



Ev. č.: 355/17-CSMV
Č. j.: TS- 649/2017

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen „smlouva“)

Článek I. Smluvní strany

Název: **OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA**
organizační složka státu zřízená Zřizovací listinou vydanou
Ministerstvem vnitra pod č.j.: MV - 61877-6/TS-2008 ze dne 25.
září 2008, v platném znění pozdějších dodatků, a to od 1. ledna
2009.
Sídlo: Za Císařským mlýnem 1063, 170 06 Praha 7
IČO: 75151898
DIČ: nejsme plátcí DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha 1
Číslo účtu: [REDACTED]
Zastoupená: Ing. Jiřím Beřanem, ředitelem OLYMP CENTRUM SPORTU MV
Kontaktní osoba: Ing. Michal Janků, tel.: [REDACTED]
Telefon: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Název: **ŠEBESTA VHS, v.o.s.**
Sídlo: Želivského 4603/14a, 466 04 Jablonec nad Nisou
Kontaktní adresa: Želivského 4603/14a, 466 04 Jablonec nad Nisou
IČO: 41327837
DIČ: CZ41327837
Jejíž jménem jedná: Ing. Vladimír Šebesta, jednatel společnosti,
Kontaktní osoba: Ing. Vladimír Šebesta
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Jablonec nad Nisou
Číslo účtu: [REDACTED]
Telefon: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXXIII,
vločka 415.

(dále jen „zhotovitel“)

dále společně rovněž označení „smluvní strany“

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit a předat řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo specifikované v čl. II. odst. 2 smlouvy (dále jen „dílo“). Předmětem

smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu.

2. Specifikace díla: „**Předmětem této smlouvy je dílo spočívající v rekonstrukci (pokládka nového potrubí) vodovodu používaného pro potřeby zasněžování areálu biatlonové střelnice Břízky v biatlonovém areálu OLYMP CENTRA SPORTU MINISTERSTVA VNITRA. Rekonstrukce vodovodu zahrnuje výměnu čerpadla, potrubí a silového elektrického napájení mezi nádrží Mšeno II a akumulací nádrží nad tenisovou halou ve shodné trase a niveletě. Výstavba bude probíhat dle dodané projektové dokumentace a výkazu výměr“ (dále jen „dílo“), v rozsahu dodávek a prací specifikovaných v rozpočtu, který je specifikován v Příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy (dále jen „Příloha č. 1“).**
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 25.07.2017, na základě zadávacího řízení zveřejněného pod číslem TS-444-4/OEO2017 vybrána jako nejvhodnější.
4. Dodávkou díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšné převzetí a uvedení do řádného provozu. Součástí dodávky je rovněž zřízení, provoz a vyklizení zařízení staveniště, včetně vyklizení a uvedení propůjčených ploch do původního stavu, zajištění a předání všech potřebných osvědčení, atestů, revizí apod. nutných k převzetí díla dle příslušných zákonných opatření.
5. Použité materiály jsou základně stanoveny ve výzvě a výkazu výměr. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě musí mít vlastnosti požadované v § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).

Článek III.

Způsob a termín zhotovení díla, předání díla

1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit stavební práce na předmětném díle nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele k zahájení prací (viz. Příloha č. 2 – Harmonogram prací).
3. Výsledek činnosti, jenž je předmětem díla nebo jeho části dle této smlouvy, není zhotovitel oprávněn poskytnout třetím osobám ve smyslu § 2633 občanského zákoníku.
4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště za účelem celkové realizace díla viz. čl. II. odst. 2 smlouvy nejpozději v den zahájení prací.
5. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude zhotovitelem provedeno, to znamená, že bude řádně dokončeno a předáno objednateli nejpozději do 31.10.2017.
6. Místem plnění díla je adresa: areál OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA, areál biatlonové střelnice Břízky, Sportovní 4659/46, Jablonec nad Nisou.
7. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (dále jen „protokol“) ve třech (3) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Objednatel obdrží dvě vyhotovení, zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.

8. Objednatel je však oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě tj. budou na díle viditelné vady a nedodělky, které budou bránit řádnému užívání stavby funkčně nebo esteticky či její užívání podstatným způsobem budou omezovat, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí převzetí díla písemně zhotoviteli sdělí ve formě písemného záznamu, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání díla a určí současně zhotoviteli dostatečně přiměřenou lhůtu na odstranění výše uvedených vad či nedodělků s ohledem na povahu jednotlivých vad či nedodělků a k řádnému předání díla dojde až po odstranění předmětných vad či nedodělků na díle. Výše specifikovaný písemný záznam bude podepsán oběma smluvními stranami. Náklady na odstranění vad či nedodělků nese zhotovitel. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.
9. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště, včetně vyklizení a uvedení propůjčených ploch do původního stavu nejpozději do dne podepsání protokolu (viz čl. III. odst. 7 smlouvy), pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
10. Objednatel je oprávněn oznámit vady díla a uplatnit **nároky ze zákonné odpovědnosti za vady díla** v souladu s § 2615 a § 2629 a násl. občanského zákoníku dle volby objednatele kdykoli **ve lhůtě 60 měsíců od řádného předání díla** (tj. ode dne podepsání protokolu bez vad a nedodělků, viz čl. III. odst. 7 smlouvy). Objednatel je oprávněn **nároky ze zákonné odpovědnosti za vady díla, ve výše uvedené závazné lhůtě na dílo jako celek, uplatňovat u zhotovitele od okamžiku řádného převzetí a předání díla** (tj. ode dne podepsání protokolu bez vad a nedodělků, viz čl. III. odst. 7 smlouvy). Tato výše uvedená zákonná odpovědnost za vady díla ve lhůtě 60 měsíců se vztahuje na dílo jako celek. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve výše uvedené zákonné lhůtě, zavazuje se zhotovitel tuto vadu odstranit ve lhůtách, které jsou podrobně rozepsány a ujednány v čl. VIII. smlouvy.
11. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu podle čl. V. smlouvy.

Článek IV.

Vlastnické právo a nebezpečí škody k zhotovovanému dílu

1. Vlastníkem díla je od počátku objednatel.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném dílu či zničení při zhotovování díla nese od počátku zhotovování až do řádného předání a převzetí díla (tj. až do okamžiku podepsání protokolu uvedeného v čl. III. odst. 7 smlouvy) zhotovitel.

