

Smlouva o dílo

„Úpravy okolí zámku a lokality Šajby“

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Město Hrotovice, nám. 8. května 1, 675 55 Hrotovice

se sídlem: nám. 8. května 1, 675 55 Hrotovice
zastoupená: starostkou města Mgr. Hanou Škodovou
IČ: 00289426
DIČ: CZ00189426
číslo účtu: 1524522349/0800
dále jen „objednatel“

a

KAVYL, spol. s r.o.

se sídlem: Mohelno 563, 675 75 Mohelno
zastoupená: Ing.Slavomil Dokulil, jednatel
IČ: 499 753 58
DIČ: CZ49975358
bankovní spojení: KB a.s. Náměšť n.O.
číslo účtu: 86-3602390257/0100
zapsaný v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 13954
dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběru provedeného objednatelem v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Úprava okolí zámku a lokality Šajby“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.

Článek I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

Článek II. Specifikace díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo, jehož specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady.
2. Rozsah díla je určen zadávací dokumentací k veřejné zakázce a nabídkou zhotovitele s oceněným položkovým rozpočtem dodávek a služeb (dále jen „položkový rozpočet“), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy.
3. Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla tak, jak je popsáno ve výchozích podkladech a podkladech pro zpracování nabídky v rámci veřejné zakázky.

Článek III. Kontrola provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění díla objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.

Článek IV. Čas plnění

1. Termín předání a převzetí staveniště: 1.9.2014
2. Předání díla:
Závazný termín ukončení díla uvedeného v bodě 3.1. výzvy: 28.11.2014
3. Zhotovitel je oprávněn předat dílo kdykoli během dohodnuté lhůty, je však povinen alespoň 2 pracovní dny dopředu vyzvat objednatele k převzetí díla s výjimkou, že čas předání díla připadne na poslední den lhůty.
4. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění díla na základě pokynu objednatele.
5. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.) úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna.
6. Zhotovitel je povinen přerušit provádění díla na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže dílo nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby, je zhotovitel povinen provádění díla těmito podmínkám přizpůsobit a dbát přitom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla.

Článek V. Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí řádně dokončeného díla bude uskutečněno na základě předávacího protokolu, potvrzeného objednatelem a zhotovitelem.
2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dílo dokončené, tj. způsobilé sloužit objednateli k účelu, vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a které zhotovitel předá objednateli v dohodnutém času, na dohodnutém místě a bez vad.
3. O předání díla se sepíše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla a IČ,
 - označení této smlouvy,
 - rozsah a předmět plnění,
 - čas a místo předání díla,
 - jména a vlastnoruční odpis osob odpovědných za plnění této smlouvy,
 - oznámení objednatele dle odst. 5.
4. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli prohlídku dokončeného díla. Lhůta pro předání a převzetí díla činí 5 dnů.
5. Objednatel provede prohlídku díla na základě výzvy zhotovitele. Pokud objednatel zjistí, že předané dílo trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze dílo užívat v účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo převzal. Nelze-li dle názoru objednatele dílo pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo odmítá. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo nepřevzal.
6. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla také tehdy, když zhotovitel nevyzve objednatele k převzetí díla včas dle článku IV. této smlouvy.
7. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí díla musí obsahovat popis vad díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
8. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku IX. této smlouvy.
9. Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.
10. Zhotovitel se zavazuje předat spolu s dílem všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání díla v souladu s účelem vyplývajícimu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy.

Článek VI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností

- napojovací místo el. energie
 - napojovací místo na vodovod
5. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, případně koordinátora BOZP. Stavba bude probíhat za provozu objektu. Stavba bude probíhat v době od 7 do 20 hodin a po dohodě s uživatelem objektu. Zhotovitel zajistí čistotu komunikací v okolí stavby. Při provádění stavby bude postupováno dle platných norem, vyhlášek a technických předpisů výrobků. Budou dodržovány předepsané pracovní postupy, ČSN a bezpečnostní předpisy.
 6. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 2 dnů po předání a převzetí díla.

