

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb.,
občanského zákoníku, v platném znění

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba

Zastoupena: Ing. Petr Měrka, vedoucí útvaru správy a provozu

IČO/DIČ: 61989100/CZ61989100

Bankovní spojení: 100954151/0300

Osoby oprávněné k jednání:

ve věcech smluvních a technických: Ing. Petr Měrka – vedoucí útvaru správy a provozu

2. Zhotovitel:

ARCTEAS STAVBY s.r.o.

Sídlo: Kounicova 5/2929 , Moravská Ostrava, Ostrava, 702 00

IČO: 25834207

DIČ: CZ25834207

Zastoupena: [REDACTED], jednatelem

II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v této smlouvě a objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedení tohoto díla se zavazuje zaplatit cenu dle čl. IV. této smlouvy.

Dílem se rozumí: **Napojení odvodnění anglických dvorků do stávající šachtice v areálu stavební fakulty (zkušebna stavebních hmot)**

Podrobná specifikace a rozsah díla je uveden v cenové nabídce č.23 ze dne 9.11.2020, která je přílohou č. 1 a tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že považuje specifikaci díla za dostatečnou, určitou a srozumitelnou a proti rozsahu a obsahu specifikace nemá žádné námítky.

III. Doba plnění

Dílo bude zhotoveno a předáno objednateli **do 4 týdnů** od podpisu této smlouvy, tedy nejpozději do 23.12.2020

Místo vyhotovení díla bude – na adrese: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Ludvíka Podéště 1875/17, 708 00 Ostrava Poruba v areálu stavební fakulty (zkušebna stavebních hmot) – pozemek par.č 4460/24 zapsané na LV č.4031 v k.ú. Poruba Sever
Zhotovitel se zavazuje dílo provést v termínu daném touto smlouvou.

Smluvní strany jsou povinny o předání díla vyhotovit protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami.

IV. Cena díla

Cena za provedení díla je cena pevná a je stanovena za kompletní provedení díla dle předmětu smlouvy a jsou v ní obsaženy veškeré náklady zhotovitele na provedení díla, a to včetně dopravy.
Cena za provedení díla činí:

Cena díla: 69 865,45- Kč bez DPH

Cena díla celkem: 84 537,19 Kč vč. DPH

K ceně bude připočtena DPH ve výši dle příslušných a účinných právních předpisů platných ke dni zdanitelného plnění a vyplývající z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými předpisy.

Celková cena za dílo je splatná na základě daňového dokladu – faktury vystavené zhotovitelem po dokončení a předání díla objednateli na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.

Splatnost daňového dokladu – faktury je 30 dnů od data vystavení faktury.

Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle zákona o účetnictví či jiných právních předpisů, nebo bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod a datum vrácení. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně k opravě, přestává běžet původní lhůta splatnosti a toto následně pokračuje po opětovném doručení nově vyhotovené opravené faktury.

V. Základní práva a povinnosti objednatele a zhotovitele

Smluvní strany jsou povinny se dohodnout na konkrétním termínu vyhotovení díla, a to nejméně 3 pracovní dny před plánovaným přístupem do areálu objednatele. Nedohodnou-li se smluvní strany na konkrétním termínu vyhotovení díla nejpozději do 25.12.2020, může objednatel od smlouvy odstoupit.

Zhotovitel je povinen v areálu objednatele zachovávat čistotu a pořádek, zavazuje se odstranit na své náklady odpady a nečistoty vzniklé při provádění prací, je zodpovědný za dodržování zásad PO a BOZP.

Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru pracoviště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů.

Zhotovitel prohlašuje, že po dobu realizace díla neomezí ani neohrozí provoz v areálu objednatele a nezpůsobí objednateli žádnou škodu na majetku.

Objednatel zajistí zhotoviteli přístup do areálu a vstup a vjezd vozidel pracovníků zhotovitele v termínu dohodnutém dle předchozích ustanovení smlouvy.

Zhotovitel je povinen užívat pracoviště pouze v období od 8,00h do 16,00h každého pracovního dne.