Článek V.

Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že za dílo řádně zhotovené a předané podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli celkovou cenu díla v následující výši:
Celková cena díla 1.148.344,12 Kč bez DPH
(slovy: jedenmilionjedenstočtyřicetostmístřistačtyřicetčtyřikorunčeskýchdvanačthaléřů)
DPH 21% 241.152,27 Kč
Celková cena díla 1.389.496,39 Kč včetně DPH
(slovy: jedenmiliontřistaosmdesátdevětstičtyřistadevadesátšestkorunčeskýchtricetdevěthaléřů),
jako cena nejvýše přípustná, tj. při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
2. Tato sjednaná cena díla je konečná, nejvýše přípustná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.

3. Podkladem pro stanovení ceny je rozpočet, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo (Příloha č. 1). Jednotkové ceny uvedené v tomto rozpočtu jsou pevné do data ukončení díla. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla.
4. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je a předložit tento soupis objednateli k písemnému odsouhlasení. Teprve po jeho případném písemném odsouhlasení má zhotovitel právo započít s realizací těchto změn, na jejich úhradu, a to na základě samostatné zakázky a ve smyslu čl. X smlouvy. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.
5. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle článku II. smlouvy.
6. Fakturace bude probíhat dle skutečně provedených a odsouhlasených prací oprávněnou osobou objednatele, vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce. Jednotlivé dílčí faktury jsou splatné do 14-ti kalendářních dnů od jejího doručení na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré daňové doklady až do výše 90% sjednané ceny. Zbývající část, tj. 10 % ze sjednané ceny uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečné faktury po odstranění vad a nedodělků z protokolu.
7. Jednotlivé dílčí faktury musí obsahovat údaje dané zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a další údaje ve shodě s § 435 občanského zákoníku.
8. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti každé jednotlivé dílčí faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 14-ti kalendářních dnů.
9. Každá jednotlivá dílčí faktura se považuje za proplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
10. Každá jednotlivá dílčí faktura bude zaslána na adresu objednatele ve dvou vyhotoveních.
11. Platební podmínky se řídí zásadami pro poskytování a čerpání prostředků ze státního rozpočtu pro pořízování investičního majetku. Objednatel nebude poskytovat zálohy. Platba proběhne v Kč.

Článek VI.

Kontrola provádění díla

1. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele.
2. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 stavebního zákona.
3. Objednatel je povinen při vedení stavebního deníku v předepsané míře spolupůsobit.
4. Objednatel je oprávněn nařídít v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty. Objednatel je povinen zhotoviteli kontrolní den nejméně tři (3) pracovní dny před kontrolním dnem oznámit.

5. Zhotovitel je povinen zapracovat do díla připomínky vůči jeho kvalitě a způsobu provádění stavebních prací uplatněné objednatelem v průběhu zhotovení díla bez jakéhokoli nároku na zvýšení ceny díla, pokud jejich zapracování do díla nepovede prokazatelně ke zhoršení kvality zhotovovaného díla.

Článek VII.

Povinnost mlčenlivosti

1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
 - a. o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b. o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na poskytování služeb objednateli dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na poskytování služeb dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek VIII.

Odpovědnost za vady díla, záruka za jakost díla a sankce za její nedodržení

1. **Zhotovitel v souladu s čl. III. odst. 10 smlouvy odpovídá za vady díla ze zákona po dobu 60-ti měsíců** ode dne řádného převzetí a předání díla (tj. ode dne podepsání protokolu bez vad a nedodělků v souladu s čl. III. odst. 7 smlouvy) **a současně poskytuje** objednateli v souladu s § 2619 a násl. občanského zákoníku **záruku za jakost díla**, čímž ručí za kvalitu jím prováděných prací (díla) dle této smlouvy **a tuto záruku za jakost díla se zavazuje poskytnout po dobu 60-ti měsíců** ode dne řádného převzetí a předání díla (tj. ode dne podepsání protokolu bez vad a nedodělků v souladu s čl. III. odst. 7 smlouvy). Tato výše uvedená zákonná odpovědnost za vady díla ve lhůtě 60 měsíců a současně zhotovitelem poskytnutá záruka za jakost díla rovněž ve lhůtě 60 měsíců se vztahuje na dílo jako celek.
2. Zhotovitel tudíž poskytne objednateli za provedené dílo specifikované v čl. II. smlouvy **záruku za jakost díla po dobu 60-ti měsíců** ode dne podepsání protokolu bez vad a nedodělků v souladu s čl. III. odst. 7 smlouvy.
3. Výskyt reklamovaných vad oznámí objednatel písemně zhotoviteli spolu s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli své stanovisko k reklamaci nejpozději do 5 kalendářních dnů od jejich doručení a zároveň si s objednatelem dohodne termín odstranění vad. Neučiní-li tak, má se za to, že reklamaci uznává a odstranění vad provede ve lhůtách stanovených níže.
4. Zhotovitel je povinen nastoupit na odstranění reklamované vady označené objednatelem výslovně jako bránící provozu do 24 hodin, na odstranění reklamované

- vady ostatní do 7 kalendářních dnů od jejího řádného oznámení, nedohodne-li se s objednatelem jinak.
5. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu bránící provozu do 48 hodin, reklamovanou vadu ostatní do 14 kalendářních dnů od jejího řádného oznámení, nedohodne-li se s objednatelem jinak.
 6. V případě, že nedojde k odstranění reklamovaných vad ve lhůtách uvedených v čl. VIII. odst. 4 a 5, má objednatel právo na smluvní pokutu v částce 2.000,- Kč (slovy: dvatisícekorunčeských), za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení u každé vady označené za bránící provozu a 1.000,- Kč (slovy: jedentisíckorunčeských) za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení u vady ostatní.
 7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve sjednaném termínu nebo ve sjednaném termínu vady uspokojivě neodstraní, má objednatel právo na náklady zhotovitele zajistit jejich odstranění jinou specializovanou firmou.
 8. Reklamace jsou ze strany objednatele řešeny pověřeným pracovníkem.

