

**SMLOUVA O DÍLO**  
**na provedení díla**  
**„Radnice hlavní věž - zabezpečení“**

Číslo SOD zhotovitele:	Číslo SOD objednatele: OI-IP/SOD/002516/2018/Mik	Org: Provoz
------------------------	--	-------------

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
ve znění pozdějších předpisů

**I. Smluvní strany**

**1. Objednatel:** statutární město Olomouc  
Horní náměstí 583  
779 11 Olomouc  
IČ: 00299308 DIČ: CZ00299308

**Zastoupen:**

- kontaktní osoba ve věcech smluvních

**Mgr. Filip Žáček, náměstek primátora**

tel.: XXXXXXX, XXXXXXX

- kontaktní osoby ve věcech technických:

**XXXXXXXX, vedoucí oddělení realizace staveb, odbor investic MMOI**

tel.: XXXXXXX, XXXXXXX

**XXXXXXXX odborný referent oddělení realizace staveb, odbor investic MMOI**

tel.: XXXXXXX XXXXXXX

Bankovní spojení: XXXXXXX

číslo výdajového účtu: XXXXXXX

**2. Zhotovitel:** H & B delta, s.r.o.  
Bobrky 382  
755 01 Vsetín  
IČ: 25835661 DIČ: CZ25835661

Obchodní rejstřík: vedený krajským soudem v Ostravě  
pod sp. zn. C/20511

**Zastoupen:**

**Ing. Ondřej Hurta, ředitel a jednatel společnosti**

tel.: XXXXXXX fax: XXXXXXX e-mail: XXXXXXX

- kontaktní osoba ve věcech technických:

XXXXXXXX

tel.: XXXXXXX fax: XXXXXXX e-mail: XXXXXXX

- osoba odpovědná za provádění díla, která má autorizaci dle zákona č. 360/1992 Sb.:

XXXXXXXX

tel.: XXXXXXX fax: XXXXXXX e-mail: XXXXXXX

- kontaktní osoba ve věcech kvality (vedoucí pro kontrolu a zajištění kvality):

XXXXXXXX

tel.: XXXXXXX fax: XXXXXXX e-mail: XXXXXXX

Bankovní spojení: XXXXXXX

č. účtu: XXXXXXX

**II. Preambule**

1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že určují součástí této smlouvy Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce na provedení díla účinné od 1. 2. 2018 (dále jen „*obchodní podmínky, či VOP*“), které tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se s obchodními podmínkami seznámil před uzavřením této smlouvy.
2. Smluvní strany konstatují, že odchylná ujednání v této smlouvě mají přednost před zněním obchodních podmínek.

3. Zhotovitel prohlašuje, že s ohledem na plnění předmětu díla a na své závazky v případě změny díla popsané v čl. 3. obchodních podmínek disponuje kapacitami stavebních techniků, přípravitelů a rozpočtářů na včasné plnění požadovaných termínů.
4. Zhotovitel prohlašuje, že není slabší stranou ve smyslu § 433 občanského zákoníku.

### III. Předmět plnění

1. Předmětem plnění je provedení díla s názvem „**Radnice – provizorní zajištění věže**“ - v souladu s:
  - a) touto smlouvou vč. jejích příloh,
  - b) projektovou dokumentací zpracovanou společností StudioPAB s.r.o. s názvem RADNICE – PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ VĚŽE, ve stupni DSP/DPS,
  - c) podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků,
  - d) obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech, ČSN, návody výrobců.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a nebezpečí. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
3. Provedením díla se rozumí stavební i technologická část díla vč. průzkumů pro zahájení výstavby. Jde o úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla tak, aby bylo zkolaudovatelné, bude-li zkolaudováno vč. provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, konstrukcí a zařízení.
4. Podrobné podmínky plnění a povinnosti smluvních stran jsou uvedeny v obchodních podmínkách.
5. Členění díla je zřejmé jakožto **přílohy č. 1** této smlouvy (dále jen „*příloha č. 1*“).

### IV. Termín plnění

1. Místo plnění je vymezeno v projektové dokumentaci specifikované v čl. III. odst. 1 písm. c) této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zrealizovat předmět plnění v těchto termínech:

a) předání a převzetí staveniště	<b>29. 8. 2018</b>
b) zahájení prací:	<b>po předání a převzetí staveniště</b>
c) dokončení díla	<b>do 31. 10. 2018</b>
d) odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení:	<b>do 31. 10. 2018</b>
3. **Zhotovitel se zavazuje vyřídit veškerá povolení, uzavírky a dočasné dopravní značení.**
4. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít. Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad.
5. Případně-li poslední den lhůty pro dokončení díla na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je harmonogram provádění díla jakožto příloha č. 2 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s tímto harmonogramem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li ke změně ve způsobu provádění díla a tato změna bude mít vliv na harmonogram, zavazuje se zhotovitel předložit harmonogram upravený. Pro tyto účely není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že dodatečné práce, jejichž finanční objem nepřekročí v součtu u všech stavebních objektů 10 % ze sjednané ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín řádného a včasného splnění a dílo bude provedeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, ledaže nastanou důvody zvláštního zřetele hodné.

