěna akumul. boxech M+D " revizní šachty na boxech " " AN2 " 3	kus	3,000	16 500,00	49 500,00 vlastní
			Součet		3,000		
43	K	811390100.1	Akumulační nádrž AN1 (rozměr-4,8x7,2*0,66) akumul. boxy 800/800/660 vč.vstupních mřížek boxů pro dvě šachty, 1x šachtové dno, čelní mřížky, boxy distribuční inspekční vyplachovací vč. ostatních prvků a detailů " AN1 " 0,66*7,2*4,8	m3	22,810 22,810	4 077,00	92 996,37 vlastní
44	K	811390102.1	Akumulační nádrž AN2 (rozměr-20,0x3,2*0,66) akumul. boxy 800/800/660 vč. vstupních mřížek boxů pro tři šachty, 1x šachtové dno, čelní mřížky, boxy distribuční inspekční vyplachovací vč. ostatních prvků a detailů " AN2 " 0,66*20,0*3,2	m3	42,240 42,240	3 512,00	148 346,88 vlastní
45	K	811390103.1	Retenční nádrž RN1 (rozměr-19,2x4,8*0,66+5,6*3,2*0,66) akumul. boxy 800/800/660 vč. vstupních mřížek boxů pro tři šachty, čelní mřížky, boxy distribuční inspekční vyplachovací vč. ostatních prvků a detailů M+D " RN1 " 0,66*(19,2*4,8+3,2*5,6)	m3	72,653 72,653	3 171,00	230 382,66 vlastní
			Součet		10,336	136,50	1 410,86 CS ÚRS 2018 02
D 998 Přesun hmot							1 410,86
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	10,336	136,50	1 410,86 CS ÚRS 2018 02
D PSV Práce a dodávky PSV							175 584,47
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							175 584,47
47	K	7114710531	Vodorovná izolace hydroizolace volně položenou fólií vč.všech koutů, detailů aj. M+D " AN1 " 7,2*4,8*2 " AN2 " 20,0*3,2*2	m2	197,120 128,000 197,120	262,00	51 645,44 vlastní
			Součet		15,840 30,624 46,464	350,00	16 262,40 vlastní
48	K	7114720531	Svislá hydroizolace volně položenou fólií vč.všech koutů, detailů aj. M+D " AN1 " 0,66*(7,2+4,8)*2 " AN2 " 0,66*(20,0+3,2)*2	m2	197,120 197,120	43,10	8 495,87 CS ÚRS 2018 02
			Součet		246,400	53,60	13 207,04 CS ÚRS 2018 02
49	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva podkladní VIZOL1	m2	246,400	53,60	13 207,04 CS ÚRS 2018 02
			Součet		49,280 246,400		

Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K 711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva podkladní				
	VV	SIZOL1				
			m2	46,464	82,30	3 823,99 CS ÚRS 2018 02
52	K 711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná				
	VV	SIZOL1				
	VV	"protikofenová ochrana "				
	VV	SIZOL1*0,5				
	VV	Součet	m2	69,696	101,50	7 074,14 CS ÚRS 2018 02
				46,464		
53	M 69311068.1	geotextilie 300g/m2				
	VV	VIZOL1*1,05				
	VV	SIZOL1*1,05	m2	255,763	16,00	4 092,21 vlastní
	VV	Součet		206,976		
				48,787		
54	M 69311082.1	geotextilie 500g/m2				
	VV	VIZOL1*1,05	m2	255,763	25,00	6 394,08 vlastní
	VV	SIZOL1*1,05		206,976		
	VV	Součet	m2	104,417	196,00	20 465,73 vlastní
				48,787		
55	M 6931107901	protikofenová textilie (např. Rootcontrol)				
	VV	"protikofenová ochrana "				
	VV	VIZOL1/2*0,5*1,2				
	VV	SIZOL1*0,5*1,2				
	VV	Součet	m2	104,417	196,00	20 465,73 vlastní
				59,136		
				27,878		
				87,014		
				104,417		
56	K 711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná				
	VV	"RN1 "	m2	275,200	53,60	14 750,72 CS ÚRS 2018 02
	VV	(19,2*4,8+3,2*5,6)*2		220,160		
	VV	Mezisoučet		220,160		
	VV	"protikofenová ochrana "				
	VV	VIZOL2/2*0,5				
	VV	Součet		55,040		
				275,200		
57	K 711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná				
	VV	"RN1 "	m2	53,856	101,50	5 466,38 CS ÚRS 2018 02
	VV	0,66*(19,2+8,0)*2		35,904		
	VV	Mezisoučet		35,904		
	VV	"protikofenová ochrana "				
	VV	SIZOL2*0,5				
	VV	Součet		17,952		
				53,856		
58	M 69311059.1	geotextilie 150g/m2				
	VV	VIZOL2*1,05				
	VV	SIZOL2*1,05	m2	268,867	11,00	2 957,54 vlastní
	VV	Součet		231,168		
				37,699		
59	M 6931107901	protikofenová textilie (např. Rootcontrol)				
	VV	"protikofenová ochrana "				
	VV	VIZOL2/2*0,5*1,2				
	VV	SIZOL2*0,5*1,2	m2	105,108	196,00	20 601,17 vlastní
	VV	Součet		66,048		
				21,542		
				87,590		
				105,108		
60	K 998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,368	945,00	347,76 CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU

Soupis: **SO 03.31 - areálová dešťová kanalizace**

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ: 23. 7. 2019
Datum:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

Cena bez DPH

1 503 772,39

DPH základní
snižovaná

Základ daně
1 503 772,39
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
315 792,20
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 819 564,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: **SO 03.31 - areálová dešťová kanalizace**
Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	775 489,91
2 - Zakládání	100,16
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 700,00
4 - Vodorovné konstrukce	46 670,24
5 - Komunikace	76 357,27
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	600,00
8 - Trubní vedení	394 500,48
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	158 129,52
998 - Přesun hmot	5 132,41
M - Práce a dodávky M	42 092,40
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	42 092,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
 Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
 Soupis: SO 03.31 - areálová dešťová kanalizace

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.

s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113202111.1	Vyhrání obrub krajníků obrubníků stojatých k zpětnému použití	m	34,000	91,00	3 094,00	vlastní
			" větev 2 " 2,0*5		10,000			
			" dešťová přípojka ZP-P3c " 2,0*2		4,000			
			" dešťová přípojka F-P8 " 2,0*2		4,000			
			" dešťová přípojka F-P3a " 2,0*2		4,000			
			" dešťová přípojka F-P6 " 2,0*2		4,000			
			" přípojka dvorní vpusti DV1 " 2,0*2		4,000			
			" přípojka dvorní vpusti DV2 " 2,0*2		4,000			
			Součet		34,000		775 489,91	
2	K	97902112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí	m	34,000	33,30	1 132,20	CS ÚRS 2018 02
			OBRUBNÍK		34,000			
3	K	113107311	Odstanění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm strojné pl do 50 m2	m2	24,992	99,90	2 496,70	CS ÚRS 2018 02
			" asfaltový chodník " BLA		24,992			
4	K	113107331	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojné pl do 50 m2	m2	24,992	300,00	7 497,60	CS ÚRS 2018 02
			" asfaltový chodník " BLA		24,992			
5	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	139,600	100,00	13 960,00	CS ÚRS 2018 02
			" asfalt. chodník " 139,6		139,600			
6	K	113107032	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 300 mm při překopech ručně	m2	2,002	1 133,00	2 268,27	CS ÚRS 2018 02
			"betonový žlab "		1,452			
			" větev 2 " 1,1*1,32		0,550			
			" dešťová přípojka ZP-P3b " 1,1*0,5		2,002			
			Součet					
7	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	3,640	275,50	1 002,82	CS ÚRS 2018 02
			"betonový žlab "		2,640			
			" větev 2 " 2*1,32		1,000			
			" dešťová přípojka ZP-P3b " 2*0,5		3,640			
			Součet					
8	K	113107022	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopech ručně	m2	2,002	339,00	678,68	CS ÚRS 2018 02
			BZLAB		2,002			
9	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	46,723	43,10	2 013,76	CS ÚRS 201*
10	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	233,615	10,80	2 523,04	CS ÚRS 201*

celkem [CZK]
 1 680,75
 CS ÚRS 2018 02
 1 680,75
 CS ÚRS 2018 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		46,723*5 "Přepočtené koeficientem množství"		233,615		
11	K 979098110.1	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	46,723	250,00	11 680,75 vlastní
12	K 113107341	Odstanění podkladu živичného tl 50 mm strojné pl do 50 m2	m2	24,992	107,50	2 686,64 CS ÚRS 2018 02
VV	BLAV2	" asfalt chodník "				
VV		" větev 2 " 1,1*(3,51+4,71)		9,042		
VV		" dešťová přípojka ZP-P3c " 1,1*0,94		1,034		
VV		" dešťová přípojka F-P8 " 1,1*5,87		6,457		
VV		" dešťová přípojka F-P3a " 1,1*6,49		7,139		
VV		" dešťová přípojka F-P6 " 1,1*1,2		1,320		
VV	BLA	Mezisoučet		24,992		
VV		Součet		24,992		
13	K 919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hi do 50 mm	m	45,440	54,00	2 453,76 CS ÚRS 2018 02
VV		" asfalt chodník "				
VV		" větev 2 " 2*(3,51+4,71)		16,440		
VV		" dešťová přípojka ZP-P3c " 2*0,94		1,880		
VV		" dešťová přípojka F-P8 " 2*5,87		11,740		
VV		" dešťová přípojka F-P3a " 2*6,49		12,960		
VV		" dešťová přípojka F-P6 " 2*1,2		2,400		
VV		Součet		45,440		
14	K 997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,524	43,10	324,28 CS ÚRS 2018 02
15	K 997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	37,620	10,80	406,30 CS ÚRS 2018 02
VV		7,524*5 "Přepočtené koeficientem množství"		37,620		
16	K 979098110.2	Poplatek za skládku suti - živice	t	7,524	350,00	2 633,40 vlastní
17	K 121101101	Sejmutf ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	94,491	74,10	7 001,78 CS ÚRS 2018 02
VV	ORNZláb2	" liniový žlab u F1 a F2 " 0,45*30,5		13,725		
VV		Mezisoučet		13,725		
VV		" přípojky "				
VV		" dešťová přípojka ZP-P1 " 1,1*(5,4-1,6/2)		5,060		
VV		" dešťová přípojka ZP-P2a " 1,1*(2,3-1,6/2*2)		0,770		
VV		" dešťová přípojka ZP-P2b " 1,1*(1,6-1,6/2*2)		0,000		
VV		" dešťová přípojka ZP-P3b " 1,1*(2,5-0,5-1,6/2*2)		0,440		
VV		" dešťová přípojka ZP-P3c " 1,1*(12,1-(0,94-1,6/2)-1,6/2*2)		11,396		
VV		" dešťová přípojka ZP-P7 " 1,1*(2,2-1,6/2*2)		0,660		
VV		" dešťová přípojka F-P8 " 1,1*(7,5-5,87)		1,793		
VV		" dešťová přípojka F-P3a " 1,1*(10,7-0,44-6,49)		4,147		
VV		" dešťová přípojka AN-2 (propoj RNT-AN2) " 1,1*11,1		12,210		
VV		" odvodňovací žlab z žulových kostek " 0,73*(46,0-11,7)		25,039		
VV		" odvodňovací žlab betonový " 0,75*87,0		65,250		
VV	ORNpripm2	Mezisoučet		126,765		
VV		" větev 1 "		122,100		
VV		" větev 2 "		17,920		
VV		" šachty ŠD1-1 až ŠD1-7 "		157,355		
VV		1,6*1,6*7				
VV		" šachty ŠD2-1 až ŠD2-7, ŠD2-9 "		20,480		
VV		1,1*(99,82+30,06+26,77-1,6*8-1,6/2)				
VV		" větev 3 "		11,550		
VV		1,1*(12,1-1,6/2*2)		2,560		
VV		" šachta Šs-RN-1 " 1,6*1,6		331,965		
VV	ORNvětev2	Mezisoučet		472,455		
VV	ORNICEm2	Součet		94,491		
VV		0,2*ORNICEm2		94,491		
VV	ORNICEm3	Součet		4,400		
18	K 119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	466,50	2 052,60	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		" křížení inženýrských sítí - kanalizace "		4,400			
	WV		1,1*4		4,400			
	WV	POTRUBI	Součet					
19	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,700	288,00	2 217,60	CS ÚRS 2018 02
	WV		" křížení kabelů - kusů "		5,000			
	WV		" větev 1-3 " 5		2,000			
	WV		" přípojky " 2		7,000			
	WV	KABELkus	Součet					
	WV		" křížení kabelů - metrů "		5,500			
	WV		" větev 1-3 " 5*1,1		2,200			
	WV		" přípojky " 2*1,1		7,700			
	WV	KABELm	Součet					
20	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,526	679,00	13 937,15	CS ÚRS 2018 02
	WV		" větev 1-3 "		8,976			
	WV		POTRUBI1,7*1,2		8,550			
	WV		(KABELm-2)*1,5*1,0		17,526			
	WV	vykopV	Mezisoučet					
	WV		" přípojky "		3,000			
	WV		2*1,5*1,0		3,000			
	WV	vykopPR	Mezisoučet					
	WV	VYKOPR	Součet		20,526			
21	K	132212102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	2,202	1 255,00	2 763,51	CS ÚRS 2018 02
	WV		" liniový žlab u F1 a F2" 0,45*(0,27+0,15)*30,5		5,765			
	WV		" dvorní vpusti " 0,5*0,5*0,5		0,125			
	WV	VYKOP31	Mezisoučet		5,890			
	WV		" odpočet ornice " -ORNŽlabm2*0,2		-2,745			
	WV	VYKOP3	Součet		3,145			
	WV		" ve tř. 3 - 70% " VYKOP3*0,7		2,202			
22	K	132212109	Příplatek za lepištv u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 3	m3	0,991	1,00	0,99	CS ÚRS 2018 02
	WV		" lepištv 45% " VYKOP3*0,7*0,45		0,991			
23	K	132312102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v nesoudržných horninách tř. 4	m3	0,786	1 680,00	1 320,48	CS ÚRS 2018 02
	WV		" ve tř. 4 - 25% " VYKOP3*0,25		0,786			
24	K	132312109	Příplatek za lepištv u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 4	m3	0,354	0,99	0,35	CS ÚRS 2018 02
	WV		" lepištv 45% " VYKOP3*0,25*0,45		0,354			
25	K	132412102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v nesoudržných horninách tř. 5	m3	0,157	2 000,00	314,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		" ve tř. 5 - 5% " VYKOP3*0,05		0,157			
26	K	132212202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	14,368	1 255,00	18 031,84	CS ÚRS 2018 02
	WV		" okolo inž. sítí - ve tř. 3 - 70% " VYKOPR*0,7		14,368			
27	K	132212209	Příplatek za lepištv u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 3	m3	6,466	1,00	6,47	CS ÚRS 2018 02
	WV		" lepištv 45% " VYKOPR*0,7*0,45		6,466			
28	K	132312202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v nesoudržných horninách tř. 4	m3	5,132	1 680,00	8 621,76	CS ÚRS 2018 02
	WV		" ve tř. 4 - 25% " VYKOPR*0,25		5,132			
29	K	132312209	Příplatek za lepištv u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 4	m3	2,053	1,00	2,05	CS ÚRS 2018 02
	WV		" lepištv 30% " VYKOPR*0,25*0,4		2,053			
30	K	132412202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v nesoudržných horninách tř. 5	m3	1,026	2 200,00	2 257,20	CS ÚRS 2018 02
	WV		" ve tř. 5 - 5% " VYKOPR*0,05		1,026			
31	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	43,929	300,00	13 178,70	CS ÚRS 2018 02
	WV		" přípojky "		7,312			
	WV		" dešťová přípojka ZP-P1 " 1,1*(1,49+1,40)/2*(5,4-1,6/2)		1,109			
	WV		" dešťová přípojka ZP-P2a " 1,1*(1,64+1,24)/2*(2,3-1,6/2*2)		0,000			
	WV		" dešťová přípojka ZP-P2b " 1,1*(1,74+1,02)/2*(1,6-1,6/2*2)		1,262			
	WV		" dešťová přípojka ZP-P3b " 1,1*(1,57+0,96)/2*(2,5-1,6/2*2)		16,112			
	WV		" dešťová přípojka ZP-P3c " 1,1*(1,15+1,64)/2*(12,1-1,6/2*2)					

na celkem [CZK]