VI. Záruka za jakost

Zhotovitel prohlašuje, že přejímá záruku za jakost díla, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v technických či jiných normách, které se na provádění díla vztahují jako celek, a to po dobu 24 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla, mimo součásti díla, u kterých platí záruční doba stanovená výrobcem. Zhotovitel neodpovídá za vady, které mají původ v nevhodném užívání předmětu díla.

Vyskytne-li se na provedeném díle vada, objednatel bez zbytečného odkladu, kdy tuto vadu zjistil, písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady díla jeho opravou.

Zhotovitel je povinen odstranit vadu díla jeho opravou nejpozději do 30 ti dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.

Provedenou opravu vady díla zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami.

VII. Smluvní pokuty

V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý započatý den prodlení s předáním díla.

V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předání vady díla ve lhůtě stanovené čl. VI. této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 300 Kč za každý započatý den prodlení s předáním díla.

V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla má zhotovitel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.

Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy k její úhradě. Nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

VIII. Závěrečná ujednání

Tuto smlouvu lze ukončit na základě dohody smluvních stran a na základě odstoupení.

Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od této smlouvy v případech stanovených právními předpisy a touto smlouvou.

Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) zhotovitel bezdůvodně zastaví či přeruší provádění díla před jeho dokončením bez souhlasu objednatele na dobu delší než 14 dnů,
- b) zhotovitel poruší povinnosti stanovené mu touto smlouvou,
- c) zhotovitel neposkytne objednateli potřebnou součinnost pro řádné provedení či předání díla,
- d) ve vztahu ke zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení,
- e) nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o konkrétním termínu vyhotovení díla nejpozději do 25.12.2020

Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) objednatel bude více jak 14 dnů v prodlení s placením ceny díla nebo její části.

Odstoupení od smlouvy musí být vůči druhé smluvní straně učiněno písemných oznámení o odstoupení od smlouvy, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.

Tato smlouva se řídí zák. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, zjm. jeho ust. § 2586 a násl.

Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.

Tuto smlouvu lze měnit na základě dohody stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly, atd. se za změnu smlouvy nepovažují.

Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

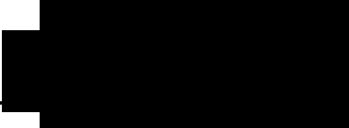
Nedílnou součástí smlouvy je:

Příloha č. 1 – Nabídka zhotovitele č.23 ze dne 9.11.2020

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

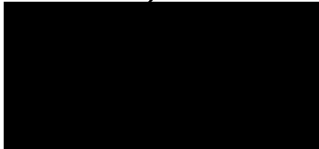
V Ostravě dne: 20.11.2020

Objednatel

.....


za VŠB-TUO
Ing. Petr Měrka
Vedoucí útvaru správy a provozu

Zhotovitel



za ARCTEAS STAVBY s.r.o.

jednatel

Položkový rozpočet stavby

stavba: **2011056** **Cenová nabídka s polož.rozpocetm č.23**
 objekt: **0001** **Napojení Angl.dvorků do stávající šachtice-VŠB-TUO FAST**
 rozpočet: **1001** **Stavební práce**

objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

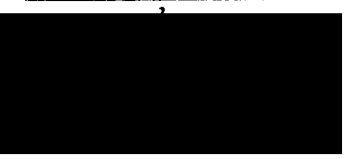
zhotovitel:  IČO: 15834207
 DIČ: CZ-15834207

zpracoval: _____


ozpis ceny	Celkem
SV	65 608,99
SV	929,53
ION	0,00
lejší náklady	3 326,93
ostatní náklady	0,00
celkem	69 865,45

úprava daní		
základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
snížená DPH	15 %	0,00 CZK
základ pro základní DPH	21 %	69 865,45 CZK
základní DPH	21 %	14 671,74 CZK
zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **84 537,19 CZK**

v listopadu dne _____


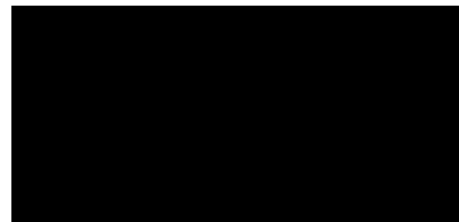
 Za zhotovitele

dne 9. 11. 2010


 Za objednatele

ekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
	Zemní práce	HSV			30 015,28	43
	Konstrukce ze zemin	HSV			5 438,16	8
	Povrchové úpravy terénu	HSV			7 852,00	11
	Trubní vedení	HSV			9 587,60	14
	Bourání konstrukcí	HSV			12 000,00	17
3	Izolace tepelné	PSV			929,53	1
6	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			595,95	1
1	Vedlejší náklady	VN			3 328,93	5
na celkem					69 865,45	100



