

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících občanského zákoníku

Číslo smlouvy o dílo objednatele : 08-075/19/TS
Číslo smlouvy o dílo zhotovitele :

I. Smluvní strany

Objednatel:

Statutární město Brno,

Městská část Brno-Bohunice

se sídlem Brno, Dominikánské nám. 196/1, PSČ 602 00

zastoupené Ing. Antonínem Crhou, starostou Městské části Brno-Bohunice

Adresa pro doručování : ÚMČ Brno-Bohunice, Dlouhá 577/3, 625 00 Brno

IDDS : hm2byk9

IČ : 44992785

DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení :

Číslo účtu :

Kontaktní osoby : Ing. Otakar Kamarád, Mgr. Ilona Kašparovská, Ing. Iva Vošterová

Telefon :

E-mail : vosterova@bohunice.brno.cz, kasparovska@bohunice.brno.cz

Zhotovitel:

ZEMAKO, s.r.o.

se sídlem Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany

statutární orgán : Roman Nejedlý, jednatel

ve věcech technických : Roman Nejedlý a jím pověřený stavbyvedoucí

IDDS : zjscu62

IČ : 25504011

DIČ : CZ25504011

Bankovní spojení :

Číslo účtu :

Kontaktní osoba :

Telefon :

E-mail :

Registrace : obchodní rejstřík u Krajského soudu v Brně, sp. zn. C, vložka 24862, zapsán dne 10.09.1997

II. Úvodní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě živnostenského oprávnění pro činnost provádění staveb, jejich změn a odstraňování odborně způsobilý zhotovit dílo „**Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice**“ v rozsahu dohodnutém touto smlouvou.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a typem díla, s místem provádění díla, že jsou mu známe technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovitel potvrzuje, že mu byly před uzavřením smlouvy zhotovitelem předány veškeré podklady, na které tato smlouva odkazuje a že se s nimi důkladně seznámil. Současně prohlašuje, že ohledně předaných podkladů a pokynů, zejména projektových dokumentací pro provádění stavby firmou VH ateliér, spol. s.r.o., Lidická 960/81, 602 00 Brno v listopadu 2018 s názvem díla „Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice“ a položkového rozpočtu, který tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy, nemá nejasnosti nebo výhrady.
3. Objednatel uzavírá tuto smlouvu o dílo (dále jen smlouva) se zhotovitelem s ohledem na to, že ve výběrovém řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice“ byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele řádně provést za podmínek daných v této smlouvě, v platných právních předpisech a normách, na své náklady a na své nebezpečí dílo, takto provedené dílo předat objednateli a tomu odpovídající závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.
2. Předmětem díla je provedení všech stavebních činností, prací a dodávek uvedených a specifikovaných ve smlouvě a jejích přílohách, v předané projektové dokumentaci popsané v článku II. odst. 2 této smlouvy, a v souladu s nabídkou zhotovitele. (Další specifikace díla je uvedena v **příloze č. 2** k této smlouvě).
3. Předmětem smlouvy (veřejné zakázky) je vystrojení hydrogeologického vrtu a jeho vývody do navrženého podzemního rezervoáru vody pro plnění funkce zdroje užitkové vody při ulici Kejbaly na části pozemků p. č. 1451/3, p. č. 1427/1, p. č. 1425, vše v k. ú. Bohunice.
4. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele vystrojení hydrogeologického vrtu a jeho vývody do navrženého podzemního rezervoáru vody pro plnění funkce zdroje užitkové vody při ulici Kejbaly v MČ Brno-Bohunice.
5. Objednatel se zavazuje provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu dohodnutou cenu.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí práce na díle nejpozději dne 03.06.2019 a bude postupovat tak, aby dílo bylo dokončeno a objednateli odevzdáno k převzetí nejpozději 27.9.2019, v souladu s harmonogramem prací, který je **přílohou č. 3** této smlouvy.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději **03.06.2019**
3. Doba trvání překážky v plnění díla z důvodu neplnění smluvních povinností objednatelem může mít vliv na termín předání díla. Předá-li zhotovitel dílo z důvodu odstraňování zmíněné překážky opožděně ve srovnání s dohodnutým termínem, není v prodlení s prováděním a předáním díla.

V. Místo plnění

1. Zhotovitel provede dílo při ulici Kejbaly na částech pozemků p. č. 1451/3, p. č. 1427/1, p. č. 1425, vše v k. ú. Bohunice.

VI. Cena díla

1. Cena za provedení díla je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Dohodnutá cena je cenou pevnou, nepřekročitelnou a nezměnitelnou, po celou dobu provádění díla. Cena díla je stanovena na základě položkového rozpočtu ze dne 25.04.2019, který tvoří **přílohu č. 1** smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s provedením celého díla.
2. Celková cena díla **bez DPH** je 2.393.930 Kč (slovy: dvě miliony třístadevadesátitřítisíc Edevětsetřicet korun českých)
3. Sazba DPH odpovídá platné právní úpravě v době zdanitelného plnění.
4. Sjednaná cena (jednotkové ceny položkového rozpočtu) zahrnuje zisk zhotovitele a veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, tj. zejména náklady na zhotovení funkčně způsobilého a kompletního díla podle smlouvy, náklady na zařízení staveniště, vedlejší rozpočtové náklady na dopravu, montáž, přesun hmot včetně nákladů na likvidaci stavebního odpadu, ochranu díla až do převzetí objednatelem, náklady na zabezpečení povolení nutných k bezproblémovému provedení díla (např. užívání veřejného prostranství, zvláštních užívání komunikace apod.), náklady na vyhotovení požadovaných dokladů, vzorků, provedení zkoušek, atestů, revizí. Dále náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení, provozní náklady (mimo jiné náklady spojené se spotřebou a měřením médií – zejména vody a elektrické energie, pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními, součinnost při kolaudaci, apod.), správní a místní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky, zajištění bezpečnosti osob na staveništi a dodržování protipožárních opatření, licenci k projektové dokumentaci skutečného provedení díla, a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu díla.

5. Případné vícepráce budou účtovány samostatně, po jejich odsouhlasení oběma smluvními stranami formou písemných dodatků ke smlouvě. K vícepracem, které nebudou předem písemně odsouhlaseny objednatelem, se nepřihlíží.
6. Zhotovitel předloží objednateli ocenění navrhovaných víceprací v jednotkových cenách shodných s původní cenovou nabídkou zhotovitele a v případě, že nabídka potřebné položky neobsahuje, bude ocenění víceprací provedeno podle položek ze sborníku cen prací RTS a.s. v cenové úrovni odpovídající časovému období podání nabídky.
7. Dohodnou-li se smluvní strany dodatkem ke smlouvě na méněpracech, sjednaná cena za provedení díla se snižuje o hodnotu méněprací odpovídající ceně méněprací podle položkového rozpočtu.
8. Cena díla je splatná po převzetí díla objednatelem.
9. Jestliže zhotovitel provede práce a plnění vyvolané dosavadním nekvalitním prováděním díla (např. práce a plnění určená v důsledku zásahu státního stavebního dohledu), případně provede práce a plnění v rozporu s touto smlouvou, nemá právo na zaplacení těchto prací. Tyto práce zhotovitel provádí na své nebezpečí a na své náklady.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Cenu díla (případně ucelených částí díla, jsou-li sjednány) uhradí objednatel zhotoviteli na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví po převzetí díla objednatelem. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat platby stavebních prací před jejich provedením.
2. Platba ceny bude probíhat v českých korunách.
3. Faktura bude obsahovat minimálně náležitosti účetního a daňového dokladu podle platných účetních a daňových předpisů a náležitosti obchodní listiny podle občanského zákoníku. Zhotovitel uvede na faktuře pro uhrazení ceny díla pouze bankovní účet zveřejněný v registru plátců DPH. Platbu na jiný účet je objednatel oprávněn odeprít a není tak v prodlení.
4. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.
5. V případě, že o to objednatel písemně požádá, zhotovitel prodlouží splatnost faktury až do 60 dní ode dne převzetí díla.
6. Objednatel vrátí zhotoviteli do data splatnosti fakturu, které nebude obsahovat náležitosti podle odstavce 3 tohoto článku nebo bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje. Po vrácení zhotovitel neprodleně zašle a vystaví nový doklad. I nový doklad je splatný do 30 dnů od doručení objednateli. Do doby, než je vystaven a doručen nový doklad s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením faktury. Nová lhůta splatnosti faktury začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli.
7. Objednatel může zhotoviteli neproplatit zhotoviteli částku ve výši do 20 % z dohodnuté ceny bez DPH v těchto případech:
 - do doby odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v zápise o převzetí díla. Pozastavená částka bude poukázána na účet zhotovitele do deseti dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí zhotoviteli odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla,
 - do nabytí právních účinků kolaudačního souhlasu nebo právní moci kolaudačního rozhodnutí. Pozastavená částka bude poukázána na účet zhotovitele do deseti dnů ode dne nabytí právních účinků kolaudačního souhlasu nebo právní moci kolaudačního rozhodnutí.
8. Při plnění díla po sjednaných ucelených částech, může zhotovitel vystavovat faktury po převzetí jednotlivých ucelených částí díla.
9. V případě, kdy prokazatelně z důvodů na straně banky objednatele dojde k prodlení s placením zálohy nebo faktury, není po tuto dobu objednatel v prodlení s placením zálohy nebo faktury.
10. Zhotovitel nemůže požadovat během provádění díla předem přiměřenou část ceny, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.

11. Jsou-li předmětem této smlouvy stavební práce, zařazené pod číselný kód 41–43 klasifikace produkce (CZ-CPA) a spadající podle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, v platném znění, do režimu přenesené daňové povinnosti, daň přizná a zaplatí objednatel. Zhotovitel uvede na faktuře vždy kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a doložku „daň odvede zákazník“. Zhotovitel nahradí škody vzniklé nedodržením této povinnosti i škody vzniklé chybami daňového dokladu, a to zejména škody vzniklé nedodržením lhůt pro přiznání k DPH.
12. Platbu provede objednatel bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odesání fakturované částky z účtu objednatele.

VIII. Vlastnické právo k předmětu díla, odpovědnost za škodu

1. Vlastníkem pozemků, na kterých se vybuduje dílo je objednatel. Jednotlivé věci dodané a použité při provádění díla zhotovitelem se stávají vlastnictvím objednatele okamžikem jejich zabudování do věci objednatele, i když dílo není dokončeno a je prováděno.
2. Pokud činností zhotovitele (subdodavatelů zhotovitele) nebo v souvislosti s činnostmi zhotovitele (subdodavatelů zhotovitele) v době ode dne převzetí staveniště dojde ke způsobení (vzniku) škody objednateli či jiným subjektům (třetím osobám) z důvodu opomenutí, nedbalosti, nesplnění podmínek nebo porušení povinností z této smlouvy o dílo, právních předpisů, ČSN či jiných norem, případně jiných důvodů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit nebo finančně nahradit v penězích; v případě vzniku škody objednateli podle volby objednatele. Zvolí-li objednatel odstranění škody a zhotovitel ji v dohodnuté lhůtě (jinak ve lhůtě obvyklé) neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám nebo třetí osobou na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen odstraněnou škodu v penězích nahradit.
3. Nebezpečí škody na díle, na stavebních materiálech, hmotách a zařízeních nese zhotovitel od převzetí staveniště do dne převzetí díla objednatelem.

IX. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních i faktických vad, včetně práv třetích osob, v dohodnutém termínu. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis. Objednatel poskytne zhotoviteli plochu pro zařízení staveniště a uložení stavebních materiálů v obvodu staveniště, bude-li to se zřetelem na místo plnění možné. Zhotovitel zajistí na svůj náklad řádné ukládání a zabezpečení materiálů, surovin, strojů a strojních zařízení případně dalšího vybavení v prostoru staveniště. Objednatel neodpovídá za jejich případné ztráty nebo odcizení.
2. Objednatel může poskytnout zhotoviteli po dobu realizace díla za úplaty zdroje energií, médií případně telefonního spojení (pokud je bude mít v daném případě k dispozici). Zhotovitel zajistí rozvod potřebných energií a médií na staveništi. Zhotovitel zabezpečí samostatná podružná měřicí místa na měření spotřebované energie a vody, na vlastní náklady. Zhotovitel uhradí objednateli spotřebované energie a vodu.
3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Zhotovitel odpovídá za provoz na staveništi. Zhotovitel musí udržovat staveniště v čistotě a pořádku. Zhotovitel si zajistí na svůj náklad vybavení staveniště potřebným počtem mobilních WC. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště.
4. Do 7 dnů (nebude-li účastníky smlouvy dohodnuto jinak) od převzetí díla objednatelem musí zhotovitel odstranit zařízení staveniště, staveniště vyklidit a provést závěrečný úklid. Pozemky dotčené výstavbou budou ve stanovené lhůtě uvedeny do původního stavu (včetně komunikací, zeleně apod.).

X. Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do dne dokončení stavby, případně do dne podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků stavební deník, který musí být přístupný kdykoli v průběhu práce na staveništi všem osobám oprávněným do něj nahlížet a provádět do něj záznamy. Tam, kde postačuje podle stavebně-právních předpisů záznam o stavbě, povede zhotovitel záznam o stavbě. Do stavebního deníku (záznamu o stavbě) se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací od projektové dokumentace. Obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku musí být v souladu s platnými právními předpisy.

2. Zápisy do deníku nebo záznamu o stavbě provádí zhotovitelem pověřené osoby (stavbyvedoucí, případně jeho zástupce) formou denních zápisů. Záznamy do deníku jsou oprávněni provádět i zástupci objednatele, osoby vykonávající technický dozor objednatele a autorský dozor a další osoby oprávněné plnit úkoly dozoru podle zvláštních právních předpisů. Ve stavebním deníku musí být uveden kontakt pověřených osob a jejich podpisový vzor.
3. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Záznamy se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Listy stavebního deníku musí být očíslovány.
4. Originály záznamů jsou součástí stavebního deníku a zůstávají u zhotovitele do dokončení stavby. Po dokončení stavby předá zhotovitel originál stavebního deníku nebo záznamu o stavbě objednateli. Dva stejnopisy si smluvní strany rozdělí. Při provádění záznamů nesmí být vynechávána volná místa. Zhotovitel je povinen ukládat průpisy denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byly k dispozici objednateli a orgánu veřejné správy pro výkon státního stavebního dohledu a dalších činností. Jeden průpis denního záznamu vždy obdrží objednatel. Originál stavebního deníku předá zhotovitel po dokončení stavby objednateli.
5. Veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění díla musí být zhotovitelem do deníku (záznamu o stavbě) zaznamenány v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději v následující pracovní den.
6. V případech, kdy na staveništi nebude objednateli stavební deník nebo záznam o stavbě po tři po sobě následující pracovní dny přístupný nebo na staveništi nebude vůbec, je zhotovitel povinen nejpozději 4. pracovní den přinést stavební deník nebo záznam o stavbě na adresu objednatele ÚMČ Brno-Bohunice, Brno, Dlouhá 3, do kanceláře odboru technických služeb v době, na které se s objednatelům dohodne.
7. Nesouhlasí-li zástupce objednatele s obsahem zápisu zhotovitele ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit své písemné stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů a uvést v něm důvody nesouhlasu.
8. Zápisy ve stavebním deníku nebo v jednoduchém záznamu o stavbě se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy. Mohou být podkladem pro případnou změnu smlouvy písemným dodatkem.