Článek VIII. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednaná ve výši:

Popis	Nabídková cena bez DPH	Procentuální vyjádření DPH	Vyčíslení DPH	Celková nabídková cena včetně DPH
Sadové úpravy lokalita Šajby	330 878,-	21%	69 485,-	400 363,-
Sadové úpravy kolem zámku a podél ulice Znojemská	150 306,-	21%	31 564,-	181 870,-
HTÚ + opěrná stěna	518 815,-	21%	108 951,-	627 766,-
Nabídková cena celkem	999 999,-	21%	210 000,-	1 209 999,-

2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Cena dle odst. 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.
4. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě 20 dnů od vystavení a musí být doručena objednateli.
5. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
 - označení osoby zhotovitele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - rozsah a předmět plnění,
 - den uskutečnění plnění,
 - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána.
6. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
7. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je objednatel oprávněn ji

vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce vystavením opravené faktury (daňového dokladu).

8. Dohodnutou cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

Článek IX. Odpovědnost zhotovitele za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo (stavební práce) po dobu 60 měsíců a na zahradnické práce po dobu 24 měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží od dne předání a převzetí díla v souladu s článkem V. této smlouvy.
2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel se zavazuje vadu díla odstranit neprodleně, nejpozději však do 10 dní ode dne doručení písemného oznámení objednatele o vadách díla.
4. Oznámení musí obsahovat popis vady díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
5. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady a více jak 10 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje.

Článek X. Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody

1. V případě, že zhotovitel nepředá dílo v dohodnutý čas na dohodnutém místě, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť jen započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť jen započatý den prodlení a jednotlivou vadu.
3. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle čl. VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH Kč za každý, byť jen započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení písemného vyúčtování její výše zhotoviteli.
5. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
6. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti zhotovitelem vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání zhotovitele, kterým je porušen zákon o veřejných zakázkách.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.

3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit dílo po celou dobu přerušení prací.

Článek XII. Nebezpečí škody

1. Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek XIII. Zástupci smluvních stran a doručování písemností

1. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně objednatele:
 - Mgr. Hana Škodová, starostka města, tel.: 568 838 531, 773 832 096, e-mail: starostka@hrotovice.cz
 - Ing. Libor Fiala, vedoucí EIO MěÚ Hrotovice, tel.: 568 838 534, 775 100 408, e-mail: investice@hrotovice.cz
2. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:
 - Ing. Slavomil Dokulil, jednatel společnosti, tel. 603 162 043, e-mail: brno@kavyl.cz
 - Zdeněk Široký, vedoucí střediska, tel. 603 162 091, e-mail: siroky.z@kavyl.cz
3. Určení zástupci smluvních stran jednají každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněn oznamovat za objednatele vady díla a činit další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.
4. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
5. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
6. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XIV. Obchodní tajemství

1. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XV. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.

- prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
 5. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím subdodavatelů, odpovídá však, jako by plnil sám.
 6. Objednatel zajistí na stavbě výkon koordinátora BOZP, který stanoví zásady kontrol zhotovitelem prováděných prací v oblasti bezpečnosti práce na stavbě.
 7. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem.
 8. V případě, že dojde k přerušení prací na prováděném dílu, zavazuje se zhotovitel adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část díla tak, aby nedošlo ke škodě na této části díla.
 9. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
 10. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla.
 11. Zhotovitel souhlasí dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole s výkonem kontroly na předmět zakázky.
 12. Zhotovitel je povinen:
 - a. poskytnout objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s plněním této smlouvy, které si mohou vyžádat kontrolní orgány Ministerstva životního prostředí ČR, Státního fondu životního prostředí, Evropské unie a dalších oprávněných subjektů,
 - b. poskytnout nezbytnou součinnost, informace a dokumentaci včetně účetních dokladů týkající se plnění této smlouvy orgánům provádějícím audit nebo kontrolu projektu a umožnit jim vstup do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje,
 - c. uchovávat účetní a ostatní dokumentaci související s předmětem této smlouvy po dobu 15 let od řádného a včasného ukončení činnosti dle této smlouvy.
 13. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy o dílo v případě, že mu nebyla poskytnuta podpora v rámci SFŽP. Pokud toto učiní, ještě před předáním prací a započetí prací, nemá zhotovitel nárok na úhradu jakýchkoliv vzniklých nákladů a nárok na náhradu škody.