VV					0,871		
VV			" dešťová přípojka ZP-P7 "	$1,1 \cdot (1,39+1,25) / 2 \cdot (2,2-1,6) / 2^2$	7,647		
VV			" dešťová přípojka F-P8 "	$1,1 \cdot (1,32+0,44) / 2 \cdot (7,5+0,4)$	9,291		
VV			" dešťová přípojka F-P3a "	$1,1 \cdot (1,20+0,44) / 2 \cdot (10,7-1,6) / 2 + 0,4$	24,664		
VV	vykop1d		" dešťová přípojka AN-2 (propoj RN1-AN2) "	$1,1 \cdot (1,72+2,32) / 2 \cdot 11,1$	6,761		
VV			" odvodňovací žlab z žulových kostek "	$0,73 \cdot 0,27 \cdot (46,0-11,7)$	20,880		
VV			" odvodňovací žlab betonový "	$0,25 \cdot (0,57+0,3) \cdot 2+0,75) / 2 \cdot 87,0$	95,909		
VV	VYKOP11		Mezisoučet		-4,626		
VV			" odpočet povrchů "		-0,175		
VV			" asfaltový chodník "	-0,29*(BLA-BLA/2)	-3,000		
VV			" betonový žlab "	-0,35*0,5	-25,353		
VV			" odpočet ruční výkop "	-vykop1PR	62,755		
VV			" odpočet ornice "	-ORN1pr1m2*0,2	43,929		
VV	VYKOP1		Součet		345,802	250,00	86 450,50 CS ÚRS 2018 02
VV			" ve třídě 3 - 70% "	VYKOP1*0,7			
32	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	345,802	250,00	86 450,50 CS ÚRS 2018 02
VV			" vypočet výměry objemu rýhy "				
VV			" větev 1 "				
VV			$1,1 \cdot (2,17+1,78) / 2 \cdot (9,7-1,6) / 2$	19,335			
VV			$1,1 \cdot (1,78+1,88) / 2 \cdot (21,58-9,7-1,6) / 2$	22,304			
VV			$1,1 \cdot (1,88+1,62) / 2 \cdot (26,16-21,58)$	8,817			
VV			$1,1 \cdot (1,62+1,67) / 2 \cdot (34,7-26,16-1,6) / 2$	14,006			
VV			$1,1 \cdot (1,67+1,51) / 2 \cdot (53,79-34,7-1,6) / 2$	31,989			
VV			$1,1 \cdot (1,51+1,30) / 2 \cdot (60,2-53,79-1,6) / 2$	8,670			
VV			$1,1 \cdot (1,30+1,53) / 2 \cdot (64,72-60,2-1,6) / 2$	5,790			
VV			$1,1 \cdot (1,53+1,41) / 2 \cdot (72,2-64,72-1,6) / 2$	10,802			
VV			$1,1 \cdot (1,41+1,51) / 2 \cdot (74,96-72,2-1,6) / 2$	3,148			
VV			$1,1 \cdot (1,51+1,31) / 2 \cdot (91,13-74,96)$	25,080			
VV			$1,1 \cdot (1,31+3,00) / 2 \cdot (96,82-91,13)$	13,488			
VV			$1,1 \cdot (3,00+3,83) / 2 \cdot (97,7-96,82-1,6) / 2$	0,301			
VV			$1,1 \cdot (2,06+1,12) / 2 \cdot (103,79-97,7-1,6) / 2$	9,252			
VV			$1,1 \cdot (1,12+1,15) / 2 \cdot (111,2-103,79-1,6) / 2$	8,253			
VV			$1,1 \cdot (1,15+1,14) / 2 \cdot (121,7-111,2-1,6) / 2^2$	11,210			
VV			$1,1 \cdot (1,14+1,19) / 2 \cdot (123,8-121,7-1,6) / 2$	1,666			
VV			" šachty ŠD1-1 až ŠD1-7 "				
VV			$1,6 \cdot 1,6 \cdot (1,78+1,67+1,3+1,41+3,83+1,15+1,15+0,1) \cdot 7$	33,254			
VV			" větev 2 "				
VV			$1,1 \cdot (2,40+2,42) / 2 \cdot (3,2-1,6) / 2$	6,362			
VV			$1,1 \cdot (2,42+2,19) / 2 \cdot (8,9-3,2-1,6) / 2^2$	10,396			
VV			$1,1 \cdot (2,19+1,77) / 2 \cdot (43,9-8,9-1,6) / 2$	74,488			
VV			$1,1 \cdot (1,77+1,50) / 2 \cdot (79,9-43,9-1,6) / 2^2$	61,868			
VV			$1,1 \cdot (1,50+1,39) / 2 \cdot (93,7-79,9-1,6) / 2^2$	19,392			
VV			$1,1 \cdot (1,39+1,28) / 2 \cdot (100,0-93,7-1,6) / 2$	8,077			
VV			$1,1 \cdot (1,28+1,60) / 2 \cdot (104,6-100,0-1,6) / 2$	6,019			
VV			$1,1 \cdot (1,60+1,45) / 2 \cdot (123,22-104,6-1,6) / 2$	29,893			
VV			$1,1 \cdot (1,45+1,30) / 2 \cdot (125,4-123,22-1,6) / 2$	2,087			
VV			$1,1 \cdot (1,30+1,35) / 2 \cdot (132,9-125,4-1,6) / 2^2$	8,599			
VV			$1,1 \cdot (1,35+1,23) / 2 \cdot (153,9-132,9-1,6) / 2^2$	27,529			
VV			$1,1 \cdot (1,23+1,55) / 2 \cdot (159,07-153,9-1,6) / 2$	6,682			
VV			$1,1 \cdot (1,55+1,24) / 2 \cdot (161,47-159,07)$	3,683			
VV			$1,1 \cdot (1,24+1,18) / 2 \cdot (164,9-161,47-1,6) / 2$	3,501			
VV			$1,1 \cdot (1,18+1,24) / 2 \cdot (169,11-164,9-1,6) / 2$	4,539			
VV			" šachty ŠD2-1 až ŠD2-10 "				
VV			$1,6 \cdot 1,6 \cdot (2,42+2+1,77+1,5+1,4+1,6+1,3+1,35+1,23+1,19+0,1) \cdot 10$	43,981			
VV			" větev 3 "				
VV			$1,1 \cdot (2,62+2,15) / 2 \cdot (12,1-1,6) / 2$	29,646			
VV			" šachta ŠS-RN-1 "	$1,6 \cdot 1,6 \cdot (2,62+0,1)$	6,963		
VV	VYKOP21		Mezisoučet		581,070		
VV			" odpočet povrchů "				
VV			" asfaltový chodník "	-0,29*BLAV2	-2,622		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" betonový žlab " -0,35*(BZLAB-0,5)		-0,526			
VV			" odpočet ruční výkop " -vykopřv		-17,526			
VV			" odpočet ornice " -ORNivetvm2*0,2		-66,393			
VV			Součet		494,003			
VV			" ve třídě 3 - 70% " VYKOP2*0,7		345,802			
33	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	175,379	1,00	175,38	CS ÚRS 2018 02
VV			" lepivost 45% " (VYKOP1+VYKOP2)*0,7*0,45		175,379			
34	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	15,689	480,00	7 530,72	CS ÚRS 2018 02
VV			" ve tř. 4-25% " VYKOP1*0,25		15,689			
35	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	123,501	260,00	32 110,26	CS ÚRS 2018 02
VV			" ve tř. 4-25% " VYKOP2*0,25		123,501			
36	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	62,635	1,00	62,64	CS ÚRS 2018 02
VV			" lepivost 45% " (VYKOP1+VYKOP2)*0,25*0,45		62,635			
37	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	27,838	800,00	22 270,40	CS ÚRS 2018 02
VV			" ve tř.5 - 5% " (VYKOP1+VYKOP2)*0,05		27,838			
38	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hi do 2 m	m2	1 101,418	10,00	11 014,18	CS ÚRS 2018 02
VV			" výpočet výměry objemu rýhy "					
VV			" větev 1 "					
VV			2*(2,17+1,78)/2*(9,7-1,6/2)		35,155			
VV			2*(1,78+1,88)/2*(21,88-9,7-1,6/2)		40,553			
VV			2*(1,88+1,62)/2*(26,16-21,58)		16,030			
VV			2*(1,62+1,67)/2*(34,7-26,16-1,6/2)		25,465			
VV			2*(1,67+1,51)/2*(53,79-34,7-1,6/2)		58,162			
VV			2*(1,51+1,30)/2*(60,2-53,79-1,6/2)		15,764			
VV			2*(1,30+1,53)/2*(64,72-60,2-1,6/2)		10,528			
VV			2*(1,53+1,41)/2*(72,2-64,72-1,6/2)		19,639			
VV			2*(1,41+1,51)/2*(74,96-72,2-1,6/2)		5,723			
VV			2*(1,51+1,31)/2*(91,13-74,96)		45,599			
VV			2*(1,31+3,00)/2*(96,82-91,13)		24,524			
VV			2*(3,00+3,83)/2*(97,7-96,82-1,6/2)		0,546			
VV			2*(2,06+1,12)/2*(103,79-97,7-1,6/2)		16,822			
VV			" šachty ŠD1-1 až ŠD1-7 "					
VV			4*1,6*(1,78+1,67+1,3+1,41+3,83+1,15+1,15+0,1)*7		83,136			
VV			" větev 2 "					
VV			2*(2,40+2,42)/2*(3,2-1,6/2)		11,568			
VV			2*(2,42+2,19)/2*(8,9-3,2-1,6/2*2)		18,901			
VV			2*(2,19+1,77)/2*(43,9-8,9-1,6/2)		135,432			
VV			2*(1,77+1,50)/2*(79,9-43,9-1,6/2*2)		112,488			
VV			2*(1,50+1,39)/2*(93,7-79,9-1,6/2*2)		35,258			
VV			2*(1,39+1,28)/2*(100,0-93,7-1,6/2)		14,685			
VV			2*(1,28+1,60)/2*(104,6-100,0-1,6/2)		10,944			
VV			2*(1,60+1,45)/2*(123,22-104,6-1,6/2)		54,351			
VV			2*(1,45+1,30)/2*(125,4-123,22-1,6/2)		3,795			
VV			2*(1,30+1,35)/2*(132,9-125,4-1,6/2*2)		15,635			
VV			2*(1,35+1,23)/2*(153,9-132,9-1,6/2*2)		50,052			
VV			2*(1,23+1,55)/2*(159,07-153,9-1,6/2)		12,149			
VV			2*(1,55+1,24)/2*(161,47-159,07)		6,696			
VV			" šachty ŠD2-1 až ŠD2-10 "					
VV			1,6*1,6*(2,42+2+1,77+1,5+1,4+1,6+1,3+1,23+1,19+0,1)*10		43,981			
VV			" větev3 "					
VV			2*(2,62+2,15)/2*(12,1-1,6/2)		53,901			
VV			" šachta Šš-RN-1 " 4*1,6*(2,62+0,1)		17,408			
VV			Mezisoučet		994,890			
VV			" přípojky "					
VV			" dešťová přípojka ZP-P1 " 2*(1,49+1,40)/2*(5,4-1,6/2)		13,294			
VV			" dešťová přípojka ZP-P2a " 2*(1,64+1,24)/2*(2,3-1,6/2*2)		2,016			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
WV		" dešťová přípojka ZP-P2b " $2*(1,74+1,02)/2*(1,6-1,6)/2^2$		0,00		
WV		" dešťová přípojka ZP-P3b " $2*(1,57+0,98)/2*(2,5-1,6)/2^2$		2,295		
WV		" dešťová přípojka ZP-P3c " $2*(1,15+1,64)/2*(12,1-1,6)/2^2$		29,295		
WV		" dešťová přípojka ZP-P7 " $2*(1,39+1,25)/2*(2,2-1,6)/2^2$		1,584		
WV		" dešťová přípojka F-P8 " $2*(1,32+0,44)/2*7,5$		13,200		
WV		" dešťová přípojka AN-2 (propoj RNI-AN2) " $2*(1,72+2,32)/2*11,1$		44,844		
WV		Mezisoučet		106,528		
WV		Součet		1 101,418		
39 K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptání stěn rýh hl do 2 m	m2	1 101,418	10,00	11 014,18 CS ÚRS 2018 02
40 K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	268,664	50,00	13 433,20 CS ÚRS 2018 02
WV		" větev "		247,002		
WV		VYKOP2*0,5		35,802		
WV		" přípojky "		282,804		
WV		VYKOP1-vykop1b-vykop1c-vykop1d		268,664		
WV	SVISLY25	Součet		268,664		
WV		SVISLY25*0,95		14,140		
41 K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	14,140	50,00	707,00 CS ÚRS 2018 02
WV		SVISLY25*0,05		14,140		
42 K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	197,641	200,00	39 528,20 CS ÚRS 2018 02
WV		" zemina získaná " VYKOP1+VYKOP2+VYKOP3+VYKOPR+ORNICEm3		674,920		
WV		" zemina zpět " -(ZASYP-ZASYPmat)+ORNICEm3		-466,877		
WV	ODVOZ1	Součet		208,043		
WV		ODVOZ1*0,95		197,641		
43 K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	10,402	200,00	2 080,40 CS ÚRS 2018 02
WV		ODVOZ1*0,05		10,402		
44 K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy	m3	183,078	250,00	45 769,50 vlastní
WV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,88		183,078		
45 K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky	m3	24,965	250,00	6 241,25 vlastní
WV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,12		24,965		
46 K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	387,843	100,00	38 784,30 CS ÚRS 2018 02
WV		" prostor k zásypu " VYKOP1+VYKOP21+VYKOP31+ORNICEm3		777,360		
WV		" odpočet vestavěného potrubí "		-4,881		
WV		-1,1*(0,1+0,110+0,3)*PP100		-6,356		
WV		-1,1*(0,1+0,140+0,3)*PP125		-12,751		
WV		-1,1*(0,1+0,160+0,3)*PP150		-39,733		
WV		-1,1*(0,1+0,220+0,3)*PP200		-191,841		
WV		-1,1*(0,1+0,270+0,3)*PP250				
WV		" odpočet povrchů "		-2,622		
WV		" asfaltový chodník " -0,29*BLAV2		-0,526		
WV		" betonový žlab " -0,35*(BZLAB-0,5)				
WV		" odpočet šachty "		-4,864		
WV		-0,1*1,6*1,6*(7+11+1)		-4,078		
WV		-P*(0,65/2)*2*(1,78+1,67+1,3+1,41+3,83+1,15*2)		-4,118		
WV		-P*(0,65/2)*2*(2,42*2+1,77+1,5+1,4+1,6+1,3)		-1,928		
WV		-P*(0,65/2)*2*(1,35+1,23+1,19+2,62-0,29*2)				
WV		" odvodn. žlábek z žulových kostek "		-6,236		
WV		-(0,1*0,73+0,17*(0,73+0,55)/2)*(46,0-11,7)		-0,024		
WV		" vpusť " -0,23*0,23*0,445				
WV		" odvodn. žlábek betonový "		-20,880		
WV		" odvodňovací žlab betonový " -0,25*(0,57+0,3*2+0,75)/2*87,0		5,812		
WV		87,0*0,0334*2		-94,491		
WV		-ORNICEm2*0,2		387,843		
WV	ZASYP	Součet		111,716	200,00	22 343,20 vlastní
47 K	175101209.1	Příplatek k zásypům za prohození sypaniny a vytřídění zeminy vhodné k zásypům	m3	111,716	200,00	22 343,20 vlastní
WV		(ZASYP-ZASYPmat)*0,3		111,716		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Číslo účtu
48	M	583312030.2	zhuťný zášyp náhradním zášypovým materiálem (plná frakce)	m3	16,230	450,00	7 303,50	vlastní	
			" zášypový materiál v místě komunikací "						
			" větev 2 "		0,664				
			" beton, žlab mezi ŠD2-5-ŠD2-6 "		0,992				
			1,1*(1,28-0,35-0,1-0,27-0,3)*(1,32+0,5*2)						
			" dlažba u ŠD2-10 "						
			1,1*(1,24-0,35-0,1-0,22-0,3)*3,34						
			" chodník asfalt "						
			" u ŠD2-8 "		1,248				
			1,1*(1,35-0,29-0,1-0,27-0,3)*(3,51-1,6+0,5*2)		2,714				
			1,6*(1,35-0,29)*1,6		-0,300				
			-(1,35-0,29)*PI*(0,6/2)^2		0,993				
			" u ŠD2-10 "		2,355				
			1,1*(1,18+1,24)/2-0,29-0,1-0,27-0,3*(4,71-1,6+0,5)		-0,232				
			1,6*((1,18+1,24)/2-0,29)*1,6		8,650				
			" staničení 169,11 - do konce "		20,041				
			1,1*(1,24+1,01)/2*(176,9-169,11-1,6/2)		9,513				
			1,1*(1,01+0,85)/2*(197,29-176,9-1,6/2)		6,559				
			1,1*(0,85+0,75)/2*(208,1-197,29)		0,526				
			1,1*(0,75+0,75)/2*(216,05-208,1)		-34,831				
			1,1*(0,75+0,99)/2*(216,6-216,05)		-1,813				
			-(0,29+0,1+0,3)*1,1*(216,6-169,11-1,6)		-6,934				
			-0,22*1,1*(176,9-169,11-0,6/2)		2,074				
			-0,16*1,1*(216,6-176,9-0,6/2)		-0,269				
			" šachta SR6 "		11,950				
			1,6*1,6*(1,1-0,29)		0,602				
			-PI*(0,65/2)^2*(1,1-0,29)		0,475				
			Mezisoučet		0,561				
			" přípojky "		1,768				
			" dešťová přípojka ZP-P3b "		3,406				
			1,1*(1,57+0,98)/2-0,35-0,1-0,16-0,3*(0,5+0,5*2)		0,125				
			" dešťová přípojka ZP-P3c "		-0,024				
			1,1*(1,15-0,29-0,1-0,16-0,3)*(0,94+0,5)		15,457				
			" dešťová přípojka F-P8 "		16,230				
			1,1*(1,32+0,44)/2-0,29-0,1-0,11-0,3*(5,87+0,5)		16,230				
			" dešťová přípojka F-P3a "		198,327				
			1,1*(1,20+0,92)/2-0,29-0,1-0,14-0,3*(6,49+0,5)		100,00				
			Mezisoučet		100,00				
			" dvorní vpusť " 0,5*0,5*0,5		16,230				
			" vpusť " -0,23*0,23*0,445		44,40				
			Součet		400,00				
			ZASYPmat*1,05		16,230				
			ZASYPmat		16,230				
49	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3			1 623,00	CS ÚRS 2018 02	
			" přesun hmot " ZASYPmat*1,05						
50	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3			720,61	CS ÚRS 2018 02	
51	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3			79 330,80	CS ÚRS 2018 02	
			" potrubí PP "		3,924				
			(0,11+0,3)*1,1*PP100		5,179				
			(0,140+0,3)*1,1*PP125		10,474				
			(0,160+0,3)*1,1*PP150		33,325				
			(0,220+0,3)*1,1*PP200		163,208				
			(0,270+0,3)*1,1*PP250		-0,083				
			" odpočet potrubí "		-0,165				
			-PI*(0,110/2)^2*PP100		-0,416				
			-PI*(0,140/2)^2*PP125		-2,215				
			-PI*(0,160/2)^2*PP150		-14,904				
			-PI*(0,220/2)^2*PP200		198,327				
			-PI*(0,270/2)^2*PP250		374,991				
			Součet		290,00				
			OBSYP		374,991				
52	M	5833134501	kamenivo těžené drobně frakce 0-4	t			108 747,39		

