

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Číslo smlouvy o díl: SOD007/2026

Článek I. Smluvní strany

Objednatel:	Obec Holčovice
Sídlo:	Holčovice 44, 793 71 Holčovice
IČ:	00295990
DIČ:	CZ00295990
Zastoupen:	Ing. Martin Hradil, starosta obce
telefon:	+420 554 644 108
e-mail:	starosta@obecholcovice.cz
bank. spojení:	Komerční banka, a.s., č.ú. 5326771/0100
(dále jen objednatel)	

a

Zhotovitel:	RHT construction s.r.o.
Sídlo:	Slezská 2138/114, Vinohrady, 130 00 Praha 3
IČ:	253 82 039
DIČ:	CZ 25382039
Zastoupen:	Ing. Jakub Slíva – jednatel
Ve věcech technických:	Ing. Jakub Slíva, tel. +420 722 183 525
e-mail:	sliva@rhtconstruction.cz
bank. spojení:	Česká spořitelna, a.s., č.ú. 362316109/0300
(dále jen zhotovitel)	

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je provedení díla –stavebních prací a souvisejících dodávek a služeb v rozsahu zadávacího řízení s názvem „**Sanace sesuvů v obci Holčovice**“ (dále též „dílo“), dle projektové dokumentace v rozsahu pro zadání zakázky vypracované projekční kanceláří AMBERG ENGINEERING a.s., Ptašínského 10, 602 00 Brno, IČ: 49446703 (dále jen „projektová dokumentace“) a dle zadávacích podmínek této veřejné zakázky, na kterou zhotovitel na základě písemné výzvy k podání nabídky pro zadání veřejné zakázky na stavební práce předložil nejvýhodnější nabídku.
2. Popis předmětu plnění: Předmětem této smlouvy jsou stavební práce a všechny související práce, dodávky a služby při realizaci díla.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek nebo ve smluvených částech, v souladu:
 - a) se zadávací dokumentací,
 - b) s touto smlouvou o dílo,
 - c) s projektovou dokumentací,
 - d) a se soupisy stavebních prací, dodávek a služeb, které tvoří nedílnou přílohu této smlouvy.
4. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

5. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále dodání, instalace a zprovoznění všech technologických částí stavby jakož i provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologií, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména pak:
- a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajištění nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - e) provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
 - f) zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby,
 - g) řádné označení staveniště, řádné zabezpečení staveniště proti vniknutí nepovolaných osob, včetně přiměřené ostrahy stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - h) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě a odběr médií, v rámci zařízení staveniště je zhotovitel povinen umístit v místě realizace chemické WC a zajistit jeho pravidelný vývoz,
 - k) třídění, odvoz, uložení a likvidace odpadů oprávněnou osobou v souladu s příslušnými právními předpisy (zhotovitel je povinen využitelné odpady předat k jejich recyklaci),
 - l) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, apod.),
 - m) zabezpečení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
 - n) zajištění letních a zimních opatření, odstranění prašnosti, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
 - o) koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - p) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - q) úhrada všech spotřebovaných médií,
 - r) zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky,
 - s) zajištění dodržování platných ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, NV č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi a opatření dle pokynů koordinátora BOZP,
 - t) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch,
 - u) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - v) provádět průběžnou fotodokumentaci provádění díla.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem díla, že jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými odbornými znalostmi a kapacitami, které jsou k včasnému a řádnému provedení díla nezbytné.

Článek III.

Doba plnění a předání staveniště

1. Zhotovitel splní povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, bez vad a nedodělků, a předáním objednateli. Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení díla včetně úpravy ploch dotčených stavbou do původního stavu a podepsáním posledního zápisu o předání a převzetí díla, předáním dokladů.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v tomto termínu:
 - a) Doba plnění zakázky (termín dokončení díla): **do 27.8.2026** Doba plnění zakázky je neměnná i v případě nevhodných klimatických podmínek.
3. Zhotovitel převezme staveniště o objednatel mu ho předá 28.5.2026.
4. **Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště ihned (tj. nejpozději den po dni, ve kterém došlo k převzetí staveniště) zahájit provádění díla a kontinuálně v provádění díla pokračovat až do jeho dokončení a předání objednateli.**
5. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší.
6. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
7. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
8. Dojde-li v průběhu realizace díla k poškození stávajících inženýrských sítí, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
9. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré relevantní obecně závazné právní předpisy.
10. Zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování osob, pokud k tomu není určeno a není-li to výslovně dohodnuto.
11. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji, který mu předal objednatel, případně informační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě a údajů o zhotoviteli, objednateli a o osobách vykonávajících funkci technického a dozoru projektanta. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat, na základě údajů předaných objednatelem, v aktuálním stavu.
12. Jiné informační tabule či reklamy lze na staveništi umístit pouze se souhlasem objednatele.

Článek IV.

Cena díla

1. Cena za dílo byla sjednána jako pevná cena smluvní, která je platná po celou dobu realizace díla, pokud není stanoveno dále jinak.

Cena celkem bez DPH	4 861 623,88 Kč
Cena DPH 21%	1 020 941,01 Kč
Cena celkem s DPH	5 882 564,89 Kč

2. Cena díla je stanovena na základě projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah ceny díla je rozhodující soupis prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.
3. Cena díla obsahuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla a jeho přiměřený zisk.
4. Cena díla obsahuje mimo vlastní provedení díla dle Článku II. Předmět díla – také náklady na:
 - a) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
 - b) opatření k ochraně životního prostředí,
 - c) náklady na sjednaná pojištění,
 - d) zajištění podmínek pro činnost technického dozoru či dozoru projektanta,
 - e) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby,
 - f) dokumentace skutečného provedení díla a geodetické zaměření skutečného stavu provedení díla.
5. Změna ceny díla je možná jen na základě změny rozsahu díla. Změna rozsahu díla musí být písemně objednána objednatelem a změna ceny díla musí být předem sjednána písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran, jinak zhotoviteli nárok na zaplacení těchto prací nevzniká a současně platí, že tyto práce byly již zahrnuty v původním rozsahu předmětu díla a jeho ceně.
6. Překročení nabídkové ceny ve smyslu odst. 5) tohoto článku je možné pouze v případě, že objednatel při plnění veřejné zakázky dle této smlouvy rozhodne o provedení stavebních prací či poskytnutí jiného plnění, které nebylo předmětem původního zadání veřejné zakázky a které nebylo sjednáno touto smlouvou. Taková změna ceny je možná pouze na základě předem písemně uzavřeného dodatku ke smlouvě.

Článek V.