Položkový rozpočet

S:	2011056	VŠB - připojení kanalizace
O:	0001	Oprava napojení kanalizace
R:	1001	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1								
1	121101101R00	Sejmuti ornice s přemístěním do 50 m	m3			179,28	RTS 20/ II	RTS 20/ II
2	132201210R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 3 do 50 m3, STROJNĚ	m3			18 080,00	RTS 20/ II	Indiv
3	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3			6 512,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
4	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 20 m	m3			1 344,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
5	174101101R00	Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3			3 920,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
Díl: 17								
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šitékopskou frakce 0 - 22 mm	m3			3 555,20	RTS 20/ II	RTS 20/ II
7	451572111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3			970,40	RTS 20/ II	RTS 18/ II
8	583315024	Kamenivo těžené frakce 8/16 B Moravskoslez. kraj	T			912,56	RTS 20/ II	RTS 20/ II
Díl: 18								
Povrchové úpravy terénu								
9	181201111R00	Úprava pláně na nasypech se zhutněním - ručně	m2			2 335,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
10	180403111R00	Založení trávníku parterového výsevem v rovině	m2			1 690,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
11	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2	m2			3 255,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
12	100572406	Směs travní do stínu balení 25 kg PROFI	kg			572,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
Díl: 8								
Trubní vedení								
13	1212752213U00	Úprava trativodu z angl. dvorků	m			1 768,00	Vlastní	Indiv
14	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m			636,80	RTS 20/ II	RTS 18/ II
15	877353121R00	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus			564,00	RTS 20/ II	RTS 18/ II
30 035,28								
7 852,00								
9 687,60								

Položkový rozpočet

S:	2011056	VŠB - připojení kanalizace
O:	0001	Oprava napojení kanalizace
R:	1001	Stavební práce

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	28611750.A	Trubka kanaliz. korug. DN 100 x 1000 mm PVC	kus		4 972,80	RTS 13/ II	Indiv

17	28651706.A	Zvarovka kanalizační KGEA - PVC	kus		1 746,00	RTS 20/ II	RTS 20/ II
----	------------	---------------------------------	-----	--	----------	------------	------------

Díl: 96							
Bourání konstrukci							
18	96881	Demontáž plastových angl. dvorků + znovu montáž Prověření stavu a možnosti napojení na kanal.	ks		12 000,00	Vlastní	Indiv

Díl: 713							
Izolace tepelné							
19	71312111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2		929,53	RTS 20/ II	RTS 20/ II

20	998713201R00	Presun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%		16,43	RTS 20/ II	RTS 20/ II
21	283758205	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl. 100 mm	m2		757,50	RTS 20/ II	RTS 20/ II

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

22	97908111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t		112,50	RTS 20/ II	RTS 20/ II
23	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t		70,65	RTS 20/ II	RTS 20/ II
24	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t		157,50	RTS 20/ II	RTS 20/ II
25	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t		105,30	RTS 20/ II	RTS 20/ II
26	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t		150,00	RTS 20/ II	RTS 20/ I

Díl: VN Vedlejší náklady

27	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor		0,00	Vlastní	Indiv
28	VRN1	Oborová přírůžka	Soubor		0,00	Vlastní	Indiv
29	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor		1 330,77	Vlastní	Indiv
30	VRN3	Mímostaveništní doprava	Soubor		0,00	Vlastní	Indiv
31	VRN4	Zařízení stavenišť	Soubor		1 330,77	RTS 20/ II	Indiv
32	VRN5	Provoz investora	Soubor		665,39	Vlastní	Indiv
33	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor		0,00	Vlastní	Indiv
34	VRN7	Rezerva rozpočtu	Soubor		0,00	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	2011056	VŠB - připojení kanalizace						
O:	0001	Oprava napojení kanalizace						
R:	1001	Stavební práce						

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------