Cena celkem [CZK] 108 747,39

13 287,91 CS ÚRS 2018 02

8 805,72 CS ÚRS 2018 02

3 500,00 vlastní

CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			OBSYP*1,89077		374,991		
53	K	167101102	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 přes 100 m3 " přesun hmot " OBSYP	m3	198,327	67,00	13 287,91 CS ÚRS 2018 02
VV					198,327		
54	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	198,327	44,40	8 805,72 CS ÚRS 2018 02
55	K	181411200.1	Osetí prefa filtru 1200/400 travinami vč. předsetové přípravy, zálivky hnojení, ošetřování " směs dle výkresu D.3.24 FIL TR-1 - F-P3a " 1	kus	1,000	3 500,00	3 500,00 vlastní
VV					1,000		
56	K	182301123	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm " zapravení " ORNICEm2	m2	472,455	60,00	28 347,30 CS ÚRS 2018 02
VV					472,455		
57	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5 " sanace trávníků celoplošně " ORNICEm2*2 Mezisoučet Součet	m2	944,910	15,00	14 173,65 CS ÚRS 2018 02
VV					944,910		
VV		TRAVA			944,910		
58	K	181411139.1	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 vč. předsetové přípravy, zálivky hnojení, ošetřování TRAVA	m2	944,910	44,00	41 576,04 vlastní
VV					944,910		
D 2			Zakládání				100,16
59	K	211971121.1	Opláštění výpíně filtrů geotextilií 150g/m2 M+D " filtr-1 " 0,175*(0,3+1,1)*2+0,3*1,1 " filtr střešních splavenin " 0,17*0,4*4+0,4*0,4 Součet	m2	1,252	80,00	100,16 vlastní
VV					0,820		
VV					0,432		
VV					1,252		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				4 700,00
60	K	388130110.1	Filtr střešních splavenin - květináč beton 400/400/400 M+D	kus	1,000	1 500,00	1 500,00 vlastní
61	K	388130111.1	Filtr střešních splavenin - květináč beton 400/400/1200 M+D	kus	1,000	3 200,00	3 200,00 vlastní
VV							46 670,24
D 4			Vodorovné konstrukce				
62	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého " potrubí PP " 0,1*1,1*PP100 0,1*1,1*PP125 0,1*1,1*PP150 0,1*1,1*PP200 0,1*1,1*PP250 " šachty " 0,1*1,7*1,7*17 " filtr " 0,1*1,1*(1,2+0,4) Součet	m3	44,542	900,00	40 087,80 CS ÚRS 2018 02
VV					0,957		
VV					1,177		
VV					2,277		
VV					6,409		
VV					28,633		
VV					4,913		
VV					0,176		
VV					44,542		
63	K	451573010.1	Výplň filtru - kombinace písek, říční štěrk, zemina s pískem, ornice, kompost, říční kameny " filtr-1 " 0,25*0,3*1,1 " filtr střešních splavenin " 0,32*0,3*0,3 Součet	m3	0,112	1 200,00	134,40 vlastní
VV					0,083		
VV					0,029		
VV					0,112		
64	K	167101101	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 do 100 m3 " přesun hmot " LOZE+FILTR	m3	44,654	100,00	4 465,40 CS ÚRS 2018 02
VV					44,654		
65	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Komunikace	m3	44,654	44,40	1 982,64 CS ÚRS 2018 02
VV							76 357,27
D 5			Komunikace				
66	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopec ing síti plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm " betonový žlab " BZLAB	m2	2,002	220,00	440,44 CS ÚRS 2018 02
VV					2,002		
67	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm " zapravení chodníku " BLA	m2	24,992	76,60	1 914,39 CS ÚRS 2018 02
VV					24,992		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 " přesun hmot " BZLAB*0,2 BLA*0,1 Součet	m3	2,899	100,00	289,90	CS ÚRS 2018 02
					0,400 2,499 2,899			
69	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	2,899	44,40	128,72	CS ÚRS 2018 02
70	K	566901173.1	Doplnění betonového povrchu betonem C20/25 tl 200mm " betonový žlab " BZLAB	m2	2,002	510,00	1 021,02	vlastní
71	K	578143113	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu " zapravení chodníku " BLA	m2	24,992	466,00	11 646,27	CS ÚRS 2018 02
					24,992			
72	K	573111110.1	Postřik živičný infiltrační s posyperm z asfaltu množství 0,50 kg/m2 " zapravení chodníku " BLA	m2	24,992	28,00	699,78	vlastní
					24,992			
73	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním " asfalt chodník " 145,4	m	145,400	132,00	19 192,80	CS ÚRS 2018 02
74	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm " zapravení chodníku " BLA	m2	24,992	337,00	8 422,30	CS ÚRS 2018 02
					24,992			
75	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého OBRUBNIK	m	34,000	287,50	9 775,00	CS ÚRS 2018 02
					34,000			
76	K	597661111	Rigol dlažďený do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných " přírodní žlábek " (46,0-11,7)*0,55 Součet	m2	18,865	1 210,00	22 826,65	CS ÚRS 2018 02
					18,865			
					18,865			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			750,00	600,00	vlastní
77	K	632450121.1	Vyrovnávací stěrka tl 10-20 mm " filtry - dno + zaplnění odtoku " 0,4*(0,4*2+1,2)	m2	0,800		600,00	vlastní
					0,800			
D	8		Trubní vedení			30,00	394 500,48	
78	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100 " dešťová přípojka F-P8 " 7,5 " dešťová přípojka F-P6 " 1,2 Součet	m	8,700		261,00	CS ÚRS 2018 02
					7,500 1,200 8,700			
79	M	2861190.1	trubka kanalizační PP DN100 SN10 PP100*1,015	m	8,831	76,00	671,16	
					8,831			
80	K	871270310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 125 " dešťová přípojka F-P3a " 10,7 Součet	m	10,700		321,00	CS ÚRS 2018 02
					10,700 10,700			
81	M	2861194.1	trubka kanalizační PP DN125 SN10 PP125*1,015	m	10,861	107,00	1 162,13	
					10,861			
82	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150 " dešťová přípojka ZP-P2a " 2,3 " dešťová přípojka ZP-P2b " 1,6 " dešťová přípojka ZP-P3b " 2,5 " dešťová přípojka ZP-P3c " 12,1 " dešťová přípojka ZP-P7 " 2,2 Součet	m	20,700	30,00	621,00	CS ÚRS 2018 02
					2,300 1,600 2,500 12,100 2,200 20,700			
83	M	2861198.1	trubka kanalizační PP DN150 SN10 PP150*1,015	m	21,011	152,00	3 193,67	
					21,011			
84	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200 " větev 1 " 51,6 " větev 2 " 12,0-7,4-3,34	m	58,260	40,00	2 330,40	CS ÚRS 2018 02
					51,600 1,260			

celkem [CZK] 298 70
CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV	PP200		" dešťová přípojka ZP-P1 " 5,4		5,400		
VV			Součet		58,260		
85	M	28611202.1	trubka kanalizační PP DN200 SN10	m	59,134	244,00	14 428,70
VV			PP200*1,015		59,134		
86	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého ploštněného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	260,300	50,00	13 015,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" větev 1 " 72,2		72,200		
VV			" větev 2 " 164,9		164,900		
VV			" větev 3 " 12,1		12,100		
VV			" přípojka RN1-RN2 " 11,1		11,100		
VV	PP250		Součet		260,300		
87	M	28611204.1	trubka kanalizační PP DN250 SN10	m	264,205	411,00	108 588,26
VV			PP250*1,015		264,205		
88	K	877270310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštněných DN 125	kus	1,000	78,20	78,20 CS ÚRS 2018 02
VV			" filtr-1 " 1		1,000		
89	M	28617191.1	koleno kanalizační PP 87 ° DN 125	kus	1,015	87,00	88,31 vlastní
VV			1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015		
90	K	877270320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých ploštněných DN 125	kus	1,000	147,00	147,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" filtr-1 " 1		1,000		
91	M	28617201.1	odbočka kanalizační PP 90 ° DN 125/DN100	kus	1,015	310,00	314,65 vlastní
VV			1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015		
92	K	892551110.1	Zkouška těsnosti kanalizace - úsek mezi šachtami	kus	27,000	1 000,00	27 000,00 vlastní
VV			" větev 1 " 7		7,000		
VV			" větev 2 " 11		11,000		
VV			" větev3 " 1		1,000		
VV			" přípojky " 8		8,000		
VV			Součet		27,000		
93	K	892551110.2	Zkouška těsnosti kanalizace - přípojka	kus	5,000	500,00	2 500,00 vlastní
VV			" přípojky " 5		5,000		
94	K	894812321	Revizní a čisticí šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné	kus	2,000	5 260,00	10 520,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" ŠD1-5 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-3 " 1		1,000		
VV			Součet		2,000		
95	K	894812322	Revizní a čisticí šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné 30 ° , 60 ° , 90 °	kus	10,000	5 300,00	53 000,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" ŠD1-3 " 1		1,000		
VV			" ŠD1-6 " 1		1,000		
VV			" ŠD1-7 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-1 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-2 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-4 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-5 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-7 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-8 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-9 " 1		1,000		
VV			Součet		10,000		
96	K	894812323	Revizní a čisticí šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	2,000	5 940,00	11 880,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" ŠD1-1 " 1		1,000		
VV			" ŠD1-2 " 1		1,000		
VV			Součet		2,000		
97	K	894812324	Revizní a čisticí šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	3,000	6 620,00	19 860,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" ŠD1-4 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-6 " 1		1,000		
VV			" ŠD2-10 " 1		1,000		
VV			Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	894812331	Revizní a čističí šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	10,000	1 633,00	16 330,00	CS ÚRS 2018 02
99	K	894812332	Revizní a čističí šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	6,000	3 025,00	18 150,00	CS ÚRS 2018 02
100	K	894812334	Revizní a čističí šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 4000 mm	kus	1,000	5 850,00	5 850,00	CS ÚRS 2018 02
101	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čističí šachty z PP DN 600 za užítí šachtové roury	kus	17,000	150,00	2 550,00	CS ÚRS 2018 02
102	K	894812361.1	Příplatek čističí šachty z PP DN 600 - šachta spadišťová	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV		"ŠD1-5" 1		1,000			
103	K	894812353	Revizní a čističí šachta z PP DN 600 poklop litinový do 1,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	14,000	3 640,00	50 960,00	CS ÚRS 2018 02
104	K	894812358	Revizní a čističí šachta z PP DN 600 poklop litinový do 12,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	3,000	4 260,00	12 780,00	CS ÚRS 2018 02
105	K	853335010.1	Chříč DN110 s bitumenovou integrovanou manžetou	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
	VV		"filtr sřesních splavenin" 1		1,000			
106	K	853335110.1	Vpusť DN125 s bitumenovou integrovanou manžetou s poklopem vč. utěsnění prostupu v beton dně filtru	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	vlastní
	VV		"filtr 1" 1		1,000			
107	K	853335120.1	Bezpečnostní přeliv DN100 s bitumenovou integrovanou manžetou s perforovanou zátkou vč. utěsnění prostupu v beton dně filtru	kus	1,000	7 600,00	7 600,00	vlastní
	VV		"filtr 1" 1		1,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				158 129,52	
108	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	87,000	267,00	23 229,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"betonový žlab" 87,0		87,000			
109	M	59227029.1	Žlabovka betonová příkopová 330x650mm	m	87,870	165,00	14 498,55	vlastní
	VV		87*1,01 Přepočtené koeficientem množství		87,870			
110	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	195,750	29,30	5 735,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*0,75*87,0		195,750			
111	K	935932321.1	Odvodňovací žlab pro zatížení B125 220/270 s umělým spádem čelní odtok čelo uzavírací litinová mříž obetonování	m	30,000	3 221,00	96 630,00	vlastní
	VV		"u zadní strany pavilonu F1 a F2" 30,0		30,000			
112	K	936942121.1	Vpusť dvorní litinová 300/300 mm s mříží s bočním odtokem odkalovací koš, zápachová klapka	kus	1,000	3 706,00	3 706,00	vlastní
113	K	966001101.1	Odstaření dětské prolézačky	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	vlastní
114	K	971033241.1	Vybourání otvorů ve zděvu pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm vč. zazdění a zapravení omítky vnitřní, vnější a malby	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	vlastní
	VV		"pro rozvody elektro" 2		2,000			
115	K	997013111	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,976	305,50	298,17	CS ÚRS 2018 02
116	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,976	220,00	214,72	CS ÚRS 2018 02
117	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,880	220,00	1 073,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,976*5 Přepočtené koeficientem množství		4,880			
118	K	979098110.1	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	0,976	250,00	244,00	vlastní
	VV		Přesun hmot					
D 998			Přesun hmot				5 132,41	
119	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	85,970	59,70	5 132,41	CS ÚRS 2018 02
D M			Práce a dodávky M				42 092,40	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				42 092,40	
120	K	4604900121	Krytí inženýrských sítí výstražnou fólií	m	7,700	12,00	92,40	vlastní
	VV		"křížení inž. sítí"		7,700			
	VV		KABELM					
121	K	460520151	Křizovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez zášypu	kus	7,000	6 000,00	42 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KABELKUS		7,000			

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: **SO 03.32 - areálová dešťová kanalizace - atrium**

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ: 23. 7. 2019
Datum:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

53 249,59

DPH základní snižená	Základ daně 53 249,59 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 11 182,41 0,00
-------------------------	----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

64 432,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: HOSPODÁŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZS NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODÁŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: **SO 03.32 - areálová dešťová kanalizace - atrium**
Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Zpracovatel: Obrtel M.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	53 249,59
HSV - Práce a dodávky HSV	49 703,59
1 - Zemní práce	10 515,46
2 - Zakládání	34,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 500,00
4 - Vodorovné konstrukce	547,13
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	120,00
8 - Trubní vedení	18 105,44
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	17 787,00
998 - Přesun hmot	1 094,00
PSV - Práce a dodávky PSV	3 546,00
764 - Konstrukce klempířské	3 546,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODÁŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODÁŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU

Soupis:

SO 03.32 - areálová dešťová kanalizace - atrium

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno
Obrtel M.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV				53 249,59	
D 1	K	121101101	m3	2,280	74,10	168,95	CS ÚRS 2018 02
		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m					
		" přípojky "		2,860			
		" dešťová přípojka ZP-P4 " 1,1*(3,8-1,2)		8,541			
		" odvodňovací žlab z žulových kostek " 0,73*11,7		11,401			
		Součet		2,280			
		ORNICEm2*0,2					
		Součet		1,487	300,00	446,10	CS ÚRS 2018 02
2	K	132201201	m3	1,487	300,00	446,10	CS ÚRS 2018 02
		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
		" přípojky "		2,481			
		" dešťová přípojka ZP-P4 " 1,1*(0,98+1,07)/2*(3,8-1,6/2*2)		2,306			
		" odvodňovací žlab z žulových kostek " 0,73*0,27*11,7		4,787			
		Mezisoučet					
		" odpočet povrchů "		-0,383			
		" asfaltový chodník " -0,29*1,1*1,2		-2,280			
		-ORNICEm3		2,124			
		Součet		1,487			
		" ve třídě 3 - 70% " VYKOP1*0,7		0,669	1,00	0,67	CS ÚRS 2018 02
3	K	132201209	m3	0,669	480,00	254,88	CS ÚRS 2018 02
		Příplatek za lepirovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
		" lepirovost 45% " VYKOP1*0,7*0,45					
4	K	132301201	m3	0,531	1,00	0,24	CS ÚRS 2018 02
		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
		" ve tř. 4-25% " VYKOP1*0,25					
5	K	132301209	m3	0,239	800,00	84,80	CS ÚRS 2018 02
		Příplatek za lepirovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
		" lepirovost 45% " VYKOP1*0,25*0,45					
6	K	132401201	m2	4,510	10,00	45,10	CS ÚRS 2018 02
		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5					
		" ve tř. 5 - 5% " VYKOP1*0,05					
7	K	151101101	m2	4,510	10,00	45,10	CS ÚRS 2018 02
		Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m					
		" přípojky "		4,510			
		" dešťová přípojka ZP-P4 " 2*(0,98+1,07)/2*(3,8-1,6/2*2)		4,510	10,00	45,10	CS ÚRS 2018 02
8	K	151101111	m3	3,179	200,00	635,80	CS ÚRS 2018 02
		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m					
9	K	162701101	m3	4,404			
		Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					
		" zemina získaná " VYKOP1+ORNICEm3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		" zemina zpět " -ZASYP-ORNpr4*0,2		-1,058		
	WV	ODVOZ1	Součet		3,346		
	WV		ODVOZ1*0,95		3,179		
10	K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	0,167	200,00	33,40 CS ÚRS 2018 02
	WV		ODVOZ1*0,05		0,167		
11	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy	m3	2,944	250,00	736,00 vlastní
	WV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,88		2,944		
12	K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky	m3	0,402	250,00	100,50 vlastní
	WV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,12		0,402		
13	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhutněním	m3	0,486	300,00	145,80 CS ÚRS 2018 02
	WV		" prostor k zásypu " VYKOP11		4,787		
	WV		" odpočet vestavěného potrubí "		-1,602		
	WV		-1,1*(0,1+0,160+0,3)*(PP160-1,2)				
	WV		" odvodn. žlábek z žulových kostek "		-2,127		
	WV		-(0,1*0,73+0,17*(0,73+0,55)/2)*11,7				
	WV		" ornice "		-0,572		
	WV		-ORNpr4*0,2		0,486		
	WV	ZASYP	Součet				
14	K	175101209.1	Příplatek k zásypům za prohození sypání a vyřídění zeminy vhodné k zásypům	m3	0,486	200,00	97,20 vlastní
	WV		ZASYP		0,486		
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození sitem, uloženou do 3 m	m3	1,847	400,00	738,80 CS ÚRS 2018 02
	WV		" potrubí PP "		1,923		
	WV		(0,160+0,3)*1,1*PP160		-0,076		
	WV		" odpočet potrubí "		1,847		
	WV		-PI*(0,160/2)*2*PP160				
	WV	OBSYP	Součet				
16	M	5833134501	kamenito těžené drobně tříděné frakce 0-4	t	3,492	290,00	1 012,68 CS ÚRS 2018 02
	WV		OBSYP*1,89077		3,492		
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,847	100,00	184,70 CS ÚRS 2018 02
	WV		" přesun hmot " OBSYP		1,847		
18	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1,847	96,60	178,42 CS ÚRS 2018 02
19	K	182301123	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	2,860	60,00	171,60 CS ÚRS 2018 02
	WV		" dešťová přípojka ZP-P4 " 1,1*(3,8-1,2)		2,860		
	WV	ORNpr4	Součet		2,860		
20	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	5,720	15,00	85,80
	WV		" obnova trávníku a sanace sousedících trávníků " ORNpr4*2		5,720		
	WV	TRAVA	Mezisoučet		5,720		
	WV		Součet		5,720		
21	K	18141139.1	Založení parkového trávníku výsevem v rovinně a ve svahu do 1:5 vč. předsetevové přípravy, závlivky hnojení, ošetřování	m2	5,720	50,00	286,00
	WV		TRAVA		5,720		
22	K	180402130.2	Údržb trávníku po dobu vzejití a předání távníků (kropení, hnojení sečení)	m2	5,720	11,00	62,92
	WV		TRAVA		5,720		
23	K	1001.2	Příplatek k zemním pracím a přesunům výkopku a suti za provádění v atriu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
	D	2	Zakládání				
24	K	211971121.1	Ooplaštění výplně filtrů geotextilií 150g/m2 M+D	m2	0,432	80,00	34,56 vlastní
	WV		" filtr sřešních splavenin " 0,17*0,4*4*0,4*0,4		0,432		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
25	K	388130110.1	Filtr sřešních splavenin - květináč beton 400/400/400 M+D	kus	1,000	1 500,00	1 500,00 vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	4		Vodorovné konstrukce				547,13	
26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,462	900,00	415,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		" potrubí PP "		0,418			
	VV		0,1*1,1*PP160		0,044			
	VV		" filtr "		0,462			
	VV		0,1*1,1*0,4					
	VV		LOZE					
	VV		Součet					
27	K	451573010.1	Výplň filtru - kombinace písek, říční štěr, zemina s pískem, omnice, kompost, říční kameny	m3	0,029	1 200,00	34,80	vlastní
	VV		" filtr střešních splavenin " 0,32*0,3*0,3		0,029			
	VV		Součet		0,029			
28	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,491	100,00	49,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		" přesun hmot " LOZE+FILTR		0,491			
29	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	0,491	96,60	47,43	CS ÚRS 2018 02
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				120,00	
30	K	632450121.1	Vyrovnávací stěrka tl 10-20 mm	m2	0,160	750,00	120,00	vlastní
	VV		" filtry - dno + zaplnění odtoku "		0,160			
	VV		0,4*0,4					
D	8		Trubní vedení				18 105,44	
31	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	1,700	30,00	51,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" přípojka dvorní vpusti DV1 " 0,8		0,800			
	VV		" přípojka dvorní vpusti DV2 " 0,9		0,900			
	VV		Součet		1,700			
32	M	2861190.1	trubka kanalizační PP DN100 SN10	m	1,726	76,00	131,18	
	VV		PP100*1,015		1,726			
33	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	3,800	30,00	114,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" dešťová přípojka ZP-P4 " 3,8		3,800			
	VV		Součet		3,800			
34	M	2861198.1	trubka kanalizační PP DN150 SN10	m	3,857	152,00	586,26	
	VV		PP160*1,015		3,857			
35	K	892551110.1	Zkouška těsnosti kanalizace - úsek mezi šachtami	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
	VV		" přípojky " 1		1,000			
36	K	892551110.2	Zkouška těsnosti kanalizace - přípojka	kus	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
	VV		" přípojky " 2		2,000			
37	K	894812317	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" SR-6 " 1		1,000			
38	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	1 633,00	1 633,00	CS ÚRS 2018 02
39	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2018 02
40	K	894812353	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 1,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	1,000	3 640,00	3 640,00	CS ÚRS 2018 02
41	K	853335010.1	Chříč DN110 s bitumenovou integrovanou manžetou	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
	VV		" filtr střešních splavenin " 1		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				17 787,00	
42	K	936942121.1	Vpust dvorní litinová 300/300 mm s mříží s bočním odtokem odkalovací koš, zápchová klapka	kus	2,000	3 706,00	7 412,00	vlastní
43	K	94111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" chříčce, svody " 4,0*5,0		20,000			
44	K	941111221	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	60,000	10,00	600,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		20*3 Přepočtené koeficientem množství		60,000			

ma celkem [CZK] 1 198,00 CS ÚRS 2018 02
577,00 vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m Chříč s integrovanou manžetou 150/150 vč. vybourání prostup stěnou atíky a KZS tl.450mm otvor jádrovým vrtáním d-280 podklad tepelná izolace utěsnění PUR-pěnou akrylát. tmei. detail asfalti nebo mPVCf olie vč. zapravení KZS a fasádní omítky	m2	20,000	59,90	1 198,00 CS ÚRS 2018 02
46	K	953735115.1	" viz. řez A " 1	kus	1,000	5 577,00	5 577,00 vlastní
					1,000		
D 998 Přesun hmot							1 094,00
47	K	998276101.9	Přesun hmot přes budovu krčku do atria	t	0,547	2 000,00	1 094,00 vlastní
D PSV Práce a dodávky PSV							3 546,00
D 764 Konstrukce klempířské							3 546,00
48	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	5,600	510,00	2 856,00 CS ÚRS 2018 02
					5,600		
49	K	998764109.1	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské přes budovu krčku do atria	t	0,138	5 000,00	690,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU

Soupis: **SO 03.4 - areálový vodovod**

KSO: 827 19
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Žpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ: 23. 7. 2019
Datum:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

Cena bez DPH	172 630,11		
DPH základní snížená	Základ daně 172 630,11 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 36 252,32 0,00
Cena s DPH		v CZK	208 882,43

Projektant

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: SO.03 - AREÁLOVÉ HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
Soupis: SO 03.4 - areálový vodovod

SO 03.4 - areálový vodovod

Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
Zpracovatel: s.r.o. Brno
Obrtel M.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	38 493,62
2 - Zakládání	2 093,21
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 652,14
4 - Vodorovné konstrukce	3 334,77
8 - Trubní vedení	25 034,09
998 - Přesun hmot	279,14

PSV - Práce a dodávky PSV

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	55 483,05
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	35 014,46
771 - Podlahy z dlaždic	2 047,63

M - Práce a dodávky M

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	6 198,00
	6 198,00

172 630,11

73 886,97

92 545,14

6 198,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODÁŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 03 - AREÁLOVÉ HOSPODÁŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU

Soupis:

SO 03.4 - areálový vodovod

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.

s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

172 630,11

73 886,97

38 493,62

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	5,940	74,10	440,15	CS ÚRS 2018 02
			1,1*27,0		29,700			
			Součet		29,700			
			0,2*ORNICEm2		5,940			
			Součet		5,940			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	1,100	288,00	316,80	CS ÚRS 2018 02
3	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	1,650	679,00	1 120,35	CS ÚRS 2018 02
			1,1*1,0*1,5		1,650			
			Součet		1,650			
4	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,155	1 255,00	1 449,53	CS ÚRS 2018 02
			" ruční výkop - inž. síť "		1,155			
			VYKOPR*0,7		0,520	23,00	11,96	CS ÚRS 2018 02
5	K	133202019	Příplatek za lepvost u hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v horninách tř. 3	m3	0,520			
6	K	133302011	Hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,413	1 680,00	693,84	CS ÚRS 2018 02
			VYKOPR*0,7*0,45		0,413			
			VYKOPR*0,25		0,186	1,02	0,19	CS ÚRS 2018 02
7	K	133302019	Příplatek za lepvost u hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v horninách tř. 4	m3	0,186			
			VYKOPR*0,25*0,45		0,186			
8	K	133402011	Hloubení šachet ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 5, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,083	2 000,00	166,00	CS ÚRS 2018 02
			VYKOPR*0,05		0,083			
9	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,641	300,00	4 992,30	CS ÚRS 2018 02
			1,1*(1,13+1,11)/2*(0,6+0,5)		1,355			
			1,1*(1,11+1,15)/2*(4,8-0,6)		5,221			
			1,1*(1,11+1,10)/2*(15,14-4,8)		12,568			
			1,1*(1,10+1,10)/2*(22,7-15,14+0,5)		9,753			
			" vodoměrná šachta "		1,442			
			1,6*1,4*1,4-1,1*1,1-1,4		1,024			
			" výtokový stojan "		1,024			
			Mezisoučet		31,363			
			" odpočet ruční výkop "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-VYKOPR		-1,650		
	VV		" odpočet ornice "				
	VV		-ORNICEm3		-5,940		
	VV	VYKOP1	Součet		23,773		
	VV		VYKOP1*0,7		16,641		
10	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	7,488	1,00	7,49 CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP1*0,7*0,45		7,488		
11	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,943	480,00	2 852,64 CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP1*0,25		5,943		
12	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	2,674	1,00	2,67 CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP1*0,25*0,45		2,674		
13	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	1,189	800,00	951,20 CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP1*0,05		1,189		
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	23,773	50,00	1 188,65 CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP1		23,773		
17	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	14,561	200,00	2 912,20 CS ÚRS 2018 02
	VV		" zemina získaná "		31,363		
	VV		VYKOP1+VYKOPR+ORNICEm3				
	VV		" zemina zpět "		-16,036		
	VV		-ZASYPI-ORNICEm3		15,327		
	VV	ODVOZ1	Součet		14,561		
	VV		ODVOZ1*0,95				
18	K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	0,766	200,00	153,20 CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ1*0,95		0,766		
19	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy	m3	13,488	250,00	3 372,00 vlastní
	VV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,88		13,488		
20	K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky	m3	1,839	250,00	459,75 vlastní
	VV		" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,12		1,839		
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhuťněním	m3	10,096	100,00	1 009,60 CS ÚRS 2018 02
	VV		" prostor k zásypu " VYKOP11		31,363		
	VV		" odpočet tělesa vodovodu "		-13,306		
	VV		-(0,1+0,032+0,3)*1,1*(PE32+0,5*2)				
	VV		" odpočet vod. šachty "		-1,621		
	VV		-0,1*1,4*1,4-PI*(1,1/2)*2*1,5				
	VV		" odpočet výtokový slojan "		-0,400		
	VV		-0,4*1,0*1,0		-5,940		
	VV		-ORNICEm3		10,096		
	VV	ZASYPI	Součet		9,838	400,00	3 935,20 CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,032+0,3)*1,1*PE32		9,860		
	VV		" odpočet potrubí "		-0,022		
	VV		-PI*(0,032/2)*2*PE32		9,838		
23	M	583313450.1	kamenivo těžené drobně tříděné frakce 0-4	t	18,601	290,00	5 394,29 vlastní
	VV		OBSYP1*1,89077		18,601		
24	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	9,838	100,00	983,80 CS ÚRS 2018 02
	VV		OBSYP1		9,838		
25	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	9,838	44,40	436,81 CS ÚRS 2018 02
26	K	182301123	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	29,700	60,00	1 782,00
	VV		" zapravení " ORNICEm2		29,700		
27	K	181111111	Pláštní úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	59,400	15,00	891,00
	VV		" sanace trávníků celoplošně " ORNICEm2*2		59,400		