Platební podmínky

1. Fakturovaná částka bude s DPH, DPH bude účtováno dle platných právních předpisů.
2. Zálohy nejsou sjednány. V souladu s ust. § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné dle tohoto článku.
3. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
4. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě o dílo.
5. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení.
6. Po odsouhlasení soupisu objednatelem vystaví zhotovitel fakturu.
7. Odsouhlasený soupis provedených prací je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
8. Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit doporučeným dopisem fakturu, jejíž obsah či přílohy nesplňují požadavky této smlouvy s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.
9. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro účetní doklad obsahovat také:
 - číslo a datum vystavení faktury,
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,

- předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření,
 - označení banky a čísla účtu, na který má být zaplacen,
 - číslo a datum zjišťovacího protokolu se stanoviskem objednatele, že dílo (jeho část plnění) schvaluje jeho převzetím (zjišťovací protokol bude přílohou faktury),
 - lhůtu splatnosti faktury,
 - název, sídlo, IČ a DIČ objednatele a zhotovitele,
 - jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, kontaktní telefon.
10. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli.
11. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli, s ohledem na podmínky dotačního orgánu. Faktura bude doručena doporučenou poštou, datovou schránkou, mailem nebo osobně na podatelnu objednatele. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
12. Uhrazení fakturované částky se pro účely smlouvy rozumí připsání příslušné finanční částky na účet zhotovitele.

Článek VI.

Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, údaje o prováděných pracích dílčími zhotoviteli, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, počet osob na stavbě, klimatické podmínky, rozsah provedených prací.
2. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa.
3. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem ve stavebním deníku, který učinil objednatel nebo jím pověřených zástupce, případně zpracovatel projektu, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
4. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněných zhotovitelem, nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
5. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
6. Se souhlasem objednatele může dojít ke změně technologie prováděných prací. Cena díla se v důsledku takové změny může změnit jen písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným odpovědnými zástupci obou smluvních stran, jinak zhotoviteli nárok na zaplacení zvýšených nákladů spojených se změnou technologie prováděných prací nevzniká.
7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
8. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech

nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla 1x týdně. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru a dozoru projektanta. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele.

9. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a dozoru projektanta a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
10. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele nejméně tři pracovní dny přede dnem kontroly veškerých prací, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, může zhotovitel v práci pokračovat.
11. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla akceptovat pokyny objednatele. Zhotovitel je však povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla. V této záležitosti se smluvní strany budou řídit ust. § 2594 občanského zákoníku.
12. Zhotovitel může se souhlasem objednatele pověřit prováděním části díla jinou osobu. Při provádění díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
13. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků.
14. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu z odpovědnosti za škodu vůči třetím osobám a pojištění stavebně-montážních rizik ve výši pojistné částky min. 3.000.000,- Kč pro jednu pojistnou událost s maximální spoluúčastí dodavatele 10%, sjednanou u pojišťovny **Česká podnikatelská pojišťovna, a.s.** Zhotovitel doloží výše uvedené skutečnosti předložením kopie pojistné smlouvy nebo certifikátu objednateli do podpisu této smlouvy o dílo (stačí kopie). Zhotovitel se zavazuje, že pojistná smlouva v tomto rozsahu bude uzavřena minimálně po dobu do data předání a převzetí dokončeného díla. V případě, že dojde k zániku citované pojistné smlouvy, zavazuje se zhotovitel uzavřít neprodleně jinou pojistnou smlouvu ve stejném rozsahu. Porušení povinností zhotovitele, uvedených v tomto článku, se považuje za podstatné porušení smlouvy.
15. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob. Zhotovitel je dále povinen pracovníkům provádějícím práce na díle zajistit férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností zhotovitele dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
16. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Zhotoviteli k provedení díla, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

Článek VII. Předání díla

1. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele písemně zápisem ve stavebním deníku, a to alespoň 5 pracovních dnů předem. Výzvu k převzetí díla je zhotovitel oprávněn učinit teprve poté, co bude dokončen předmět díla v rozsahu stanoveném touto smlouvou.

2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u řízení o předání a převzetí stavby:
 - a) osvědčení o vlastnostech použitých materiálů –2x,
 - b) stavební deník – originál,
 - c) dokumentace skutečného provedení díla v 2x v listinné a 1x v digitální podobě (dwg, dgn),
 - d) kopie evidence odpadů a obalů vzniklých stavbou a prohlášení o likvidaci odpadů a obalů zařízení oprávněné k nakládání s odpady – 2x,
 - e) fotodokumentaci průběhu provádění prací dle této smlouvy v elektronické podobě na datovém nosiči.
3. Bez dokladů uvedených v předchozím odstavci nelze považovat dílo za dokončené a způsobilé předání. Veškeré doklady uvedené výše budou předány v elektronické podobě (pokud to forma dokladu povoluje).
4. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělky, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díly, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci.
6. O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

Článek VIII.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo dle této smlouvy je zhotoveno podle podmínek této smlouvy a v záruční době bude mít vlastnosti dohodnuté touto smlouvou, a není-li dohodnuto jinak, potom bude způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Zhotovitel požaduje následnou záruční lhůtu: 60 měsíců – kompletní dílo. Záruční doba začíná běžet ode dne předání díla bez vada nedodělků mezi zhotovitelem a objednatelem. Záruka se nevztahuje na škody způsobené cizími vlivy, zásahy třetích osob nebo neodbornou či nesprávnou obsluhou.
3. Zárukou za jakost přejímá zhotovitel závazek ve smyslu ust. § 2619 ve vazbě na ust. §§ 2113 až 2117 občanského zákoníku.
4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo pro vady, za které odpovídá zhotovitel, řádně užívat. O počet dní nefunkčnosti díla v záruční době, až po odstranění vady a následné opětovné zprovoznění díla, se pak tedy prodlužuje záruka na dílo stanovená v odstavci 2 tohoto článku smlouvy.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, oznámí objednatel bezodkladně její výskyt písemně zhotoviteli. Práce na odstranění vady v záruční době je zhotovitel povinen zahájit neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy byl o vadě uvědomen, nedojde-li k dohodě o jiném termínu. V případě havárie zhotovitel zahájí práce na jejím odstranění nejpozději 24 hodin po oznámení. Pro účely této smlouvy se za havárii považuje zejména taková událost, která může ohrozit životy či zdraví lidí, kterých se tato událost dotýká.
6. Vada v záruční době bude odstraněna bezplatně v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vady bude dohodnut písemnou formou. Pokud strany termín odstranění vady nedohodnou, vyhrazuje si objednatel právo určit tento termín jednostranně písemným oznámením zhotoviteli.
7. Vada (její oznámení) bude objednatelem uplatněna písemně. Oznámení o vadě musí mimo jiné obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob jakým k závadě došlo a jak se projevuje.

8. Provedenou opravu zhotovitel předá objednateli písemně prostřednictvím protokolu o odstranění vady, který zhotovitel vyhotoví a obě strany potvrdí.
9. V případě, že zhotovitel nezačne s odstraněním vady dle ustanovení tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn objednat odstranění vady u jiné firmy (společnosti). Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do tří dnů od předložení jejich vyúčtování objednatelem. Pokud zhotovitel prokáže, že za odstraněnou vadu neručí, je objednatel povinen zhotoviteli uhrazenou částku za odstranění vady uhradit v plné výši, a to do tří dnů ode dne doručení prokázání o tom, že za vadu neodpovídá.
10. V případě vzniku škody při odstraňování záruční vady, je zhotovitel povinen ji nahradit v plné výši, a to do tří dnů od jejich uplatnění objednatelem.