### V. Cena díla

1. Cena díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení ve výši **1.936.073 Kč bez DPH, tj. 2.342.648,33 Kč vč. zákonné sazby DPH platné v době uzavření této smlouvy**. Cena díla bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny.
2. V případě změny DPH se příslušně mění i celková cena díla včetně DPH. Pro účely této změny ceny vč. DPH není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Cena díla je platná po celou dobu realizace díla, kryje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Stejně tak obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen a mezd v národním hospodářství po dobu realizace díla. Cena díla je sjednána na základě soupisu prací, který byl součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou neměnné po celou dobu plnění dle této smlouvy.
4. Jedná se o plnění, které spadá do režimu přenesení daňové povinnosti podle § 92e z. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZDPH*“), z důvodu stavebních a montážních prací

- spadajících do číselné klasifikace CZ- CPA 41-43. Daňový doklad bude vystaven podle § 29 odst. 2, písm. c) ZDPH s citací „daň odvede zákazník“. Zákazníkem podle ZDPH se v této smlouvě rozumí objednatel.
5. Každá změna rozsahu předmětu plnění a ceny díla bude řešena v souladu se ZZVZ a dle čl. 3. VOP.
  6. Zhotovitel nemá právo domáhat se změny ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací zhotovitelem.
  7. Záloha na cenu díla se nesjednává.
  8. V případě méněprací se zhotovitel zavazuje na ně přistoupit a nebude uplatňovat právo na náhradu škody, která mu případně v důsledku méněprací vznikla.

## VI. Platební podmínky

1. Postup vystavování zjišťovacích protokolů, proforma faktur, jakož i daňových dokladů je upraven v čl. 4 VOP.
2. Sledovacím obdobím ve smyslu VOP je doba výstavby, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Platby ceny díla budou prováděny bezhotovostně na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňových dokladů - faktur provedených a odsouhlasených prací vystavených po dokončení díla v členění dle přílohy č. 1 a dle požadavků uvedených v tomto článku smlouvy s lhůtou splatnosti do 30 dnů po jejich prokazatelném obdržení objednatelem. Částky na fakturách budou uváděny s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených a uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a se zahrnutím DPH.
4. Faktury budou vystavovány samostatně po jednotlivých stavebních objektech, podobjektech, příp. provozních souborech v členění dle přílohy č. 1 této smlouvy, samostatně na investiční a provozní náklady nebude-li dohodnuto jinak.
5. Faktury včetně soupisů provedených prací a zjišťovacího protokolu budou zhotovitelem zasílány na adresu objednatele ve 2 originálech.
6. Úhrada smluvní ceny proběhne ke dni splatnosti na základě vystaveného daňového dokladu v režimu přenesení daně podle § 29 ZDPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
7. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu včetně soupisu provedených prací objednatelem.
8. Zhotovitel rozdělí daňový doklad - fakturu a zjišťovací protokol na stavební práce, dodávky a služby a nákup jiného hmotného majetku dle čtyřmístného kódu druhového třídění dle vyhlášky č. 323/2002 Sb., o rozpočtové skladbě ve znění pozdějších předpisů (příloha vyhlášky část B) a dle pokynu GFŘ D 22, případně dalších požadavků objednatele na části hrazené z investičních prostředků či prostředků provozního charakteru.

## VII. Práva a povinnosti objednatele

1. Práva a povinnosti objednatele jsou vymezeny v čl. 5.2 VOP.
2. Objednatel se zavazuje po uzavření této smlouvy předat zhotoviteli staveniště a projektovou dokumentaci v listinné podobě v min. 2 vyhotoveních.
3. Zástupce objednatele ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy nebo technický dozor stavebníka (TDS) se vyjadřuje v rámci provádění díla k technickým změnám v jeho provádění ve smyslu kvalitativních a kvantitativních změn s tím, že není oprávněn odsouhlasit dopad této změny do ceny díla a termínu plnění dle čl. IV. této smlouvy a odsouhlasit jejich provedení či změnu. Zhotovitel je oprávněn zahájit fyzické provádění dodatečných prací po schválení Oznámení změny osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech smluvních (vyjma prací, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek - tyto práce má právo odsouhlasit zástupce objednatele ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy nebo TDS se souhlasem objednatele), čímž mu vzniká nárok na navýšení ceny díla v souladu s čl. 3.2 VOP. Nárok na uhrazení změny ceny díla z důvodu dodatečných prací vzniká zhotoviteli po schválení příslušného změnového listu příslušným vedoucím odboru MMOI a po uzavření dodatku ke smlouvě.
4. Další osoby oprávněné k projednání technických záležitostí jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy.