VV TRAVA		Mezisoučet			59,400		
VV		Součet			59,400		
28	K	181411139.1	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 vč. předsetové přípravy, záilvyk hnojení, ošetřování	m2	59,400	50,00	2 970,00
VV		TRAVA			59,400		
D 2		Zakládání			2 093,21		
29	K	271572211	Podpyp pod základové konstrukce se ztuhněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,256	1 013,98	259,58 CS ÚRS 2018 02
VV		"výtokový stojan "			0,256		
VV		0,1*1,6*1,6					
30	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	0,300	2 705,00	811,50 CS ÚRS 2018 02
VV		"výtokový stojan "			0,300		
VV		0,3*1,0*1,0					
31	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	1,200	642,00	770,40 CS ÚRS 2018 02
VV		"výtokový stojan "			1,200		
VV		0,3*1,0*4					
32	K	273351122	Odstanění bednění základových desek	m2	1,200	122,00	146,40 CS ÚRS 2018 02
33	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,003	35 110,00	105,33 CS ÚRS 2018 02
VV		0,95*0,95*0,00303			0,003		
D 3		Svislé a kompletní konstrukce			4 652,14		
34	K	348273231.1	Plotový sloupek 400x300mm z tvarovek šedé provedení vč. spárování a výplně betonem	m	1,200	1 500,00	1 800,00 vlastní
VV		"výtokový stojan " 1,2			1,200		
35	K	348273231.2	Plotový sloupek 400x300mm - příplatek za úpravu pro výtokový stojan	kus	1,000	1 000,00	1 000,00 vlastní
VV		"úpravy pro vodo + elektro " 1			1,000		
36	K	348273661.1	Sloupová hlavice 400x300 mm z tvarovek zaoblených přírodních	kus	1,000	400,00	400,00 vlastní
37	K	348273991.1	Revizní dvířka 150/150 uzamykatelná	kus	1,000	1 300,00	1 300,00 vlastní
38	K	348361216	Výztuž zábradlí nebo zábradelních zídek z betonářské oceli 10 505	t	0,002	76 070,00	152,14 CS ÚRS 2018 02
VV		"R8 " 1,4*4*0,0004			0,002		
D 4		Vodorovné konstrukce			3 334,77		
39	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,193	900,00	2 873,70 CS ÚRS 2018 02
VV		"lože "			3,080		
VV		"potrubí " 0,1*1,1*(PE32+0,5*2)			0,113		
VV		"vod. šachta " 0,1*PI*(1,2/2)*2			3,193		
VV		SOUČET					
40	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,193	100,00	319,30 CS ÚRS 2018 02
VV		LOZE1			3,193		
41	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	3,193	44,40	141,77 CS ÚRS 2018 02
D 8		Trubní vedení			25 034,09		
42	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3.0 mm	m	27,000	20,00	540,00 CS ÚRS 2018 02
VV		PE32			27,000		
VV		"vodovod " 27,0			27,000		
VV		Součet					
43	M	26613110.1	potrubí vodovodní PE-HD 32	m	27,405	18,00	493,29 vlastní
VV		27*1,015 (Přepočtené koeficientem množství)			27,405		
44	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	27,000	70,00	1 890,00 CS ÚRS 2018 02
VV		PE32			27,000		
45	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	27,000	20,90	564,30 CS ÚRS 2018 02
VV		PE32			27,000		
46	K	893811151	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 1,0 m hloubky do 1,2 m	kus	1,000	2 000,00	2 000,00 vlastní

Cena celkem [CZK] 10 000,00 vlastní
 5 000,00 vlastní
 3 000,00 CS ÚRS 2018 02
 277,50 CS ÚRS 2018 02
 945,00 CS ÚRS 2018 02

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	M 56230581.1	Šachta vodotěmá samonosná kruhová 1,0/1,2 m	kus	1,000	10 000,00	10 000,00 vlastní
48	K 893811151.1	Příplatek k vodotěmým šachtám za vodotěsné prostupy potrubí, kabely, otvor ve dně, rozpojovací vodotěsná plastová skříňka pro elektro	kus	1,000	5 000,00	5 000,00 vlastní
49	K 899101113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu do 50 kg	kus	1,000	277,50	277,50 CS ÚRS 2018 02
50	M 28661932	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15 uzamykatelný	kus	1,000	3 000,00	3 000,00 CS ÚRS 2018 02
51	K 899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	27,000	35,00	945,00 CS ÚRS 2018 02
52	K 899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm PE32	m	27,000	12,00	324,00 CS ÚRS 2018 02
	D 998	Přesun hmot		27,000		
53	K 998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,045	136,50	279,14 CS ÚRS 2018 02
	D PSV	Práce a dodávky PSV				279,14
	D 722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				92 545,14
54	K 722173234	Potrubí vodovodní plastové pevné spoj lepením 32x3,6 mm spojované mosaznými spojkami	m	6,000	80,00	55 483,05
		" potrubí v šachtě, vodotěmá šachtě a stojanu "				480,00 CS ÚRS 2018 02
		6,0				
55	K 722221135.1	Ventil výtokový G 3/4 s jedním závitem nerez	soubor	6,000		
56	K 722230114.1	Uzávěr d32 s odvodněním a dvěma spojkami na potrubí plast	kus	1,000	35 000,00	35 000,00 vlastní
57	K 998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,005	20 000,00	20 000,00 vlastní
	D 724	Zdravotechnika - strojní vybavení				3,05 CS ÚRS 2018 02
58	K 724141202.1	Čerpadlo - automatická ponorná vodáma 230V, 1kW Napojení na PE - d32 vč. potrubí uvnitř šachty, vstup šachtou zavěšení kotvení nerez	soubor	1,000	35 000,00	35 014,46
59	K 998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,013	1 112,31	35 000,00 vlastní
	D 771	Podlahy z dlaždic				14,46 CS ÚRS 2018 02
60	K 771574113.1	Montáž podlah keramických mrazuvzdorných lepených flexibilním lepidlem mrazuvzdorným 1,0*1,0-0,4*0,3	m2	0,880	600,00	528,00 vlastní
		0,88*1,3 Přepočtené koeficientem množství		0,880		2 047,63
61	M 59761409.1	dlaždice keramické 200/100 mrazuvzdorné tl. 16-20mm	m2	1,144	600,00	686,40 vlastní
		0,88*1,3 Přepočtené koeficientem množství		1,144		
62	K 771579191	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	0,880	24,80	21,82 CS ÚRS 2018 02
63	K 771591111.1	Podlahy penetrace podkladu, spojovací můstek	m2	0,880	48,00	42,24 vlastní
64	K 771591185	Podlahy pracnější fezáni keramických dlaždic rovné	kus	8,000	94,00	752,00 CS ÚRS 2018 02
65	K 998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,029	592,07	17,17 CS ÚRS 2018 02
	D M	Práce a dodávky M				6 198,00
	D 46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				6 198,00
66	K 4604900121	Krytí inženýrských sítí výstražnou fólií	m	1,100	12,00	13,20 vlastní
		" křížení inž. sítí "		1,100		
67	K 460520151	Křížovka betonového kabelového žlábu s inženýrskými sítěmi bez zášpy	kus	1,000	6 000,00	6 000,00 CS ÚRS 2018 02
68	K 460520174.1	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm do základu	m	1,400	100,00	140,00 vlastní
		" kopollex " 1,4		1,400		
69	M 34571355	trubka elektroinstalční ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	1,400	32,00	44,80 CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt:

SO 04 - OBJEKTY POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ – ÚPRAVA ODVODNĚNÍ STŘECH A OKAPŮ

KSO:

801 32
UHERSKÝ BROD

Místo:

Žadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant:

JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel:

Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23. 7. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

42324149

CZ42324149

Cena bez DPH

1 645 336,28

DPH základní
snižovaná

Základ daně
1 645 336,28
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
345 520,62
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 990 856,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt:

SO 04 - OBJEKTY POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ – ÚPRAVA ODVODNĚNÍ STŘECH A OKAPŮ

Místo:

UHERSKÝ BROD

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum:

23. 7. 2019

Projektant:

JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno

Zpracovatel:

Obrtel M.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 645 336,28

A - PAVILON A

624 315,92

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

23 580,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

133 575,16

997 - Přesun sutě

16 189,60

998 - Přesun hmot

322,11

712 - Povlakové krytiny

193 214,84

713 - Izolace tepelné

14 893,86

762 - Konstrukce tesařské

204 626,04

764 - Konstrukce klempířské

37 914,31

B - PAVILON B

4 385,73

764 - Konstrukce klempířské

4 385,73

C - PAVILON C

190 329,05

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 200,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

67 330,80

997 - Přesun sutě

1 869,66

998 - Přesun hmot

56,26

712 - Povlakové krytiny

39 234,10

713 - Izolace tepelné

4 552,32

762 - Konstrukce tesařské

42 336,01

764 - Konstrukce klempířské

27 749,90

D - PAVILON D

215 360,86

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

4 800,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	51 943,92
997 - Přesun sutě	1 756,06
998 - Přesun hmot	38,19
712 - Pevňákové krytiny	63 418,38
713 - Izolace tepelné	7 384,78
762 - Konstrukce tesáfské	67 520,47
764 - Konstrukce klempířské	18 499,06
E - PAVILON E	211 289,09
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 800,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	51 615,90
997 - Přesun sutě	1 731,02
998 - Přesun hmot	37,90
712 - Pevňákové krytiny	61 706,70
713 - Izolace tepelné	7 189,05
762 - Konstrukce tesáfské	65 709,46
764 - Konstrukce klempířské	18 499,06
F - PAVILON F	399 655,63
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	12 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	115 379,40
997 - Přesun sutě	3 704,66
998 - Přesun hmot	646,84
712 - Pevňákové krytiny	102 978,80
713 - Izolace tepelné	11 908,60
762 - Konstrukce tesáfské	109 882,09
764 - Konstrukce klempířské	43 155,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODÁŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
 Objekt: SO 04 - OBJEKTY POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ – ÚPRAVA ODVODNĚNÍ STŘECH A OKAPŮ

Místo: UHERSKÝ BROD Datum: 23. 7. 2019
 Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD Projektant: JV PROJEKT V.H.
 Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav Žpracovatel: Obrtel M.
 s.r.o. Brno

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							
D A PAVILON A						1 645 336,28	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						624 315,92	
1	K	622131100	m2	6,000	800,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV			6,000			
2	K	622321121	m2	4,800	1 200,00	5 760,00	CS ÚRS 2018 02
	VV			4,800			
3	K	632450121	m2	18,600	700,00	13 020,00	CS ÚRS 2018 02
	VV			18,600			
	VV						
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						133 575,16	
4	K	941111121	m2	90,000	150,00	13 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV			90,000			
	VV						
5	K	941111221	m2	270,000	10,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV			270,000			
	VV						
6	K	941111821	m2	90,000	59,90	5 391,00	CS ÚRS 2018 02
	VV			90,000			
	VV						
7	K	952901111	m2	93,000	115,50	10 741,50	CS ÚRS 2018 02
	VV			93,000			
	VV						
8	K	953735115.1	kus	4,000	5 577,00	22 308,00	vlastní
	VV			4,000			
	VV						
9	K	953735201.1	kus	1,000	6 127,00	6 127,00	vlastní
	VV			1,000			
	VV						
10	K	953736011.1	kus	5,000	2 794,00	13 970,00	vlastní
	VV			5,000			
	VV						
11	K	962051115	m2	12,540	241,50	3 028,41	CS ÚRS 2018 02
	VV			12,540			
	VV						
12	K	965043341	m3	0,950	2 865,00	2 721,75	CS ÚRS 2018 02
	VV			0,950			
	VV						
13	K	965049111	m3	0,950	1 565,00	1 486,75	CS ÚRS 2018 02
	VV			0,950			
	VV						

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K	969021121.1	Vybourání potrubí DN do 200 v tělocvičně vč. potřebné pracovní podlahy + dodávka a montáž vzdušníku	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	vlastní
K	971042331	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	4,000	289,50	1 158,00	CS ÚRS 2018 02
WV		" detail A - část ŽB příčky žlabu " 4		4,000			
K	974042537	Vysekáni rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 300 mm	m	27,500	328,50	9 033,75	CS ÚRS 2018 02
WV		" vybourání střešního potěru pro nové žlaby "		27,500			
WV		" skládba střechy - potěr tl. 30mm na š.400mm "					
WV		ASFAL.TmbA+PLECH.tmbA					
K	974042539	Příplatek k vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	27,500	74,60	2 051,50	CS ÚRS 2018 02
K	977311111	Řezání stávajících betonových mazanin nevytlužených hl do 50 mm	m	55,000	141,50	7 782,50	CS ÚRS 2018 02
WV		" skládba střechy - potěr tl. 30mm na š.400mm "		55,000			
WV		(ASFAL.TmbA+PLECH.tmbA)*2					
K	9779001.1	Zajištění střechy pavilonu A proti zatečení	kus	1,000	25 575,00	25 575,00	vlastní
D	997	Přesun sutě				16 189,60	
K	997013111	Vnitrostavěni doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	8,408	305,50	2 568,64	CS ÚRS 2018 02
K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	8,408	220,00	1 849,76	CS ÚRS 2018 02
K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	42,040	220,00	9 248,80	CS ÚRS 2018 02
WV		8,408*5 "Přepočtené koeficientem množství		42,040			
K	979098110.4	Poplatek za skládku stavební sutí	t	8,408	300,00	2 522,40	vlastní
D	998	Přesun hmot				322,11	
K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1,105	291,50	322,11	CS ÚRS 2018 02
D	712	Povlakové krytiny				193 214,84	
K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° třivrstvě	m2	8,400	193,00	1 621,20	CS ÚRS 2018 02
WV		" řez A - asfaltová střeška A2 "		19,500			
WV		" délky " 6,5*3		1,500			
WV		" detail A - žlab střešní kominěk " 0,5*3		21,000			
WV	ASFAL.TmbA	Mezisoučet		21,000			
WV		Součet		8,400			
WV		" plocha " 0,4*ASFAL.TmbA		8,400			
WV	ASFAL.Tm2A	Mezisoučet		8,400			
WV		Součet		8,400			
K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	46,500	62,00	2 883,00	CS ÚRS 2018 02
WV		" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		21,000			
WV		" A2 " ASFAL.TmbA*1,0		6,500			
WV		" A1 " PLECH.tmbA*1,0		19,000			
WV	VIZOLA	" žlab - podélný řez B " ZLAB.tmbA*1,0		46,500			
WV		Mezisoučet		46,500			
WV		Součet		46,500			
M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,014	48 254,29	675,56	CS ÚRS 2018 02
WV		46,5*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,014			
K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v pině ploše	m2	46,500	249,00	11 578,50	CS ÚRS 2018 02
WV		" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		46,500			
WV	VIZOLA			53,475			
M	62832001.1	pás těžký asfaltovaný SBS modif.	m2	116,00	116,00	6 203,10	vlastní
WV		46,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		53,475			
K	712811101.1	Izolace střešního žlabu š.400mm, stěny 1020-150, přesah střešy 200mm na obě strany, penetrační nátěr 2x asfalt modif. pás. vč všech detailů hran koutů ukončení zesílení náběhů	m	21,000	3 684,00	77 364,00	vlastní
WV		" střeška asfaltová krytina - A2 " ASFAL.TmbA		21,000			

5 ÚRS 2018 02
40,98 CS ÚRS 2018 02
90 448,50 vlastní
Cena celkem [CZK]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	712816301.1	Izolace střešního žlabu š.400mm, stěny 1020-150, mPVC folie, separační textilie 150g/m2 vč kotvení přichycení všech detailů hran koutů ukončení zesílení náběhu " střešna plechová krytina " PLECHmbA " žlab - podélný řez B " ZLABmbA Součet	m	25,500 6,500 19,000 25,500	3 547,00	90 448,50 vlastní
32	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytí povlakové v objektech v do 12 m	t	1,146	2 130,00	2 440,98 CS ÚRS 2018 02 14 893,86
D	713		Izolace tepelné	m2	27,900	83,10	2 318,49 CS ÚRS 2018 02
33	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami " izolace vedle nových žlabů " (1,0-0,4)*(ASFAL.TmbA+PLECHmbA+ZLABmbA)	m2	28,458 28,458	132,00	3 756,46 vlastní
34	M	28372309.1	deska EPS 100S tl 100mm 27,9*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	m2	31,560	172,00	5 428,32 CS ÚRS 2018 02
35	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek " boční stěny žlabů " " žlab - podélný řez B " ZLABmbA*(1,2+0,15*2)+0,5*0,42	m2	31,560 32,191	93,00	2 993,76 CS ÚRS 2018 02
36	M	28372308	deska EPS 100 tl 70mm 31,56*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	t	0,325	1 221,02	396,83 CS ÚRS 2018 02 204 626,04
37	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	m2	22,000	358,00	7 876,00 vlastní
D	762		Konstrukce tesarské	m2	22,000	358,00	7 876,00 vlastní
38	K	762814812.1	Demontáž záklopů stropů z desek tvrdých - vřezání pásů ve střeše " vřezání stáv. skladby krytiny střechy " " heraklit 2x 40mm " 0,4*(ASFAL.TmbA+PLECHmbA)*2	m2	19,000 19,000	336,00	6 384,00 vlastní
39	K	762344811.1	Demontáž bednění střešních žlabů " řez B - žlab " ZLABmbA*1,0	m	13,500	4 034,00	54 459,00 vlastní
40	K	762341451.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.400 v.390-1120 vč. podkladové desky š.600mm vč. kotvení chemic. kotvami, L-profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska EPS100 tl.100mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru " ve střeše s asfaltovou krytinou " ASFAL.TmbA-2,5*3	m	7,500	4 188,00	31 410,00 vlastní
41	K	762341452.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.400 v.390-1120 vč. podkladové desky š.600mm vč. kotvení chemic. kotvami, L-profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska PIR tl.80mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru " střešna s asfaltovou krytinou " " úsek u atik s min. výškou dna " 2,5*3	m	7,500	3 940,00	80 770,00 vlastní
42	K	762341461.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.400 v.390-1120 vč.podkladové desky š.600mm bez vnitřní OSB desky 400mm vč.kotvení chemic. kotvami, L profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska EPS100 tl.100mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru " ve střeše s plechovou krytinou " PLECHmbA-2,5 ZLABmbA-2,5 Součet	m	20,500 4,000 16,500 20,500	4 094,00	20 470,00 vlastní
43	K	762341462.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.400 v.390-1120 vč.podkladové desky š.600mm bez vnitřní OSB desky 400mm vč. kotvení chemic. kotvami, L profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska PIR tl.80mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru " střešna s plechovou krytinou " " úsek u atik s min. výškou dna " 2,5*2	m	5,000	4 094,00	20 470,00 vlastní
44	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesarské v objektech v do 12 m	t	1,640	1 986,00	3 257,04 CS ÚRS 2018 02 37 914,31
D	764		Konstrukce klempířské	m2	2,600	275,00	715,00 vlastní
45	K	764001821.1	Vřezání a demontáž plechové krytiny v pásu do suti	m2	2,600	275,00	715,00 vlastní