XI. Provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli před podpisem této smlouvy veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla.
2. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a nebezpečí všechna plnění a práce související s předmětem díla a tvořící předmět díla (zejména vybudování zařízení staveniště, zabezpečení dopravních opatření a další činnosti potřebné k zahájení a provádění díla).
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s jeho určením, v kvalitě vyplývající z projektu pro provedení stavby a z příslušných platných technických norem, vztahujících se k plnění, případně ze smlouvy a zadávací dokumentace. Jinak v kvalitě odpovídající minimálně obvyklé kvalitě, zaručující provozuschopnost a funkčnost předmětu plnění. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s prováděcími a souvisejícími právními předpisy, včetně předpisů bezpečnostních, protipožárních a hygienických.
4. Stavební materiály a výrobky zhotovitelem použité pro dílo, musí souhlasit s projektem, i s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Pokud zhotovitel nebude prokazatelně schopen zajistit materiály nebo výrobky uvedené v projektové dokumentaci pro provedení stavby, musí nezbytnou záměnu materiálů a výrobků, respektující parametry specifikované projektem, písemně odsouhlasit objednatel. Vhodnost všech materiálů a výrobků musí zhotovitel objednateli prokázat před jejich použitím (včetně materiálů a výrobků dodaných subdodavateli). Zhotovitel pro dílo použije jen materiály a výrobky první jakosti.
5. S použitím odlišných materiálů musí objednatel prokazatelně souhlasit. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastností z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby včetně bezbariérového užívání stavby.

6. Zhotovitel nesmí při realizaci díla použít žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, na písemné vyzvání objednatele provede okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel nesmí k realizaci díla použít materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
7. Práce a dodávky budou prováděny kvalifikovanými pracovníky, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k předmětu plnění. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování technologických postupů a lhůt.
8. Zhotovitel musí odstranit odpady, suť a znečištění ihned nebo bez zbytečného odkladu po provedení příslušných prací. Pokud toto neprovede, může odpady, suť a znečištění provést objednatel pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele. Při pracích vedle nebo na veřejných cestách zhotovitel provede všechna potřebná opatření, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré silnice a cesty. Při použití cizích pozemků musí zhotovitel vést nutná jednání a nést případné vzniklé náklady.
9. Objednatel má právo kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění, zúčastňovat se kontrolních dnů na stavbě, sledovat zápisy ve stavebním deníku nebo v záznamu o stavbě, dostavit se na písemnou výzvu zhotovitele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu zakryty, provádět odsouhlasení soupisu provedených prací. Kontrolní dny budou probíhat minimálně 1 x za 14 dnů. Termín prvního kontrolního dne bude mezi objednatelem a zhotovitelem sjednán při předání staveniště. Každého kontrolního dne se zúčastní odpovědné osoby objednatele i zhotovitele.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověrce prací nebo konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude učiněna ve stavebním deníku a současně e-mailem čtyři pracovní dny předem. V případě, že zhotovitel tuto povinnost nesplní, je povinen práce odkrýt a umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel k prověrce prací, může zhotovitel práce zakrýt. Zhotovitel nemůže práce zakrýt dříve, než se objednatel prokazatelně seznámí s aktuálním stavem stavebního deníku nebo záznamu o stavbě v době před zakrytím nebo zneprístupněním prací.
11. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci při plnění předmětu této smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel odpovídá i za ochranu zdraví a bezpečnost dalších osob, zdržujících se s vědomím zhotovitele nebo na jeho pokyn na staveništi nebo v dosahu možného účinku provozní činnosti zhotovitele. Zhotovitel zabezpečí proškolení ohledně předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále BOZP) každého pracovníka na staveništi. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy plnit veškeré povinnosti v oblasti BOZP, stanovené právními předpisy. Zhotovitel musí dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele (byl-li ustanoven) a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP. Zhotovitel sdělí objednateli v den podpisu smlouvy údaje potřebné k posouzení, jestli je třeba sjednat pro realizovanou stavbu koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen staveniště řádně zabezpečit proti přístupu nepovolaných osob.
12. Bude-li zhotovitel při provádění díla vykonávat činnosti, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru, odpovídá za zajištění požární bezpečnosti při těchto činnostech. Zhotovitel odpovídá za dodržování protipožárních opatření na staveništi i plnění dalších povinností vyplývajících z právních předpisů o požární ochraně.
13. Řádné plnění a provádění díla zajišťuje objednatel prostřednictvím technického dozoru objednatele případně autorského dozoru projektanta. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor objednatele může dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo řádné provádění díla, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický dozor nemůže zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Prováděné práce a jejich kvalitu může objednatel kontrolovat i prostřednictvím další fyzické nebo právnické osoby, s níž má uzavřenou smlouvu. Autorskému dozoru objednatele zhotovitel umožní zejména sledovat, jestli je dílo prováděno podle projektu.
14. Neplnění smluvních závazků ze strany objednatele může být důvodem pro přerušování prací zhotovitelem. Vyskytne-li se zhotoviteli překážka v práci z důvodů na straně objednatele, zajistí objednatel její bezodkladné odstranění.
15. Zhotovitel musí v průběhu provádění díla upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů nebo předané dokumentace. Toto upozornění musí mít písemnou formu.

16. V případě, kdy dílo (jeho část) bude vykazovat nesoulad s projektovou dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele, uplatněnou formou zápisu ve stavebním deníku, v objednatelem stanovené lhůtě odstranit vytčené nedostatky. V opačném případě je objednatel oprávněn uvedené nedostatky odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele nebo odstoupit od smlouvy.
17. Zhotovitel bude v průběhu stavby zaznamenávat do dvou vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny oproti navrženému technickému řešení díla. Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v den předání díla (ve dvou listinných vyhotoveních i na CD). Okamžikem předání dokumentace uděluje zhotovitel objednateli oprávnění k výkonu práva tuto dokumentaci užívat (dále jen licence) v rozsahu dohodnutém touto smlouvou. Objednatel bude na základě udělené opravňující a výhradní licence dokumentaci využívat při užívání, údržbě, opravách a rekonstrukcích stavby, může do dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji prostřednictvím třetích osob, použít ji jako podklad pro zhotovení další projektové dokumentace, poskytnout podlicenci k užití dokumentace vždy v souvislosti s objektem stavby podle této smlouvy. Licence se objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k dokumentaci. \odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky zhotovitele jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
18. Zhotovitel se bude zúčastňovat kontrolních dnů organizovaných objednatelem.
19. Zhotovitel musí mít uzavřené pojištění odpovědnosti za škody, způsobené objednateli a třetím osobám, kryjící rizika spojená s prováděním díla, minimálně v hodnotě ceny díla. Zhotovitel prokáže pojištění objednateli při podpisu smlouvy o dílo a je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu provádění díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost, která je v jeho možnostech.
20. Zhotovitel umožní objednateli kontrolu prováděných víceprací a částí (místa) stavby, na které některé práce obsažené v projektové dokumentaci nebudou provedeny (méněpráce).
21. Zhotovitel zajistí veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací a nese veškeré případné náklady s nimi spojené.
22. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škody, vzniklých v této souvislosti, jdou k tíži zhotovitele.
23. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez místa, zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
24. Součástí díla jsou i návody potřebné pro řádnou obsluhu, provoz a údržbu jednotlivých částí díla. Pokud budou některé z těchto listin předány smluvními partnery zhotovitele v cizím jazyce, zabezpečí zhotovitel jejich překlad do českého jazyka a objednateli je poskytne v českém jazyce.
25. Zhotovitel bere na vědomí, že je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

XII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je zhotovitelem provedeno, je-li zhotovitelem dokončeno a předáno ve sjednaném místě plnění.
2. Za dokončené se pokládá dílo, které odpovídá projektové dokumentaci pro provádění stavby (s přihlédnutím k jejím případným dohodnutým změnám), splňuje požadavky vyplývající z této smlouvy, je bez vad i nedodělků a je způsobilé ke svému účelu. Podmínkou dokončení díla je i dodání všech dokladů.
3. Předáním díla se rozumí předávací a převjímací řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu předávaného díla za účasti objednatele, zhotovitele či jimi písemně zmocněných nebo pověřených osob a za účasti technického dozoru objednatele.
4. Zhotovitel písemně přizve objednatele k předání a převzetí díla nejméně čtyři pracovní dny před zahájením předávacího a převjímacího řízení. Výzva bude provedena zápisem do stavebního deníku a e-mailem, případně i telefonicky.

Objednatel si předávané dílo prohlédne (nebo zajistí jeho prohlídku) co nejdříve po zahájení nebo v průběhu předávacího a převímacího řízení. Prohlídku díla v řízení objednatel dokončí do 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel dílo nabídnul k převzetí. Předávání a převímání díla je ukončeno převzetím díla (případně nepřevzetím) díla objednatelem.

5. Pro předávací a převímací řízení připraví zhotovitel všechny požadované doklady **ve čtyřech vyhotoveních**. Jedná se zejména o:
- a. oznámení s identifikačními údaji poddodavatelů a s vymezením rozsahu díla, specifikující jednotlivé položky, které prováděli poddodavatelé,
 - b. stavební deník,
 - c. certifikaci,
 - d. osvědčení a atesty o použitých materiálech, zkouškách, revizích, včetně revizních zpráv s vyhovujícím výsledkem,
 - e. projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks, v digitální podobě na CD nebo DVD v počtu 1 ks,
 - f. geometrický plán ve 6 vyhotoveních,
 - g. geodetické zaměření vč. dokladu o předání geodetického zaměření na OTS
 - h. geodetické zaměření skutečného provedení stavby
 - i. dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
 - j. potvrzené záruční listy,
 - k. doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů,
 - l. doklady o zaškolení obsluhy,
 - m. návody na užívání,
 - n. doklad prokazující, že zhotovitel naložil s odpady v souladu s platným zákonem o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy,
 - o. doklady dle vyjádření dotčených orgánů státní správy,
 - p. zápisy a výsledky předepsaných měření a zkoušek,
 - q. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - r. splnění podmínek územního rozhodnutí č. 458 č.j. BBOH/03365/18/SÚ ze dne 31.05.2018, vydané Úřadem městské části města Brna, Brno-Bohunice, Stavební úřad,
 - s. splnění podmínek rozhodnutí povolení k nakládání s podzemními vodami a stavební povolení č.j. MMB/0351609/2018 ze dne 11.09.2018, vydané MMB odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, oddělení státní správy vodního hospodářství, vodoprávní úřad, včetně dodání všech dokladů nutných pro kolaudaci a dokládající splnění podmínek,
 - t. dodání dokladu o předání staveniště od Brněnských komunikací a.s. před předáním staveniště OTS ÚMČ Brno-Bohunice,
 - u. dodání dokladu o převzetí stavby od Brněnských komunikací a.s. před převzetím stavby OTS ÚMČ Brno-Bohunice,
 - v. veškeré další doklady, prokazující splnění povinností,
 - w. vypracování provozního řádu dle vyhlášky č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačního řádu a provozních řádů vodních děl,
 - x. zápis o kontrole křížení inženýrských sítí před záhozem nebo prohlášení že ke křížení inženýrských sítí nedošlo.

Nedoložení kteréhokoliv požadovaného dokladu je důvodem pro nepřevzetí díla.

6. O předání a převzetí (případně nepřevzetí) díla sepíší smluvní strany protokol, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran. Obsahem protokolu bude zejména zhodnocení jakosti díla, identifikační údaje o díle, prohlášení objednatele, že předávané dílo (nebo jeho část) převímá s výhradami nebo bez výhrad (resp. nepřevímá s uvedením důvodů nepřevzetí), soupis případných provedených změn a odchylek od prováděcí dokumentace, výčet drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, s uvedením termínů jejich odstranění, pokud přebírá objednatel dílo s takovými vadami; soupis příloh. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede objednatel důvody nepřevzetí. Není-li dílo provedeno bez vad, není objednatel povinen dílo převzít (včetně drobných vad a nedodělků). Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní. Převzme-li objednatel dílo s drobnými vadami a nedodělků, uvede do protokolu o předání a převzetí díla výhradu, že dílo přebírá s drobnými vadami a nedodělků, a vady sepíše.

Zhotovitel musí vady a nedodělky odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne převzetí díla, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. V případě, že objednatel převezme dílo s drobnými vadami a nedodělky, které nebudou následně odstraněné, má objednatel nárok na odpovídající slevu z ceny díla.

7. Objednatel nemusí přebírat částečné plnění díla (části díla), nebude-li se jednat o jednoznačně sjednanou ucelenou část díla. (Podružné termíny nevymezují částečné plnění ani ucelené části díla).
8. Na žádost objednatele se zhotovitel zúčastní kolaudačního řízení, na němž poskytne požadované informace ohledně díla. Současně se zavazuje bezplatně odstranit vady zjištěné při kolaudačním řízení, které vznikly porušením povinností zhotovitele, a to v termínech stanovených stavebním úřadem, případně objednatelem.