## VIII. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje, že osoby uvedené v čl. I. odst. 2 této smlouvy (vyjma kontaktní osoby ve věcech smluvních) se budou podílet na realizaci díla po celou dobu jeho provádění, stavbyvedoucí bude vykonávat své povinnosti po celou pracovní dobu a dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Uvedená dohoda může mít ústní podobu.
- 2.
3. Zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny za práce, dodávky a služby, které provedl v rozporu s SOD a nebyly písemně oznámeny Oznámením změny a odsouhlaseny objednatelem.

4. Zhotovitel se zavazuje průběžně informovat objednatele o realizaci díla a ihned informovat objednatele o jakékoliv změně mající vliv na předmět či termín plnění.
5. Zhotovitel se zavazuje koordinovat práce s ostatními zhotoviteli objednatele (např. zhotovitelé archeologického průzkumu, přeložek inženýrských sítí apod.) a zavazuje se současně strpět případné omezení svých prací ze strany těchto zhotovitelů.
6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat pokyny objednatele. Za předpokladu, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.
7. V případě, že objednatel uhradí daňový doklad, popř. daňové doklady na cenu za práce, dodávky či služby které zhotovitel neprovedl a nedodal v souladu s položkovým rozpočtem, je zhotovitel povinen předmětné práce, dodávky či služby provést či dodat, nebo vrátit cenu zpět (vystavit opravný daňový doklad - dobropis) dle povahy konkrétního případu a dle rozhodnutí objednatele. Uvedené platí i pro případ, bude-li tato skutečnost zjištěna v záruční době. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje na vyžádání předložit objednateli pojištění dle čl. 5.1.1 VOP. Zhotovitel se zavazuje disponovat platnou pojistnou smlouvou po celou dobu plnění díla dle této smlouvy.

#### IX. Záruční doba

1. Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
2. Záruční doba na stroje, technologická zařízení a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
3. Podmínky odpovědnosti za vady, jakož i záruky za jakost, reklamačního řízení a lhůt pro odstranění vad jsou sjednány v čl. 7 VOP.
4. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku, kdy pro případ, že bude dílo převzato a následně bude objevena zjevná vada, vznikají objednateli práva z odpovědnosti za vady dle občanského zákoníku.

#### X. Sankční ujednání

1. Cenou díla se pro účely tohoto článku rozumí cena díla v Kč bez DPH.
2. V případě, že dílo nebude dokončeno v termínech sjednaných/termínu sjednaném v čl. IV. odst. 2 písm. c) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že zhotovitel neodstraní vady uvedené v Zápise o předání, převzetí a odevzdání díla do 7 dní od převzetí díla objednatelem, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby odstranění poslední vady.
4. V případě, že objednatel zápisem do stavebního deníku vytkne zhotoviteli porušení kterékoliv jeho povinnosti sjednané v čl. 2.3.4 VOP (povinnosti v souvislosti s užíváním staveniště) a ze strany zhotovitele nedojde do pěti dnů od tohoto zápisu k nápravě, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ takového vytknutí.
5. V případě porušení čl. 2.5 odst. 10 VOP (povinnost k ochraně díla), kdy toto porušení povinnosti bude mít za následek navýšení ceny díla, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ a případně za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že opakovaně zhotovitel neuposlechne pokynů koordinátora BOZP, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
7. V případě nesjednání pojištění dle čl. VIII. odst.8 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**.
8. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve stanoveném, příp. dohodnutém termínu, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
9. Pokud zhotovitel neodstraní vady, jež způsobily havárii, ve lhůtě dle čl. 7.3.1 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč** za každý i započatý den, o který odstraní vady později.
10. Nevystaví-li zhotovitel daňový doklad dle čl. 4.2 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení a pro každý případ.
11. Souhrn výše uvedených smluvních pokut se omezuje nejvýše do **30 %** ceny díla bez DPH.
12. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy o dílo jsou splatné do 14 dnů ode dne vystavení sankční faktury.
13. Smluvní strany se dohodly ve vztahu k smluvním pokutám dle tohoto článku smlouvy na vyloučení použití § 2050 občanského zákoníku, v platném znění. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody vzniklou z porušení povinností, kterému se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty i nad její výši.
14. Smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy lze udělit i opakovaně, za předpokladu, že zhotovitel po výzvě ke

sjednání nápravy zajišťovanou povinností opětovně nesplnil.