Článek VII. Staveniště a zařízení staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provedení prací a plochu pro zařízení staveniště v termínech dle čl. IV.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami.
3. Před předáním staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli všechny doklady o provedených průzkumech, které se předávaného staveniště týkají.
4. Zařízení staveniště předá objednatel zhotoviteli v rozsahu:

2. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
4. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - a) Oceněný položkový rozpočet
6. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy a že ji uzavřely na základě svobodné a vážné vůle.

V Hrotovicích dne 29. 8. 2014

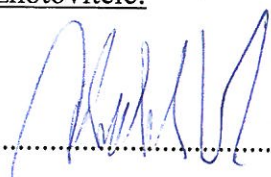
V Mohelně dne 29. 8. 2014

Za objednatele:


Mgr. Hana Škodová
starostka města



Za zhotovitele:


Kauč
Kauč, spol. s r.o.
Mohelnice 603 07 000
IČ: 499 75 358, DIČ: CZ 499 75 358



POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	Venkovní úpravy	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
	HTÚ + opěrná stěna		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
	TERÉNNÍ ÚPRAVY OKOLÍ ZÁMKU HROTOVICE		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	457 903		
Z PSV celkem	60 912		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	518 815		
HZS	0		
ZRN+HZS	518 815		
ZRN+HZS	518 815		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %			518 815 Kč
DPH 21,0 %			108 951 Kč
Základ pro DPH 15,0 %			0 Kč
DPH 15,0 %			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			627 766 Kč

POZNÁMKA :

Dodavatel stavby provede kontrolu všech výpočtových vzorců použitých v tomto výkazu výměr.


Kavyl
 Kavyl, spol. s r.o.
 Mohelno 563, 675 75
 IČ: 499 75 358, DIČ: CZ 499 75 358

16

Stavba :	TERÉNNÍ ÚPRAVY OKOLÍ ZÁMKU HROTOVICE	Rozpočet :
Objekt :	HTÚ + opěrná stěna	Venkovní úpravy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	154 058	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	26 307	0	0	0	0
27 Základy	277 538	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	60 912	0	0	0
CELKEM OBJEKT	457 903	60 912	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	TERÉNNÍ ÚPRAVY OKOLÍ ZÁMKU HROTOVICE	Rozpočet:
Objekt :	HTÚ + opěrná stěna	Venkovní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	122M00009	SEJMUTÍ ORNICE S PŘEMÍSTĚNÍM DO 100M. Vytvoření mezideponie na pozemku stavby v místě určeném investorem.	m3	48,00	88,00	4 224,00
1	122M00010	ODKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ V HORNINĚ TŘ.4. Prohloubení terénu a vytvoření zářezu pro budoucí novou zastavěnou plochu. Včetně naložení na dopravní prostředek. Včetně příplatku za lepivost.	m3	343,00	186,00	63 798,00