Článek IX. Smluvní sankce

1. Pro případ prodlení s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky a to za každý i započatý den prodlení. Prodlení s úhradou faktury delší než 30 dnů je klasifikováno jako podstatné porušení smlouvy.
2. V případě prodlení zhotovitele s včasným dokončením a předáním předmětu díla či jeho části je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel se zavazuje při prodlení s termínem odstranění vad zjištěných při předání díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každou vadu neodstraněnou ve sjednaném termínu, a to za každý den prodlení. Toto ujednání platí i pro odstraňování vad v záruční lhůtě dle čl. VIII. odst. 6.
4. V případě, že zhotovitel nezahájí provádění díla ihned po převzetí staveniště dle článku III. odst. 4 této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel nezahájí práce na odstranění havárie v termínu dle čl. VIII odst. 5. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
6. Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě se neruší povinnost strany povinné závazek splnit, ani právo strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody přesahující uhrazenou smluvní pokutu v plné výši.
7. Vypočtenou smluvní pokutu, na kterou vznikne objednateli nárok, je objednatel oprávněn započíst proti ceně díla fakturované zhotovitelem.
8. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od doručení výzvy k její úhradě.

Článek X. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.

2. Použití náhradních materiálů, zařízení a výrobků oproti projektu stavby, této smlouvě či nabídce zhotovitele k veřejné zakázce, je možno pouze s písemným souhlasem objednatele a s podmínkou, že nedojde ke snížení technických parametrů díla.
3. Zhotovitel je povinen činit účinná opatření proti škodám hrozícím na majetku objednatele v souvislosti s realizací díla. Porušením této povinnosti zhotovitelem vzniká objednateli právo na náhradu škody.

Článek XI.

Důvody ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou podepsanou odpovědnými zástupci smluvních stran, a to s účinností ke dni, jež bude v této dohodě uveden.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit i jednostranným úkonem, a sice odstoupením od této smlouvy z důvodů podstatného porušení povinností vyplývajících z této smlouvy, kdy tyto důvody jsou specifikovány v odst. 3 tohoto článku smlouvy.
3. V případě, že jedna ze stran podstatně poruší povinnosti z této smlouvy vyplývající, může druhá smluvní strana od smlouvy odstoupit. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení rozumí zejména:
 - a) prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 30 dnů,
 - b) překročení termínu dokončení díla či jeho části o více než 30 dnů,
 - c) předmět díla či jeho část předaný zhotovitelem vykazuje takové vady a nedodělky, pro které není možno objednatelům dílo řádně užívat k jeho obvyklému nebo vymíněnému účelu dle této smlouvy,
 - d) zhotovitel poruší některou z povinností stanovených v čl. VI. odst. 14 nebo v čl. X. odst. 1,2 nebo 3 smlouvy.
 - e) nedodržení povinnosti provádět dílo kontinuálně dle čl. III. odst. 4 této smlouvy
4. Chce-li některá ze stran odstoupit od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k odstoupení opravňuje.
5. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací, oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla. Soupis provedených prací musí být odsouhlasen zástupcem objednatele,
 - b) zhotovitel provede finanční vyčíslení všech provedených prací a dodávek, jejichž ocenění bude provedeno dle nabídkového rozpočtu (příl. č. 1) a vypracuje "dílčí konečnou fakturu",
 - c) objednatel je povinen do 2 pracovních dnů ode dne obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".
6. Pravidla obsažená v odstavci 5 tohoto článku se analogicky uplatní i v případě, kdy smlouva bude ukončena dohodou smluvních stran dle odstavce 1 tohoto článku.

Článek XII.

Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn zajistit provedení díla či jeho částí prostřednictvím poddodavatelů. Objednateli v takovém případě zhotovitel odpovídá, jako by plnil on sám, a to i v případě, že plní pomocí poddodavatelů, které objednatel doporučil či předem schválil.
2. Prokazoval-li zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, splnění

kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatelů, je povinen provádět dílo s využitím těchto poddodavatelů. Zhotovitel je oprávněn namísto takového poddodavatele užít jiného poddodavatele pouze po předchozím písemném oznámení této změny objednateli, k němuž objednateli současně doloží, že nový poddodavatel splňuje kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, v jakém byly v zadávacím řízení kvalifikační předpoklady prokazovány prostřednictvím poddodavatele původního.

Článek XIII. Vyhrazené změny

1. Objednatel si v souladu s ustanovením § 100 zákona č. 134/2016 Sb. vyhradil v zadávacím řízení následující změny závazku z této smlouvy:

1.1. Změna ceny plnění

Cenu je možné měnit v případě změny sazby DPH. V takovém případě Zhotovitel fakturuje cenu s DPH dle sazby DPH platné v době uskutečnění zdanitelného plnění.

1.2. Změna doby plnění uvedené v této smlouvě, pokud nastane některý z těchto důvodů:

- 1.2.1. Pokud z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele bude realizace díla přerušena, je zhotovitel oprávněn požadovat změnu termínu dokončení díla tak, že jím navržený termín dokončení díla bude upraven o dobu shodnou s dobou, po kterou trvalo takové přerušení realizace díla. Za účelem změny termínu realizace uzavřou smluvní strany písemný dodatek.
- 1.2.2. Zhotovitel je dále oprávněn podat návrh na prodloužení doby pro dokončení díla v případě, že nastala některá z níže uvedených skutečností:
 - 1.2.2.1. Změna povahy či rozsahu díla mající objektivně vliv na délku plnění díla.
 - 1.2.2.2. Zpoždění, překážka nebo zabránění způsobené nebo přičitatelné Objednateli, Objednatelovým konzultantům nebo třetím osobám.

1.3. Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, případně také délku realizace a s tím související změnu ceny díla, a to zejména z důvodů:

- 1.3.1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (**méněpráce**),
- 1.3.2. provedení dodatečných nebo nepředvídaných stavebních prací, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a které jsou nezbytné pro realizaci díla a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (**vícepráce**),
- 1.3.3. **požadavků správců** technické infrastruktury na úpravu rozsahu a obsahu technické infrastruktury na základě nově zjištěných skutečností **správců** technické infrastruktury související s realizací akce. Např. jiné trasy vedení, jiné hloubky vedení, jiné odstupové vzdálenosti, jiné technické parametry vedení apod. než bylo původně sděleno správcí technické infrastruktury v rámci jejich vyjádření při povolování stavby.
- 1.3.4. změny právních předpisů, technických norem, nařízení vlády,
- 1.3.5. zjištění jiného stavu a vedení stávajících inženýrských sítí, než je navrženo v projektové dokumentaci,
- 1.3.6. vady projektové dokumentace, spočívá-li vada projektové dokumentace v nesprávném stanovení množství měrné jednotky položky soupisu prací, neuvedení položek soupisu prací vyplývajících z projektové dokumentace a nezbytných pro dokončení díla, nebo neúplným popisem položek soupisu prací,