Článek IX.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla podle čl. III. ze strany zhotovitele, v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele z důvodů vad či nedodělků díla (viz čl. III. odst. 8 smlouvy) je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
2. Jestliže zhotovitel poruší jakoukoli povinnost podle čl. VII., zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy: pětisíckorunčeských) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou příslušné jednotlivé dílčí faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky dle příslušné jednotlivé dílčí faktury za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
5. V případě nesplnění termínu sjednaného v protokolu pro odstranění vad či nedodělků, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy: dvatisícekorunčeských) za každou vadu nebo nedodělek a každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
6. Za nevyklizení staveniště, včetně vyklizení a uvedení propůjčených ploch do původního stavu do doby uvedené v čl. III. odst. 9 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy: dvatisícekorunčeských) za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
7. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
8. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn vystavit fakturu na zaplacení výše uvedené smluvní pokuty či jiné majetkové sankce vůči zhotoviteli. Tuto fakturu vystaví objednatel do deseti (10) pracovních dnů ode dne vzniku nároku

ze smlouvy na výše uvedenou smluvní pokutu či jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, a to se splatností čtrnácti 14-ti kalendářních dnů. Faktura bude zaslána na adresu zhotovitele ve dvou vyhotoveních.

9. Zaplacením smluvní pokuty se nezbujuje zhotovitel povinnosti splnit závazky smluvní pokutou utvrzené (viz. čl. IX. odst. 1, 2, 4, 5, 6 a čl. VIII. odst. 6 smlouvy) a zejména povinnosti zhotovitele řádně dokončit dílo. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škodu.
10. Povinnost platit smluvní pokutu nebo úrok z prodlení nemá ten z účastníků, který je v prodlení v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se považují skutečnosti upravené v ustanovení § 2913 odst. 2) občanského zákoníku.
11. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení zhotovitele se zhotovením a předáním řádně zhotoveného díla o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad díla ve lhůtě stanovené podle čl. VIII. smlouvy;
 - c) porušení jakékoli povinnosti zhotovitele podle čl. VII. smlouvy;
 - d) nezpracování připomínek objednatele do díla podle čl. VI. odst. 5 smlouvy;
 - e) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s pokyny objednatele.
12. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) zhotovitel vstoupí do likvidace.
13. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.
14. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením prací podle čl. III. odst. 2 smlouvy, je toto považováno za závažné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy.
15. Sjednává se platnost odstoupení zhotovitele od smlouvy o dílo s ohledem na vyšší moc. Za vyšší moc se považují skutečnosti upravené v ustanovení § 2913 odst. 2) občanského zákoníku.
16. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
17. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi.

Článek X.
Změna smlouvy

1. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými, vzestupně očíslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.

Článek XI.
Ostatní ujednání

1. Zhotovitel je oprávněn provádět změny ve složení realizačního týmu, který poskytuje objednateli služby na základě této smlouvy, pouze s předchozím souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen provést změnu člena realizačního týmu na základě odůvodněného požadavku objednatele, a to bez zbytečného odkladu po uplatnění tohoto požadavku u zhotovitele.
2. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
3. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
4. Zhotovitel je povinen dokumenty související s poskytováním služeb dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny poskytnutých služeb popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
5. Zhotovitel je povinen předložit před započítáním díla doklad o proškolení BOZP osob provádějících stavbu dle NV č.362/2005 Sb., zákona 309/2006 Sb. a vyhlášky č. 395/2003 Sb.
6. Zhotovitel se zavazuje vždy minimálně 3 pracovní dny předem projednat s objednatelem jakékoliv odstávky a odpojení od veškerých inženýrských sítí, které bude vyžadovat pro realizaci díla.
7. Z důvodu právní jistoty smluvní strany prohlašují, že jejich závazkový vztah založený touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky, a to konkrétně občanským zákoníkem.
8. Zhotovitel bude provádět každodenní úklid po jeho činnosti.
9. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu dokumentů souvisejících s poskytováním služeb dle této smlouvy ze strany objednatele a jiných orgánů oprávněných k provádění kontroly, a to zejména ze strany Ministerstva vnitra ČR, Ministerstva financí ČR, Centra pro regionální rozvoj České republiky, územních finančních orgánů, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, případně dalších orgánů oprávněných k výkonu kontroly a ze strany třetích osob, které tyto orgány ke kontrole pověří nebo zmocní.
10. Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
11. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
12. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.

Článek XII.
Kontaktní osoby

1. Za objednatele je ve věcech realizaci díla oprávněn jednat: **Ing. Michal Janků**,
tel.: [REDACTED] **Ing. Jan Matouš**, tel.: [REDACTED]
2. Za zhotovitele je ve věcech realizace díla oprávněn jednat: **Ing. Vladimír Šebesta**,
tel.: [REDACTED]

Článek XIII.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do ukončení záruční doby na dílo (tj. záruky za jakost díla), minimálně však do ukončení zákonné odpovědnosti za vady díla (viz. čl. III. odst. 10 a čl. VIII. smlouvy).
2. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. XII. smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě nepodepsání smlouvy v jeden den, nabude smlouva platnosti pozdějším datem podpisu jedné ze smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy povinnosti OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA uveřejňovat uzavřené smlouvy v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy. Pokud mají obě smluvní strany povinnost uveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu do registru smluv vloží OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA. Tato smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Smluvní strany tímto souhlasí se zveřejněním této smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, a to konkrétně dle § 2586 a násl. občanského zákoníku.
5. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel. Objednatel po podpisu této smlouvy vyznačí na všechny stejnopisy evidenční číslo této smlouvy.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své vlastnoruční podpisy.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy.

Příloha č. 1 – rozpočet (15 listů).

Příloha č. 2 – Harmonogram prací (1 list).

V Praze dne 15.8.2017

V JABONCECH dne 14.8.2017

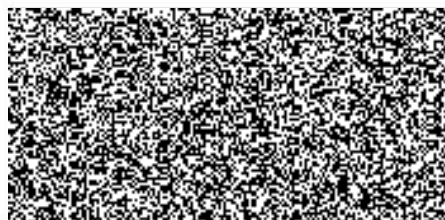
Za objednatele:



Ing. Jiří Beran
ředitel
OLYMP CENTRUM SPORTU
MINISTERSTVA VNITRA



Za zhotovitele:



Ing. Vladimír Šebesta
jednatel společnosti
ŠEBESTA VHS, v.o.s.



ŠEBESTA VHS, v.o.s.

Zelivského 14a

466 05 Jablonce n. L.



SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky

Místo: Jablonec nad Nisou

Datum: 24.7.2017

Objednavatel:
Centrum sportu ministerstva vnitra

IČ: 75151898
DIČ:

Zhotovitel:
ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jablonec nad Nisou

IČ: 41327837
DIČ: CZ41327837

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Atelier 4 s.r.o.

IČ: 46710141
DIČ: CZ46710141

Náklady z rozpočtů 1 148 344,12

Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 1 148 344,12

DPH základní	21,00%	ze	1 148 344,12	1 389 496,39
snižena	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 389 496,39



Název výrobku uvedený v dokumentaci je standardem kvality možného použití daného výrobku. Po odsouhlasení zadavatelem může zhotovitel dodat výrobek od jiného výrobce s tím, že výrobek bude stejných nebo lepších parametrů jako výrobek uvedený v dokumentaci.

OSTATNÍ NÁKLADY V SOUHRNNÝCH LISTECH NEOCEŇOVAT - JSOU PŘEDMĚTEM ODDĚLENÉHO LISTU

Projektant

Atelier 4 s.r.o.
Ing Pavel Zemler

31.5.2016

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel



ŠEBESTA VHS, v.o.s.
Želivského 14a
466 05 Jablonec nad Nisou
tel./fax: 483 015 036
IČO: 413 27 837

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky
Místo: Jablonec nad Nisou **Datum:** 24.7.2017
Objednavatel: Centrum sportu ministerstva vnitra **Projektant:**
Zhotovitel: ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jablonec nad N **Zpracovatel:** Atelier 4 s.r.o.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 148 344,12	1 389 496,39
1	Vodovod	781 464,12	945 571,62
2	Elektro	221 260,00	267 724,60
3	Ostatní náklady	145 620,00	0,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 148 344,12	1 389 496,39



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky

Objekt: Vodovod

Místo: Jablonec nad Nisou

Objednavatel:

Centrum sportu ministerstva vnitra

Zhotovitel:

ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jablonec nad Nisou

Projektant:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

Datum: 24.07.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

41327837

DIČ:

CZ41327837

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

781 464,12

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

781 464,12

DPH základní	21,00%	ze	781 464,12	164 107,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

164 107,50

0,00

Cena s DPH

v CZK

945 571,62

Název výrobku uvedený v dokumentaci je standardem kvality možného použití daného výrobku. Po odsouhlasení zadavatelem může zhotovitel dodat výrobek od jiného výrobce s tím, že výrobek bude stejných nebo lepších parametrů jako výrobek uvedený v dokumentaci.

OSTATNÍ NÁKLADY V SOUHRNNÝCH LISTECH NEOCEŇOVAT - JSOU PŘEDMĚTEM ODDĚLENÉHO LISTU

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:



ŠEBESTA VHS, v.o.s.

Želivského 14a

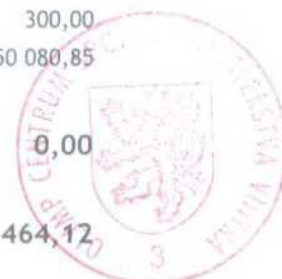


Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky
Objekt: Vodovod
Místo: Jablonec nad Nisou Datum: 24.07.2017
Objednavatel: Centrum sportu ministerstva vnitra Projektant:
Zhotovitel: ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jab Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	781 464,12
HSV - Práce a dodávky HSV	717 619,27
1 - Zemní práce	331 108,27
4 - Vodorovné konstrukce	20 427,75
5 - Komunikace	35 993,00
8 - Trubní vedení	304 362,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 728,25
99 - Přesun hmot	9 316,25
PSV - Práce a dodávky PSV	63 844,85
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	3 500,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	10 664,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	300,00
767 - Konstrukce zámečnické	50 080,85
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	781 464,12



ROZPOČET

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břížky
Objekt: Vodovod
Místo: Jablonec nad Nisou Datum: 24.07.2017
Objednavatel: Centrum sportu ministerstva vnitra Projektant:
Zhotovitel: ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jab Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu **781 464,12**

HSV - Práce a dodávky HSV **717 619,27**

1 - Zemní práce **331 108,27**

1	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	450,00	450,00
2	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	650,00	650,00
3	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2 (zpětné použití dlažby)	m2	1,600	40,00	64,00
			1,6*1		1,600		
4	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	0,960	40,00	38,40
			1,6*0,6		0,960		
5	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	11,640	45,00	523,80
			19,4*0,6		11,640		
6	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	0,960	250,00	240,00
			1,6*0,6		0,960		
7	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	19,400	50,00	970,00
			19,4*(0,6+0,2+0,2)		19,400		
8	K	113154363	Frézování živického krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	58,200	80,00	4 656,00
			19,4*(0,6+0,2+0,2+2*1)		58,200		
9	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	0,600	150,00	90,00
10	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,400	180,00	432,00
			4*0,6		2,400		
11	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,500	250,00	1 125,00
			5*0,6*1*1,5		4,500		
12	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	16,268	60,00	976,08
			(124-12-2)*0,6*0,15		9,900		
			43*0,6*0,15		3,870		
			3,5*0,3*0,15		0,158		
			26*0,6*0,15		2,340		
			Součet		16,268		
13	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou objem do 1000 m3 v hornině tř. 3 a 4	m3	5,520	250,00	1 380,00
			11,5*0,6*0,8		5,520		
14	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	55,933	190,00	10 627,27
			(274,6-11,5-2-35,6-5,6)*0,6*1,65		217,701		
			"odpočet sejmutá ornice" -16,268		-16,268		
			"odpočet asfaltová komunikace" -19,4*0,6*0,45		-5,238		
			"odpočet protlaky" -(2,7+5,7+1,1)*0,6*1,65		-9,405		
			"odpočet zámková dlažba" -1,6*0,6*0,36		-0,346		
			Součet		186,444		
			"hornina 3 30%" 186,444*0,3		55,933		
15	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	7,362	650,00	4 785,30
			(35,3+5,6)*0,6*1,5		36,810		
			"hornina 3 20%" 36,81*0,2		7,362		
16	K	132202109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nářadím v hornině tř. 3	m3	3,681	30,00	110,43
			"50% kubatury" 7,362*0,5		3,681		
17	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	93,222	240,00	22 373,28