XIII. Vadné plnění, záruka

A) Práva a povinnosti z vadného plnění

1. Dílo musí v době jeho předání splňovat určený účel, odpovídat požadavkům sjednaným touto smlouvou a požadavkům v předaných podkladech, na které smlouva odkazuje, být bez právních vad, případně mít vlastnosti obvyklé, nejsou-li stanoveny.
2. Objednatel dílo po jeho převzetí co nejdříve prohlédne a případné vady, zjistitelné při obezřetné a odpovědné prohlídce, oznámí (reklamuje) bez zbytečného odkladu zhotoviteli. Vadu, kterou objednatel nezjistil při prohlídce po převzetí díla a která byla zjištěna později (skrytá vada), musí objednatel oznámit (reklamovat) zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co ji zjistil, nejpozději do pěti let od převzetí díla.
3. Zjištěné vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. Objednatel má vůči zhotoviteli tato práva z vadného plnění:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad, lze-li vadu odstranit formou opravy,
 - b) právo na zaplacení důvodně vynaložených nákladů na odstranění vad v případě, kdy objednatel použije k odstranění vad jinou odborně způsobilou osobu,
 - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - d) právo na odstoupení od smlouvy.
5. Volba mezi možnostmi a) – d) je právem objednatele. Objednatel sdělí zhotoviteli do 14 dnů ode dne doručení oznámení vad, kterou z možností a) – d) si zvolil. Nesdělí-li objednatel do 14 dnů, které právo z odpovědnosti za vady a) – d) uplatňuje, platí, že požaduje bezplatné odstranění reklamovaných vad. Až do okamžiku, než zhotovitel začne odstraňovat vady, může ale objednatel své právo změnit na právo na přiměřenou slevu z ceny.
6. Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstranění reklamované závady nejpozději do 15 dnů od oznámení dle charakteru závady (v případě havarijního stavu neprodleně), pokud nebude písemně s objednatelem dohodnuto jinak. Reklamované vady nebo nedodělky musí zhotovitel odstranit co nejdříve, nejpozději do 60 dnů od zahájení oprav, není-li s objednatelem písemně dohodnut jiný termín. Pokud zhotovitel neodstraní vady v termínu vyplývajícím z tohoto ujednání smlouvy (tj. nejdéle do 75 dnů od oznámení vad) nebo v jiném termínu písemně dodatečně dohodnutém s objednatelem, je v prodlení a zaplatí objednateli smluvní pokutu (viz smluvní ujednání Smluvní pokuty).
7. Zhotovitel musí zahájit práce na odstranění reklamované závady a vady odstranit, i když je přesvědčen, že za ně neodpovídá.
8. Požaduje-li objednatel po zhotoviteli bezplatné odstranění vad a zhotovitel neprovede opravu v termínu stanoveném touto smlouvou nebo v jiném termínu podle této smlouvy dohodnutém, může objednatel nechat opravit vady prostřednictvím třetí osoby (odborně způsobilé), a požadovat po zhotoviteli zaplacení nákladů vynaložených na odstranění vad nebo požadovat po zhotoviteli slevu z ceny nebo odstoupit od smlouvy.
9. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí způsobeny objednatelem nebo neoprávněným zásahem třetí osoby.
10. Lhůta pro uplatnění práv z vadného plnění neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
11. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

B) Záruka

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku. Danou zárukou se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruky vlastnosti stanovené touto smlouvou, projektem, podklady, na které smlouva odkazuje, technickými i jinými normami, právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé.
2. Záruční doba je sjednána v délce **60 měsíců** a začíná běžet dnem následujícím po dni převzetí díla objednatel.
3. Zjištěné záruční vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. V případě výskytu vad, na které se vztahuje záruka („záruční vady“), má objednatel stejná práva jako u vad z vadného plnění.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
6. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, a navíc v případě:
 - a) prodlení zhotovitele s dokončením a odevzdáním díla delším 10 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu dle harmonogramu delším než 15 dnů z důvodů na straně zhotovitele,
 - b) přerušeni či zastavení prací z důvodů na straně zhotovitele,
 - c) provádění prací v rozporu s projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo pokyny objednatele,
 - d) odevzdání díla s vadami, které nejsou drobné a ojedinělé,
 - e) nekvalitní provedení díla nebo některé jeho částí (tj. provedení v horší než sjednané nebo obvyklé kvalitě),
 - f) vydání rozhodnutí o insolvenční zhotovitele podle zákona o úpadku a způsobech jeho řešení,
 - g) postavení zhotovitele jako „nespolehlivého plátce“ podle zákona o dani z přidané hodnoty.
2. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případě prodlení objednatele s předáním staveniště více jak 15 dnů nebo v případě prodlení objednatele s úhradou faktury, delším jak 30 dnů.
3. Odstoupení musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně. Smluvní strana, které bylo odstoupení od smlouvy doručeno, se k němu musí bez zbytečného odkladu písemně vyjádřit. Ve vyjádření uvede, zda důvody odstoupení uznává či nikoli. Pokud důvody odstoupení neuznává, musí své stanovisko zdůvodnit. Pokud se smluvní strana k odstoupení nevyjádří, má se za to, že s ním souhlasí.
4. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran provedou ke dni odstoupení smluvní strany inventarizaci provedených prací, služeb a dodávek, jejich soupis s uvedením hodnoty podle rozpočtu, ke dni odstoupení. Zhotovitel současně do 10 dnů od účinného odstoupení od smlouvy vyklidí staveniště a zabezpečí stavbu proti poškození.

XV. Další smluvní ujednání

1. Smluvní strany se budou navzájem písemně informovat o veškerých změnách, týkajících se kteréhokoliv z údajů uvedených v článku I. této smlouvy, a to nejdéle do jednoho týdne ode dne, kdy ke změně došlo. Jinak každá ze smluvních stran odpovídá za škodu, která nesplněním této povinnosti vznikne druhé smluvní straně.
2. Zhotovitel není oprávněn zadat jako subdodávku vyhotovení celého díla. Zhotovitel je oprávněn uzavřít smlouvy na realizaci díla podle této smlouvy pouze se subdodavateli, které navrhl v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce je možná jen na základě prokazatelného souhlasu objednatele.
3. Změnu subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, může zhotovitel provést pouze na základě písemného souhlasu objednatele.

4. V případě změny subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu ve své nabídce, musí zhotovitel objednateli předložit doklady prokazující kvalifikaci nového subdodavatele ve stejném rozsahu, v jakém byla prokázána kvalifikace původním subdodavatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
6. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u místně příslušného soudu v České republice. Soudní řízení může začít před dokončením stavby nebo po něm. Skutečnost, že je vedeno soudní řízení během realizace stavby, není překážkou pro plnění povinností smluvních stran.
7. Smluvní strany se dohodly, že není možné na základě ustanovení § 1895 občanského zákoníku postoupit práva a povinnosti podle této smlouvy na třetí osobu.
8. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - Položkový rozpočet, jako příloha č. 1,
 - Další specifikace díla, jako příloha č. 2,
 - Harmonogram prací, jako příloha č. 3,
 - Rozhodnutí o umístění stavby, jako příloha č. 4,
 - Stavební povolení, jako příloha č. 5.
9. Pro změnu nebo zrušení smlouvy platí mezi smluvními stranami tyto podmínky: 1) za návrh (nabídku) na změnu nebo zrušení smlouvy je ze strany objednatele považován návrh schválený příslušným orgánem objednatele, 2) návrh (nabídka) na změnu či zrušení smlouvy musí být písemná, 3) dohoda o změně nebo zrušení smlouvy vzniká v okamžiku podpisu zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu označeném jako dodatek, 4) mezi smluvními stranami musí existovat úplný konsens o všech smluvních podmínkách bez odchylek, 5) faktické chování smluvních stran se nepovažuje za souhlas se změnou či zrušením smlouvy.

XVI. Smluvní pokuty

1. Objednatel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení se zaplacením faktury v dohodnuté lhůtě splatnosti.
2. Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení objednatele s protokolárním předáním staveniště zhotoviteli.
3. Objednatel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s převzetím díla, které bude dokončené a bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s provedením díla.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši do 5 % (včetně) z ceny díla bez DPH za předání (provedení) díla s vadami nebo nedodělků, které nebudou drobné a ojedinělé (drobné a ojedinělé ve smyslu § 2628 o. z.). Je věcí objednatele, jakou výši smluvní pokuty v rámci limitu uplatní.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, obsaženým v soupisu vad v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 1000 Kč z ceny díla bez DPH za každý případ (vadu) a každý den prodlení, do jejich úplného odstranění.
7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělku reklamovaných po převzetí díla nebo v záruční době. Smluvní pokutu platí zhotovitel až do dne, kdy vady odstraní a objednatel mu tuto skutečnost písemně potvrdí.
8. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den, kdy objednatel nebude mít na staveništi k dispozici stavební deník nebo záznam o stavbě, s výjimkou prvních tří pracovních dnů následujících po dni, ve kterém měl zhotovitel prokazatelně možnost do stavebního deníku nahlédnout.
9. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč z ceny díla bez DPH za porušení smluvního ujednání ohledně poddodavatelů.
10. V případě porušení zákazu postoupení smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč bez DPH.

11. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s prováděním díla podle harmonogramu prací.
12. Sjednanými pokutami není dotčeno právo na náhradu škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
13. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy oprávněná strana doručí druhé smluvní straně písemné vyúčtování sankce.

XVII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je uzavřena podpisem zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu opatřeném doložkou o schválení v příslušném orgánu objednatele (okamžikem, kdy písemné vyhotovení smlouvy podepsané zástupcem jedné smluvní strany, podepíše zástupce druhé smluvní strany) a je účinná dnem uveřejnění smlouvy prostřednictvím Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.
2. Smluvní strany se dohodly, že registraci smlouvy podle zákona č. 340/2015 Sb. („zákon o registru smluv“) zabezpečí objednatel.
3. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění podle platných právních předpisů bez stanovení dalších podmínek.
4. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, veškerá oznámení učiněná v souvislosti se smlouvou musí mít písemnou formu, budou vyhotovena v českém jazyce a doručena.
5. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Možnost měnit nebo ukončit tuto smlouvu jinou, než písemnou formou, se vylučuje.
6. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
7. Není-li ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran občanským zákoníkem.
8. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Statutární město Brno, Městská část Brno-Bohunice je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (zejména § 9 odstavec 2 tohoto zákona).

DOLOŽKA

podle ustanovení § 41 zákona o obcích, ve znění pozdějších předpisů


1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-Bohunice dne 15.05.2019.

V Moravanech dne 22.5.2019



ZEMAKO, s.r.o.
Roman Nejedlý, jednatel

V Brně dne 22.5.2019



statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice
Ing. Antonín Crha, starosta MČ

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **06/17** **Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

ZEMAKO, s.r.o.

IČO: 25504011

Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany

DIČ: CZ25504011

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 711 448,16
PSV			322 277,47
MON			246 404,37
Vedlejší náklady			22 000,00
Ostatní náklady			91 800,00
Celkem			2 393 930,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		2 393 930,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			2393930,00 CZK

v

25.04.2019

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
99	Ostatní a vedlejší náklady	0	120 284		120 284	5
99	Ostatní a vedlejší náklady	0	120 284		120 284	5
SO 01	Zpevněné plochy	0	280 910		280 910	12
SO 01	Zpevněné plochy	0	280 910		280 910	12
SO 02	Vodovodní výtlač	0	35 118		35 118	1
SO 02	Vodovodní výtlač	0	35 118		35 118	1
SO 03	Přípojka NN	0	46 800		46 800	2
SO 03	Přípojka NN	0	46 800		46 800	2
SO 04	Podzemní rezervoár vody	0	1 440 326		1 440 326	60
SO 04	Podzemní rezervoár vody	0	1 440 326		1 440 326	60
SO 05	Oplocení areálu	0	197 800		197 800	8
SO 05	Oplocení areálu	0	197 800		197 800	8
SO 06	Osvětlení areálu	0	15 000		15 000	1
SO 06	Osvětlení areálu	0	15 000		15 000	1
SO 07	Vrtaná studna VS 1	0	257 693		257 693	11
SO 07	Vrtaná studna VS 1	0	257 693		257 693	11
Celkem za stavbu					2 393 930	100

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařídění položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace. Tyto položky jsou mimo jiné v soupise stavebních prací označeny písmenem "R" v závorce na konci čísla položky, tj. například 880001(R)

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen jí ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Specifické požadavky jsou uvedeny v příloze projektové dokumentace s názvem "F. Požadavky na materiály a práce", které zhotovitel při oceňování položek ostatních a vedlejších nákladů je povinen zohlednit.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

4. OSTATNÍ INFORMACE

Při oceňování těchto položek je potřeba vycházet z této informace:

V uměle vytvořených položkách (definovány jako "individuální" nebo "vlastní" s označením (R)) se objevuje označení "D" a "D+M", jedná se o označení "dodávka" a "dodávka + montáž". Dále se v rozpočtu vyskytuje označení "DEM", jedná se o označení demontáže.

V elektro části projektu se objevují zkratky:

DM: Dodávka, montáž, zapojení

DM-RO: Dodávka, montáž, zapojení - v rozvaděči

ROZV: Součást rozvaděče

TECH: Dodávka součástí vystrojení technologie, elektro pouze zapojení

ZP: Dodávka součástí vystrojení technologie, elektro zapojení a parametrizace

Z: Pouze pro doplnění (dodávka, montáž ani zapojení není součástí dodávky části MaR ani ASŘTP)