### XI. Vlastnictví díla, přechod nebezpečí škody na věci

1. Objednatel se stává vlastníkem díla okamžikem zapracování materiálů a výrobků.
2. Nebezpečí škody na díle a všech jeho částech, péče o nezabudované materiály a jejich správa včetně rizik jejich ztráty nebo poškození, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel až do převzetí díla objednatelem jako celku.

### XII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem, a obchodními podmínkami.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle čl. III. této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné nezbytné podmínky k bezvadné realizaci díla a že disponuje takovými personálními, strojovými a technickými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a že mu k okamžiku uzavření této smlouvy o dílo nejsou známy žádné zjevné ani skryté překážky, které by mu bránily k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že neshledal nic, co by mu jakkoliv bránilo provést dílo řádně a v dobách stanovených touto smlouvou o dílo.
3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny na základě dohody smluvních stran. Dohoda musí mít písemnou formu dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran, ledaže je v této smlouvě sjednáno jinak. Veškeré dodatky a přílohy vzniklé po dobu plnění smlouvy se stávají její nedílnou součástí.
4. Účastníci této smlouvy výslovně prohlašují, že jsou obsahem této smlouvy právně vázáni a že nepodniknou žádné kroky, které by mohly zmařit její účinky. Současně prohlašují, že pro případ objektivních překážek k dosažení účelu této smlouvy si poskytnou vzájemnou součinnost a budou jednat tak, aby i za změněných podmínek mohlo být tohoto účelu dosaženo. Vědomé uvedení nepravdivých skutečností zakládá druhé straně právo odstoupit od smlouvy. Objednatel je také oprávněn požadovat při vědomém uvedení nepravdivých informací náhradu škody.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že obsah této smlouvy včetně všech dodatků může být poskytnut žadateli v režimu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že tato smlouva včetně všech dodatků bude statutárním městem Olomouc uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
6. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle příslušných ustanovení zákona o registru smluv.
8. Stane-li se tato smlouva neplatnou, neúčinnou či dojde k jejímu zrušení v souladu s občanským zákoníkem či touto smlouvou, nevztahuje se neplatnost či neúčinnost či důvod zrušení na ustanovení týkající se sankčních ujednání.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 vyhotovení obdrží zhotovitel.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:  
Příloha č. 1 – **Položkový rozpočet**  
Příloha č. 2 – **Harmonogram provádění díla**  
Příloha č. 3 – **Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce pro provedení díla účinné od 1. 2. 2018**

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci, dne: 28.8.2018

V Olomouci, dne: 29.8.2018

Objednatel	Zhotovitel
Mgr. Filip Žáček náměstek primátora statutární město Olomouc	Ing. Ondřej Hurta ředitel a jednatel společnosti H & B delta, s.r.o.