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		" řez A - plechová střecha A1 "		6,500			
VV		" délky " 6,5		6,500			
VV	PLECHmbA	Mezisoučet		6,500			
VV		Součet		2,600			
VV		" plocha " 0,4*PLECHmbA		2,600			
VV	PLECHm2A	Mezisoučet		2,600			
VV		Součet		19,000			
46	K 764004831.1	Demontáž - vyřezání plechového žlabu střechy 320/330 do sutí	m	19,000	137,00	2 603,00	vlastní
VV		" řez B - střešní žlab " 18,5		18,500			
VV		" detail A - žlab střešní komínek " 0,5*1		0,500			
VV	ZLABmbA	Mezisoučet		19,000			
VV		Součet		19,000			
47	K 764011615.1	Lemování stávající plechové krytiny okolo žlabu poplastovaný plech vč. příchycení L-profilů	m	13,500	331,00	4 468,50	vlastní
VV		" lemování stávající plechové krytiny "		13,500			
VV		PLECHmbA 2*0,5		5,000	3 039,00	15 195,00	vlastní
48	K 764511663.1	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	28,570	510,00	14 570,70	CS ÚRS 2018 02
49	K 764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	28,570			
VV		5,87+4,9+1,0+5,6*3		0,138	2 623,99	362,11	CS ÚRS 2018 02
50	K 998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,138			
						4 385,73	
						4 385,73	
						3 238,50	CS ÚRS 2018 02
						1 100,00	vlastní
						2 623,89	CS ÚRS 2018 02
						47,23	CS ÚRS 2018 02
						190 329,05	
						7 200,00	
						2 880,00	CS ÚRS 2018 02
						3,600	
						1 200,00	CS ÚRS 2018 02
						67 330,80	
						10 060,20	CS ÚRS 2018 02
						138,000	
						414,000	CS ÚRS 2018 02
						414,000	
						138,000	CS ÚRS 2018 02
						19,200	CS ÚRS 2018 02
						19,200	
						3,000	vlastní
						3,000	
						3,000	
						3,000	
						2 827,00	vlastní
						3,000	
						3,000	
						459,00	
						1 377,00	CS ÚRS 2018 02

celkem [CZK] 5 280,00 vlastní
 CS ÚRS 2018 02 19,66
 CS ÚRS 2018 02
 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	9779001.3	kus	1,000	5 280,00	5 280,00 vlastní
"část ŽB příčky žlabu" 3						
Zajištění střechy pavilonu C proti zatečení						
3,000						
1 869,66						
D	997	Přesun sutě				
64	K	997013111	t	0,971	305,50	296,64 CS ÚRS 2018 02
Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace						
65	K	997013501	t	0,971	220,00	213,62 CS ÚRS 2018 02
Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením						
66	K	997013509	t	4,855	220,00	1 068,10 CS ÚRS 2018 02
Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km						
4,855						
0,971*5 'Přepočtené koeficientem množství						
67	K	979098110.4	t	0,971	300,00	291,30 vlastní
Poplatek za skládku stavební suti						
56,26						
D	998	Přesun hmot				
68	K	998011002	t	0,193	291,50	56,26 CS ÚRS 2018 02
Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m						
39 234,10						
D	712	Povlakové krytiny				
69	K	712300833	m2	5,568	193,00	1 074,62 CS ÚRS 2018 02
Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvě						
"řez A - asfaltová střecha C"						
" délky vč. vpust - komínek " 3,2*3						
Mezisoučet						
Součet						
" plocha " 0,58*ASFAL TmBC						
Mezisoučet						
Součet						
70	K	712311101	m2	6,528	62,00	404,74 CS ÚRS 2018 02
Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým						
" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "						
6,528						
" C " ASFAL TmBC*0,68						
Součet						
71	M	1163150	t	0,002	48 255,00	96,51 CS ÚRS 2018 02
lak asfaltový penetrační						
6,528*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství						
Součet						
72	K	712341559	m2	6,528	249,00	1 625,47 CS ÚRS 2018 02
Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše						
" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "						
6,528						
VIZOLC						
73	M	62832001.1	m2	7,507	116,00	870,81 vlastní
pás těžký asfaltovaný SBS modif.						
6,528*1,15 'Přepočtené koeficientem množství						
Součet						
74	K	712811301.1	m	9,600	3 615,00	34 704,00 vlastní
Izolace sřešního žlabu š.500mm, stěny 800-150, přesah střechy 200mm na obě strany, penetrační nátěr 2x						
asfalt modif. pás. vč. všech detailů hran koutů ukončení zesílení náběhů						
" střecha asfaltová krytina - C " ASFAL TmBC						
9,600						
75	K	998712102	t	0,215	2 130,00	457,95 CS ÚRS 2018 02
Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m						
4 552,32						
D	713	Izolace tepelné				
76	K	713110853.1	m2	6,528	138,00	900,86 vlastní
Odstranění tepelné izolace stropů souvrství tl. 150mm vč. hydroizolace						
0,68*ASFAL TmBC						
77	K	713131141.1	m2	13,198	172,00	2 270,06 vlastní
Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně na OSB desky před montáží desek OSB						
" boční stěny žlabu "						
13,198						
ASFAL TmBC*(1,0+0,35)/2*2+0,68*0,35						
78	M	28372308	m2	13,462	93,00	1 251,97 CS ÚRS 2018 02
deska EPS 100 tl 70mm						
13,198*1,02 'Přepočtené koeficientem množství						
79	K	998713102	t	0,106	1 221,04	129,43 CS ÚRS 2018 02
Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m						
42 336,01						
D	762	Konstrukce tesařské				
80	K	762814812.1	m2	6,528	358,00	2 337,02 vlastní
Demontáž záklopů stropů z desek tvrdých - vyřezání pásů ve sítěse						
" vyřezání stáv. sklady krytiny střechy "						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			6,528					
81	K	762343451.1	" OSB deska tl. 15mm " 0,68*ASFAL.TmbC Žlab z OSB desek tl. 18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.680mm vč. kotvení chemic. kotvami, L profilu s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii, dno- deska EPS100 tl.100mm+spádové klíny 10-200mm kotvení mrez.pásky do potěru	m	4,800	4 033,00	19 358,40	vlastní
82	K	762343452.1	ASFAL.TmbC*0,5 Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.600mm vč. kotvení chemic. kotvami, L profilu s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii, dno- deska PIR tl.80mm+spádové klíny 10-200mm kotvení mrez.pásky do potěru	m	4,800	4 164,00	19 987,20	vlastní
83	K	998762102	ASFAL.TmbC*0,5 Přesun hmot tonážní pro kce tesarské v objektech v do 12 m	t	0,329	1 985,99	653,39	CS ÚRS 2018 02
							27 749,90	
D	764		Konstrukce klempířské					
84	K	764511663.1	Kotlík hranatý pro podokapní žlab z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	3,000	3 039,00	9 117,00	vlastní
85	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odsoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	36,000	510,00	18 360,00	CS ÚRS 2018 02
86	K	998764102	12*3 Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,104	2 624,04	272,90	CS ÚRS 2018 02
							215 360,86	
D	D		PAVILON D				4 800,00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
87	K	622131100	Vápenný postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	2,400	800,00	1 920,00	CS ÚRS 2018 02
88	K	622321121	" vnitřní stěna atiky " 1,0*1,2*2 Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	2,400	1 200,00	2 880,00	CS ÚRS 2018 02
							51 943,92	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
89	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	92,000	72,90	6 706,80	CS ÚRS 2018 02
90	K	941111222	" chříče, svody " 4,0*1,1,5*2 Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	276,000	35,00	9 660,00	CS ÚRS 2018 02
91	K	941111822	92*3 "Přepočtené koeficientem množství" Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	92,000	63,00	5 796,00	CS ÚRS 2018 02
92	K	962901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	31,040	115,50	3 585,12	CS ÚRS 2018 02
93	K	953735115.1	ASFAL.TmbD*2,0 Chříč s integrovanou manžetou 150/150 vč. vybourání prostup stěnou atiky a KZS tl.450mm otvor jádrovým vrtním d-280 podklad tepelná izolace utěsnění PUR-pénou akrylát. ímel. detail asfalt nebo mPVCf olie vč. zpravení KZS a fasádní omítky	kus	2,000	5 577,00	11 154,00	vlastní
94	K	953736041.1	" viz. řez A, detail B " 2 Sanační kominex d 99-106 - osazení do stávající vpusť vč. manžety vč. napojení na sítěšni izolaci	kus	2,000	2 794,00	5 588,00	vlastní
95	K	971042431	" viz. řez A, detail A " 2 Vybourání otvorů v betonových příchých a zdech pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	2,000	459,00	918,00	CS ÚRS 2018 02
96	K	9779001.4	" část ŽB příčky žlabu " 2 Zajištění sítěšny pavilonu D proti zatečení	kus	1,000	8 536,00	8 536,00	vlastní
							1 756,06	
D	997		Přesun sutě					
97	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutě a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,912	305,50	278,62	CS ÚRS 2018 02
98	K	997013501	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,912	220,00	200,64	CS ÚRS 2018 02
99	K	997013509	Příplatek k odvozu sutě a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,560	220,00	1 003,20	CS ÚRS 2018 02
100	K	979098110.4	0,912*5 "Přepočtené koeficientem množství" Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,912	300,00	273,60	vlastní