3	162M00011	VODOROV.PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU A KOPANINY DO 100M na mezideponii na pozemku investora a zpět pro hutněný zásyp a obsyp stěn	m3	95,00	151,00	14 345,00
4	167M00012	NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU DO 100M3 z mezideponie - položka 4 - pro zpětný závoz k dosypům	m3	95,00	55,00	5 225,00
5	181M00013	HUTNĚNÍ PLÁNĚ po dosypech s potřebným dosypem sypaniny z mezideponie, hutnit na kontaktní pevnost Edf = 15MPa.	m2	190,00	47,00	8 930,00
6	167M00014	NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU	m3	248,00	42,00	10 416,00
7	RpoD+M015	VODOROV. (VČ. SVISLÉHO) PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU na skládku včetně uložení a případného skládkovného poplatku.	m3	248,00	190,00	47 120,00
	Celkem za	1 Zemní práce				154 058,00
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
8	181D+M018	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ včetně naložení z mezideponie, přemístění na dopravním prostředku do 100m, složení, srovnání, vyčištění a zvalcování povrchu, včetně osetí parkovou travní směsí 25g/m2	m2	237,00	111,00	26 307,00
	Celkem za	18 Povrchové úpravy terénu				26 307,00
Díl: 27		Základy				
12	271D+M021	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ - kamenivo frakce 8 - 63mm	m3	4,90	815,00	3 993,50
13	274D+M022	OPĚRNÉ ZDI Z ŽELEZOBETONU - beton C25/30 včetně dovozu a jeho uložení	m3	47,30	2 980,00	140 954,00
13	274D+M023	SCHODIŠTĚ K OPĚRNÉ STĚNĚ Z ŽELEZOBETONU - beton C20/325 včetně dovozu a jeho uložení	m3	7,20	3 180,00	22 896,00
14	274M00024	VÝZTUŽ ZDÍ NOSNÝCH - D+M	T	1,94	21 200,00	41 128,00
14	274M00025	BEDNĚNÍ stupňů schodišťových- šířka 1,5m, výška 0,16m, 9 stupňů - ZŘÍZENÍ	m2	3,00	4 220,00	12 660,00
15	274M00026	BEDNĚNÍ stupňů schodišťových- šířka 1,5m, výška 0,16m, 9 stupňů - ODSTRANĚNÍ	m2	3,00	1 900,00	5 700,00
14	274M00027	BEDNĚNÍ zdí nosných 2stranné - ZŘÍZENÍ	m2	83,40	412,00	34 360,80
15	274M00028	BEDNĚNÍ zdí nosných 2stranné - ODSTRANĚNÍ	m2	83,40	190,00	15 846,00
	Celkem za	27 Základy				277 538,30
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
41	RpoD+M631	DODÁVKA + MONTÁŽ ocelového zábradlí rovného v.1m na opěrnou stěnu, profilované dle odsouhlasení pracovníky památkové péče, nátěr kovářskou barvou.	m.	37,20	1 440,00	53 568,00
41	RpoD+M632	DODÁVKA + MONTÁŽ ocelového zábradlí šikmého v.1m ke scodům u opěrné stěny, profilované dle odsouhlasení pracovníky památkové péče, nátěr kovářskou barvou.	m.	4,80	1 530,00	7 344,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				60 912,00