Zhotovitel stavby při oceňování těchto položek provedene pro vyčíslení nabídkové ceny vždy v součinnosti s přihlédnutím k výkresové části dokumentace.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			272 747,65	11
15	Roubení	HSV			779 915,74	33
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			62 408,47	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			288 461,99	12
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 005,00	0
5	Komunikace	HSV			177 242,09	7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			30 049,97	1
8	Trubní vedení	HSV			8 843,09	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			37 089,22	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2 534,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			7 119,48	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			44 031,46	2
711	Izolace proti vodě	PSV			67 587,61	3
722	Vnitřní vodovod	PSV			50 334,78	2
724	Strojní vybavení	PSV			39 549,24	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			164 805,84	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	MON			4 020,37	0
M21	Elektromontáže	MON			185 090,00	8
M26	Montáže zařízení pro zemědělství	MON			15 700,00	1
M35	Montáže čerpadel, kompresorů	MON			34 134,00	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			7 460,00	0
VN	Vedlejší náklady	VN			22 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			91 800,00	4
Cena celkem					2 393 930,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						5 000,00		
1	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	2,00000	500,00	1 000,00	800-1	RTS 18/ II
2	1112011019(R)	Vytrhnutí kořene stromu, strom průměru kmene do 30 cm	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00		Vlastní
3	1112014019(R)	Odstranění pokácených stromů včetně větví, kořenů, strom průměru kmene do 30 cm	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						1 484,00		
4	952901411R00	Vyčištění budov a ostatních objektů ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) - vynesení zbytků stavebního r.l.m.u, kropení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů Vyčištění ostatních objektů rezervoár : 2,8*5,3	m2	14,84000	100,00	1 484,00	801-1	RTS 18/ II
						14,84000		
Díl: VN Vedlejší náklady						22 000,00		
5	005111021(R)	Vytýčení stavby a inženýrských sítí Položka zahrnuje náklady na zajištění výchozích vytyčovacíh údajů (výchozí vytyčovací a výškové body), prověření stávajících výškových kót terénu a výškových kót a polohy staveb významných z hlediska předmětné stavby a prověření souladu těchto údajů s projektovou dokumentací. Dále položka zahrnuje veškeré vytyčovací práce pro realizaci předmětné stavby. Součástí položky jsou i náklady na vytýčení inženýrských sítí jejich správci. : Součástí této položky jsou také náklady na zpracování vytyčovací tabulky objektů na stokové síti z elektronické verze situace stavby. : Přesnou polohu síti zjistí Zhotovitel kopanými sondami. Fakturováno bude postupně po provedení vytýčení jednotlivých objektů a sítí a doložení písemného vyhotovení dokladu o vytýčení. : celkem za výše uvedené : 1	soub	1,00000	14 000,00	14 000,00		Vlastní
6	005121010(R)	Vybudování zařízení stavenišť	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. : 1		1,00000				
7	005121020(R)	Provoz zařízení staveniště	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, : náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
8	005121030(R)	Odstranění zařízení staveniště	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. : 1		1,00000				
9	005124010(R)	Koordinační a kompletační činnost, ztížené provozní vlivy, režijní náklady	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Koordinační a kompletační činnost celé stavby. Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob : Jde zejména o zvýšené náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce apod. Režijní náklady stavby vyplývající z plnění podmínek uvedených ve smlouvě o dílo. celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
Díl: ON		Ostatní náklady				91 800,00		
10	004111020(R)	Realizační dokumentace zhotovitele a dílenská dokumentace	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
		Realizační a dílenskou dokumentaci musí zhotovitel zajistit za tímto účelem: upřesnění prováděcí dokumentace na základě konkrétních typu materiálů, technologických postupů, strojů a zařízení, vytýčení stávajících inženýrských sítí, provedených průzkumů (např. kopaných sond) : potřeba podrobnějšího zpracování projektové dokumentace do větších podrobností, případně kde bude potřebné přizpůsobení dokumentace pro speciální technologické postupy (např. dílenské výkresy, detaily						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

výkresy výztuže a podrobné statické výpočty prefabrikátů, výkresy tesafských konstrukcí, podložené statickými výpočty, výkresy profesních částí, zámečnické výrobky, plastové výrobky, podrobné technologické postupy vybraných činností);
 zhotovitel zajistí realizační dokumentaci vrtu oraženou odborně způsobilou osobou pro činnost prováděnou hornickým způsobem;
 koordinace realizační dokumentace s dokumentací souvisejících investic. ;
 Realizační dokumentace zhotovitele a dílenská dokumentace bude předána v 1 vytištěném vyhotovení objednateli a v 1 vytištěném vyhotovení budoucímu provozovateli.

celkem za výše uvedené : 1 1,00000

11	005211030(R)	Dočasná dopravní opatření	soub	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
----	--------------	---------------------------	------	---------	----------	----------	--	---------

Položka zahrnuje náklady na projektovou přípravu, projednání, pronájem a instalaci dopravního značení včetně údržby během výstavby. Zhotovitel vypracuje Projektová příprava, projednání, pronájem a instalace. ;
 Zhotovitel vypracuje a projedná na příslušném dopravním inspektorátu projekt dopravního značení. Dále zajistí projednání zvláštního užívání komunikace, ostatních veřejných ploch a případně uzavírky komunikací a objízdných tras. ;
 V položce jsou zahrnuty náklady na zaplacení poplatku za zvláštní užívání komunikace. ;

Pronájem a instalace dopravního značení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Fakturováno bude postupně po provedení jednotlivých dílčích částí ;

Součástí je protokolární převzetí komunikace před zahájením zvláštního užívání od jejich správce a protokolární předání komunikace po skončení zvláštního užívání jejich správci. ;

celkem za výše uvedené : 1 1,00000

12	005211080(R)	Bezpečnostní opatření při výstavbě	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
----	--------------	------------------------------------	------	---------	----------	----------	--	---------

Instalace bezpečnostních prvků při výstavbě. Vlastní výkopy musí být zajištěny zábranami proti pádu osob, za snížené viditelnosti musí být opatřeny osvětlením.

14

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Veškeré prostory stavby musí být zajištěny proti vstupu nepovolaných osob. Rozsah dle konkrétního postupu prací. Fakturováno bude postupně po provedení jednotlivých částí stavby.						
		celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
13	005211300(R)	Pasportizace	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Předmětem podrobné pasportizace jsou všechny dočasné a trvalé objekty a vlastnosti, které mohou být nepříznivě ovlivněny nebo poškozeny stavebním postupem a zahrnují zejména nadzemní objekty a nemovitosti, podzemní díla a objekty, komunikace a ostatní poz :						
		Jedná se především o prokazatelné podrobné zjištění a dokladování technického stavu objektů, existujících před zahájením stavby :						
		Jedno tištěné vyhotovení pasportu původního stavu a jedno tištěné vyhotovení závěrečné zprávy statika předá zhotovitel objednateli. :						
		celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
14	005211600(R)	Kontrolní zkoušky zhutnění podloží a vhodnosti, zásypových materiálů	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
		Kontrolní zkoušky hutnění budou provedeny podle TP 146 a dle ČSN 72 1006 a dle ČSN 72 1002 Klasifikace zemin pro dopravní stavby, čl. 5 Zařazení zemin podle vhodnosti do podloží, čl. 6 Zařazení zemin podle vhodnosti do násypu :						
		Zkoušky na pláni komunikací. Rozsah zkoušek vyplývá z těchto předpisů TP a ČSN.						
		celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
15	005211700(R)	Průběžná fotodokumentace stavby	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Podrobná fotodokumentace průběhu výstavby - položka zahrnuje náklady na zřízení foto nebo video dokumentace a její archivaci. Fotodokumentace zachytí průběh výstavby kanalizace a ČOV. Fotodokumentace bude členěna přehledně po jednotlivých SO a PS :						
		Fotodokumentace stavby bude předána v 1 tištěném vyhotovení + 1v digitálním vyhotovení na CD, DVD objednateli. :						
		Celkem : 1		1,00000				
16	005230000(R)	Zkoušky a revize, protokol o určení vnějších vlivů	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení cíla nezbytné. : 1		1,00000				
17	005231020(R)	Individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky	soub	1,00000	5 800,00	5 800,00		Vlastní
		Položka zahrnuje práce nutné k odzkoušení skupin strojů a zařízení ve vzájemných vazbách a k prokázání, že dodávka je schopna zkušebního provozu : V paušální ceně musí být obsaženy veškeré náklady na vlastní provedení zkoušek, jejich organizaci, náklady na energie, média a materiály nutné pro provedení zkoušek. Podrobnosti viz TNV 756910. : celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
18	005231040(R)	Provozní řád	soub	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Zhotovitel předá objednateli čistopis provozního řádu vodovodu ve čtyřech vyhotoveních a digitálně v obvyklých formátech : např. doc, xls (textové a tabulkové části) a *.dwg, případně *.dgn. (tj. 4x4 paré). Součástí provozního řádu bude sbírka brožur, prospektů, letáků a instrukcí výrobců zařízení instalovaného na stavbě. : celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
19	005241010(R)	Dokumentace skutečného provedení stavby DSPS	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a počtu 4 tištěných autorizovaných paré a 2 krát na CD nosiči v digitální podobě : Zpracováno dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů. Projektová dokumentace autorizována příslušným autorizovaným inženýrem a bude členěna dle projektové dokumentace pro provádění stavby DSPS. : Součástí DSPS budou i přípojkové karty jednotlivých nemovitostí se zaměřením konce přípojky k min. 2 pevným bodům : a s uvedením hloubky konce přípojky, zpracované stavbyvedoucím formou nákresu nebo geodetam formou dílčích výkresů z geodetického zaměření (každá nemovitost samostatně). celkem : 1		1,00000				



Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen soustava / platnost
20	005241020(R)	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby a geometrický plán dokončené stavby	soub	1,00000	32 000,00	32 000,00		Vlastní

Položka obsahuje:

1. Provádění průběžného zaměření budovaných stok a objektů před zásypem, v systému JTSK, výškový systém Balt po vyrovnání.

Objednateli bude předána geodetická dokumentace v počtu 3 vytištěná vyhotovení opatřená kulatým autorizačním razítkem oprávněného geodeta + 1x v digitální podobě na CD, DVD. :

K průběžné (měsíční) fakturacl bude zhotovitelem předkládáno geodetické zaměření skutečně provedené délky potrubí (výkres + tabulka délek) za fakturované období (měsíc).":

2. Vypracování geometrických plánů dokončené stavby (pro vklad do Katastru nemovitosti), v systému JTSK, výškový systém Balt po vyrovnání: :

a) Geometrické plány pro vklad věcného břemene, popř. služebností, do katastru nemovitostí na všechny stavbou dotčené pozemky. :

Geometrické plány potvrzené kulatým autorizačním razítkem oprávněného geodeta a potvrzené Katastrálním úřadem předá zhotovitel objednateli v 6 vyhotoveních při předání stavby.

celkem za výše uvedené : 1

1,00000

21	005241021(R)	Vypracování Plánu kontrol a zkoušek, vypracování Seznamu strojů a zařízení, projednání a odsouhlasení s technickým dozorem objednatele před zahájením stavby	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Celkem : 1				1,00000				
22	900608001(R)	Kontrola funkčnosti identifikačního vodiče pomocí lokátoru, frekvence 1 a 10kHz, protokol	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
23	900608002(R)	Zajištění min. 12 měsíční údržby zeleně osetých ploch (6 x pokos, odplevelování, záливka)	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

Celkem

120 284,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bchunice
O:	SO 01	Zpevněné plochy
R:	SO 01	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						51 787,65		
1	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 0,5*7,15	m2	3,57500	100,00	357,50	822-1	RTS 18/ II
2	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 0,5*7,15	m2	3,57500	150,00	536,25	822-1	RTS 18/ II
3	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 0,5*7,15	m2	3,57500	250,00	893,75	822-1	RTS 18/ II
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 105*0,2	m3	21,00000	150,00	3 150,00	800-1	RTS 18/ II
5	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu zámková : $(4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6$ zatravnovací : 48,4 obrubník : 65,45*0,15 Mezisoučet Konec provozního součtu 134,1175*0,25	m3	33,52938	190,00	6 370,58	800-1	RTS 18/ II
6	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu zámková : $(4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6$ zatravnovací : 48,4 obrubník : 65,45*0,15	m3	10,05881	30,00	301,76	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 01	Zpevněné plochy
R:	SO 01	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Mezisoučet		134,11750				
		Konec provozního součtu		10,05881				
		134,1175*0,25*0,3						
7	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. ornice : 105*0,2	m3	21,00000	50,00	1 050,00	800-1	RTS 18/ II
				21,00000				
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odkopávky : Začátek provozního součtu zámková : (4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6 zatravnovací : 48,4 obrubník : 65,45*0,15 Mezisoučet Konec provozního součtu 134,1175*0,25	m3	33,52938	262,00	8 784,70	800-1	RTS 18/ II
				75,90000				
				48,40000				
				9,81750				
				134,11750				
				33,52938				
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 ornice : 105*0,2	m3	21,00000	190,00	3 990,00	800-1	RTS 18/ II
				21,00000				
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	33,52938	18,00	603,53	800-1	RTS 18/ II
				75,90000				
				48,40000				
				9,81750				
				134,11750				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 01	Zpevněné plochy
R:	SO 01	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu 134,1175*0,25				33,52938		
11	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 105	m2	105,00000	35,00	3 675,00	823-1	RTS 18/ II
				105,00000				
12	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, bez zhutnění vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 105	m2	105,00000	15,00	1 575,00	800-1	RTS 18/ II
				105,00000				
13	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zámková : $(4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6$ zatravňovací : 48,4	m2	124,30000	20,00	2 486,00	800-1	RTS 18/ II
				75,90000				
				48,40000				
14	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 105	m2	105,00000	50,00	5 250,00	800-1	RTS 18/ II
				105,00000				
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 odkopávky Začátek provozního součtu zámková : $(4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6$ zatravňovací : 48,4 obrubník : 65,45*0,15 Mezisoučet Konec provozního součtu 134,1175*0,25	m3	33,52938	360,00	12 070,58	800-1	RTS 18/ II
				75,90000				
				48,40000				
				9,81750				
				134,11750				
				33,52938				
16	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 105*0,05	kg	5,25000	132,00	693,00	SPCM	RTS 18/ II
				5,25000				

th

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Výbudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 01	Zpevněné plochy
R:	SO 01	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 5		Komunikace				176 195,21		
17	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm zámková (4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6 zatravnovací : 48,4 0,5*7,15	m2	127,87500	145,00	18 541,88	822-1	RTS 18/ II
				75,90000				
				48,40000				
				3,57500				
18	565171111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 100 mm s rozprostřením a zhutněním 0,5*7,15	m2	3,57500	980,00	3 503,50	822-1	RTS 18/ II
				3,57500				
19	567411115R00	Podklad ze štěrku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 150 mm podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 zámková (4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6 zatravnovací : 48,4 0,5*7,15	m2	127,87500	295,00	37 723,13	822-1	RTS 18/ II
				75,90000				
				48,40000				
				3,57500				
20	577141112RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2 0,5*7,15	m2	3,57500	580,00	2 073,50	822-1	RTS 18/ II
				3,57500				
21	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. nájezd : (4+6)/2*(9,55+7,05)/2 4*8,6	m2	75,90000	250,00	18 975,00	822-1	RTS 18/ II
				41,50000				
				34,40000				
22	596921111R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, plocha do 50 m2 zřízení podkladního lože, položení tvárnic. 48,4	m2	48,40000	250,00	12 100,00	822-1	RTS 18/ II
				48,40000				
23	56487111199(R)	Výměna podloží pod zpevněnými plochami, náhrada štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm, původní zemina tl. 25 cm odvezena na skládku, vč. poplatku za skládku	m2	127,87500	338,00	43 221,75		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 01	Zpevněné plochy
R:	SO 01	Zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zámková : $(4+6)/2*(9,55+7,05)/2+4*8,6$		75,90000				
		zatravnovací : 48,4		48,40000				
		0,5*7,15		3,57500				
24	599141111(R00)	Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	7,15000	126,00	900,90		Vlastní
		7,15		7,15000				
25	59248040R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; povrch rumplovaný; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m ²	76,65900	314,00	24 070,93	SPCM	RTS 18/ I
		nájezd : $((4+6)/2*(9,55+7,05)/2)*1,01$		41,91500				
		4*8,6*1,01		34,74400				
26	59248302R	dlažba betonová vibrolitá; obdélník; dlaždice zatravnovací; šedá; l = 600 mm; š = 400 mm; tl. 80,0 mm	kus	203,84628	74,00	15 084,62	SPCM	RTS 18/ II
		48,4*4,17*1,01		203,84628				
Díl: 91						28 689,22		
Doplňující práce na komunikaci								
27	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	7,15000	82,00	586,30	822-1	RTS 18/ II
		včetně spotřeby vody		7,15000				
		7,15		7,15000				
28	917862111(R00)	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 16/20 XF1	m	65,45000	290,00	18 980,50		Vlastní
		u silnice : 7,15		7,15000				
		nájezd : $7,05+9,55+8,6*2+4,3$		38,10000				
		zpev plocha : $6,7+8,45+5,05$		20,20000				
29	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	66,10450	138,00	9 122,42	SPCM	RTS 18/ II
		Začátek provozního součtu		66,10450				
		u silnice : 7,15		7,15000				
		nájezd : $7,05+9,55+8,6*2+4,3$		38,10000				
		zpev plocha : $6,7+8,45+5,05$		20,20000				
		Mezisoučet		65,45000				
		Konec provozního součtu						