1.4. Ocenění víceprací a méněprací

- 1.4.1. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno s použitím položkových cen oceněného soupisu prací (příloha č. 1 této smlouvy).
- 1.4.2. Soupis prací (víceprací) jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, musí splňovat podmínky vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v platném znění, tzn. mj., může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu pro období, ve kterém mají být vícepráce (méněpráce) realizovány, a to na takovou cenovou soustavu, která byla použita v zadávací dokumentaci. Výběr cenové soustavy pro ocenění soupisu prací musí být odsouhlasen objednatelem.
- 1.4.3. Pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije položky a jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS platného v době realizace víceprací, ponížené o 15%.
- 1.4.4. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta individuální kalkulace. Zhotovitel je povinen v případě požadavku doložit zhotoviteli podrobný výpočet individuální kalkulace zahrnující zejména cenu materiálů, strojů, prací, režii, zisk, odvody apod.
- 1.4.5. Každá položka soupisu víceprací musí obsahovat jednoznačný popis materiálu nebo výrobku s odkazem na příslušnou část projektové dokumentace tak, aby bylo možné provést kontrolu výměry dané měrné jednotky. Každá položka soupisu prací musí být jednoznačně měřitelná. Zhotovitel není oprávněn používat měrné jednotky typu komplet nebo soubor, pokud lze jednotlivé obsažené práce a dodávky rozdělit do jednotlivých položek (měřitelných částí) a tyto pak ocenit dle výše uvedených pravidel.

Článek XIV.

Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost a to do konce roku 2038.
2. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2038. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
3. Veškeré změny této smlouvy, ať už jsou v této smlouvě výslovně předvídaný či nikoli, jsou možné pouze za splnění podmínek ust. § 100 případně § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.
4. Změny této smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků (v elektronické formě, vyloučena změna smlouvy jiným způsobem či jinou formou), které budou platné jen, budou-li potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o skutečnosti, že má v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště zhotovitele, a to až do doby úplné úhrady ceny díla.
6. Za písemné doručení v rámci této smlouvy je považováno doručení prostřednictvím elektronické pošty na e-mailové adresy uvedené v článku I. této smlouvy, datovou schránkou nebo v listinné podobě prostřednictvím doporučené pošty či kurýrní služby.
7. Otázky touto smlouvou neupravené se budou řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů.

8. Tato smlouva je vyhotovená v elektronické podobě. Smlouva bude opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran.
9. Smluvní strany této smlouvy shodně prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a že tuto smlouvu uzavřely na základě úplného vzájemného konsensu a že tato smlouva odpovídá jejich skutečné, pravé a svobodné vůli, určité a srozumitelné, prosté omylů, uzavřené nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek, a nikoliv v tísní. Smluvní strany dále prohlašují, že tato smlouva jako celek ani žádné jednotlivé ustanovení této smlouvy neodporuje zásadám poctivého obchodního styku či dobrým mravům. Autentičnost a platnost této smlouvy smluvní strany stvrzují svými podpisy.
10. Smluvní strany nejsou oprávněny postoupit peněžité pohledávky z této smlouvy, ani jejich část, na třetí osobu.
11. Zhotovitel na základě výše uvedeného souhlasí s prováděním kontroly třetích osob u předmětné akce a zavazuje se k doložení veškerých podkladů a údajů nutných pro případnou kontrolu.
12. Smlouva nabývá účinnosti okamžikem podpisu oběma smluvními stranami.
13. Tato smlouva byla schválena zastupitelstvem obce Holčovice dne 30.4.2026, číslo usnesení 29/5b.
14. Přílohy:
Příloha č. 1 - Soupis stavebních prací a výkaz výměr

V Holčovicích

V Praze

podepsal elektronicky
Ing. Martin Hradil
11.5.2026

za objednatele:
Ing. Martin Hradil
Starosta obce

podepsal elektronicky
Ing. Jakub Slíva
11.5.2026

za zhotovitele:
Ing. Jakub Slíva
jednatel

Rekapitulace rozpočtu

Sanace sesuvů v obci Holčovice

Realizace projektu revitalizace sesuvů:

Sanace sesuvů RD čp 76 sesuv vlevo	808 695,29,-Kč
Sanace sesuvů RD čp 76 sesuv vpravo	558 763,67,-Kč
Sanace sesuvů RD čp 18	847 281,94,-Kč
Sanace sesuvů RD Hejnov čp 50	347 401,00,-Kč
Sanace sesuvů p.č. 607/1	1 213 503,16,-Kč
Sanace sesuvů RD čp 199	793 333,73,-Kč
Sanace sesuvů RD čp 260	292 645,09,-Kč

Náklady celkem bez DPH	4 861 623,88 Kč
Náklady DPH 21%	1 020 941,01 Kč
Náklady celkem s DPH	5 882 564,89 Kč

V Ostravě dne 27.4.2026

Ing. Jakub Slíva – jednatel

.....
jméno a podpis osoby oprávněné jednat



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Objekt: B 336-8/1 HEJNOV - SANACE SESUVU ZA RD Č.P. 76
Rozpočet: B336-8/2 SO 01 Sesuv vlevo

B336-8/2 808 695,29

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				75 563,20
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	10,500	900,00	9 450,00
			Poplatek za skládku vybourané schodiště vedle RD				
			4,2*2,5=10,500 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	T	56,680	990,00	56 113,20
			Nákup ornice pro rekultivaci zahrady - předpoklad tl. 0,15 m.				
			0,15*(50,9*1,35+229*1,35)=56,680 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
3	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			AD na stavbě - předpoklad 1x výjezd				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
4	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			Položka zahrnuje:				
			objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
1			Zemní práce				255 033,24
5	111201		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	190,000	95,00	18 050,00
			odstranění jedle v ploše sesuvu a v ploše zahrady v příjezdu - odhad plochy				
			Položka zahrnuje:				
			- odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
			- dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost				
			- spalení na hromadách nebo štěpkování				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
6	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE	M3	1 679,400	20,00	33 588,00
			doprava ornice ze zemníku do 40 km				
			0,15*(50,9+229)*40=1 679,400 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
7	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	27,990	160,00	4 478,40
			Shrnutí a odvoz znehodnoceného povrchu ploch v prostoru stavby - předpoklad odstranění z plochy do hl. 100 mm. Skládka obecní, bez poplatků				
			(50,9+229)*0,1=27,990 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepvost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni				
			- znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Položka nezahrnuje:				
			- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	125831		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	183,700	600,00	110 220,00
			Materiál pro násypové těleso s dovozem z místního zemníku v obci, rezerva 10%				
			167*1,1=183,700 [A]				