VÝKAZ VÝMĚR

název akce: SADOVÉ ÚPRAVY KOLEM ZÁMKU V HROTOVICÍCH A PODÉL ULICE ZNOJEMSKÁ

Investor: Město Hrotovice

Zpracoval: Ing.Jiří Dvořák, HABITAT, a.s.

č.	popis	množství	jedn.	cena/jednotka	Celkem cena(Kč)
Výsadby rostlin					
	Založení záhonu pro výsadbu rostlin	140	m2	5,00 Kč	700,00 Kč
	Hloubení jamek pro vysazování rostlin se 100% výměnou půdy do objemu 0,4m3	14	ks	220,00 Kč	3 080,00 Kč
	Hloubení jamek se 100% výměnou půdy do objemu 0,02m3	718	ks	15,00 Kč	10 770,00 Kč
	Hloubení jamek se 100% výměnou půdy do objemu 0,05m3	26	ks	18,00 Kč	468,00 Kč
	Výsadba stromu s balem	14	ks	220,00 Kč	3 080,00 Kč
	Výsadba soliterních keřů	718	ks	15,00 Kč	10 770,00 Kč
	Výsadba ostatních rostlin	26	ks	18,00 Kč	468,00 Kč
	Hnojení rostlin umělým hnojivem/5ks strom, 3ks sol.keř/1ks ostatní	866	ks	1,00 Kč	866,00 Kč
	Zhotovení obalu kmene z juty v jedné vrstvě	14	ks	25,00 Kč	350,00 Kč
	Ukotvení stromu kůly/tříbodové kotvení	14	ks	120,00 Kč	1 680,00 Kč
	Instalace protikořenové fólie	20	bm	20,00 Kč	400,00 Kč
	Zalítí rostlin vodu	3	m3	75,00 Kč	225,00 Kč
	Mulčování rostlin/vrstva 8cm	140	m2	22,00 Kč	3 080,00 Kč
Cena celkem za výsadby rostlin bez DPH 21%					35 937,00 Kč
Založení trávníku					
	Chemické odplevelení před založením kultury včetně přípravku	460	m2	1,50 Kč	690,00 Kč
	Sejmutí drnu tloušťky do 100 mms naložením na dopravní prostředek	460	m2	5,00 Kč	2 300,00 Kč
	Obdělání půdy kultivátorováním	460	m2	1,00 Kč	460,00 Kč
	Obdělání půdy hrabáním/počet opakování 2x	920	m2	1,00 Kč	920,00 Kč
	Založení trávníku parkového výsevem	460	m2	8,00 Kč	3 680,00 Kč
	Obdělání půdy válením	460	m2	0,30 Kč	138,00 Kč
	Uložení a likvidace bioodpadu na skládce	19	t	50,00 Kč	950,00 Kč
Cena celkem za založení trávníku bez DPH 21%					9 138,00 Kč
Specifikace materiálu					
	Humózní substrát na 100% výměnu půdy/směs kompost, ornice, písek /poměr 3:1:1	14,08	m3	450,00 Kč	6 336,00 Kč
	Tabletové hnojivo	866	ks	2,00 Kč	1 732,00 Kč
	Juta	30	bm	35,00 Kč	1 050,00 Kč
	Kotvící kůl s fazetou a špicí/průměr 6cm/délka 2,5m	42	ks	45,00 Kč	1 890,00 Kč
	Spojovací příčky	42	ks	15,00 Kč	630,00 Kč
	Úvazky	12	bm	10,00 Kč	120,00 Kč
	Protikořenová fólie včetně dovozu a instalace	20	bm	85,00 Kč	1 700,00 Kč
	Travní osivo	13,8	kg	85,00 Kč	1 173,00 Kč
	Mulčovací kůra	14	m3	550,00 Kč	7 700,00 Kč
	Carpinus betulus 'Frans Fontaine'/ok 14-16,bal	8	ks	3 300,00 Kč	26 400,00 Kč
	Prunus serrulata 'Kanzan'/ok 14-16,bal	1	ks	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč
	Hydrangea arborescenc 'Annabele'/60-80 K7,5	8	ks	65,00 Kč	520,00 Kč
	Sedum telephium/K1	80	ks	15,00 Kč	1 200,00 Kč
	Spiraea bumalda 'Anthony Waterer'/30-40 K1	121	ks	25,00 Kč	3 025,00 Kč

Prunus laurocerasus 'Herbergii'/80-100 K10	9 ks	120,00 Kč	1 080,00 Kč
Viburnum bodnatense 'Dawn'/100-125, bal	3 ks	350,00 Kč	1 050,00 Kč
Acer platanoides 'Globosum'ok 14-16,bal	5 ks	2 900,00 Kč	14 500,00 Kč
Euonymus alatus 'Compactus'/60-80 K12	6 ks	35,00 Kč	210,00 Kč
Buxus sempervirens 'Suffruticosa'/20-25 K2	517 ks	45,00 Kč	23 265,00 Kč
Cena za pomocný a rostlinný materiál			96 481,00 Kč
Přesun hmot pro zahradní a krajinářské úpravy			
Přesun hmot a materiálu	25 t	350,00 Kč	8 750,00 Kč
Cena celkem za přesuny hmot bez DPH 21%			8 750,00 Kč

Celková cena bez DPH 21% **150 306,00 Kč**

Celková cena s DPH 21% **181 870,00 Kč**

Výkaz výměr

Stavba: Sadové úpravy/lokalita Šajby/Hrotovice								
Objekt: vegetační úpravy								
Objednatel: Město Hrotovice, nám.8. května 1, 675 55 Hrotovice								
Zhotovitel: HABITAT, a.s., V.Nezvala 977, 675 71 Náměšť nad Oslavou								
P.Č.	kód položky	Popis			MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3			4	5	6	7

Přípravné a vytýčovací práce						
1		Vytýčení výsadeb -lokalizace dle PD	hod		10	2 000,00 Kč
2 R		Vytýčovací materiál	KPL		1	250,00 Kč
Celkem bez DPH 21%						2 250,00 Kč