ena celkem [CZK]
38 19 CS ÚRS 2018 02
38 19 CS ÚRS 2018 02
38 19 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	998		Přesun hmot			38,19	
101	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,131	291,53	38,19 CS ÚRS 2018 02
D	712		Povlakové krytiny			63 418,38	
102	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	9,002	193,00	1 737,39 CS ÚRS 2018 02
VV			"řez A - asfaltová střecha D"		15,520		
VV			" délka vč. vpustí/komínků " (7,51+0,5/2)2		15,520		
VV		ASFAL.TmbD	Mezisoučet		15,520		
VV			Součet		9,002		
VV		ASFAL.Tm2D	Mezisoučet		9,002		
VV			Součet		9,002		
103	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	10,554	62,00	654,35 CS ÚRS 2018 02
VV			" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		10,554		
VV			" D " ASFAL.TmbD*0,68		10,554		
VV		VIZOLD	Součet		0,003		
104	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,003	48 253,33	144,76 CS ÚRS 2018 02
VV			10,554*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,003		
105	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	10,554	249,00	2 627,95 CS ÚRS 2018 02
VV			" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		10,554		
VV			VIZOLD		12,137		
106	M	62832001.1	pás těžký asfaltovaný SBS modif.	m2	12,137	116,00	1 407,89 vlastní
VV			10,554*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		12,137		
107	K	712811301.1	Izolace sřešního žlabu š.500mm, stěny 800-150, přesah střechy 200mm na obě strany, penetrační nátěr 2x asfalt modif. pás. vč všech detailů hran koutů ukončení zesílení náběhů	m	15,520	3 615,00	56 104,80 vlastní
VV			" střecha asfaltová krytina - D " ASFAL.TmbD		15,520		
108	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	0,348	2 130,00	741,24 CS ÚRS 2018 02
D	713		Izolace tepelné			7 384,78	
109	K	713110853.1	Odstranění tepelné izolace stropů souvrství tl. 150mm vč. hydroizolace	m2	10,554	138,00	1 456,45 vlastní
VV			0,68*ASFAL.TmbD		10,554		
110	K	713131141.1	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně na OSB desky před montáží desek OSB	m2	21,428	172,00	3 685,62 vlastní
VV			" boční stěny žlabu "		21,428		
VV			ASFAL.TmbD*(1,0+0,35)/2*2+0,68*0,35*2		21,857		
111	M	28372308	deska EPS 100 tl 70mm	m2	21,857	93,00	2 032,70 CS ÚRS 2018 02
VV			21,428*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		21,857		
112	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,172	1 220,99	210,01 CS ÚRS 2018 02
D	762		Konstrukce tesáfské			67 520,47	
113	K	762814812.1	Demontáž záklopů stropů z desek tvrdých - vyřezání pásů ve sítěse	m2	9,002	358,00	3 222,72 vlastní
VV			" vyřezání stáv. skladyby krytiny střechy "		9,002		
VV			" OSB deska tl. 15mm " ASFAL.Tm2D		10,520		
114	K	762343451.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.680mm vč. kotvení chem. kotvami, L profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska EPS100 tl.100mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru	m	10,520	4 033,00	42 427,16 vlastní
VV			ASFAL.TmbD-2,5*2		10,520		
115	K	762343452.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.600mm vč. kotvení chem. kotvami, L profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska PIR tl.80mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru	m	5,000	4 164,00	20 820,00 vlastní
VV			2,5*2		5,000		
116	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesáfské v objektech v do 12 m	t	0,529	1 985,99	1 050,59 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							18 499,06	
D	764		Konstrukce klempířské					
117	K	764511663.1	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	2,000	3 039,00	6 078,00	vlastní CS ÚRS 2018 02
118	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	24,000	510,00	12 240,00	CS ÚRS 2018 02
					24,000			
119	K	998764102	Prěsun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,069	2 624,06	181,06	CS ÚRS 2018 02
							211 289,09	
D	E		PAVILON E					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
120	K	622131100	Vápenný postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m ²	2,400	800,00	1 920,00	CS ÚRS 2018 02
			"vnitřní stěna atiky" 1,0*1,2*2		2,400			
121	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m ²	2,400	1 200,00	2 880,00	CS ÚRS 2018 02
							51 615,90	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
122	K	941111222	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	m ²	92,000	72,90	6 706,80	CS ÚRS 2018 02
			"chlíče, svody" 4,0*1,1,5*2		92,000			
123	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m ²	276,000	35,00	9 660,00	CS ÚRS 2018 02
			92*3 "Přepočtené koeficientem množství 276,000"		276,000			
124	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	m ²	92,000	63,00	5 796,00	CS ÚRS 2018 02
125	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	30,200	115,50	3 488,10	CS ÚRS 2018 02
			ASFAL TmbE*2,0		30,200			
126	K	953735115.1	Chříč s integrovanou manžetou 150/150 vč. vybourání prostup stěnou atiky a KZS tl.450mm otvor jádrovým vrtáním d=280 podklad tepelná izolace utěsnění PUR-pěnou akrylát. tmel. detail asfalt nebo mPVCf olie vč. zapravení KZS a fasádní omítky	kus	2,000	5 577,00	11 154,00	vlastní
			" viz. řez A, detail B " 2		2,000			
127	K	953736041.1	Sanační komínek d 99-106 - osazení do stávající vpusti vč. manžety vč. napojení na střešní izolaci	kus	2,000	2 794,00	5 588,00	vlastní
			" viz. řez A a detail A " 2		2,000			
128	K	971042431	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m ² tl do 150 mm	kus	2,000	459,00	918,00	CS ÚRS 2018 02
			" část ŽB příčky žlabu " 2		2,000			
129	K	9779001.5	Zajištění střechy pavilonu E proti zatečení	kus	1,000	8 305,00	8 305,00	vlastní
							1 731,02	
D	997		Přesun sutě					
130	K	997013111	Vnitrostavební doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,899	305,49	274,64	CS ÚRS 2018 02
131	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,899	220,00	197,78	CS ÚRS 2018 02
132	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,495	220,00	988,90	CS ÚRS 2018 02
			0,899*5 "Přepočtené koeficientem množství 4,495"		4,495			
133	K	979098110.4	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,899	300,00	269,70	vlastní
							37,90	
D	998		Přesun hmot					
134	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,130	291,54	37,90	CS ÚRS 2018 02
							61 706,70	
D	712		Povlakové krytiny					
135	K	712300833	Odstanění povlakové krytiny střech do 10° třivrstvě	m ²	8,758	193,00	1 690,29	CS ÚRS 2018 02
			" řez A - asfaltová střecha E "		15,100			
			" délka vč. vpust/komínek " (7,3+0,5/2)*2		15,100			
			Mezisoučet		15,100			
			Součet		8,758			
			" plocha " 0,58*ASFAL TmbE					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
WV	ASFAL.Tm2E	Mezisoučet		8,758		
WV		Součet		8,758		
136 K	712311101	Provedení povlakové krytiny sřech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	10,268	62,00	636,62 CS ÚRS 2018 02
WV		" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		10,268		
WV		" E " ASFAL.TmbE*0,68		10,268		
WV	VIZOLE	Součet	t	0,003	48 253,33	144,76 CS ÚRS 2018 02
137 M	11163150	lak asfaltový penetrační	m2	0,003	249,00	2 556,73 CS ÚRS 2018 02
WV		10,268*0,0003*Přepočtené koeficientem množství		10,268		
138 K	712341559	Provedení povlakové krytiny sřech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	11,808	116,00	1 369,73 vlastní
WV		" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		11,808		
WV	VIZOLE	Součet	m2	11,808	116,00	1 369,73 vlastní
139 M	62832001.1	pás těžký asfaltovaný SBS modif.	m	15,100	3 615,00	54 586,50 vlastní
WV		10,268*1,15*Přepočtené koeficientem množství		15,100		
140 K	712811301.1	Izolace sřechového žlabu š.500mm, stěny 800-150, přesah sřechy 200mm na obě strany, penetrační nátěr 2x asfalt modif. pás. vč všech detailů hran koutů ukončení zesílení náběhů	t	0,339	2 130,00	722,07 CS ÚRS 2018 02
WV		" sřecha asfaltová krytina - E " ASFAL.TmbE		15,100		
141 K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m				7 189,05
D	713	Izolace tepelné	m2	10,268	138,00	1 416,98 vlastní
142 K	713110853.1	Odstranění tepelné izolace stropů souvrství tl. 150mm vč. hydroizolace	m2	20,861	172,00	3 588,09 vlastní
WV		0,68*ASFAL.TmbE		10,268		
143 K	713131141.1	Montáž izolace tepelné sítě lepením celoplošně na OSB desky před montáží desek OSB	m2	21,278	93,00	1 978,85 CS ÚRS 2018 02
WV		" boční stěny žlabu "		20,861		
WV		ASFAL.TmbE*(1,0+0,35)/2*2+0,68*0,35*2		21,278		
144 M	28372308	deska EPS 100 tl 70mm	t	0,168	1 221,01	205,13 CS ÚRS 2018 02
WV		20,861*1,02*Přepočtené koeficientem množství		21,278		
145 K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m				65 709,46
D	762	Konstrukce tesarské	m2	8,758	358,00	3 135,36 vlastní
146 K	762814812.1	Demontáž záklonů stropů z desek tvrdých - vyřezání pásů ve sřese		8,758		
WV		" vyřezání stáv. sklady krytiny sřechy "		8,758		
WV		" OSB deska tl. 15mm " ASFAL.Tm2E	m	10,100	4 033,00	40 733,30 vlastní
147 K	762343451.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.680mm vč. kotvení chem. kotvami, L profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska EPS100 tl.100mm+spádové kliny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru	m	5,000	4 164,00	20 820,00 vlastní
WV		ASFAL.TmbE*2,5*2		10,100		
148 K	762343452.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.600mm vč. kotvení chem. kotvami, L profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s folii,dno- deska PIR tl.80mm+spádové kliny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru	t	0,514	1 985,99	1 020,80 CS ÚRS 2018 02
WV		2,5*2		5,000		
149 K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesarské v objektech v do 12 m				18 499,06
D	764	Konstrukce klempířské	kus	2,000	3 039,00	6 078,00 vlastní
150 K	764511663.1	Kolík hranatý pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	m	24,000	510,00	12 240,00 CS ÚRS 2018 02
151 K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odsoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	t	0,069	2 624,06	181,06 CS ÚRS 2018 02
WV		12*2		24,000		
152 K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m				399 655,63
D	F	PAVILON F				12 000,00
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
153	K	622131100	Vápenný postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	6,000	800,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" vnitřní stěna atiky " 1,0*1,2*5		6,000			
154	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	6,000	1 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				115 379,40	
155	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	168,000	72,90	12 247,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		" chříče, svody "					
	VV		4,0*6*7,0					
156	K	941111222	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	504,000	35,00	17 640,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		168*3 "Přepočtené koeficientem množství		504,000			
157	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	168,000	63,00	10 584,00	CS ÚRS 2018 02
158	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	50,400	115,50	5 821,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		ASFAL TmbF*2,0		50,400			
159	K	953735115.1	Chříč s integrovanou manžetou 150/150 vč. vybourání prostup stěnou atiky a KZS tl.450mm otvor jádrovým vrtáním d-280 podklad tepelná izolace utěsnění PUR-pěnou akrylát. tmel. detail asfalt nebo mPVCf olie vč. zapravení KZS a fasádní omítky	kus	5,000	5 577,00	27 885,00	vlastní
160	K	953735441.1	Přepojení sítěšní vpustí DN125 - demontáž stáv. vpustí osazení nové vč. sřešního koše nové PP potrubí DN125 vč. tepelné izolace dl. do 2m parotěsná manžeta utěsnění prostupu skrz strop izolace vpustí proti ově ve sřešní krytině vč. všech detailů	kus	1,000	8 404,00	8 404,00	vlastní
161	K	953735461.1	Prostup potrubí DN125 přes stěnu vč. vybourání prostup stěnou atiky a KZS tl.450mm otvor jádrovým vrtáním d-160 tepelná izolace utěsnění PUR-pěnou, akrylát. tmel. manžeta vč. zapravení KZS a fasádní omítky	kus	1,000	5 467,00	5 467,00	vlastní
162	K	953736011.1	Sanační komínek d 80-110 - osazení do stávající vpustí vč. manžety vč. napojení na sřešní izolaci	kus	4,000	2 794,00	11 176,00	vlastní
163	K	971042431	Vybourání otvorů v betonových příchách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	5,000	459,00	2 295,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" část ŽB příčky žlábu " 5		5,000			
164	K	9779001.6	Zajištění sřechy pavilonu F proti zatečení	kus	1,000	13 860,00	13 860,00	vlastní
	D	997	Přesun sutě				3 704,66	
165	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	1,924	305,50	587,78	CS ÚRS 2018 02
166	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,924	220,00	423,28	CS ÚRS 2018 02
167	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9,620	220,00	2 116,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,924*5 "Přepočtené koeficientem množství		9,620			
168	K	979098110.4	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,924	300,00	577,20	vlastní
	D	998	Přesun hmot				646,84	
169	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	2,219	291,50	646,84	CS ÚRS 2018 02
	D	712	Povlakové krytiny				102 978,80	
170	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny sřech do 10° třívrstvě	m2	14,616	193,00	2 820,89	CS ÚRS 2018 02
	VV		" asfaltová sřecha E "					
	VV		" délka vč. vpustí/komínek " (6,3-0,45+0,5/2)*4		24,400			
	VV		" délka vč. vpustí/komínek " (1,0-0,45+0,5/2)*1		0,800			
	VV	ASFAL TmbF	Mezisoučet		25,200			
	VV		Součet		25,200			
	VV		" plocha " 0,58*ASFAL TmbF		14,616			
	VV	ASFAL Tm2F	Mezisoučet		14,616			
	VV		Součet		14,616			
171	K	712311101	Provedení povlakové krytiny sřech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	17,136	62,00	1 062,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "		17,136			
	VV	VIZOLF	ASFAL TmbF*0,68		17,136			
	VV		Součet		17,136			
172	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,005	48 254,00	241,27	CS ÚRS 2018 02

celkem [CZK] 241,27 CS ÚRS 2018 02
 266,86 CS ÚRS 2018 02
 vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
173	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	17,136	249,00	4 266,86 CS ÚRS 2018 02
			17,136*0,0003*Přepočtené koeficientem množství		0,005		
			" parozábrana na vrchní straně stropního panelu "				
			VIZOLF				
174	M	62832001.1	pás těžký asfaltovaný SBS modif.	m2	19,706	116,00	2 285,90 vlastní
			17,136*1,15*Přepočtené koeficientem množství		19,706		
175	K	712811301.1	Izolace středního žlabu š.500mm, stěny 800-150, přesah střešiny 200mm na obě strany, penetrační nátěr 2x asfalt modif. pás. vč. všech detailů hran koutů ukončení zesílení náběhů	m	25,200	3 615,00	91 098,00 vlastní
			" střešina asfaltová krytina " ASFAL.TmbF		25,200		
176	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	0,565	2 130,00	1 203,45 CS ÚRS 2018 02
							11 908,60
D	713		Izolace tepelné				
177	K	713110853.1	Odstanění tepelné izolace stropů souvrství tl. 150mm vč. hydroizolace	m2	17,136	138,00	2 364,77 vlastní
			0,68*ASFAL.TmbF		17,136		
178	K	713131141.1	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně na OSB desky před montáží desek OSB	m2	34,496	172,00	5 933,31 vlastní
			" boční stěny žlabu "		34,496		
			ASFAL.TmbF*(1,0+0,35)/2*2+0,68*0,35*2				
179	M	28372308	deska EPS 100 tl.70mm	m2	35,186	93,00	3 272,30 CS ÚRS 2018 02
			34,496*1,02*Přepočtené koeficientem množství		35,186		
180	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,277	1 221,01	338,22 CS ÚRS 2018 02
							109 882,09
D	762		Konstrukce tesarské				
181	K	762814812.1	Demontáž záklonů stropů z desek tvrdých - vyřezání pásů ve stěše	m2	14,616	358,00	5 232,53 vlastní
			" vyřezání stáv. skladby krytiny střešiny "		14,616		
			" OSB deska tl. 15mm " ASFAL.Tm2F				
182	K	762343451.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.680mm vč. kotvení chem. kotvami, L-profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s foili,dno- deska EPS100 tl.100mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru	m	15,200	4 033,00	61 301,60 vlastní
			ASFAL.TmbF-2,5*4		15,200		
183	K	762343452.1	Žlab z OSB desek tl.18mm š.500 v.280-950 vč. podkladové desky š.600mm vč. kotvení chem. kotvami, L-profilů s prolisem, L-profilu bez prolisů s foili,dno- deska PIR tl.80mm+spádové klíny 10-200mm kotvení nrez.pásky do potěru	m	10,000	4 164,00	41 640,00 vlastní
			2,5*4		10,000		
184	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesarské v objektech v do 12 m	t	0,860	1 986,00	1 707,96 CS ÚRS 2018 02
							43 155,24
D	764		Konstrukce klempířské				
185	K	764511663.1	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	6,000	3 039,00	18 234,00 vlastní
186	K	764518623	Swody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	48,150	510,00	24 556,50 CS ÚRS 2018 02
			7,5*5+3,35+7,3		48,150		
187	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,139	2 624,03	364,74 CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt:

SO 05 - PROPUSTNÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA V ATRIU

KSO: 827 29
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Bmo

Zpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ: 23. 7. 2019
Datum:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 269 668,55

DPH základní
snížená

Základ daně
1 269 668,55
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
266 630,40
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 536 298,95

Zpracovatel

Projektant

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Uchazeč

Objednavatel

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: SO 05 - PROPUSTNÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA V ATRIU

Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
Zpracovatel: s.r.o. Brno
Obrtel M.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Naklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	1 269 668,55
1 - Zemní práce	633 738,35
2 - Zakládání	31 531,15
5 - Komunikace	404 192,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 798,90
8 - Trubní vedení	3 903,34
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	19 730,93
998 - Přesun hmot	151 464,00
PSV - Práce a dodávky PSV	10 282,68
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 852,09
771 - Podlahy z dlaždic	7 430,59
M - Práce a dodávky M	12 026,40
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	12 026,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P.: 2047

Objekt: SO 05 - PROPUSTNÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA V ATRIU

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.

Zpracovatel: s.r.o. Brno

Obrtel M.

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

1 269 668,55

1 247 359,47

633 738,35

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce					
1	K	113202111	m	75,000	91,00	6 825,00	CS ÚRS 2018 02
		Výrthání obrub krajníků obrubníků stojatých		75,000			
2	K	997221561	t	15,375	43,10	662,66	CS ÚRS 2018 02
		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km					
3	K	997221569	t	76,875	10,80	830,25	CS ÚRS 2018 02
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů		76,875			
		15,375*5 "Přepočtené koeficientem množství"					
4	K	979098110.1	t	15,375	250,00	3 843,75	vlastní
		Poplatek za skládku suti (bez živice)					
5	K	113107222	m2	250,000	32,30	8 075,00	CS ÚRS 2018 02
		Odstranění podkladu z kamenná drčeného tl 200 mm strojné pl přes 200 m2		250,000			
		" asf. chodník - ŠD 20cm " - BLA					
6	K	997221551	t	72,500	43,10	3 124,75	CS ÚRS 2018 02
		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km					
7	K	997221559	t	362,500	10,80	3 915,00	CS ÚRS 2018 02
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů		362,500			
		72,5*5 "Přepočtené koeficientem množství"					
8	K	979098110.1	t	72,500	250,00	18 125,00	vlastní
		Poplatek za skládku suti (bez živice)					
9	K	113107244	m2	250,000	81,10	20 275,00	CS ÚRS 2018 02
		Odstranění podkladu živického tl 200 mm strojné pl přes 200 m2					
		" asfalt chodník "					
		" LA 7cm + OKS 10cm = 17cm "		250,000			
		250,0					
		Součet		250,000			
		Mezisoučet					
10	K	997221551	t	112,500	43,10	4 848,75	CS ÚRS 2018 02
		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km					
11	K	997221559	t	562,500	10,80	6 075,00	CS ÚRS 2018 02
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů		562,500			
		112,5*5 "Přepočtené koeficientem množství"					
12	K	979098110.2	t	112,500	350,00	39 375,00	vlastní
		Poplatek za skládku suti - živice					
13	K	119001421	m	2,200	288,00	633,60	CS ÚRS 2018 02
		Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů					
		" křížení kabelů - kusů "		2,000			
		" větev 2 " - 2		2,000			
		Součet		2,200			
		" křížení kabelů - metrů "		2,200			
		" větev 2 " - 2*1,1		2,200			
		Součet		1,694			
14	K	130001101	m3	1,694	679,00	1 150,23	CS ÚRS 2018 02
		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
		" větev 2 "					

ena celkem [CZK]
6 524,85 / CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			KABELUm,0,77*1,0		1,694		
15	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	43,499	150,00	6 524,85 CS ÚRS 2018 02
VV			" výpočet celkové plochy v atriu "				
VV			ROŠTirava+ROŠTdlážba				
VV			Součet		232,000		
VV			" výkop pod zpevněnou plochou "		232,000		
VV			ZPplocha 0,51		118,320		
VV			" věže 2 "				
VV			" v krčku B3 "				
VV			1,1*(1,18+1,24)/2*(169,52-166,18)		4,446		
VV			" atrium "				
VV			(1,71+0,58)/2*((1,24+0,75)/(2-0,51))*(216,05-169,52)		25,839		
VV			(1,71+0,58)/2*(0,75+0,99)/(2-0,51)*(216,6-216,05)		0,227		
VV			" dvorní vpusti "				
VV			0,8*0,1*(2,09+1,97)/2*2		0,325		
VV			Mezisosčet		149,157		
VV			" odpočet podlaha krčku "				
VV			-0,32*1,1*3,34		-1,176		
VV			" odpočet vybouraný asfalt, chodník "				
VV			-ZPplocha 0,37		-85,840		
VV			Součet		62,141		
VV			" ve. 3.tř. -70% " VYKOP1*0,7		43,499		
16	K	131201109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	19,574	1,00	19,57 CS ÚRS 2018 02
VV			" lepvost 45% " VYKOP1*0,7*0,45		19,574		
17	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	15,535	250,00	3 883,75 CS ÚRS 2018 02
VV			" ve. 4.tř. -25% " VYKOP1*0,25		15,535		
18	K	131301109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	6,991	1,00	6,99 CS ÚRS 2018 02
VV			" lepvost 45% " VYKOP1*0,25*0,45		6,991		
19	K	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	3,107	632,00	1 963,62 CS ÚRS 2018 02
VV			" v. 5.tř. -5% " VYKOP1*0,05		3,107		
20	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	52,707	200,00	10 541,40 CS ÚRS 2018 02
VV			" vykopaná zemina " VYKOP1		62,141		
VV			" zemina použita zpět " -ZASYPu		-6,660		
VV			Součet		55,481		
VV			" ve tř.1-4 - 95 % " ODVOZ1*0,95		52,707		
21	K	162701151	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	2,774	200,00	554,80 CS ÚRS 2018 02
VV			" ve tř. 5 - 5% " ODVOZ1*0,05		2,774		
22	K	171201211.1	Poplatek za skládku zeminy	m3	48,823	250,00	12 205,75 vlastní
VV			" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,88		48,823		
23	K	171201211.2	Poplatek za skládku navážky	m3	6,658	250,00	1 664,50 vlastní
VV			" podíl suti v zemině - 12 % " ODVOZ1*0,12		6,658		
24	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhuťněním	m3	6,660	300,00	1 998,00 CS ÚRS 2018 02
VV			" dosyp část vybourané stáv. asfaltové plochy "				
VV			0,37*(250,0-ZPplocha)		6,660		
VV			Součet		6,660		
25	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypání se zhuťněním	m3	120,357	300,00	36 107,10 CS ÚRS 2018 02
VV			" podkladní písková vrstva fr. 0/4 "				
VV			0,1*ZPplocha		23,200		
VV			0,1*(0,74-0,56)*2*(216,6-169,52)		1,695		
VV			" krček "				
VV			0,1*1,1*3,34		0,367		
VV			Mezisosčet		25,262		
VV			" říční štěrky fr. 16/32 "				
VV			0,3*ZPplocha		69,600		