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(274,6-11,5-2-35,6-5,6)*0,6*1,65		217,701		
			"odpočet sejmutá ornice" -16,268		-16,268		
			"odpočet asfaltová komunikace" -19,4*0,6*0,45		-5,238		
			"odpočet protlaký"-(2,7+5,7+1,1)*0,6*1,65		-9,405		
			"odpočet zámková dlažba" -1,6*0,6*0,36		-0,346		
			Součet		186,444		
			"hornina 4 50%" 186,444*0,5		93,222		
18	K	132302101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 (35,3+5,6)*0,6*1,5	m3	22,086	650,00	14 355,90
			"hornina 4 600%" 36,81*0,6		22,086		
19	K	132302109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. "30% kubatury" 22,086*0,3	m3	6,626	30,00	198,78
20	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 (274,6-11,5-2-35,6-5,6)*0,6*1,65	m3	18,644	750,00	13 983,00
			"odpočet sejmutá ornice" -16,268		-16,268		
			"odpočet asfaltová komunikace" -19,4*0,6*0,45		-5,238		
			"odpočet protlaký"-(2,7+5,7+1,1)*0,6*1,65		-9,405		
			"odpočet zámková dlažba" -1,6*0,6*0,36		-0,346		
			Součet		186,444		
			"hornina 5 10%" 186,444*0,1		18,644		
21	K	132402101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 5 (35,3+5,6)*0,6*1,5	m3	7,362	1 250,00	9 202,50
			"hornina 5 20%" 36,81*0,2		7,362		
22	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 (274,6-11,5-2-35,6-5,6)*0,6*1,65	m3	9,322	1 350,00	12 584,70
			"odpočet sejmutá ornice" -16,268		-16,268		
			"odpočet asfaltová komunikace" -19,4*0,6*0,45		-5,238		
			"odpočet protlaký"-(2,7+5,7+1,1)*0,6*1,65		-9,405		
			"odpočet zámková dlažba" -1,6*0,6*0,36		-0,346		
			Součet		186,444		
			"hornina 6 5%" 186,444*0,05		9,322		
23	K	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7 (274,6-11,5-2-35,6-5,6)*0,6*1,65	m3	9,322	2 100,00	19 576,20
			"odpočet sejmutá ornice" -16,268		-16,268		
			"odpočet asfaltová komunikace" -19,4*0,6*0,45		-5,238		
			"odpočet protlaký"-(2,7+5,7+1,1)*0,6*1,65		-9,405		
			"odpočet zámková dlažba" -1,6*0,6*0,36		-0,346		
			Součet		186,444		
			"hornina 7 5%" 186,444*0,05		9,322		
24	K	141720012	Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 63 mm v hornině tř 3 a 4 pro signalizační vodič	m	9,500	1 900,00	18 050,00
25	M	286131270	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 63 x 3,8 mm	m	9,500	80,00	760,00
26	K	141720015	Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 110 mm v hornině tř 3 a 4 pro 2*(2,7+5,7+1,1)	m	19,000	2 000,00	38 000,00
					19,000		
27	K	141720017	Neřízený zemní protlak strojně vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř 3 a 4 2,7+5,7+1,1	m	9,500	2 100,00	19 950,00
					9,500		
28	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m (274,6-11,5-2-2,7-5,7-1,1)*1,65*2	m2	830,280	15,00	12 454,20
					830,280		
29	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m (274,6-11,5-2-2,7-5,7-1,1)*1,65*2	m2	830,280	5,00	4 151,40
					830,280		
30	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 5,52+7,362+22,086+(55,933+93,222)*0,5	m3	109,546	40,00	4 381,84
					109,546		
31	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m 7,362+(18,644+9,322+9,322)*0,5	m3	26,006	40,00	1 040,24
					26,006		
32	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 (přesun hmot pro sypké materiály) 22,455+62,79	m3	85,245	35,00	2 983,58
					85,245		
33	K	162701105	Vodorovné přemístění na skládku dle výběru zhotovitele výkopku/sypání "Obsypy" (275-14-2)*0,6*0,45	m3	95,304	250,00	23 826,00
					69,930		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"obsypy odpočet protlaků" - (2,7+5,7+1,1)*0,6*0,45		-2,565		
			"podsypy" (275-14-2)*0,6*0,15		23,310		
			"podsypy odpočet protlaků" - (2,7+5,7+1,1)*0,6*0,15		-0,855		
			"bloky" 1,8		1,800		
			"šterk" 0,96*0,2+11,64*0,3		3,684		
			Součet		95,304		
34	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin do 100 m3 manipulace se šterkem z komunikace + manipulace s kameny v areálu)	m3	8,684	60,00	521,04
			0,96*0,2+11,64*0,3+5		8,684		
35	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	95,304	12,00	1 143,65
36	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	181,078	100,00	18 107,80
			95,304*1,9		181,078		
37	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	133,469	70,00	9 342,83
			5,52+55,933+7,362+93,222+22,086+18,644+9,32 2+7,362+9,322-95,304		133,469		
38	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	62,790	150,00	9 418,50
			(275-14-2)*0,6*0,45		69,930		
			"odpočet protlaků" -(2,7+5,7+1,1)*0,6*0,45		-2,565		
			"odpočet roura" -(275-14-2)*0,075*0,075*3,14		-4,575		
			Součet		62,790		
39	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	119,301	350,00	41 755,35
			62,79*1,9		119,301		
40	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	108,450	40,00	4 338,00
			(124-12-2)*0,6		66,000		
			43*0,6		25,800		
			3,5*0,3		1,050		
			26*0,6		15,600		
			Součet		108,450		
41	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	108,450	5,00	542,25
			(124-12-2)*0,6		66,000		
			43*0,6		25,800		
			3,5*0,3		1,050		
			26*0,6		15,600		
			Součet		108,450		
42	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	2,711	150,00	406,65
			108,45*0,025		2,711		
43	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	5,423	100,00	542,30
			108,45*0,05		5,423		
4 - Vodorovné konstrukce							20 427,75
44	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	22,455	650,00	14 595,75
			(275-14-2)*0,6*0,15		23,310		
			"odpočet protlaků" -(2,7+5,7+1,1)*0,6*0,15		-0,855		
			Součet		22,455		
45	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,016	2 450,00	4 939,20
			6*0,6*0,5+0,6*0,6*0,6		2,016		
46	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	7,440	120,00	892,80
			6*2*0,5+0,6*0,6*4		7,440		
5 - Komunikace							35 993,00
47	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	24,240	150,00	3 636,00
			19,4*0,6*2+1,6*0,6		24,240		
48	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 3 m	m2	19,400	650,00	12 610,00
			19,4*(0,6+0,2+0,2)		19,400		
49	K	567134111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm	m2	0,960	450,00	432,00
			1,6*0,6		0,960		
50	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	11,640	25,00	291,00
			19,4*0,6		11,640		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ² 19,4*3	m ²	58,200	20,00	1 164,00
					58,200		
52	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného 19,4*(0,6+0,2+0,2+2*1)	m ²	58,200	300,00	17 460,00
					58,200		
53	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ² 1,6*1	m ²	1,600	250,00	400,00
					1,600		