Výsadba stromů						
3	183101115	Houbení jamek pro výsadbu bez výměny půdy horniny tř 1-4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus		39	220,00 Kč
4	184102115	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,6 m	kus		39	220,00 Kč
5		Instalace flexibilní perforované trubice s víčkem D 50 mm/délka 3m včetně materiálu/39ks*3bm=117bm	m		117	25,00 Kč
6	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 (5 tablet = 50g / strom)	t		0,001900	15 000,00 Kč
7 R		Tablety hnojiva (4 ks/strom) (váha tablety 10g)	kus		195	1,00 Kč
8		Hnojení půdy rašelinou/50l/strom/u taxonu Amelanchier 'Robin Hill'	t		0,150000	8 000,00 Kč
9 R		Rašelina	t		0,150000	750,00 Kč
10		Hnojení půdy umělým hnojivem se zapravením do výkopku/hydroabsorbent/1,5kg/1m3 růstového média	kg		29,250000	15,00 Kč
11 R		Půdní kondicionér	kg		29,250000	180,00 Kč
12	184202112	Ukotvení dřevin kůly D do 0,1 m l kůlu do 3 m/dvoubodové kotvení/taxon Prunus x schmidtii	kus		28	85,00 Kč
13 R		kůly do 3 m (3ks / strom)	kus		56	45,00 Kč
14 R		příčky (3ks / strom)	kus		56	15,00 Kč

15 R	Popruh (1,5bm/strom)	bm	42,0	8,00 Kč	336,00 Kč
16	Ukotvení dřevin kůly D do 0,1 m l kůlu do 3 m/tříbodové kotvení kotvení/ostatní stromy	kus	11	120,00 Kč	1 320,00 Kč
17 R	Kůly do 3 m (3ks / strom)	kus	33	45,00 Kč	1 485,00 Kč
18 R	Přičky (3ks / strom)	kus	33	15,00 Kč	495,00 Kč
19 R	Popruh (1,5bm/strom)	bm	16,5	8,00 Kč	132,00 Kč
20	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5 (3m2/strom)	m2	117	25,00 Kč	2 925,00 Kč
21 R	Juta (3m2/strom)	m2	117	25,00 Kč	2 925,00 Kč
22	Mulčování rostlin tl mulče do 0,10 m v rovině a svahu do 1:5	m2	39,0	22,00 Kč	858,00 Kč
23 R	Orcená borka vč. dovozu (cca 0,10m3/1strom)	m3	3,90	550,00 Kč	2 145,00 Kč
24	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 6000 m (100l/strom)	m3	3,90	250,00 Kč	975,00 Kč
25	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 (100l/strom)	m3	3,90	75,00 Kč	292,50 Kč
26 R	Voda pro závluku (100l/strom)	m3	3,90	10,00 Kč	39,00 Kč
27	Redukční řez korun stromů po výsadbě D KO do 2m	ks	39	45,00 Kč	1 755,00 Kč
28	Odvoz kontejnerů s odpadem z ořezů stromů po výsadbě na skládku / jedna cesta = 10km	km	20,00	10,00 Kč	200,00 Kč
29	Skládkovné (1 kontejner = 0,5t) z ořezu stromů	t	0,500000	200,00 Kč	100,00 Kč
30	Rostlinný materiál				
31 R	Amelanchier arborea 'Robin Hill' /ok 14-16,bal	ks	3	4 200,00 Kč	12 600,00 Kč
32 R	Gleditschia triacanthos 'Skyline' /ok 14-16,bal	ks	4	3 800,00 Kč	15 200,00 Kč
33 R	Prunus x schmittii/ ok 12-14,bal	ks	28	1 900,00 Kč	53 200,00 Kč
34 R	Prunus hillerii 'Spire' /ok 14-16,bal	ks	4	2 900,00 Kč	11 600,00 Kč
35	Dovoz rostlin + manipulace (8% z ceny každé rostliny)				7 408,00 Kč
Cekem bez DPH 21%					149 055,25 Kč

Výsadba keřů					
36	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	632	2,00 Kč	1 264,00 Kč
37 R	Totální herbicid (5l/ha)	l	0,316	150,00 Kč	47,40 Kč
38 R	Voda pro chemický postřik (cca200l/ha)	m3	0,01264	10,00 Kč	0,13 Kč
39	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 hornina tř 1 a 2	m2	632	5,00 Kč	3 160,00 Kč
40	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy horniny tř 1-4 objem přes 0,05 do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	37	70,00 Kč	2 590,00 Kč