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s odtírky zemníku				
9	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM Dotěžení sesutých zemin v ploše sesuvu včetně okraje obvodu sesuvu - hlinitokamenité vrstvy+humus se zbytky zeleně - nepoužitelné do násypů $1,1*19,5=21,450 [A]$ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**	M3	21,450	350,00	7 507,50
10	17160	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYJŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM Násypové těleso z místních hlinitokamenitých materiálů hutněné po vrstvách max. 0,3 m po zhutnění ručně vedenými mechanismy hmotnosti do 5 t, rezerva 10%. $167*1,1=183,700 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	183,700	150,00	27 555,00
11	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rekultivace zelené plochy zahrady kolem SO 01 po dokončení sanačních prací. $50,9+229=279,900 [A]$ Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	279,900	50,00	13 995,00
12	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM v ploše zahrady zasažené stavební činností kolem SO 01 $50,9+229=279,900 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	279,900	45,00	12 595,50
13	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Osetí čelní plochy prvků READY-C hydroosevem $4*2,5*2,0+63=83,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	83,000	68,00	5 644,00
14	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍJ (ROHOŽÍ) Zatrávnění plochy povrchu násypu na kokosovou rohož připevněnou biodegradabilními fixačními J-kolíky délky 500 mm. Plocha dle výkresu + 10% rezerva $1,1*115,8=127,380 [A]$	M2	127,380	168,00	21 399,84

			Položka zahrnuje - dodání a položení předepsané zatrávňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení Položka nezahrnuje: - x				
3			Svislé konstrukce			332 690,00	
15	32842	R	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S KAMENIVEM VÝŠ 2M - 4M Prvky READY-C 150 2,5x2,0 m s táhlem dl. 2m a betonovou patkou prefabrikovanou včetně čelní výtuzné sítě MacMat R1 8127 GN Položka zahrnuje: - ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, kamenivo frakce 125/250 v tloušťce 0,5m, čelní ocelové sítě s protikorozií ochranou) - pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka nezahrnuje: - dodávku a dopravu zásypového materiálu výtuzného bloku - položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy - pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje s hloubkou výtuzného bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky	KS	4,000	82 000,00	328 000,00
16	33894B		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ DODATEČNĚ KOTVENÉ 15 ks $15 \cdot 0,00446 = 0,067 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO - zřízení a výplň kotevních otvorů - předepsané podlití kotevních desek Položka nezahrnuje: - x	T	0,067	70 000,00	4 690,00
4			Vodorovné konstrukce			88 538,85	
17	434314		SCHODIŠTĚ STUPNĚ, Z PROST BETONU DO C25/30 obnova schodiště po dokončení sanace $21 \cdot 0,2 = 4,200 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuzte, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtuzte, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x	M3	4,200	7 500,00	31 500,00
18	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Opevnění bočních stran násypu kamennou rovnaninou na sraz, kámen 300-500 kg, tloušťka průměrně 0,5 m, rezerva 15%. $1,15 \cdot 50,1 = 57,615 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	57,615	990,00	57 038,85
5			Komunikace			15 680,00	
19	587205		PŘEDLÁZDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC předlážďení zpevněného přelazu na zahradu Položka zahrnuje: - pod pojmem "předlážďení" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)	M2	22,400	700,00	15 680,00
7			Přidružená stavební výroba			24 000,00	
20	76792		OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM Nové oplocení v dl. 30 m kolem SO 01 Položka zahrnuje: - vlastní pletivo - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - ostatný drát Položka nezahrnuje: - sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338** - podezdívka (272**) Způsob měření: - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu	M2	60,000	400,00	24 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce			17 190,00	
21	966114		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DILCŮ S ODVOZEM DO 5KM bourání schodiště podél RD před zahájením sanace - vytvoření příjezdu - přibližná plocha 21 m2, průměrná tl. 200 mm.	M3	4,200	1 950,00	8 190,00

21m2*0,2 m=4,200 [A]	
Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	
22	966842
ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	
Odstranění plotu v délce 30 m kolem SO 01	
Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	

M	30,000	300,00	9 000,00
---	--------	--------	----------



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Objekt: B 336-8/1 HEJNOV - SANACE SESUVU ZA RD Č.P. 76
Rozpočet: B336-8/2 SO 02 Sesuv vpravo

B336-8/2 347 401,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce	10 000,00			
1	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			AD na stavbě - předpoklad 1x výjezd				
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
2	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x				
1			Zemní práce	17 391,00			
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAZÍ TŘ. I. ODVOZ DO 1KM	M3	18,260	350,00	6 391,00
			Dotěžení sesutých zemin v ploše sesuvu včetně okraje obvodu sesuvu - hlinitokamenité vrstvy+humus se zbytky zeleně - nepoužitelné do násypů ~~1,1*16,6=18,260 [A]~~ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo odvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 01411*				
4	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana vzrostlých stromů	M2	20,000	550,00	11 000,00
			Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x				
2			Základy	307 470,00			
5	286312	R	KOTVY SAMOZÁVRTNÉ NA POVRCHU DL DO 3M ÚNOS DO 100KN	KUS	55,000	4 800,00	264 000,00
			OCÉLOVÉ SAMOZÁVRTNÉ CELOZÁVITOVÉ TYČE PLNÉHO PROFILU typu R32N DL, 3 m, rastr 1,5x1,5 m, po obvodu á 1,5 m., injektáž cementová. Provedení buď vrtáčkou s dosahem do koruny sesuvu nebo lezeckým způsobem Položka zahrnuje: - kompletní dodávku kotvy délky do 3,0m a únosnosti do 100kN včetně příslušenství (podložky, matice, vrtací korunky a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentaci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot; - součástí ceny je také vrtání včetně potřebné mechanizace; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x				
6	289941	R	ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCÉLOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM	M2	63,000	690,00	43 470,00
			Zpevnění sítě MacMat R1 8127 GN bez kotvení Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
3			Svislé konstrukce	1 540,00			
7	33894B		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ DODATEČNĚ KOTVENÉ	T	0,022	70 000,00	1 540,00
			5 ks ~~5*0,00446=0,022 [A]~~				

Položka zahrnuje:
- dodání a osazení předepsaného sloupku, kotevní desky a spojovacího materiálu včetně PKO
- zřízení a výplň kotevních otvorů
- předepsané podlití kotevních desek
Položka nezahrnuje:
- x

7		Přidružená stavební výroba	8 000,00			
8	76792	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM	M2	20,000	400,00	8 000,00
		Nové oplocení v dl. 10 m kolem SO 02				
		Položka zahrnuje: - vlastní pletivo - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - ostnatý drát Položka nezahrnuje: - sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338** - podezdívka (272**) Způsob měření: - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu				
9		Ostatní konstrukce a práce	3 000,00			
9	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	10,000	300,00	3 000,00
		Odstranění plotu v délce 10 m kolem SO 02				
		Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Rozpočet: B336-8/1 HEJNOV - SANACE SESUVU ZA RD č.p. 18