8 - Trubní vedení

304 362,00

54	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	0,500	80,00	40,00
55	M	286131150	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 8,2 mm	m	0,500	190,00	95,00
56	M	286535980	nákrůžek tlakový lemový IPE D 90 mm	kus	1,000	230,00	230,00
57	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	1,000	430,00	430,00
58	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm 22,8*rezerva 5	m	27,800	90,00	2 502,00
					27,800		
59	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm 22,8*rezerva 5	m	27,800	250,00	6 950,00
					27,800		
60	M	286535990	nákrůžek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	1,000	290,00	290,00
61	M	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	520,00	520,00
62	M	286193840	redukce PE-HD , d 110/90	kus	1,000	720,00	720,00
63	K	871321121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm svařované "na tupo"	m	251,800	110,00	27 698,00
64	M	286131320	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 160 x 9,5 mm	m	251,800	450,00	113 310,00
65	M	286536000	nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm	kus	1,000	520,00	520,00
66	M	286544101	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 160	kus	1,000	850,00	850,00
67	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	1,000	120,00	120,00
68	M	286530240	elektrospojka PE , d 90 mm	kus	1,000	290,00	290,00
69	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	5,000	160,00	800,00
70	M	286530260	elektrospojka PE , d 110 mm	kus	4,000	380,00	1 520,00
71	M	R8-1	elektrokoleno PE100 d110 45 stupňů	kus	1,000	750,00	750,00
72	K	877311121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm	kus	5,000	180,00	900,00
73	M	R8-2	elektrospojka PE , d 160 mm	kus	1,000	860,00	860,00
74	M	R8-3	elektrokoleno PE100 d160 45 stupňů	kus	4,000	3 200,00	12 800,00
75	K	89135199991	Montáže litinových tvarovek a příslušenství	kus	7,000	550,00	3 850,00
76	M	R8-4	atypický nerezový kus trubka DN65 délka 500 mm s přírubou DN65 a s redukcí 65/100 a přírubou DN100 na druhé straně	kus	1,000	5 150,00	5 150,00
77	M	R8-5	Vodoměr DN65 pro studenou vodu stavební délka 200 mm Qn 50 m ³ /hod tř přesnosti B	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
78	M	R8-6	Zpětná klapka přírubová DN80 např. Hawle	kus	1,000	6 950,00	6 950,00
79	M	R8-11	litinová přírubová redukce 80/150	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
80	M	R8-12	litinová přírubová redukce 65/80	kus	1,000	1 290,00	1 290,00
81	M	R8-13	litinový přímý přírubový kus přímý DN65	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
82	M	R8-14	litinové přírubové koleno DN80	kus	1,000	1 450,00	1 450,00
83	M	R8-23	šrouby s matkami a podložkami nerez 7*4*2*8	kus	44,000	70,00	3 080,00
					44,000		
84	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 0,5*27,5+2*251,8	m	281,800	15,00	4 227,00
					281,800		
85	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	1 850,00	3 700,00
86	K	R8-24	Montáž čerpadla	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
87	M	R8-25	ponorné motorové čerpadlo WILO-Sub TWI 6.60-04-C	kus	1,000	59 950,00	59 950,00
88	M	R8-26	Napájecí kabel 4G4 bí fl 30m F Ms	kus	1,000	1 950,00	1 950,00
89	M	R8-27	Teplotní čidlo PT100 včetně 30 m kabelu	kus	1,000	950,00	950,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	M	R8-28	Vulkanizační spojka	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
91	M	R8-29	Vyhodnocovací relé pro PT 100 - typ DGW2.01G (230V,50-60Hz,IP20)	kus	1,000	3 550,00	3 550,00
92	M	R8-30	Chladicí plášť horizontální P3 R4 DR3 DS2 A2	kus	1,000	950,00	950,00
93	M	R8-23	Šrouby s matkami a podložkami nerez	kus	4,000	80,00	320,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

25 728,25

94	K	919735111	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 50 mm 2*19,4	m	38,800	45,00	1 746,00
					38,800		
95	K	919735112	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 100 2*19,4	m	38,800	70,00	2 716,00
					38,800		
96	K	931998112	Těsnění prostupu potrubí v betonové šachtě bitumenovým tmelem	kus	6,000	250,00	1 500,00
97	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	2,000	1 450,00	2 900,00
98	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	m	1,000	1 550,00	1 550,00
99	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	2,000	1 750,00	3 500,00
100	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	1,000	2 500,00	2 500,00

99 - Přesun hmot

9 316,25

101	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů na skládku dle nabídky zhotovitele 3,511+7,45+0,48	t	11,441	250,00	2 860,25
					11,441		
102	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	0,480	250,00	120,00
103	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně) 3,511+7,45	t	10,961	450,00	4 932,45
					10,961		
104	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,119	450,00	1 403,55

PSV - Práce a dodávky PSV

63 844,85

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

3 500,00

105	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

10 664,00

106	K	744231110	Montáž vodičů Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm ² volně 252*2*1	m	254,000	20,00	5 080,00
					254,000		
107	M	341413000	vodič silový s Cu jádrem CYY 2,50 mm ² 252*2*1	m	254,000	20,00	5 080,00
					254,000		
108	K	744239999	příplatek za kotvení kabelu na potrubí	m	252,000	2,00	504,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

300,00

109	K	746211110	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5mm ²	kus	2,000	150,00	300,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