## PŘEDBĚŽNÝ VÝKAZ VÝMĚR PRO PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ RADNIČNÍ VĚŽE V OLOMOUCI

DATUM		16.7.2018			
Pol.	Popis položky	MJ	množství	cena /MJ	cekem cena
1	Demontáž letní zahrádky restaurace Ceasar	soubor	1	33 250,00	33 250,00
	Dovoz / odvoz autojeřábu (hlavní mobilní jeřáb typu Liebherr LTM; výška zdvihu 80m; vyložený 15m; hmotnost břemena 5 tun)	soubor	1	124 000,00	124 000,00
	- včetně dovozu protizávaží				
	- včetně přípravy podloží				
2	- včetně zajištění povolení vjezdu do centra města (správní poplatky)				
	Dovoz / odvoz autojeřábu (pomocný mobilní jeřáb typu Liebherr LTM)	km	60	132,00	7 920,00
	- včetně dovozu protizávaží				
	- včetně přípravy podloží				
	- včetně manipulačního koše				
3	- včetně zajištění povolení vjezdu do centra města (správní poplatky)				
4	Manipulace s hlavním jeřábem	hod	20	6 800,00	136 000,00
5	Manipulace s pomocným jeřábem	hod	40	3 300,00	132 000,00
6	Zajištění prostoru stavby - oplacení	soubor	1	49 000,00	49 000,00
7	Ostraha stavby během práce s vrcholem věže	soubor	1	29 000,00	29 000,00
8	Naložení vrcholu věže na nákladní vozidlo včetně ukotvení	soubor	1	20 000,00	20 000,00
9	Odvoz vrcholu věže do skladu města	soubor	1	26 000,00	26 000,00
	Závěs z jacklové konstrukce pro sejmutí věže	kg	700	115,00	80 500,00
10	- včetně výroby a dovozu				
11	Příprava pro demontáž vrcholu věže	soubor	1	265 000,00	265 000,00
12	Osazení závěsů a provedení rozpojení spoje z roku 1960 (alt. Odříznutí celé konstrukce)	soubor	1	156 500,00	156 500,00
13	Manipulace s vrcholem věže po sejmutí	soubor	1	38 000,00	38 000,00
	Dodávka + montáž zabetnění vrcholu věže se stříškou z plnoplošného bednění.	soubor	1	32 000,00	32 000,00
	- včetně podkladního AP pásu + falcované krytiny z měděného plechu				
14	- průměr stříšky 2m				
	Dodávka + montáž jímací tyče a dopojení stávajícího hromosvodu	soubor	1	19 000,00	19 000,00
15	- včetně revizní zprávy				
16	Úklid plochy po odvozu mobilní techniky	soubor	1	15 000,00	15 000,00
	Demontáž podbití 7,50m <sup>2</sup> (omítka + desky tl.32mm)	m <sup>2</sup>	7,5	2 200,00	16 500,00
17	- včetně snesení z věže do přízemí objektu				
	Demontáž podhaly z fošen 9,50m <sup>2</sup> (tl.40mm)	m <sup>2</sup>	9,5	1 850,00	17 575,00
18	- včetně snesení z věže do přízemí objektu				
	Odstranění zdění příčky mezi chodbou a místností věžného 2,30x3,2x0,2=1,47m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,47	35 600,00	52 332,00
19	- včetně snesení z věže a odvoz na skládku do 30km				
	Vyčištění prostoru půdy po průzkumu věže	soubor	1	12 500,00	12 500,00
20	- včetně odvozu materiálu na skládku (6,0x6,0=36m <sup>2</sup> záklopu tl.32mm)				
	Vybourání kapes pro uložení nosníku 0,87x0,35x0,3=0,091m <sup>3</sup>	ks	8	1 650,00	13 200,00
21	- včetně snesení a odvozu zdíva na skládku do 30km				
	Dodávka + montáž + kompletace pomocné OK (2396 kg)	kg	2396	226,00	541 496,00
	- včetně vynesení a osazení a kompletací				
	- úprava stávající dřevěné kce - vyvrtání otvorů pro svorníky třmenů				
22	- včetně fixace stojek v úrovni ponechaných stropních trámů pod podlahou věžného				
	Zabetonování kapes 0,091m <sup>3</sup>	ks	8	4 900,00	39 200,00
23	- včetně dodání betonu C16/20 a provedení betonáže				
24	Úklid prostoru v místě zajištění	soubor	1	13 200,00	13 200,00
25	Zabezpečení kontroly a dohledu nad hodinovým strojkem	soubor	1	8 400,00	8 400,00
26	Požární dohled při svařování stojek	soubor	1	22 600,00	22 600,00
27	Pomocné montážní lešení	soubor	1	35 900,00	35 900,00
	Celkem bez DPH				1 936 073,00
	DPH 21%				406 575,33
	Celkem s DPH				2 342 648,33

## Harmonogram postupu montáže střechy na akci "ROL - věž "

Měsíc/rok 2018	SRPEN	ZÁŘÍ							ŘÍJEN															
Finanční objem bez DPH/měsíc	50.000,-Kč	1.000.000,-Kč							886.073,-Kč															
Kroky/datum	od 29.8.	36. týden	37. týden	38. týden	od 17.9.	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30	
přípravné práce - DMTŽ	■																							
Příprava kapes	■	■	■	■																				
Ocelová konstrukce / jeřáb					■	■	■	■																
DMTŽ - věž - 1. termín / jeřáby									■	■	■	■												
DMTŽ - věž - 2. termín / jeřáby													■	■	■	■								
DMTŽ - věž - 3. termín / jeřáby																	■	■	■	■	■			
Oplocení									■															
Přípravné práce								■																
Dokončení, úklid																							■	■
Vývozy materiálu					■					■														

Zpracoval:XXXXXXXX

Datum: 23.8.2018

Harmonogram platí za předpokladu vhodných klimatických podmínek a bude upřesněn dle požadavku a podmínek objednatele.  
Ukončení akce je závislé dle ukončené etapy DMTŽ věže.

**H & B delta, s. r. o.**

Bobrky 382, 755 01 Vsetín

tel.: 571 499 130, fax: 571 499 131

e-mail: info@hbdelta.cz

http:// www.hbdelta.cz