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
WV		" propustná zpevněná plocha beton, dlažba " 85		85,000		
WV	ROŠT	dlažba		85,000		
40	K 916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	95,000	287,50	27 312,50 CS ÚRS 2018 02
41	M 59217018	obrubník betonový chodníkový 100x8x20 cm	m	95,950	74,00	7 100,30 CS ÚRS 2018 02
WV		95*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		95,950		
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 798,90
42	K 631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,401	3 300,00	1 323,30 CS ÚRS 2018 02
WV		" podkladní mazanina - krček "				
WV		0,1*1,2*3,34		0,401		
43	K 631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,434	3 400,00	1 475,60 CS ÚRS 2018 02
WV		" podlahá mazanina - krček "				
WV		0,1*1,3*3,34		0,434		
D 8		Trubní vedení				3 903,34
44	K 871350310	Montáž kanalizačního potrubí hadkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	10,740	40,00	429,60 CS ÚRS 2018 02
WV		" větev 2 " 7,4*3,34		10,740		
WV	PP200	Součet		10,740		
45	M 28617020.1	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 200 SN 10	m	10,901	240,00	2 616,24 vlastní
WV		10,74*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		10,901		
46	K 877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	147,00	147,00 CS ÚRS 2018 02
WV		" dvorní vpust " 1		1,000		
47	M 28617206.1	odbočka kanalizační PP 90° DN 200/DN100	kus	1,015	700,00	710,50 vlastní
WV		1*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,015		
D 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				19 730,93
48	K 965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,835	3 525,01	2 943,38 CS ÚRS 2018 02
WV		" krček "				
WV		0,1*1,3*3,34		0,434		
WV		0,1*1,2*3,34		0,401		
WV		Součet		0,835		
49	K 965082923	Odstanění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	0,367	407,49	149,55 CS ÚRS 2018 02
WV		" krček "				
WV		0,1*1,1*3,34		0,367		
50	K 966071020.1	Demontáž uliční vpusti vč. litin. mříží a zaslepení odtoku	kus	3,000	3 500,00	10 500,00 vlastní
51	K 997013211	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	2,790	350,00	976,50 CS ÚRS 2018 02
52	K 997013219	Příplatek k vnitrostavební dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ŽKD 10 m	t	11,160	70,00	781,20 CS ÚRS 2018 02
WV		2,79*4 *Přepočtené koeficientem množství		11,160		
53	K 997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,790	220,00	613,80 CS ÚRS 2018 02
54	K 997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ŽKD 1 km přes 1 km	t	13,950	220,00	3 069,00 CS ÚRS 2018 02
WV		2,79*5 *Přepočtené koeficientem množství		13,950		
55	K 979098110.1	Poplatek za skládku suti (bez živice)	t	2,790	250,00	697,50 vlastní
D 998		Přesun hmot				151 464,00
56	K 998276101.9	Přesun hmot přes budovu krčku do atria	t	75,732	2 000,00	151 464,00 vlastní
D PSV		Práce a dodávky PSV				10 282,68
D 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 852,09
57	K 711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	4,342	12,00	52,10 CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV			" podlahová mazanina - krčček "		4,342			
WV			1,3*3,34		4,342			
WV			Součet					
58	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,001	48 250,00	48,25	CS ÚRS 2018 02
WV			VIZOL		4,342			
WV			4,342*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,001			
59	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	4,342	107,50	466,77	CS ÚRS 2018 02
WV			VIZOL		4,342			
60	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	4,342	200,00	868,40	CS ÚRS 2018 02
WV			VIZOL		4,342			
61	K	711745567.1	Izolace proti vodě provedení detailů - spojit vč. vyvedení - novávstávající izolace proti vodě v podlaže	m	9,280	150,00	1 392,00	vlastní
WV			" podlahová mazanina - krčček "		9,280			
WV			2*(1,3+3,34)		0,026	945,00	24,57	CS ÚRS 2018 02
62	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,026	945,00	24,57	CS ÚRS 2018 02
D		771	Podlahy z dlaždic				7 430,59	
63	K	771553810	Demontáž podlah z dlaždic teracových hutných lepených	m2	4,676	300,00	1 402,80	CS ÚRS 2018 02
WV			" krčček " 1,4*3,34		4,676			
WV			Součet		4,676			
64	K	771554116	Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	4,676	600,00	2 805,60	CS ÚRS 2018 02
WV			DLAZBA		4,676			
65	M	59247475.1	dlaždice teracová - stejná jak dlažba původní	m2	5,611	450,00	2 524,95	vlastní
WV			4,676*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		5,611			
66	K	771559191	Příplatek k montáži podlah z dlaždic teracových za plochu do 5 m2	m2	4,676	24,80	115,96	CS ÚRS 2018 02
WV			DLAZBA		4,676			
67	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	4,676	80,00	374,08	CS ÚRS 2018 02
WV			DLAZBA		4,676			
68	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,350	592,00	207,20	CS ÚRS 2018 02
D		M	Práce a dodávky M				12 026,40	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				12 026,40	
69	K	4604900121	Krytí inženýrských sítí výstražnou fólií	m	2,200	12,00	26,40	vlastní
WV			" křížení inž. sítí "		2,200			
WV			KABELm		2,000			
70	K	460520151	Křížovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez záspy	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 02
WV			KABELkus		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt:

SO 06 - ELEKTROINSTALACE

KSO: 828 79
Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Břno

Zpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 7. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní snižovaná	Základ daně 127 905,60 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 26 860,18 0,00
Cena s DPH	v CZK		127 905,60
			154 765,78

Zpracovatel

Projektant

Datum a podpis: _____
Razítko _____

Razítko

Datum a podpis: _____

Uchazeč

Objednavatel

Datum a podpis: _____
Razítko _____

Razítko

Datum a podpis: _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt:

SO 06 - ELEKTROINSTALACE

Místo:

UHERSKÝ BROD

Zadavatel:

MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč:

VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum:

23. 7. 2019

Projektant:

JV PROJEKT V.H.

s.r.o. Brno

Zpracovatel:

Obrtel M.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

90 - Přípočty

127 905,60

M21 - Elektromontáže

27 892,00

M46 - Zemní práce při montážích

29 166,90

VN - Vedlejší náklady

47 346,70

23 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRAŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt:

SO 06 - ELEKTROINSTALACE

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fúgnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.

s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

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

Náklady soupisu celkem

127 905,60

D 90 Přípočty

27 892,00

1	K 900 RT4	HZS - odborné prohlídky a zkoušky, Práce v tarifní třídě 7	h	5,000	734,00	3 670,00	RTS
2	K 900 RT4.1	HZS - dokumentace skutečného stavu, Práce v tarifní třídě 7	h	5,000	734,00	3 670,00	RTS
3	K 905 R01	Hzs-revizie provoz.souboru a st.obj., Revize	h	8,000	734,00	5 872,00	RTS
4	K 900 RT2	HZS - práce ostatní nezahrnuté rozpočtem, Práce v tarifní třídě 5	h	20,000	734,00	14 680,00	RTS

D M21 Elektromontáže

29 166,90

5	K 220061164R00	Položení trubky HDPE do výkopu	m	110,000	30,00	3 300,00	RTS
6	M 3457114700R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09040	m	110,000	16,00	1 760,00	RTS
7	K 210810007R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 4 mm2 volně uloženy	m	120,000	75,00	9 000,00	RTS
8	K 210810006R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 volně uloženy	m	40,000	51,00	2 040,00	RTS
9	K 210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	12,000	15,00	180,00	RTS
10	K 210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	4,000	15,00	60,00	RTS
11	K 210220001RT1	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn do 120 mm2, včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	35,000	85,00	2 975,00	RTS
12	K 210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	10,000	85,00	850,00	RTS
13	K 210220302RT1	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, S.J, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm	kus	16,000	117,00	1 872,00	RTS
14	K 210220010R00	Nátěr zeminického pásku do 120 mm2	m	4,000	191,00	764,00	RTS
15	M 24623510R	Barva chlořkaučuk podklad bílá H 2003/1000 Trexon	kg	0,700	587,00	410,90	RTS
16	K 460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	80,000	10,00	800,00	RTS
17	K 67390992037R	Fólie výstražná šířka 50 cm - síťovina	m	80,000	10,00	800,00	RTS
18	K 210010351RT1	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2, včetně dodávky krabice 6455-11	kus	1,000	440,00	440,00	RTS
19	K 210110023RJS	Spinač nástěnný otočný - fáz. 1-0, venkovní, včetně dodávky spinače - typ dle výběru dodavatele	kus	1,000	455,00	455,00	RTS
20	K 210191035RJS	Montáž produodového chrániče s jističem, včetně úprav v R1 a spojovacího materiálu	kus	1,000	293,00	293,00	RTS
21	M 358220010JS	OLI-16B-1N-030AC, Jistič s chráničem 1f- 300mA/16A, char.B	kus	1,000	1 467,00	1 467,00	RTS
22	K 210010022R00	Trubka tuhá z PVC uložena pevně, 23 mm	m	35,000	30,00	1 050,00	RTS
23	M 34571092RJS	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 1525, včetně přičítek a koncovek	m	35,000	6,00	210,00	RTS
24	K 210100351RJS	Ucpávka pro kabely do 4 žil, VT průchod přes stěnu včetně materiálu	kus	1,000	440,00	440,00	RTS

D M46

Zemní práce při montážích

47 346,70

celkem [CZK]
136 40 RTS
18 80 RTS
19 70 RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena
25	K	460010023R00	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	km	0,080	1 705,00	136,40	RTS
26	K	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	4,000	4,70	18,80	RTS
27	K	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	2,000	603,00	1 206,00	RTS
28	K	460030020R00	Odstranění travnatého porostu	m2	40,000	4,90	196,00	RTS
29	K	460030011R00	Sejmutí dimu	m2	40,000	49,80	1 992,00	RTS
30	K	460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	80,000	390,00	31 200,00	RTS
31	K	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm	m	80,000	73,20	5 856,00	RTS
32	K	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnání a zhutnění	m2	40,000	44,50	1 780,00	RTS
33	K	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	1,000	411,50	411,50	RTS
34	K	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	1,000	280,00	280,00	RTS
35	K	460260011R00	Pevné spojení páskových zemiňů	kus	16,000	210,50	3 368,00	RTS
36	K	460520201RT1	Zajištění otvoru proti vodě, proti vniknutí vody do budovy	kus	1,000	902,00	902,00	RTS
D VN Vedlejší náklady							23 500,00	
37	K	005261030R	Material ostatní, nezahrnutý rozpočtem	Soúbo	1,000	5 000,00	5 000,00	RTS
38	K	005241020R	Geodetické zaměření	Soúbo	1,000	5 000,00	5 000,00	RTS
39	K	1	Doprava	km	300,000	45,00	13 500,00	RTS

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt:

90 - OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: UHERSKÝ BROD

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Projektant: JV PROJEKT V.H. s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

Poznámka:

CC-CZ: 23. 7. 2019
Datum:

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149

Cena bez DPH

299 100,00

DPH základní
snížená

Základ daně
299 100,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
62 811,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

361 911,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

Uchazeč

Objednavatel

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum a podpis: _____ Razitko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: HOSPODARĚNÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047
Objekt: **90 - OSTATNÍ NÁKLADY**
Místo: UHERSKÝ BROD
Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD
Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019
Projektant: JV PROJEKT V.H.
Zpracovatel: s.r.o. Bmo
Obrtel M.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	299 100,00
OST - Ostatní	299 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI - ZŠ NA VÝSLUNÍ Č.P. 2047

Objekt: 90 - OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: UHERSKÝ BROD

Zadavatel: MĚSTO UHERSKÝ BROD

Uchazeč: VHS Břeclav s.r.o., Fügnerova 1161/1, 690 64 Břeclav

Datum: 23. 7. 2019

Projektant: JV PROJEKT V.H.
s.r.o. Brno

Zpracovatel: Obrtel M.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	OST		Ostatní				299 100,00	
1	K	012103000.1	Geodetické vytyčení stavby	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
2	K	012103000.2	Vytyčení inženýrských sítí	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
3	K	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. geodet. zaměření	kus	1,000	76 100,00	76 100,00	
4	K	0300010001	Zařízení staveniště - zhotovení, provoz, likvidace, uvedení do původního stavu vč. oplocení zabránění vstupu neoprávněných osob	kpl	1,000	103 000,00	103 000,00	
5	K	034303000.1	Dočasné dopravní značení - Návrh a zajištění řešení dočasného dopravního značení vč. zajištění souhlasných stanovisek Policie ČR a Oddělení dopravně správní činnosti a agendy a vyřízení povolení zvláštního užívání místní komunikace pro realizaci stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
6	K	070001000.1	Provozní vlivy	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
7	K	900600023	Uvedení do původního stavu poškozené zatravněné plochy	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
8	K	900600025	Uvedení dotčených ploch do původního stavu	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	



**Uherský Brod - Hospodaření se srážkovými vodami -
ZŠ Na Výsluní, Uherský Brod**

Stavba:

Časový harmonogram prací

**Uherský Brod - Hospodaření se srážkovými vodami - ZŠ Na Výsluní,
Uherský Brod**

měsíc

červen

červenec

srpen

září

týden

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

SO 01 Prodloužení dešťové kanalizace

Zemní práce

Trubní vedení

SO 02 Přípojka dešťové kanalizace

Zemní práce

Trubní vedení

SO 03 Areálové hospodaření s dešťovou vodou

Zemní práce

Trubní vedení

SO 04 Objekty pozemního stavitelství - úprava odvodnění střech a
okapů

Pavilon A

Pavilon B

Pavilon C

Pavilon D

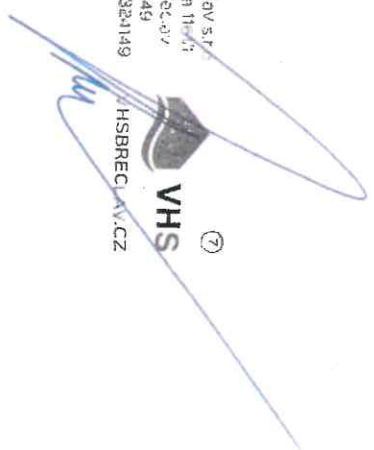
Pavilon E

Pavilon F

SO 05 Propustná zpevněná plocha v atriu												
Zemní práce												
Komunikace												
Trubní vedení												
Podlahy z dlaždic												
SO 06 Elektroinstalace												
Elektromontáže												
Zemní práce												
90 Ostatní náklady												

Předpoklad zahájení: 15.6.2020
Dokončení stavby: 14.9.2020

VHS Brno a.s.
Fugnerova třída
690 04 Brno-ov
IČ: 42324149
DIČ: CZ42324149



 VHS
HSBREC.AV.CZ