767 - Konstrukce zámečnické

50 080,85

110	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	233,270	45,00	10 497,15
111	M	133853750	tyč ocelová UE, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 100 Hmotnost: 8,59 kg/m (26,11+25,77+6,87+5,15)*0,001	t	0,064	70 000,00	4 480,00
					0,064		
112	M	133844150	tyč ocelová U, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 65 Hmotnost: 7,09 kg/m	t	0,069	70 000,00	4 830,00
113	M	133317120	tyč ocelová L rovnoramenná, značka oceli S 235 JR, 40x40x4 Hmotnost: 3,77 kg/m	t	0,002	70 000,00	140,00
114	M	145640360	profil ocelový čtvercový tažený jakost 11320.0 30x3 mm Hmotnost: 2,341 kg/m	t	0,004	70 000,00	280,00
115	M	133318340	tyč ocelová L rovnoramenná, značka oceli S 235 JR, 100x100x8 mm Hmotnost: 12,18 kg/m	t	0,018	70 000,00	1 260,00
116	M	136112180	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 5x1000x2000 mm	t	0,058	70 000,00	4 060,00
117	M	R767-1	Tahokov z nerezového plechu 1.4301 2.0 x 1000 x 2000, TR 42 x 12 x 3 mm	kus	2,000	4 900,00	9 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	M	R767-2	spojovací nerezový materiál - šrouby a matky	kus	35,000	70,00	2 450,00
119	M	R767-3	kulatina průměr 12 mm	t	0,001	700 000,00	700,00
120	K	R767-3	Příplatek za žárově zinkování konstrukce dle normy ČSN EN ISO 1461 a ASTM A123/A123M	kg	229,100	50,00	11 455,00
			216,2*1,06		229,100		
121	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce	t	0,234	550,00	128,70

Název: BIATLON BRÍZKY JBC-ČERPÁNÍ Z PŘEHRADY
SILNOPROUDÉ ROZVODY-OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMÉR

	Mj	Počet	Materiál+montáž	Cena celkem
Rozvaděč R1				
Kombinovaný svodič beskových proudů a přepětí T1+T2, dodávka +montáž+připojení	Ks	1,0	3 550,0	3 550,0
svodič přepětí T3, dodávka +montáž+připojení	Ks	1,0	9 500,0	9 500,0
Pojistkový odpínačAC440V, do 3x125 A, např. OPVP22-3 pojistka 22x58-63 A	Ks	1,0	950,0	950,0
Spínač 400V,3x63A, dodávka + montáž +připojení	Ks	3,0	49,0	147,0
Jistič 1x6A/B, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	950,0	950,0
Podružný elektroměr digitální AC230/400 V, 3x63 A, jednosazbový, např. Hager EC350, dodávka + montáž	Ks	1,0	5 450,0	5 450,0
Spouštěč motorů 3x400 V, 10-16 A, např. Moeller PKZMO-16, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	2 250,0	2 250,0
Stykač AC 230V, 40 A, 4S, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	1 950,0	1 950,0
Pomocný stykač AC 230 V, 16 A, 2S+2R dodávka + montáž +připojení	Ks	2,0	450,0	900,0
Softstartér pro 3 f. zátěž s bypasseem, bez reverzace, do 16 A a 7,5 kW, např. Moeller DS7-342SX016NO-N134930, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	7 450,0	7 450,0
Vypínací tlačítko 230 V, 16 A, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	350,0	350,0
Zapínací tlačítko 230 V, 16 A, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	350,0	350,0
Kontrolka červená 230 V, dodávka + montáž +připojení	Ks	1,0	350,0	350,0
Svorkovnice RSA 2,5 dodávka + montáž +připojení	ks	7,0	15,0	105,0
Svorkovnice RSA 10 dodávka + montáž +připojení	ks	3,0	24,0	72,0
Regulátor teploty - součást dodávky čerpadla, montáž +připojení+zprovoznění	Ks	1,0	440,0	440,0
Plastový rozvaděč samostatně stojící, š=500, v=1300, hl=320, krytí IP44/300, včetně prostoru kabelových koncovek v=880, betonového základu, ocelové konstrukce, nosných konstrukcí pro přístroje a zamykání dveří. Viz. výkr. rozvaděče. Dodávka + montáž	Ks	1,0	19 850,0	19 850,0
Rozvaděč R1-celkem				54 809,0
Elektromontáže - dodávka + montáž				
Ekvipotenciální přípojnice v instalační krabici, IP55	ks	1,0	650,0	650,0
Krabice plastová IP55+7xRSA 2,5	ks	1,0	550,0	550,0
Krabice plastová IP55+4xRSA 10	ks	1,0	550,0	550,0
Krabice plastová IP55+3xRSA 2,5	ks	1,0	550,0	550,0
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC D+M pevné uložení				0,0
CYKY-D 7x1.5 mm2 ,	m	280,0	32,0	8 960,0
CYKY-B 4x10 mm2 ,	m	280,0	99,0	27 720,0
CYKY-B 4x16 mm2 ,	m	5,0	190,0	950,0
CYKY-A 3x1,5 mm2 ,	m	280,0	18,0	5 040,0
Zemnicí vodič FeZn10	m	60,0	49,0	2 940,0
CY 6 mm2 , zž. pevně	m	5,0	35,0	175,0
Vyrovnání a hutnění podkladu, kabelové lože z prosáté zeminy+2 x kabelová,červená chránička Kopoflex KF09110 + červená výstražná folie, š=330, s hutněným podsypem 0,3 m + zatažení kabelů	m	275,0	280,0	77 000,0



Vyrovnání a hutnění podkladu, kabelové lože z prosáté zeminy+2 x kabelová, červená chránička HDPE 06040+červená výstražná folie, š=330, s hutněným podsypem 0,3 m+ zatažení kabelů	m	10,0	250,0	2 500,0
2 x kabelová chránička HDPE 06040, červená, upevněná po 0,5 m plastovými pásky na porubí vody+zatažení kabelů	m	7,0	250,0	1 750,0
Výkop a zához kabelového výkopu 0,35x0,9 m, ručně v zemině 4. Zhutnit a urovnat povrch.	m	21,0	550,0	11 550,0
Ukončení kabelu do 7x1,5	ks	6,0	85,0	510,0
Ukončení kabelu do 4x16	ks	6,0	99,0	594,0
Ukončení vodiče FeZn 10, včetně svorek SU	ks	4,0	85,0	340,0
Ukončení vodiče CY6 včetně svorek	ks	2,0	49,0	98,0
LHD 25X20 až 60x40, LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK D+M	m	6,0	49,0	294,0
HODINOVÉ ZŮČTOVACÍ SAZBY				0,0
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	3,0	380,0	1 140,0
Zkušební provoz	hod	3,0	380,0	1 140,0
Zabezpečení pracoviště	hod	4,0	380,0	1 520,0
Koordinace postupu montáže s ostatními profesemi	hod	4,0	380,0	1 520,0
Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	3,0	380,0	1 140,0
Proškolení obsluhy	hod	4,0	380,0	1 520,0
REVIZNÍ ZKOUŠKY DLE ČSN				0,0
Revizní technik	hod	6,0	450,0	2 700,0
Spolupráce s revizním technikem	hod	3,0	450,0	1 350,0
Podružný materiál	kpl	1,0	5 850,0	5 850,0
Elektromontáže - celkem				166 451,0
Silnoproudé rozvody-celkem				221 260,0
Silnoproudé rozvody-celkem s DPH				267 724,6