59

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 01	Zpevněné plochy
R:	SO 01	Zpevněné plochy

P č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		65,45*1,01		66,10450				

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					21 283,09		
30	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,28,29, Součet : 212,83094	t	212,83094	100,00	21 283,09	822-1	RTS 18/ II	
				212,83094					

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					2 955,28		
31	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3,53925	50,00	176,96	822-1	RTS 18/ II	
32	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	67,24575	15,00	1 008,69	822-1	RTS 18/ II	
33	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	3,53925	500,00	1 769,63	801-3	RTS 18/ II	

Celkem						280 910,45		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 02	Vodovodní výtlak
R:	SO 02	Vodovodní výtlak

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				10 210,87		
1	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ výkop : 0,8*1,3*7	m3	7,28000	425,00	3 094,00		RTS 18/ II
				7,28000				
2	132201219R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ výkop : 0,8*1,3*7*0,3	m3	2,18400	28,00	61,15		RTS 18/ II
				2,18400				
3	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m výkop : 2*1,3*7	m2	18,20000	105,00	1 911,00		RTS 18/ II
				18,20000				
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m výkop : 2*1,3*7	m2	18,20000	60,00	1 092,00		RTS 18/ II
				18,20000				
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m výkop : 0,8*1,3*7	m3	7,28000	90,00	655,20		RTS 18/ II
				7,28000				
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m lože : 0,8*0,1*7 obsyp : 0,8*0,34*7	m3	2,46400	262,00	645,57		RTS 18/ II
				0,56000				
				1,90400				
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m lože : 0,8*0,1*7 obsyp : 0,8*0,34*7	m3	2,46400	20,00	49,28		RTS 18/ II
				0,56000				
				1,90400				
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop : 0,8*1,3*7 lože : -0,8*0,1*7 obsyp : -0,8*0,34*7	m3	4,81600	105,00	505,68		RTS 18/ II
				7,28000				
				-0,56000				
				-1,90400				
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm obsyp : 0,8*0,34*7	m3	1,90400	688,00	1 309,95		RTS 18/ II
				1,90400				
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 lože : 0,8*0,1*7 obsyp : 0,8*0,34*7	m3	2,46400	360,00	887,04		RTS 18/ II
				0,56000				
				1,90400				

5

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 02	Vodovodní výtlak
R:	SO 02	Vodovodní výtlak

P č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				722,40		
11	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm lože : 0,8*0,1*7	m3	0,56000	1 290,00	722,40		RTS 18/ II
				0,56000				
Díl: 8		Trubní vedení				7 723,09		
12	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm 7,5	m	7,50000	65,00	487,50		RTS 18/ II
				7,50000				
13	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm 1+2+2+7	kus	12,00000	185,00	2 220,00		RTS 18/ II
				12,00000				
14	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 7,5	m	7,50000	50,00	375,00		RTS 18/ II
				7,50000				
15	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	2,00000	250,00	500,00		RTS 18/ II
16	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm 8	m	8,00000	35,00	280,00		RTS 18/ II
				8,00000				
17	899731114R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2 8	m	8,00000	50,00	400,00		RTS 18/ II
				8,00000				
18	286136742R	Trubka Wavin TS voda SDR11 32x3,0 mm L=12 m, PE100 RC třívrstvé potrubí, barva modrá 7,5*1,093	m	8,19750	65,00	532,84	SPCM	RTS 18/ II
				8,19750				
19	286536131(R)	Oblouk 45° PE100 RC SDR11 D 32, PE100 RC tvarovka, svařování na tupo, barva černá 2*1,015	kus	2,03000	250,00	507,50		Vlastní
				2,03000				
20	286536151R	Oblouk 30° PE100 RC SDR11 D 32, PE100 RC tvarovka, svařování na tupo, barva černá 2*1,015	kus	2,03000	450,00	913,50	SPCM	RTS 18/ II
				2,03000				
21	286536171(R)	Oblouk 22° PE100 RC SDR11 D 32, PE100 RC tvarovka, svařování na tupo, barva černá 1*1,015	kus	1,01500	450,00	456,75		Vlastní
				1,01500				
22	28653802R	Elektrospojka Radius PE 100, SDR 11, PN16 d=32 mm, dl. 81 mm	kus	7,00000	150,00	1 050,00	SPCM	RTS 18/ II
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				3 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 02	Vodovodní výtlač
R:	SO 02	Vodovodní výtlač

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	914001111(R00)	Osazení sloupků vč. beton. základu	kus	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
		2		2,00000				
24	40450116R	Dopravní příslušenství, sloupek pozink. 60 mm	m	4,00000	500,00	2 000,00	SPCM	RTS 18/ II
		2*2		4,00000				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						3 857,46		
25	998276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypaná kamenivem	t	4,82183	800,00	3 857,46		RTS 18/ II
Díl: 722 Vnitřní vodovod						9 603,76		
26	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	4,00000	460,00	1 840,00		RTS 18/ II
		1+1+2		4,00000				
27	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	11,06220	60,00	663,73		RTS 18/ II
28	28655211R	Spojka s vnějším závitěm - rychlospojka 32x5/4"	kus	1,01500	590,00	598,85	SPCM	RTS 18/ II
		1*1,015		1,01500				
29	28655232R	T-kus s vnějším závitěm - rychlospojka 32x1"	kus	1,01500	625,00	634,38	SPCM	RTS 18/ II
		1*1,015		1,01500				
30	3882144129(R)	D+M: vodoměr domovní DN 25	kus	1,00000	4 730,00	4 730,00		Vlastní
31	55111303R	KE-231 kulový kohout F/F Standard páka DN32	kus	2,03000	560,00	1 136,80	SPCM	RTS 18/ II
		2*1,015		2,03000				
Celkem						35 117,58		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 03	Přípojka NN
R:	SO 03	Přípojka NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				39 340,00		
1	M210101(R)	D+M: Doplnění vývodu v přípojkové skříni MX: 3 ks Nožová pojistka vel. 00, 32 A gG	kpl	1,00000	4 320,00	4 320,00		Vlastní
2	M210102(R)	D+M: Elektroinstalační trubka pr. 40mm, včetně upevnění	m	3,00000	180,00	540,00		Vlastní
3	M210103(R)	D+M: Elektroměrový rozvaděč RE pro přímé měření v plastovém pilíři	ks	1,00000	27 000,00	27 000,00		Vlastní
		Položka zahrnuje: In=80A, IP44/20 : Celkové rozměry: š×v×h = 400 x 1475 x 240 mm Hlavní jistič 3p, 16A, charakteristika B Elektroměr dodá a osadí E.ON Distribuce Celkem : 1						
4	M210104(R)	D+M: Měděný instalační kabel s plnými jádry a pláštěm PVC J 4x10 mm ² , vč. uložení, ukončení a označení	m	20,00000	173,00	3 460,00		Vlastní
5	M210105(R)	D+M: Uzemňovací vedení FeZn 30x4 mm založené do kabelové rýhy	m	15,00000	68,00	1 020,00		Vlastní
6	M210106(R)	D+M: Ostatní drobný instalační materiál	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				7 460,00		
7	M210107(R)	D+M: Výkop a zához kabelové rýhy 0,80x0,35m v zemině třídy 3-4, včetně zřízení kabelového lože 10/10cm	m	15,00000	432,00	6 480,00		Vlastní
8	M210108(R)	D+M: Výstražná fólie PVC šířka 22 cm	m	15,00000	20,00	300,00		Vlastní
9	M210109(R)	M: Konečná úprava terénu	m ²	10,00000	68,00	680,00		Vlastní
Celkem						46 800,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						191 527,84		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jírnice po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m. 10*24*2	h	480,00000	71,00	34 080,00	800-1	RTS 18/ II
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací scupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírnice po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie. 10*2	den	20,00000	45,00	900,00	800-1	RTS 18/ II
3	131201202R00	Hloubení zapážených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 7,98*5,48*3,8	m3	166,17552	468,00	77 770,14	800-1	RTS 18/ II
4	131201209R00	Hloubení zapážených jam a zářezů příplatek za lepivost v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 7,98*5,48*3,8*0,3	m3	49,85266	43,00	2 143,66	800-1	RTS 18/ II
5	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 7,98*5,48*3,8*0,16	m3	26,58808	146,00	3 881,86	800-1	RTS 18/ II
6	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. záspy na meziskládku a zpět : 100,68*2	m3	201,36000	35,00	7 047,60	800-1	RTS 18/ II
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. pošťák : 7,98*5,48*0,35	m3	65,48928	262,00	17 158,19	800-1	RTS 18/ II
						15,30564		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Výbudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		základová deska : 0,15*5,88*3,38		2,98116				
		jímka : (5,58*3,08*2,7+0,6*1,48*0,9)		47,20248				
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	201,36000	65,00	13 088,40	800-1	RTS 18/ II
		zásyp na meziskládce : 100,68*2		201,36000				
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice	m3	65,48928	20,00	1 309,79	800-1	RTS 18/ II
		pošťář : 7,98*5,48*0,35		15,30564				
		základová deska : 0,15*5,88*3,38		2,98116				
		jímka : (5,58*3,08*2,7+0,6*1,48*0,9)		47,20248				
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	100,68624	105,00	10 572,06	800-1	RTS 18/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		výkop : 7,98*5,48*3,8		166,17552				
		pošťář : -7,98*5,48*0,35		-15,30564				
		základová deska : -0,15*5,88*3,38		-2,98116				
		-(5,58*3,08*2,7+0,6*1,48*0,9)		-47,20248				
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	65,48928	360,00	23 576,14	800-1	RTS 18/ II
		pošťář : 7,98*5,48*0,35		15,30564				
		základová deska : 0,15*5,88*3,38		2,98116				
		jímka : (5,58*3,08*2,7+0,6*1,48*0,9)		47,20248				
Díl: 15 Roubení						779 915,74		
12	151401201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření ze štětovnic, hnané, hloubky do 4 m	m2	102,29600	3 020,00	308 933,92	800-1	RTS 18/ II
		doprava štětovnic na stavbu, zaparkování jeřábu, nastražení, zaberanění a dodávka štětovnic.						
		3,8*(7,98+5,48)*2		102,29600				
13	151401211R00	Odstanění pažení stěn výkopu ze štětovnic, hnané, hloubky do 4 m	m2	102,29600	1 910,00	195 385,36	800-1	RTS 18/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, 3,8*(7,98+5,48)*2		102,29600				
14	239941121R00	Pomocná konstrukce z oceli zřízení Včetně spojovacího materiálu. HEA 280 76,4 kg/m : 76,4*(7,98+5,48)*2*2*0,001	t	4,11338	52 000,00	213 895,76	800-2	RTS 18/ II
15	239941131R00	Pomocná konstrukce z oceli odstranění Včetně spojovacího materiálu. HEA 280 76,4 kg/m : 76,4*(7,98+5,48)*2*2*0,001	t	4,11338	10 000,00	41 133,80	800-2	RTS 18/ II
16	239942919R00	Pomocná konstrukce z oceli příplatek k ceně za dopravné hlavního materiálu ze specifikace Včetně spojovacího materiálu. HEA 280 76,4 kg/m : 76,4*(7,98+5,48)*2*2*0,001	t	4,11338	5 000,00	20 566,90	800-2	RTS 18/ II
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						45 448,02		
17	212755114RX1	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm 22	m	22,00000	50,00	1 100,00	800-2	RTS 18/ I
18	271531111R00	Polštáře zhuťněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 63 mm 7,98*5,48*0,35	m3	15,30564	1 440,00	22 040,12	800-2	RTS 18/ II
19	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže 0,15*5,88*3,38	m3	2,98116	3 500,00	10 434,06	801-1	RTS 18/ II
20	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 0,15*(5,88+3,38)*2	m2	2,77800	500,00	1 389,00	801-1	RTS 18/ II
21	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a ukzžení bednicího materiálu.	m2	2,77800	100,00	277,80	801-1	RTS 18/ II