B336-8/1 847 281,94

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				96 231,34
1	014202	R	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ŠTĚRK	T	23,085	900,00	20 776,50
			nákup štěrkufr. 8/16 na obnovu příjezdové cesty				
			85,5*0,15*1,8=23,085 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	T	66,116	990,00	65 454,84
			Nákup ornice pro rekultivaci zahrady - předpoklad tl. 0,15 m.				
			0,15*326,5*1,35=66,116 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
3	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			AD na stavbě - předpoklad 1x výjezd				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
4	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			Položka zahrnuje:				
			objednateltem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
1			Zemní práce				140 650,05
5	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE	M3	1 959,000	20,00	39 180,00
			doprava ornice ze zemníku do 40 km				
			0,15*326,5*40=1 959,000 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
6	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	35,650	160,00	5 704,00
			Shnutí a odvoz znehodnoceného povrchu ploch v prostoru stavby - předpoklad odstranění z plochy do hl. 100 mm. Skládka obecní, bez poplatků				
			(326,5*30)*0,1=35,650 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepvost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Položka nezahrnuje:				
			- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
7	124839	R	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ŠTĚRKU	M3	510,000	30,00	15 300,00
			Dovoz z lomu vzdálenost 17 km				
			30*17=510,000 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
8	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	62,880	350,00	22 008,00
			Dočištění svahu v hlinitokamenitých suti včetně očištění okrajů v horní polovině sesuvu pro ukotvení sítí po obvodu v šířce 1 m od hrany sesuvu				
			4,8*13,1=62,880 [A]				

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
9	17660	VYPLNĚ ZE ZEMIN KAMENITÝCH Doplnění nerovností ve svahu místním materiálem, popř. kamenem, rezerva 20% $(4,09 \cdot 0,356 + 4,1 \cdot 0,737) \cdot 1,2 = 5,373 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysousšením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	5,373	350,00	1 880,55
10	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rekultivace zelené plochy zahrady po dokončení sanačních prací. Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	326,500	50,00	16 325,00
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v ploše zahrady zasažené stavební činností Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	326,500	45,00	14 692,50
12	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Hydroosev geokompozitu v ploše sesuvu Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	295,000	68,00	20 060,00
13	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana vzrostlých stromů v příjezdu na stavbu Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x	M2	10,000	550,00	5 500,00
2		Základy				594 800,55
14	286312	R KOTVY SAMOZÁVRTNÉ NA POVRCHU DL DO 3M ÚNOS DO 100KN OCELOVÉ SAMOZÁVRTNÉ CELOZÁVITOVÉ TYČE PLNÉHO PROFILU 32 mm, DL. 2 m, rastr 1,5x1,5 m, po obvodu á 1,5 m., injektáž cementová. Provedení buď vrtačkou s dosahem do koruny sesuvu nebo lezeckým způsobem. Položka zahrnuje: - kompletní dodávku kotvy délky do 3,0m a únosnosti do 100kN včetně příslušenství (podložky, matice, vrtací korunky a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot; - součástí ceny je také vrtání včetně potřebné mechanizace; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x	KUS	123,000	3 200,00	393 600,00
15	289941	R ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM Zpevnění sítě MacMat R1 8127 GN bez kotvení $21,73 \cdot 0,9 \cdot 14,91 = 291,595 [A]$	M2	291,595	690,00	201 200,55

Položka zahrnuje:
 - dodávku předepsaných sítí
 - úpravu, očištění a ochranu podkladu
 - přichycení k podkladu, případně zatížení
 - úpravy spojů a zajištění okrajů
 - úpravy pro odvodnění
 - nutné přesahy
 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu
 Položka nezahrnuje:
 - x
 Způsob měření:
 - přesahy se nezapočítávají do výměry

5			Komunikace					15 600,00
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	30,000	160,00		4 800,00

oprava poškozené příjezdové cesty k RD

Položka zahrnuje:
 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
 - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry

17	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M2	12,000	900,00		10 800,00
			Předláždění chodníku z lomového kamene					

Položka zahrnuje:
 - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)
 - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)
 - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar
 Položka nezahrnuje:
 - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Rozpočet: B 336-8/1 Hejnov - Sanace sesuvu nad RD č.p. 50

B 336-8/1 558 763,67

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				20 882,70
1	014202	R	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ŠTĚRK	T	8,100	900,00	7 290,00
			nákup štěrkufr. 8/16 na obnovu příjezdové cesty				
			30*0,15*1,8=8,100 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	T	13,730	990,00	13 592,70
			Nákup ornice pro rekultivaci zahrady - předpoklad tl. 0,15 m.				
			0,15*67,8*1,35=13,730 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
1			Zemní práce				75 913,40
3	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE	M3	406,800	20,00	8 136,00
			doprava ornice ze zemníku do 40 km				
			0,15*67,8*40=406,800 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
4	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	15,330	160,00	2 452,80
			Shmutí a odvoz znehodnoceného povrchu ploch v prostoru stavby - předpoklad odstranění z plochy do hl. 100 mm. Skládka obecní, bez poplatků				
			(85,5+67,8)*0,1=15,330 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepvost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Položka nezahrnuje:				
			- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
5	124839	R	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ŠTĚRKU	M3	218,025	30,00	6 540,75
			Dovoz z lomu vzdálenost 17 km				
			85,5*0,15*17=218,025 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
6	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	149,551	350,00	52 342,85
			Dotěžení sesutých zemín v ploše sesuvu včetně okraje obvodu sesuvu - hlinitokamenité vrstvy+humus				
			12,329*12,13=149,551 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepvost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Položka nezahrnuje:				
			- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
7	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	67,800	50,00	3 390,00

		rekultivace zelené plochy zahrady po dokončení sanačních prací.				
		Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x				
8	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM v ploše zahrady zasažené stavební činností	M2	67,800	45,00	3 051,00
		Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x				
4		Vodorovné konstrukce				417 417,57
9	451315	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 Beton proliti paty kamenné rovinaniny C30/37 , XC4, XF1, XA2 Cl-0,2 Dmax 16 S4, rezerva 15% $1,509/2*12,13*1,15=10,525 [A]$	M3	10,525	4 500,00	47 362,50
		Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x				
10	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Výplň plochy sesuvů kameny 300-500 kg $(31,124*(12,13+10)/2-9,15/2)*1,1=373,793 [A]$	M3	373,793	990,00	370 055,07
		Položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				
5		Komunikace				44 550,00
11	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM oprava poškozené příjezdové cesty k RD	M2	85,500	160,00	13 680,00
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
12	587201	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK Předláždění zpevněné plochy v patě sesuvu z lomového kamene	M2	20,300	900,00	18 270,00
		Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
13	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Předláždění zámkové dlažby za RD v oblasti sanačních prací	M2	18,000	700,00	12 600,00
		Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Rozpočet: B 336-8/1 HEJNOV - SANACE SESUVU NA P.Č. 607/1