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky

Objekt: Ostatní náklady

Místo: Jablonec nad Nisou

Datum: 24.07.2017

Objednavatel:
Centrum sportu ministerstva vnitra

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jablonec nad Nisou

IČ: 41327837
DIČ: CZ41327837

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Atelier 4 s.r.o.

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				145 620,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				145 620,00
DPH základní	21,00%	ze	142 320,00	29 887,20
snižena	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	175 507,20



Název výrobku uvedený v dokumentaci je standardem kvality možného použití daného výrobku. Po odsouhlasení zadavatelem může zhotovitel dodat výrobek od jiného výrobce s tím, že výrobek bude stejných nebo lepších parametrů jako výrobek uvedený v dokumentaci.

OSTATNÍ NÁKLADY V SOUHRNNÝCH LISTECH NEOCEŇOVAT - JSOU PŘEDMĚTEM ODDĚLENÉHO LISTU

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky
Objekt: **Ostatní náklady**
Místo: Jablonec nad Nisou Datum: 24.07.2017
Objednavatel: Centrum sportu ministerstva vnitra Projektant:
Zhotovitel: ŠEBESTA VHS v.o.s., Želivského 14a, 466 05 Jab Zpracovatel: Atelier 4 s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	145 620,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	145 620,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	145 620,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	145 620,00



ROZPOČET

Stavba: Oprava a rekonstrukce výtlačného vodovodu Břízky
 Objekt: Ostatní náklady

Místo: Jablonec nad Nisou

Datum: 31.05.2016

Objednavatel: Centrum sportu ministerstva vnitra

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Atelier 4 s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

145 620,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

145 620,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

145 620,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou- vytyčení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě-zaměření hotového díla	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
4	K	032103000	Náklady na stavební buňky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
5	K	032603000	Ostatní náklady - lávky přes výkopy na chodnicích	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
7	K	034203000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kus	64,000	5,00	320,00
			" Pronájem na 4 dny" 16 *4		64,000		
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
10	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
11	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
12	K	043194000	Ostatní zkoušky - únosnost zákl pláně komunikace 1x statická deskou 1x dynamická	Kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
13	K	062303000	Použití nezvyklých dopravních prostředků- spolupráce bagru Menzi Muck	hod	16,000	950,00	15 200,00
			Včetně nákladů na dopravu stroje na místo				
14	K	063203000	Potápěčské práce	hod	12,000	850,00	10 200,00
			"3osoby 4 hodin" 3*4		12,000		
15	K	063403000	Práce bez pevné pracovní podlahy	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
			Náklady na spuštění čerpadla z hladiny na dno - zřízení pracovní plošiny, plováky pro čerpadlo s nosnou konstrukcí (váha cca 315 kg).				
16	K	063503000	Cena ztížené práce při osazení čerpadla z hladiny na dno	hod	12,000	350,00	4 200,00
			4 osoby připomoc při spuštění čerpadla z pracovní transportní plošiny na dno - práce z ložky 4*3		12,000		
17	K	063553000	Zprovoznění a zapojení ovládání čerpadla	kpl	1,000	18 500,00	18 500,00
			V ceně je: Ponorná sonda měření hladiny, rozsah 0 - 2,5m, výstup 4-20mA, délka kabelu 10m, Řídicí jednotka s displejem pro řízení dopouštění, 1x AI, 1x DO, Obvod napájení řídicí jednotky, Obvod pro zavedení analogového vstupu do řídicího systému, kompletní připojení vč. svarek, rozpojovacích svorek a upevň. materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči. Složení: 1 x jistič 2A/B/1 vč. svorek a upevň. Materiálu, Obvod pro ovládání motoru čerpadla. Složení: 3 x pomocné relé, 1x přepínač pro ovládání v režimu RUC, 1x signálka, kompletní připojení vč. svarek, kabelových ucpávek a upevň. materiálu. Drobný instalační materiál. Elektroinstalační trubka šedá průměr 32mm, včetně kolén vývodek a úchytného materiálu. Montážní a související práce a DÍLENSKÁ DOKUMENTACE ZAPOJENÍ !				
18	K	063603000	Zajištění stožárů VO	kus	2,000	4 500,00	9 000,00
			V ceně je demontáž stožáru, demontáž elektrovýbroje, zpětná montáž stožáru a zpětná montáž elektrovýbroje				
19	K	0636703000	Zajištění kabelu VO	m	42,000	350,00	14 700,00
			V ceně je pozinkovaný pásek 30x4, spojky pásku 2 kusy, kabel sílový AYKY 4x25 a spojky kabelu 2 kusy - související práce při pokládce (obnova kabelového lože, revize, výstražná fólie)				

HARMONOGRAM PŘEDPOKLÁDANÉHO POSTUPU PRACÍ

akce: "MV - Jablonec nad Nisou - rekonstrukce vody k vysokotlakému čerpadlu zasněžování"

		ZÁŘÍ		ŘÍJEN				
		38	39	40	41	42	43	44
OPRAVA VÝTLAČNÉHO ŘADU	VODOVOD	vytyčení staveniště		HTÚ				
	ELEKTRO							
		18.9.2017 ZAHÁJENÍ PRACÍ		31.10.2017 UKONČENÍ PRACÍ				

V Jablonci nad Nisou, dne 24.7.2017



Ing. Vladimír Šebesta
jednatel
ŠEBESTA VHS v.o.s.



ŠEBESTA VHS, v.o.s.
Znovužitá Ida