5

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,16*(5,88+3,38)*2		2,77800				
22	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků 4,88*5,88*3,38*2*0,001	t	0,19397	32 000,00	6 207,04	801-1	RTS 18/ II
23	2001(R)	Zřízení a demontáž plastové čerpací šachty DN 400 výšky 1 m 2	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
24	274004(R)	Vodotěsné zapravení prostupu rozpínavým betonem a páskou 1	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						253 544,99		
25	311321312R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 20/25 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, vstup : 0,14*0,6*(1,48+0,6)*2	m3	0,34944	5 500,00	1 921,92	801-1	RTS 18/ II
26	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, vstup : 2*0,6*(1,48+0,6)*2	m2	4,99200	500,00	2 496,00	801-1	RTS 18/ II
27	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, vstup : 2*0,6*(1,48+0,6)*2	m2	4,99200	100,00	499,20	801-1	RTS 18/ II
28	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků vstup : 0,14*0,6*(1,48+0,6)*2*0,09	t	0,03145	40 600,00	1 276,87	801-1	RTS 18/ II
29	3001(R)	Montáž prefabrikátů jímek do 20 t	kus	2,00000	10 000,00	20 000,00		Vlastní
30	592262154(R)	D: deska zakrytová nádrže pravoúhlá; pojžděná; železobeton; rozměr 3080x5580x250 mm, podrobná specifikace viz PD	kus	1,01000	79 600,00	80 396,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1*1,01		1,01000				
31	5922624149(R)	D: dno nádrže pravouhlé; železobeton; celkový objem 35,320 m ³ ; užitný objem 23,34 m ³ , l = 5 300 mm; š = 2 800 mm; h = 2 380,0 m; tl. stěny 140 mm; pojižděné, specifikace viz PD	kus	1,01000	145 500,00	146 955,00		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						30 049,97		
32	631313621R00	Mazanina z betonu prostého t. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. spádový beton v jímce : (0,05+0,13)/2*5,3*2,8 strop : (0,05+0,5)/2*5,58*3,08	m ³	6,06186	4 500,00	27 278,37	801-1	RTS 18/ II
33	631319153R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem strop : (0,05+0,5)/2*5,58*3,08	m ³	4,72626	444,00	2 096,46	801-1	RTS 18/ II
34	631319163R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny spádový beton v jímce : (0,05+0,13)/2*5,3*2,8	m ³	1,33560	504,00	673,14	801-1	RTS 18/ II
Díl: 96 Bourání konstrukcí						140,00		
35	970041060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 60 mm	m	0,14000	1 000,00	140,00	801-3	RTS 18/ II
		0,14		0,14000				
Díl: 99 Stavební přesun hmot						8 835,50		
36	998144471R00	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	88,35496	100,00	8 835,50		RTS 18/ II
Díl: 711 Izolace proti vodě						67 587,61		
37	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP strop : 5,58*3,08*2	m ²	34,37280	250,00	8 593,20	800-711	RTS 18/ II
				34,37280				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP stěny : (0,14+2,38+0,25)*(5,58+3,08)*2*2 0,6*(1,48+0,88)*2*2	m2	101,61680	350,00	35 565,88	800-711	RTS 18/ II
				95,95280				
				5,66400				
39	711141559RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, strop : 5,58*3,08	m2	17,18640	350,00	6 015,24	800-711	RTS 18/ II
				17,18640				
40	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	406,42930	10,00	4 064,29	800-711	RTS 18/ II
41	711212002(R)	Cementová hydroizolační stěrka, tl. 2mm dvouvrstvá dno : 5,3*2,8 stěny : 2,38*(5,3+2,8)*2	m2	53,39600	250,00	13 349,00		Vlastní
				14,84000				
				38,55600				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				21 042,00		
42	767001(R)	Z1 -D+M nerezový žebřík dl. 2,5 m + vysouvací nerezová madla, specifikace viz PD dle výkresu D.4.2. : 1	kus	1,00000	9 162,00	9 162,00		Vlastní
				1,00000				
43	767002(R)	Z2 -D+M Kompozitní poklop 600x1200 mm, D400, komínek, rám, specifikace viz PD dle výkresu D.4.2. : 1	kus	1,00000	11 880,00	11 880,00		Vlastní
				1,00000				
Díl: M21		Elektromontáže				8 100,00		
44	2100101(R)	D+M: Uzemňovací vedení FeZn 4x30 mm pro základový zemnič	m	30,00000	120,00	3 600,00		Vlastní
45	2100102(R)	D+M: Ekvipotenční svorkovnice umístěná v pilíři rozvaděče RM	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
46	2100103(R)	D+M: Spojení uzemňovacího vodiče svařením, oprava povrchu zinkovým sprejem	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
47	2100104(R)	D+M: Antikorozní ochrana spojů zemniče (asfaltový nátěr, petrolátová bandáž)	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
Díl: M35		Montáže čerpadel, kompresorů				34 134,00		
48	O1(R)	Nerezový podstavec 0,6x0,32x0,1 m 1	kus	1,00000	4 080,00	4 080,00		Vlastní
				1,00000				
49	O2(R)	Uchycení potrubí DN 100	kus	5,00000	780,00	3 900,00		Vlastní

89

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 04	Podzemní rezervoár vody
R:	SO 04	Podzemní rezervoár vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5		5,00000				
50	O3(R)	Uchycení potrubí DN 32	kus	1,00000	510,00	510,00		Vlastní
		1		1,00000				
51	T1(R)	Rychlospojka bajonet A110. víčko A110	kus	1,00000	2 270,00	2 270,00		Vlastní
52	T2(R)	Přechodka B75-A110 + řetizek	kus	1,00000	2 370,00	2 370,00		Vlastní
53	T3(R)	Koš sací A110	kus	1,00000	4 640,00	4 640,00		Vlastní
54	T4(R)	Trubka ocelová bežešvá DN 100	m	2,60000	1 180,00	3 068,00		Vlastní
55	T5(R)	Čerpadlo, výkon 5,14 m3/hod. dopravní výška 8 m, vč. řetězu a silového kabelu, specifikace viz PD	kus	1,00000	11 820,00	11 820,00		Vlastní
		1		1,00000				
56	T6(R)	Trubka PE100-SDR 11- 32/3	m	2,80000	120,00	336,00		Vlastní
		2,8		2,80000				
57	T7(R)	Rychlospojka bajonet GK 20 mm, DN 32	kus	2,00000	480,00	960,00		Vlastní
		2		2,00000				
58	T8(R)	Trubka PE100-SDR 11- 32/3 mm typ RC	m	0,50000	360,00	180,00		Vlastní
		0,5		0,50000				
Celkem						1 440 325,67		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 05	Oplocení areálu
R:	SO 05	Oplocení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				6 059,49		
1	120901121R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	0,49500	6 000,00	2 970,00	800-1	RTS 18/ II
		korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		patky sloupků : 0,3*0,3*0,5*11		0,49500				
2	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	3,04000	880,00	2 675,20	800-1	RTS 18/ II
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
		0,5+0,04+2,5		3,04000				
3	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m	m3	3,04000	35,00	106,40	800-1	RTS 18/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		0,5+0,04+2,5		3,04000				
4	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,49500	262,00	129,69	800-1	RTS 18/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		patky sloupků : 0,3*0,3*0,5*11		0,49500				
5	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	0,49500	360,00	178,20	800-1	RTS 18/ II
		patky sloupků : 0,3*0,3*0,5*11		0,49500				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				2 160,00		
6	271571112R00	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopsek netříděný,	m3	1,50000	1 440,00	2 160,00	800-2	RTS 18/ II
		podhrabové desky : 1,5		1,50000				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				34 917,00		
7	338171122R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	60,00000	250,00	15 000,00	801-5	RTS 18/ II
		trubkových nebo profilovaných						
		11+4+3+4+38		60,00000				
8	318110013(RT1)	Osazení beton. podhrabové desky, bez dodávky podhrabové desky	soubor	18,00000	450,00	8 100,00		Vlastní
		18		18,00000				

62

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 05	Oplocení areálu
R:	SO 05	Oplocení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	59233183R	deska plotová podhrabová; betonová; l = 2 460 mm; tl = 50 mm; h = 250 mm 18*1,01	kus	18,18000	650,00	11 817,00	SPCM	RTS 18/ II
Díl: 91						5 400,00		
10	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého podhrabové desky : 2	m3	2,00000	2 700,00	5 400,00	822-1	RTS 18/ II
Díl: 95						1 050,00		
11	953941312(R)	Osazení informačních tabulí	kus	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
12	73534516R	tabulka bezpečnostní; plastová; A3; š = 297 mm; v = 420 mm	kus	1,00000	800,00	800,00	SPCM	RTS 18/ II
Díl: 99						8 384,27		
13	998152121R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovné do 50 m výšky do 3 m na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSo) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)	t	16,76853	500,00	8 384,27	801-5	RTS 18/ II
Díl: 767						138 763,84		
14	767914130R00	Montáž oplocení z pletiva rámového na ocelové sloupky, o výšce přes 1,5 do 2 m 32+10,7	m	42,70000	348,00	14 859,60	800-767	RTS 18/ II
15	767911822R00	Demontáž oplocení demontáž: pletiva, výšky do 2,0 m 15,64+2,5*3+2,5*3	m	30,64000	114,00	3 492,96	800-767	RTS 18/ II
16	767920210R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m ²	kus	1,00000	4 308,00	4 308,00	800-767	RTS 18/ II
17	767920250R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 8 do 10 m ²	kus	1,00000	7 788,00	7 788,00	800-767	RTS 18/ II
18	767920810R00	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě do 2 m ²	kus	1,00000	1 068,00	1 068,00	800-767	RTS 18/ II

63

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 05	Oplocení areálu
R:	SO 05	Oplocení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
				1,00000				
19	767920840R00	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivě přes 6 do 10 m ²	kus	1,00000	1 968,00	1 968,00	800-767	RTS 18/ II
				1,00000				
20	767999801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb doplňků staveb o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	73,53600	22,00	1 617,79	800-767	RTS 18/ II
		stávající sloupky : (15,64+2,5*3+2,5*3)/2,5*6		73,53600				
21	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	550,63780	12,00	6 607,65	800-767	RTS 18/ II
		50 m vodorovně						
22	553423854(R)	Sloupek pro 3 D panel h=2400 mm, žárový Zn	kus	3,00000	576,00	1 728,00		Vlastní
				3,00000				
23	553423855(R)	Sloupek pro 3 D panel h=2600 mm, žárový Zn	kus	15,00000	612,00	9 180,00		Vlastní
				15,00000				
24	553424523R	panel plotový ocel. drát; d 1 = 3,8 mm; d 2 = 3,8 mm; oka 50 x 200 mm; s prolisem; h = 183,0 cm; l = 251,0 cm; povrch žárový Zn	kus	18,00000	1 224,00	22 032,00	SPCM	RTS 18/ II
				18,00000				
25	55342604R	branka k oplocení 1750 x 1000 mm; ocel; výplň čtyřhranné poplastované pletivo; nastříkaný lak	kus	1,00000	21 391,84	21 391,84	SPCM	RTS 18/ II
				1,00000				
26	55342654(R)	Brána ocelová h = 1750 mm š = 4500 mm, 2 sloupky, čtyřhranné pletivo, FAB	kus	1,00000	33 222,00	33 222,00		Vlastní
				1,00000				
27	5534622113R	vzpěra plotová; ocel; tl. stěny 1,50 mm; d 38 mm; l = 3 500 mm; povrch pozink; příslušenství hákový šroub, matice s plastovou podložkou, krytka šroubu	kus	38,00000	250,00	9 500,00	SPCM	RTS 18/ II
				38,00000				
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						1 065,09		
28	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,62652	250,00	156,63	801-3	RTS 18/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
29	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,63871	50,00	281,94	801-3	RTS 18/ II
30	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,62652	500,00	313,26	801-3	RTS 18/ II

69

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 05	Oplocení areálu
R:	SO 05	Oplocení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,62652	500,00	313,26	801-3	RTS 18/ II

Celkem						197 799,69
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

65

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Výbudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 06	Osvětlení areálu
R:	SO 06	Osvětlení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				15 000,00		
1	210001(R)	D+M: Venkovní svítidlo M2a-70W s výložníkem, montáž z plošiny na stávající stožár, napojení na venkovní vedení NN, včetně revize elektrického zařízení	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

Celkem						15 000,00
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 07	Vrtaná studna VS 1
R:	SO 07	Vrtaná studna VS 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						8 161,80		
1	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m ³ , v hornině 3, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 3,14*1*1*1,65	m ³	5,18100	646,00	3 346,93	800-1	RTS 18/ II
2	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 3,14*1*1*1,65*0,3	m ³	1,55430	42,90	66,68	800-1	RTS 18/ II
3	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření příloženě, hloubky do 4 m 3,14*2*1,65	m ²	10,36200	186,00	1 927,33	800-1	RTS 18/ II
4	151101211R00	Odstranění pažení stěn výkopu příloženě, hloubky do 4 m s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, 3,14*2*1,65	m ²	10,36200	92,80	961,59	800-1	RTS 18/ II
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 3,14*1*1*1,65	m ³	5,18100	88,70	459,55	800-1	RTS 18/ II
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. beton deska : 0,15*3,14*1*1 skruže : 3,14*0,49*0,49*1,5	m ³	1,60187	262,00	419,69	800-1	RTS 18/ II
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice beton deska : 0,15*3,14*1*1 skruže : 3,14*0,49*0,49*1,5	m ³	1,60187	17,20	27,55	800-1	RTS 18/ II
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	3,57913	105,00	375,81	800-1	RTS 18/ II

69

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 07	Vrtaná studna VS 1
R:	SO 07	Vrtaná studna VS 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop : 3,14*1*1*1,65 beton deska : -0,15*3,14*1*1 skruže : -3,14*0,49*0,49*1,5						
				5,18100				
					-0,47100			
					-1,13087			
9	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	1,60187	360,00	576,67	800-1	RTS 18/ II
		beton deska : 0,15*3,14*1*1 skruže : 3,14*0,49*0,49*1,5						
				0,47100				
				1,13087				
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						14 800,45		
10	242111111R00	Osazení pláště studny ze skruží studna z betonových skruží celých, DN 800 mm, vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10, celokruhových, dílcových příplatek za každý další i započatý 1 m hloubky studny přes 4 m, 3	m	3,00000	1 800,00	5 400,00	825-1	RTS 18/ II
				3,00000				
11	2001(R)	Utěsnění prostupu pláštěm skruže	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
12	273313511(R00)	Beton základových desek prostý C 12/15 , HV4 T50 B15 0,15*3,14*1*1	m3	0,47100	3 200,00	1 507,20		Vlastní
				0,47100				
13	59225701R	skruž betonová kruhová; l = 800 mm; d = 800 mm; barva přírodní 3*1,01	kus	3,03000	2 275,00	6 893,25	SPCM	RTS 18/ II
				3,03000				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						282,60		
14	451317777(R00)	Podklad pod dlažbu z beton.C 20/25 tl.do 10cm 3,14*1*0,2	m2	0,62800	450,00	282,60		Vlastní
				0,62800				
Díl: 5 Komunikace						1 046,88		
15	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici 3,14*1*0,2	m2	0,62800	800,00	502,40	822-1	RTS 18/ II
				0,62800				
16	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina l/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm 3,14*1*0,2*1,02	m2	0,64056	850,00	544,48	SPCM	RTS 18/ II
				0,64056				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 07	Vrtaná studna VS 1
R:	SO 07	Vrtaná studna VS 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 8 Trubní vedení						1 120,00		
	17:899501411R00	Stupadla do šachet a drobných objektů litinová vidlicová nebo z betonářské oceli, s vysekáním otvoru v betonu	kus	4,00000	280,00	1 120,00	827-1	RTS 18/ II
		včetně dodání stupadel,						
		4		4,00000				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						6 979,48		
	18:970041060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 60 mm	m	0,09000	5 000,00	450,00	801-3	RTS 18/ II
		0,09		0,09000				
	19:970241100R00	Řezání prostého betonu hloubka řezu 100 mm	m	3,01440	242,00	729,48	801-3	RTS 18/ II
		skruž : 3,14*0,96		3,01440				
	20:96001	Úprava stávající zárubnice - zkrácení, zavičkování	kpl	1,00000	5 800,00	5 800,00		Vlastní
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 671,14		
	21:998254011R00	Přesun hmot pro studny a jímání vody přesun hmot pro studny a jímání vody jakéhokoli rozsahu,	t	2,96301	564,00	1 671,14	825-1	RTS 18/ II
		z betonu prostého, železového nebo montované z dílců, příplatek za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost,						
Díl: 722 Vnitřní vodovod						40 731,02		
	22:722174214R00	Montáž potrubí rovného z plastů svařované polyfuzně, D přes 25 do 32 mm	m	100,00000	192,00	19 200,00	800-721	RTS 18/ II
		Obsahuje 1 spoj na 4 m délky rozvodu, bez dodávky potrubí, bez montáže a dodávky tvarovek a závěsů. Včetně zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
	23:722237664R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 12, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	360,00	3 600,00	800-721	RTS 18/ II
		10		10,00000				
	24:722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	100,00000	25,00	2 500,00	800-721	RTS 18/ II
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
		100		100,00000				
	25:998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	%	306,33500	12,00	3 676,02	800-721	RTS 18/ II
		vodorovně do 50 m						
	26:722001(R)	D+M: závěsné zařízení, specifikace viz PD	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní

69

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 07	Vrtaná studna VS 1
R:	SO 07	Vrtaná studna VS 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	286136742R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 32,0 mm; di = 26,0 mm; s = 3,00 mm; použití pro vodovody	m	103,00000	85,00	8 755,00	SPCM	RTS 18/ II
				100*1,03				
				103,00000				

Díl: 724	Strojní vybavení	39 549,24
-----------------	-------------------------	------------------

28	724149101R00	Čerpadla vodovodní strojní montáž čerpadel pňorných bez potrubí a příslušenství o výkonu do 40 l	kus	1,00000	5 100,00	5 100,00	800-721	RTS 18/ II
29	998724201R00	Přesun hmot pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	195,77000	12,00	2 349,24	800-721	RTS 18/ II

30	42611911(R)	Čerpadlo do vrtu, specifikace viz PD	kus	1,00000	32 100,00	32 100,00		Vlastní
				1,00000				

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	5 000,00
-----------------	------------------------------	-----------------

31	767001(R)	D+M poklop ocelový D 98 cm, vč. nátěru.	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
----	-----------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

Díl: M21	Elektromontáže	122 650,00
-----------------	-----------------------	-------------------

32	210101(R)	D: Plastová rozvodnice RM	kpl	1,00000	93 600,00	93 600,00		Vlastní
----	-----------	---------------------------	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Položka zahrnuje:

Plastová rozvodnice RM s jednokřídlymi dveřmi a vnitřními dveřmi s plastovým podstavcem pro osazení do betonového základu

o celkových rozměrech š/v/h=1000x1500x300 mm

Napěťová soustava: 3+N+PE 230/400V TN-C-S

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých

- automatickým odpojením od zdroje :

Krytí IP 55 :

Vývody směrem dolů :

Rozvaděč slouží pro čerpadel ve sudni a v rezervoáru :

Náplň :

1x Trojfázový vypínačový přívod 25A :

1x Voltmetr s přepínačem :

1x Trojfázová přepěťová ochrana stupeň B+C se signalizací

ok

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 07	Vrtaná studna VS 1
R:	SO 07	Vrtaná studna VS 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		"1x Čtyřpólový proudový chréřič 40A, reziduální proud 30 mA" : 1x Kontrolní relé pro sledování fází : 4x Pomocné relé 230V AC : 1x Elektrické topné těleso 230V, 100W, vč. termostatu : 1x Vnitřní osvětlení rozvaděče, vč. dveřního spínače 1x Pětipólová zásuvka vestavná 400V, 32A . 2x Jednopolová zásuvka vestavná 230V, 16A 3x Jednofázový jistič 4A : 1x Jednofázový jistič 16A : 1x Trojfázový jistič 25A : "1x Trojfázový stykačový vývod pro motor čerpadla do 1 kW Jeden vývod zahrnuje: 1x motorový spouštěč, 1x stykač, 1x jednopolový jistič pomocných obvodů, pomocná relé, ovládací a signalizační prvky" : "1x Jednofázový vývod pro motor čerpadla do 1 kW Jeden vývod zahrnuje: 1x motorový spouštěč, 1x vypínač, 1x jednopolový jistič pomocných obvodů signalizační prvky" 1x digitální ukazatel hladiny v rezervoáru, pomocná relé : 1x GSM Komunikátor (vstupy 4DI, 1AI), vč. záložního napájení Řadové svorkovnice : Ostatní drobný materiál : Celkem za výše uvedené : 1		1,00000				
33	210102(R)	M: Montáž rozvodnice RM	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
34	210103(R)	D+M: Tenzometrický snímač hladiny v rezervoáru vody, vč. kabelu délky 15m	kus	1,00000	19 600,00	19 600,00		Vlastní
35	210104(R)	D+M: Ponorný spínač hladiny v rezervoáru vody, vč. kabelu délky 15m	kus	2,00000	3 250,00	6 500,00		Vlastní

bt

Položkový soupis prací a dodávek

S:	06/17	Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice
O:	SO 07	Vrtaná studna VS 1
R:	SO 07	Vrtaná studna VS 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
36	210105(R)	D+M: Měděný instalační kabel s plnými jádry a pláštěm PVC J 4x10 mm ² , vč. uložení, ukončení a označení	m	3,00000	150,00	450,00		Vlastní
37	210106(R)	D+M: Pospojování - obsahuje hlavní pospojování a doplňkové pospojování	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: M26 Montáže zařízení pro zemědělství						15 700,00		
38	210107(R)	M: Výkop kabelové rýhy 35x80 cm pro kabelové rozvodyání	m	20,00000	240,00	4 800,00		Vlastní
39	210108(R)	M: Zához kabelové rýhy 35x80 cm pro kabelové rozvodyání	m	20,00000	80,00	1 600,00		Vlastní
40	210109(R)	D+M: Výkop jamy pro základ rozvaděče, vč. betonáže	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
41	210110(R)	D+M: Kabelová flexibilní chránička pr. 110 mm	m	20,00000	65,00	1 300,00		Vlastní
42	210111(R)	M: Konečná úprava terénu	m ²	15,00000	200,00	3 000,00		Vlastní
Celkem						257 692,61		

76

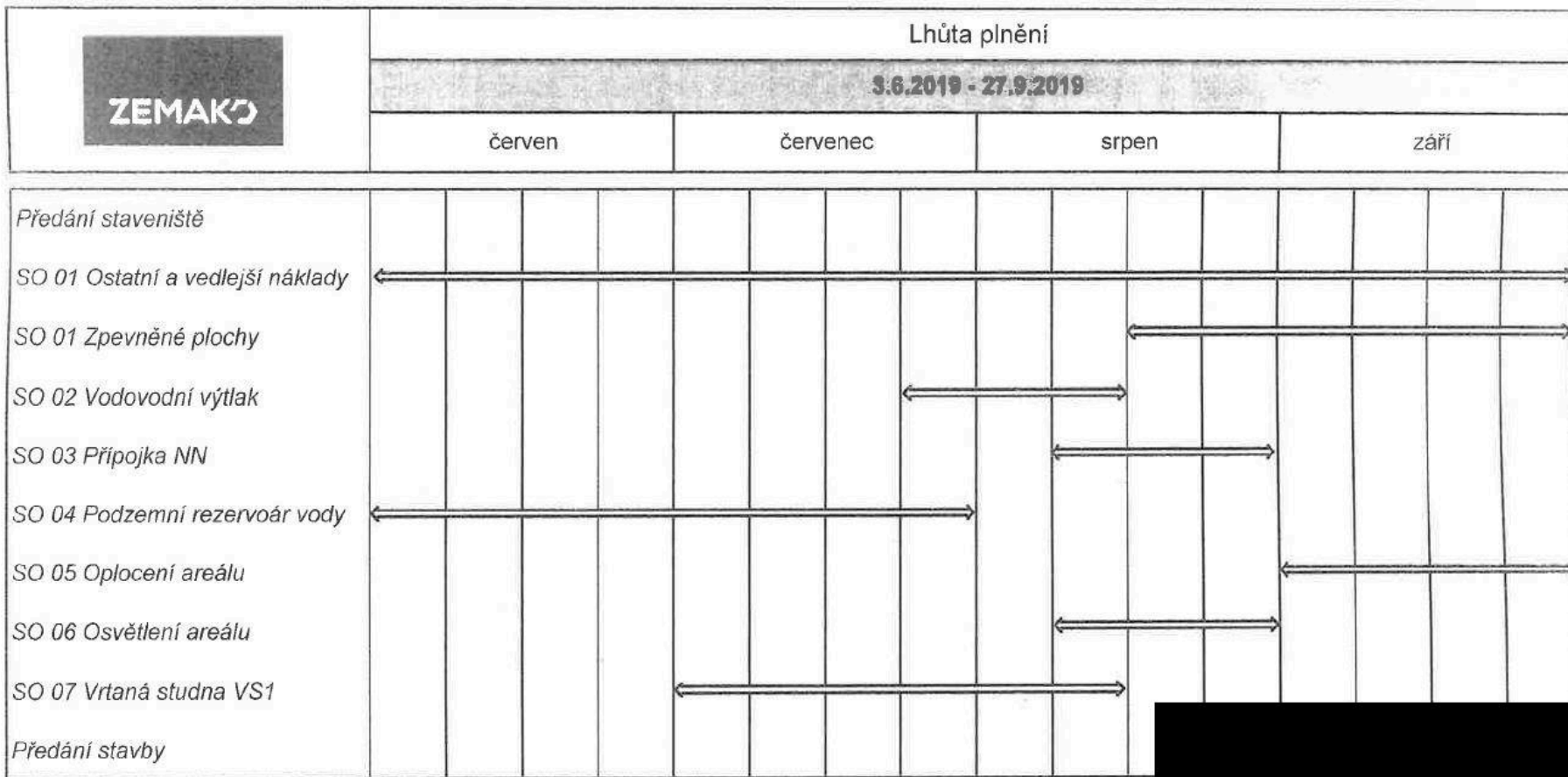
Příloha č. 2

Další specifikace díla:

- a) v případě potřeby vypracování realizační projektové dokumentace v rozsahu potřebném pro zhotovení díla,
- b) splnění podmínek dotčených orgánů státní správy a vlastníků nebo správců technické infrastruktury dle vyjádření, které jsou součástí výše uvedené projektové dokumentace, včetně zajištění vytýčení podzemních sítí a předání dokladů o vytýčení zadavateli před zahájením výkopových prací,
- c) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 3 ks i digitální podobě na CD nebo DVD v počtu 1 ks,
- d) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- f) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- g) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- h) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- i) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a vyhlášky ZMB č. 4/2016 která stanovuje systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálního odpadu vznikajícího na území statutárního města Brna,
- j) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- k) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- l) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- m) součinnost při předání stavby,
- n) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- o) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- p) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí s vyhovujícím výsledkem podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- q) stanovení, zajištění a provedení přechodného dopravního značení, vyřízení zvláštního užívání komunikace (ZUK), v případě potřeby uzavírka ulice vč. označení objížďky,
- r) do ceny díla veškeré náklady související s umístěním přechodného dopravního značení,
- s) dodání veškerých dokladů nutných ke kolaudaci od jednotlivých DOSS a komunikací nebo správců TI,
- t) veškeré změny oproti PD musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem,
- u) dodání dokladů o provedených zkouškách s vyhovujícím výsledkem,
- v) položky, které jsou ve výkazu výměr, budou naceněny v souladu s příslušnými vyjádřeními (např. druhy materiálů),
- w) splnění podmínek územního rozhodnutí č. 458 č.j. BBOH/03365/18/SÚ ze dne 31.05.2018, vydané Úřadem městské části města Brna, Brno-Bohunice, Stavební úřad,
- x) splnění podmínek rozhodnutí povolení k nakládání s podzemními vodami a stavební povolení č.j. MMB/0351609/2018 ze dne 11.09.2018, vydané MMB odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, oddělení státní správy vodního hospodářství, vodoprávní úřad, včetně dodání všech dokladů nutných pro kolaudaci a dokládající splnění podmínek,
- y) vytýčení stavby oprávněnou osobou a dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- z) geodetické zaměření,
- aa) geometrický plán potvrzený příslušným Katastrálním úřadem v 6 vyhotoveních,
- bb) doklad o předání staveniště od Brněnských komunikací a.s. a zpětné převzetí,
- cc) na stavbě bude umístěna informační tabule s uvedením názvu objednatele a zhotovitele stavby, projektanta, osoby stavebního dozoru a s uvedením termínu výstavby,
- dd) při výstavbě je nutné dbát na ochranu vodního zdroje a zabránit mechanickému poškození výstroje studny a zabránit ohrožení kvality podzemní vody ve studni,
- ee) stavba bude provedena podle pokynů hydrogeologa, který bude přítomen při její realizaci,
- ff) stavbou ani jejím provozem nebudou narušeny hydrogeologické poměry v daném území,
- gg) při stavbě a provozu nesmí dále dojít ke znečištění povrchových nebo podzemních vod závadnými látkami, zejména ropnými produkty ze stavebních a dopravních prostředků. Musí být rovněž zabráněno úniku těchto závadných látek do půdy nebo jejich smísení s odpadními nebo srážkovými vodami,
- hh) vypracování provozního řádu dle vyhlášky č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačního řádu a provozních řádu vodních děl,
- ii) provizorní oplocení se vstupem do doby provedení nového oplocení tak, aby bylo zabráněno samovolnému vstupu na vedlejší zahradu.

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno - Bohunice



Roman Nejedlý
jednatel



ODBOR VODNÍHO A LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ, KOUNICOVA 67, 601 67 BRNO
ODDĚLENÍ STÁTNÍ SPRÁVY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ
VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

Číslo jednací

Spisová značka

Vyřizuje/tel., fax, e-mail

Brno dne

MMB/0351609/2018

OVLHZ/MMB/0305914/2018

2018-09-11

ÚMČ Brno-Bohunice

Doručeno: 17.09.2018

BBOH/05384/18

listy 6 přílohy 3
druh: projekt a listinná dokumenta



bc08es6b49ef35

OZHODNUTÍ

Magistrát města Brna, Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství (dále jen „Odbor VLHZ MMB“), jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle ust. § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“), jako příslušný speciální stavební úřad podle ust. § 15 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a jako místně příslušný správní orgán podle ust. § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“),

žadatelí (účastník řízení podle ust. § 27 odst. 1 správního řádu):

statutární město Brno, IČ 44992785, Městská část Brno-Bohunice, Dlouhá 3, 625 00 Brno
(dále jen „stavebník“)

I. v y d á v á

podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 1 vodního zákona

povolení k nakládání s podzemními vodami

k jejich odběru z vrtané studny VS 1, v kraji Jihomoravském, ve městě Brně, v k.ú. Bohunice, na pozemku p.č. 1425, HGR: 6570, 2241, útvar podzemních vod: 65700, 22410, v zahrádkářské kolonii v blízkosti ulice Kejbaly, v rámci stavby „Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice“.