B 336-8/1 1 213 503,16

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				81 589,87
1	014212		POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE	T	72,313	990,00	71 589,87
			Nákup ornice pro rekultivaci zahrady - předpoklad tl. 0,15 m. $0,15 \cdot 357,1 \cdot 1,35 = 72,313 [A]$ Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x				
2	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			AD na stavbě - předpoklad 1x výjezd Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
3	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			 Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x				
1			Zemní práce				453 763,33
4	111201		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	20,000	95,00	1 900,00
			odstranění zbytků křovin v ploše a okraji sesuvu - odhad plochy Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x				
5	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE	M3	2 142,600	20,00	42 852,00
			doprava ornice ze zemníku do 40 km $0,15 \cdot 357,1 \cdot 40 = 2 142,600 [A]$ Položka zahrnuje: - příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km Položka nezahrnuje: - x				
6	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	35,710	160,00	5 713,60
			Shrnutí a odvoz znehodnoceného povrchu ploch v prostoru stavby - předpoklad odstranění z plochy do hl. 100 mm. Skládka obecní, bez poplatků $357,1 \cdot 0,1 = 35,710 [A]$ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávky - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
7	125831		VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. II, ODVOZ DO 1KM	M3	403,810	600,00	242 286,00
			Materiál pro násypové těleso s dovozem z místního zemníku v obci, rezerva 10% $367,1 \cdot 1,1 = 403,810 [A]$				

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM Dotěžení sesutých zemin v ploše sesuvu včetně okraje obvodu sesuvu - hlinitokamenité vrstvy+humus se zbytky zeleně - nepoužitelné do násypů $1,1 \cdot 35,94 = 39,534 [A]$ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**	M3	39,534	350,00	13 836,90
9	17160	ULÓŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYJ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM Násypové těleso z místních hlinitokamenitých materiálů hutněné po vrstvách max. 0,3 m po zhutnění ručně vedenými mechanismy hmotnosti do 5 t, rezerva 10%. $367,1 \cdot 1,1 = 403,810 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	403,810	150,00	60 571,50
10	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rekultivace zelené plochy zahrady po dokončení sanačních prací. Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	357,100	50,00	17 855,00
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v ploše zahrady zasažené stavební činností Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	357,100	45,00	16 069,50
12	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Osetí čelní plochy prvků READY-C hydroosevem $8 \cdot 2,5 \cdot 2,0 = 40,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	40,000	68,00	2 720,00
13	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILIÍ (ROHOŽÍ) Zatrávnění plochy povrchu násypu na kokosovou rohuž připevněnou biodegradabilními fixačními J-kolíky délky 500 mm. Plocha dle výkresu + 10% rezerva $1,1 \cdot 270,34 = 297,374 [A]$	M2	297,374	168,00	49 958,83

		Položka zahrnuje - dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení Položka nezahrnuje: - x					
3		Svislé konstrukce				656 000,00	
14	32842	R	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S KAMENIVEM VÝŠ 2M - 4M Prvky READY-C 150 2,5x2,0 m s táhlem dl. 2m a betonovou patkou prefabrikovanou včetně čelní výtuzné sítě MacMat R1 8127 GN Položka zahrnuje: - ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, kamenivo frakce 125/250 v tloušťce 0,5m, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou) - pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka nezahrnuje: - dodávku a dopravu zásypového materiálu výtuzného bloku - položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy - pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje s hloubkou výtuzného bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky - x	KS	8,000	82 000,00	656 000,00
4		Vodorovné konstrukce				3 369,96	
15	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Opevnění bočních stran násypu kamennou rovinou na sraz, kámen 300-500 kg, tloušťka průměrně 0,5 m, rezerva 15%. $1,15 \cdot 2,96 = 3,404 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x	M3	3,404	990,00	3 369,96
5		Komunikace				18 780,00	
16	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK Předláždění chodníku z lomového kamene Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce 5.582)	M2	6,400	900,00	5 760,00
17	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC předláždění části zpevněného přezdu na zahradu Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce 5.582)	M2	5,600	700,00	3 920,00
18	58740		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VEGETAČNÍCH DILCŮ (PANELŮ) předláždění vjezdu ke garáži Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce 5.582)	M2	13,000	700,00	9 100,00



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Rozpočet: B 336-8/1 HEJNOV - SANACE SESUVU NAD RD Č.P. 199

B 336-8/1 793 333,73

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				61 882,93
1	014212		POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE	T	52,407	990,00	51 882,93
			Nákup ornice pro rekultivaci zahrady - předpoklad 0,15 m tl. $0,15 \cdot 258,8 \cdot 1,35 = 52,407 [A]$ Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x				
2	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			AD na stavbě - předpoklad 1x výjezd Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
3	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			 Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x				
1			Zemní práce				227 575,30
4	111201		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	20,000	95,00	1 900,00
			odstranění zbytků křovin v ploše a okrají sesuvu - odhad plochy Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x				
5	11221		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	4,000	2 500,00	10 000,00
			odstamění pařezů z plochy paty sesuvu Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terémem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
6	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE	M3	1 552,800	20,00	31 056,00
			doprava ornice ze zemníku do 40 km $0,15 \cdot 258,8 \cdot 40 = 1 552,800 [A]$ Položka zahrnuje: - příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km Položka nezahrnuje: - x				
7	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	25,880	160,00	4 140,80
			Shnutí a odvoz znehodnoceného povrchu ploch v prostoru stavby - předpoklad odstranění z plochy do hl. 100 mm. Skládka obecní, bez poplatků $258,8 \cdot 0,1 = 25,880 [A]$ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.01411*				
8	125831		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	173,250	600,00	103 950,00
			Matériál pro násypové těleso s dovozem z místního zemníku v obci, rezerva 10% $10,5 \cdot 15 \cdot 1,1 = 173,250 [A]$				

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
9	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM Dotěžení sesutých zemín v ploše sesuvu včetně okraje obvodu sesuvu - hlinitokamenité vrstvy+humus $1,1 \cdot 15 = 16,500 [A]$ Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**	M3	16,500	350,00	5 775,00
10	17160	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM Násypové těleso z místních hlinitokamenitých materiálů hutněné po vrstvách max. 0,3 m po zhutnění ručně vedenými mechanismy hmotnosti do 5 t, rezerva 10%. $10,5 \cdot 15 \cdot 1,1 = 173,250 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	173,250	150,00	25 987,50
11	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rekultivace zelené plochy zahrady po dokončení sanačních prací. Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	258,800	50,00	12 940,00
12	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v ploše zahrady zasažené stavební činností Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	258,800	45,00	11 646,00
13	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Osetí čelní plochy prvků READY-C hydroosevem $5 \cdot 2,5 \cdot 2,0 = 25,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	25,000	68,00	1 700,00
14	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍJ (ROHOŽÍ) Zatrávnění plochy povrchu násypu na kokosovou rohož připevněnou biodegradabilními fixačními J-kolíky délky 500 mm. Plocha dle výkresu + 10% rezerva	M2	110,000	168,00	18 480,00