41	183101113	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy horniny tří 1-4 objem přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1381	30,00 Kč	41 430,00 Kč
42	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5 (2 tablety = 20g / keř)	t	0,02762	15 000,00 Kč	414,30 Kč
43	R	Tablety hnojiva (2 ks / keř) (váha tablety 10g)	kus	2762	1,00 Kč	2 762,00 Kč
44	184921096	Mulčování rostlin tl mulče do 0,10 m v rovině a svahu do 1:5	m2	632	20,00 Kč	12 640,00 Kč
45	R	Dřevitá borka vč. dovozu (vrstva 0,10m)	m3	63,2	550,00 Kč	34 760,00 Kč
46	185851111	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 6000 m (10l / keř)	m3	13,81	250,00 Kč	3 452,50 Kč
47	185804312	Zalití rostlin vodou plocha nad 20 m2 (10l / keř)	m3	13,81	75,00 Kč	1 035,75 Kč
48	R	Voda pro závluku rostlin (10l/keř)	m3	13,81	10,00 Kč	138,10 Kč
49		Redukční řez keřů po výsadbě o 1/3 d KO do 1,5 m	kus	1381	3,00 Kč	4 143,00 Kč
50		Odvoz kontejnerů s odpadem z ořezů keřů po výsadbě na skládku (jedna cesta = 10km)	km	20	20,00 Kč	400,00 Kč
51		Skládkovné (1 kontejner = 0,5t) z ořezu keřů	t	0,5	10,00 Kč	5,00 Kč
		Rostlinný materiál				
		vyšší keře				
52	R	<i>Euonymus alatus</i> /80-100, bal	ks	20	75,00 Kč	1 500,00 Kč
53	R	<i>Prunus laurocerasus</i> 'Zabeliana' / 60-80, bal	ks	17	120,00 Kč	2 040,00 Kč
		nižší keře				
54	R	<i>Lonicera pileata</i> / 30-40 K1	ks	129	20,00 Kč	2 580,00 Kč
55	R	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Kobold' /30-40 K1	ks	558	20,00 Kč	11 160,00 Kč
56	R	<i>Spiraea x bumalda</i> 'Anthony Waterer' /30-40 K1	ks	694	20,00 Kč	13 880,00 Kč
57		Dovoz rostlin + manipulace (8% z ceny každé rostliny)				2 492,80 Kč
Celkem bez DPH 21%						141 894,98 Kč

Založení trávníku						
58	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1557	1,50 Kč	2 335,50 Kč
59	R	Totální herbicid (5l/ha)	l	0,778	150,00 Kč	116,70 Kč
60	R	Voda pro chemický postřik (cca 200l/ha)	l	0,03114	10,00 Kč	0,31 Kč
61	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5 (2x)	m2	1557	1,00 Kč	1 557,00 Kč
62	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5 (2x)	m2	3114	1,00 Kč	3 114,00 Kč
63	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 (2x)	m2	3114	1,00 Kč	3 114,00 Kč

64	180402111	Založení parkového trávniku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1557	8,00 Kč	12 456,00 Kč
65	R	travní směs parková (30g/m2)	kg	46,71	85,00 Kč	3 970,35 Kč
66	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5 (2x)	m2	3114	0,30 Kč	934,20 Kč
Celkem bez DPH 21%						27 598,06 Kč

Ochrana inženýrských sítí před výsadbou						
67		instalace protikořenové fólie do výsadbové jámy/ <i>Prunus x schmittii</i> /28 stromů * 4 m=112bm	bm	112	25,00 Kč	2 800,00 Kč
68	R	Protikořenová fólie včetně dovozu, manipulace a spojovacího materiálu/šife cca 1m	bm	112	65,00 Kč	7 280,00 Kč
Celkem bez DPH 21%						10 080,00 Kč

Cena celkem bez DPH 21%	330 878,00 Kč
DPH 21%	69 485,00 Kč
Cena celkem s DPH 21%	400 363,00 Kč