			Položka zahrnuje - dodání a položení předepsané zatravnovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení Položka nezahrnuje: - x				
3			Svislé konstrukce		492 000,00		
15	32842	R	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S KAMENIVEM VÝŠ 2M - 4M	KS	6,000	82 000,00	492 000,00
			Prvky READY-C 150 2,5x2,0 m s táhlem dl. 2m a betonovou patkou prefabrikovanou včetně čelní výtuzné sítě MacMat R1 8127 GN				
			Položka zahrnuje: - ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, kamenivo frakce 125/250 v tloušťce 0,5m, čelní ocelové síť s protikorozní ochranou) - pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu Položka nezahrnuje: - dodávku a dopravu zásypového materiálu výtuzného bloku - položka se vykazuje v m2 šikmé lícni pohledové plochy - pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje s hloubkou výtuzného bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky				
4			Vodorovné konstrukce		3 415,50		
16	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	3,450	990,00	3 415,50
			Opevnění bočních stran násypu kamennou rovnáninou na sraz, kámen 300-500 kg, tloušťka průměrně 0,5 m, rezerva 15%.				
			1,5*2,3=3,450 [A]				
			Položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				
5			Komunikace		8 460,00		
17	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M2	9,400	900,00	8 460,00
			Předláždění dlažby z lomového kamene u vjezdu				
			Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce 6.582)				



Firma: AMBERG Engineering Brno a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: B336-8/1 Zajištění povodňových škod v obci Holčovice
Rozpočet: B336-8/1 SPÁLENÉ - SANACE SESUVU ZA RD Č.P. 260

B336-8/1 292 645,09

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				82 495,09
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1,405	900,00	1 264,50
			Poplatek za skládku - žb panely ze zárubní zidky				
			0,562*2,5=1,405 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
2	014202	R	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ŠTĚRK	T	52,326	900,00	47 093,40
			nákup štěrku fr. 8/16 na obnovu příjezdové cesty				
			0,15*1,8*193,8=52,326 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
3	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	T	24,381	990,00	24 137,19
			Nákup ornice pro rekultivaci zahrady - předpoklad tl. 0,15 m.				
			0,15*120,4*1,35=24,381 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
4	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			AD na stavbě - předpoklad 1x výjezd				
			Položka zahrnuje:				
			- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
5	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			Položka zahrnuje:				
			objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
1			Zemní práce				51 560,40
6	121109		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ORNICE	M3	722,400	20,00	14 448,00
			doprava ornice ze zemníku do 40 km				
			0,15*120,4*40=722,400 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění ornice za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
7	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	31,420	160,00	5 027,20
			Shrnutí a odvoz znehodnoceného povrchu ploch v prostoru stavby - předpoklad odstranění z plochy do hl. 100 mm. Skládka obecní, bez poplatků				
			(193,8+120,4)*0,1=31,420 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepvost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			Položka nezahrnuje:				
			- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
8	124839	R	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ŠTĚRKU	M3	494,190	30,00	14 825,70
			Dovoz z lomu vzdálenost 17 km				
			193,8*0,15*17=494,190 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			- příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
9	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	14,170	350,00	4 959,50
			Výkop za rubem zdi, úpravy svahu, rezerva 30%				
			1,3*(5*3*0,66+1*1)=14,170 [A]				

		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**				
10	17660	VYPLNĚ ZE ZEMIN KAMENITÝCH Zpětný zásep za rubem nové zidky z vytěženého hlinitokamenitého materiálu bez dopravy, rezerva 20% $1,2 \cdot 5,9 = 7,080 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	7,080	450,00	3 186,00
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v ploše zahrady zasažené stavební činností Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	120,400	45,00	5 418,00
12	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILIÍ (ROHOŽÍ) Zatrávnění plochy povrchu násypu na kokosovou rohuž připevněnou biodegradabilními fixačními J-kolíky délky 500 mm. Plocha dle výkresu + 10% rezerva Položka zahrnuje: - dodání a položení předepsané zatravněvací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení Položka nezahrnuje: - x	M2	22,000	168,00	3 696,00
2		Základy				28 800,00
13	286312	R KOTVY SAMOZÁVRTNÉ NA POVRCHU DL DO 3M ÚNOS DO 100KN OCELOVÉ SAMOZÁVRTNÉ CELOZÁVITOVÉ TYČE PLNÉHO PROFILU typu R32N DL 3 m, injektáž cementová. Provedení ruční vrtačkou, Položka zahrnuje: - kompletní dodávku kotvy délky do 3,0m a únosnosti do 100kN včetně příslušenství (podloží, matice, vrtací korunky a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentaci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výroby nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot; - součástí ceny je také vrtání včetně potřebné mechanizace; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x	KUS	6,000	4 800,00	28 800,00
3		Svislé konstrukce				75 680,00
14	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Další vlastnosti: Stupně vlivu prostředí: XC4 XF3 XA2 maximální jmenovitá horní frakce kameniva: 16 mm kategorie obsahu chloridů: Cl 0,2 stupeň konzistence S3 - S4 max. průsak 20 mm dle ČSN EN 12 390-8	M3	4,000	8 000,00	32 000,00

		Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže				
15	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	0,546	80 000,00	43 680,00
		Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x				
	4	Vodorovné konstrukce				2 691,00
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,900	2 990,00	2 691,00
		Podkladní beton C12/15 X0 pod zárubní zídku, rezerva 50% na nerovnosti podkladu $6 \times 0,1 \times 1,5 = 0,900 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x				
	5	Komunikace				31 008,00
17	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	193,800	160,00	31 008,00
		oprava poškozené příjezdové cesty k RD Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
	7	Přidružená stavební výroba				534,60
18	783162	PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM SE ŽÁR ZINK PONOREM	M2	0,540	990,00	534,60

		Protikorozi ochrana roznášecích desek v zárubní zdi. SPECIFIKACE POVRCHOVÉ ÚPRAVY: Povrchová úprava – abrazivní čištění povrchu na stupeň Sa 2 1 podle ČSN ISO 8504-2 – žárové zinkování ponorem podle ČSN EN ISO 14713-2 + ONS 02 – nátěrový systém ONS 22 tl 280 µm Barevný odstín vrchního nátěru: odstín DB 610 Životnost kombinovaného nátěrového systému velmi vysoká. Plocha nátěrů viz výkres 5				
		Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x				
8		Potrubí				
19	87615	CHRAŇNÍČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM	M	5,400	140,00	756,00
		Prostup odvodňovacích trubek přes zárubní zeď z PP trubek DN50				
		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chráničků - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích Položka nezahrnuje: - x				
9		Ostatní konstrukce a práce				
20	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	150,000	5,00	750,00
		Ocelové průchodky pro kotvy v zárubní zdi, specifikace viz výkres 4				
		Položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (přip. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod. - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěrů konstrukcí (pokud je předepsáno v				
21	966118	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,562	25 000,00	14 050,00
		Odstranění panelů ze stávající zidky včetně odvozu na skládku				
		1,2*6*1,2*0,065=0,562 [A]				
		Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
22	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,096	45 000,00	4 320,00
		odstranění profilů I80 ze stávající zárubní zdi včetně vytažení ze základů v hl. 60 cm				
		0,00594*9*1,8=0,096 [A]				
		Položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				