Kozsah povoleného nakládání s vodami:

Průměrný odběr:	0,015 l/s
Maximální povolený odběr:	0,19 l/s
Maximální měsíční odběr:	490 m ³ /měs
Maximální roční odběr:	3920 m ³ /rok

Údaje o povoleném nakládání s podzemními vodami:

Počet měsíců v roce, kdy se podzemní voda odebírá:	12
Původ (odebírané) vody:	podzemní voda
Typ odběrného objektu:	vrtaná studna

K místu odběru není stanoveno ochranné pásmo.

Povolení k odběru podzemní vody je vydáváno bez ohledu na jakost podzemní vody v místě povoleného nakládání.

Účel povoleného nakládání s podzemními vodami:

Odběr užitkové vody pro závlahu zeleně pro potřeby Městské části Brno-Bohunice.

Doba, na kterou se povolení k nakládání s vodami vydává:

Povolení k nakládání s podzemními vodami podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 1. vodního zákona se vydává na dobu **do 31. 12. 2038.**

Orientační poloha povoleného nakládání s vodami v souřadnicovém systému JTSK:

Y	X
600350	1162586

Pro účely nakládání s vodami se podle ust. § 9 odst. 1 vodního zákona, současně stanoví tyto podmínky a povinnosti:

1. Plocha kolem studny do vzdálenosti 10 m od studny, nesmí být jakkoliv znečišťována, a nejsou na ní dovoleny činnosti, které by mohly ohrozit jakost podzemní vody. Jedná se o znečištění zdroje podzemní vody a přísun složek mající negativní vliv na organismus lidí a zvířat a ovlivňující senzorické vlastnosti vody, případně přísun složek, které by mohly způsobit havarijní zhoršení vody. Každá činnost prováděná v okolí vodního zdroje musí být konána tak, aby nedocházelo ke zhoršení jakosti a nezávadnosti podzemní vody jímané z hydrogeologického objektu a zároveň aby nebyla ovlivněna vydatnost vodního zdroje.
2. Případné využití podzemní vody k pitným účelům musí být potvrzeno na základě rozboru podzemní vody odebraného přímo z vrtané studny, a to v rozsahu dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., a bude odsouhlaseno Krajskou hygienickou stanicí Jihomoravského kraje.
3. Z hlediska ochrany podzemních vod je třeba zabránit parkování stavební mechanizace v okruhu 10 m od vodního zdroje.
4. Pro účely měření čerpaného množství podzemní vody ze studny bude u studny osazen vodoměr.

**II.
vydává**

podle ust. § 15 odst. 1 vodního zákona a ust. § 115 stavebního zákona,

stavební povolení

k provedení stavby **SO 02 Vodovodní výtlak, SO 04 Podzemní rezervoár vody, SO 07 Vrtaná studna VS 1**, v kraji Jihomoravském, ve městě Brně, v k.ú. Bohunice, na pozemku p.č. 1425, v zahrádkářské kolonii v blízkosti ulice Kejbaly, v rámci stavby „Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice“.

Stavba je členěna na tyto objekty:

- **SO 07 Vrtaná studna VS 1:**

Údaje o povolené stavbě vodního díla:

Počet vrtů:	1 ks
Hloubka vrtu:	101,0 m
Výstroj:	PVC zárubnice DN 140 mm

Materiál zhlaví studny:	betonové studniční skruže DN 800
Způsob odběru podzemní vody:	ponorné elektrické čerpadlo
Účel vodního díla:	čerpání užitkové vody pro závlahu zeleně pro potřeby Městské části Brno-Bohunice
Druh vodního díla:	studna, podle ust. § 55 odst. 1 písm. j) vodního zákona
Ochranné pásmo vrtané studny:	není stanoveno
Původ (odebírané) vody:	podzemní voda
Vlastník vodního díla:	stavebník
Zkušební provoz	NE

- **SO 02 Vodovodní výtlačk:**

Údaje o povolené stavbě vodního díla:

Délka:	7,5 m – řad 1 100,0 m – výtlačk ze studny
Materiál:	PE 100
Účel vodního díla:	doprava podzemní vody ze studny do podzemního rezervoáru
Druh vodního díla:	stavby vodovodních řadů a vodárenských objektů včetně upraven vody, podle ust. § 55 odst. 1 písm. c) vodního zákona
Vlastník vodního díla:	stavebník

- **SO 04 Podzemní rezervoár vody:**

Údaje o povolené stavbě vodního díla:

Rozměry:	5,30 m x 2,80 m x 2,31 m
Materiál:	plastová nádrž
Užitný objem:	28,34 m ³
Druh vodního díla:	stavby vodovodních řadů a vodárenských objektů včetně upraven vody, podle ust. § 55 odst. 1 písm. c) vodního zákona
Vlastník vodního díla:	stavebník

Stručný popis stavby:

Jedná se o stavbu vrtané studny VS 1 hloubky 101,0 m, jako zdroje užitkové vody pro závlahu zeleně pro potřeby Městské části Brno-Bohunice, v zahrádkářské kolonii v blízkosti ulice Kejbaly. Z vrtané studny bude voda přivedena vodovodním výtlačným potrubím délky 12,0 m do nového rezervoáru vody užitného objemu 28,3 m³, se sacím košem, bajonetem a ponorným čerpadlem.

Orientační poloha vodního díla v souřadnicovém systému JTSK:

Y	X
600350	1162586

Majetkové poměry:

Stavba bude probíhat v k.ú. Bohunice, na pozemku p.č. 1425, ve vlastnictví stavebníka.

Pro provedení stavby vodního díla a pro účely realizace nakládání s vodami, se podle ust. § 15 odst. 3 vodního zákona, ust. § 115 stavebního zákona a ust. § 9 odst. 1 vodního zákona současně stanoví tyto podmínky a povinnosti:

1. Stavby vodních děl budou provedeny podle projektové dokumentace ověřené vodoprávním úřadem, případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Při provádění stavby vodního díla je nutno dodržet předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení a dbát o ochranu zdraví osob na staveništi.
3. Při provádění stavby vodních děl budou dodrženy základní technické požadavky pro stavbu vodních děl a obecné technické požadavky na stavební konstrukce vodních děl.
4. Při provádění stavebních prací stavebník dodrží příslušné obecně závazné vyhlášky statutárního města Brna.
5. Při provádění stavby budou dodržena ustanovení vyhlášky statutárního města Brna 8/2009 o koordinaci výkopových prací na veřejných prostranstvích ve městě Brně.
6. Po celou dobu provádění prací bude zachován průjezd pro požární vozidla, vozidla záchranné služby a vozidla zásobování.
7. Výkopy na stavbě budou zabezpečeny a řádně označeny dopravními značkami, pokud zasahují do komunikačních pásů, a v noci osvětleny. Zemina z výkopů nesmí zasahovat do průjezdného pruhu komunikace.
8. Na stavbě bude umístěna informační tabule s uvedením názvu objednavatele a zhotovitele stavby, projektanta, osoby stavebního dozoru a s uvedením termínu výstavby. Za tento bod zodpovídá stavebník.
9. Stavebník oznámí vodoprávnímu úřadu Odboru VLHZ MMB termín zahájení stavby a název a sídlo oprávněné organizace, která bude stavbu provádět.
10. Stavebník zajistí řádné vedení stavebního deníku.
11. Stavebník bude dbát, aby při provádění nepoškodil sousední nemovitosti, a dbát, aby nedocházelo k nadměrnému hluku, znečištění okolí stavby, ničení zeleně, poškozování majetku a k nepořádku.
12. Pozemky dotčené stavbou budou po ukončení stavby uvedeny do původního stavu, resp. do stavu umožňujícího jejich nerušené původní užívání.
13. Bude dodržována norma ČSN 736005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.
14. V případě, že stavebník při výstavbě objeví nepředpokládaná umístění technických sítí, oznámí tento stav jejich správcům a splní podmínky jejich zabezpečení.
15. Jímací zařízení bude provedeno pouze z jakostních a čistých, dosud nepoužívaných stavebních hmot, které jsou odolné proti škodlivým vlivům vody a půdy a odpovídají příslušným materiálovým normám.
16. Při výstavbě je nutné dbát na ochranu vodního zdroje a zabránit mechanickému poškození výstroje studny a zabránit ohrožení kvality podzemní vody ve studni.
17. Stavba bude provedena podle pokynů hydrogeologa, který bude přítomen při její realizaci.
18. Stavbou ani jejím provozem nebudou narušeny hydrogeologické poměry v daném území.
19. Při stavbě a provozu nesmí dále dojít ke znečištění povrchových nebo podzemních vod závadnými látkami, zejména ropnými produkty ze stavebních a dopravních prostředků. Musí být rovněž zabráněno úniku těchto závadných látek do půdy nebo jejich smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.
20. Stavebník v dostatečném předstihu oznámí záměr výkopových prací Archeologickému ústavu AV ČR a umožní jemu nebo oprávněné organizaci na dotčeném území provedení případného záchranného archeologického výzkumu. Případný archeologický nález, učiněný mimo provádění záchranného archeologického výzkumu, bude oznámen Archeologickému ústavu AV ČR nebo nejbližšímu muzeu buď přímo, nebo prostřednictvím obce.

21. Při provádění stavby musí být dodrženy požadavky dotčených orgánů a účastníků řízení:

- **Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, vyjádření zn. SBS33950/2017/OBÚ-01/1 ze dne 31. 10. 2017:**

Realizovat činnosti prováděnou hornickým způsobem může pouze fyzická či právnická osoba, organizace, které bylo orgánem státní báňské správy vydáno oprávnění k činnosti prováděné hornickým způsobem.

Oprávněná organizace musí na Obvodním báňském úřadě pro území krajů Jihomoravského a Zlínského ohlásit zahájení a ukončení činnosti prováděné hornickým způsobem.

- **Odbor životního prostředí MMB, stanovisko č.j. MMB/0410895/2017/JN ze dne 8. 11. 2017 a stanovisko č.j. MMB/0288929/2018/JN ze dne 8. 8. 2018:**

Z hlediska ochrany ovzduší:

Při provádění stavebních prací a při manipulaci se sypkými materiály budou dodržována technická a organizační opatření k eliminaci prašnosti a to zejména:

- klopení vzniklých prašných ploch (zejména v době suchého a větrného počasí)
- pravidelná kontrola čistoty dotčených přilehlých komunikací a v případě způsobeného znečištění jejich důkladná očista
- kontrola čistoty vozidel před výjezdem ze staveniště a v případě zjištěného znečištění jejich důkladná očista
- omezování větrné eroze deponií zemin (např. včasným zatravněním apod.)

Z hlediska ochrany přírody a krajiny a z hlediska ochrany a tvorby zeleně:

Při realizaci stavby je nutné dodržet ČSN 839061 Vegetační úpravy – ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech, a ČSN 839031 Travníky a jejich zakládání.

Odbor životního prostředí MMB, závazné stanovisko č.j. MMB/0305588/2018/Rezh ze dne 25. 7. 2018:

Z hlediska odpadového hospodářství a hydrogeologie:

Průběžná evidence odpadů bude předložena původcem odpadů při závěrečné prohlídce stavby stavebnímu úřadu, včetně doložení způsobu nakládání s odpadem (recyklace, spalování, skládkování).

- **Odbor VLHZ MMB, Oddělení zemědělství, závazné stanovisko č.j. MMB/0433476/2017 ze dne 25. 10. 2017 a závazné stanovisko č.j. MMB/0499518/2017 ze dne 7. 12. 2017:**

K zajištění ochrany ZPF provede stavebník z celé plochy pozemků dotčených odnětím na vlastní náklad skryvku kulturních vrstev půdy - ornice a zúrodnění schopných vrstev půdy o mocnosti 0,20 m, v celkovém množství 59 m³. Celý objem skryté ornice bude uskladněn po dobu výstavby na oddělené části pozemku a po dokončení stavby bude ornice použit pro vegetační úpravy, které budou provedeny na nezastavěných a nezpevněných částech pozemků. Stavebník je povinen vést ve stavebním deníku záznamy o činnostech souvisejících se skryvkou, přemístěním, rozprostřením či jiným využitím, ochranou a ošetřováním skrývaných kulturních vrstev půdy.

- **Odbor technických služeb Úřadu městské části Brno-Bohunice, vyjádření č.j. BBOH/06328/17/TS ze dne 10. 11. 2017:**

Veškeré ostatní dřeviny nacházející se v blízkosti staveniště musí být chráněny před poškozením, v případě potřeby i mechanicky, např. bedněním, překrytím sítí apod. Výkopové práce v blízkosti stromů musí být prováděny ručně a nesmí při nich dojít k poškození stromu ani jeho kořenů. práce musí být prováděny v souladu s ČSN 839061. V případě poškození je uživatel povinen zajistit okamžité odborné ošetření, pří. náhradní výsadbu dle pokynů OTS.

- **E.ON Česká republika, s.r.o., souhlas zn. T6779-16210330 ze dne 11. 10. 2017:**

V OP elektrické stanice, nadzemního a podzemního vedení budou dodrženy podmínky:

v OP těchto rozvodných zařízení je zakázáno pod písmeny:

- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

Vyznačení trasy nadzemního i podzemního vedení vyskytujícího se v zájmovém území dobře viditelným způsobem přímo v terénu. Jedná se zejména o místa křížení či souběhu trasy vedení s trasou pohybu mechanizace, s trasou vedení výkopů a podobně tak, aby pracující na staveništi byli o hranicích ochranného pásma trvale informováni.

Objednání přesného vytýčení distribuční sítě (trasy kabelu) v terénu před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit pomocí vytyčovacího zařízení, je stavebník zemních prací povinen provést v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu na určených místech podle pokynů zaměstnanců ECZR pro jednoznačné stanovení jeho polohy.

Provádění zemních prací v OP kabelu výhradně klasickým ručním nářadím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.

Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení,...), aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou a označení výstražnými tabulkami, bude provedeno podle pokynů pracovníka ECZR. Další podmínky pro zabezpečení našeho zařízení si vyhrajujeme při vytýčení nebo po jeho odkrytí.

Vyřešení způsobu provedení souběhů a křížení výše zmíněné akce s rozvodným zařízením musí odpovídat příslušným ČSN.

Přizvání zástupce ECZR ke kontrole křížovek a souběhů před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku.

Po dokončení musí stavba z pohledu ochrany před provozními a poruchovými vlivy distribuční soustavy odpovídat příslušným normám, zejména PNE 33 3301, PNE 33 3302, PNE 34 1050, ČSN EN 50 341-1, PNE 33 0000-1, ČSN EN 50 522, ČSN EN 61 936-1.

Po dokončení stavby v OP je dále zakázáno:

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky
- b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce
- c) u nadzemního vedení nechávat růst porosty nad výšku 3 m
- d) u podzemního vedení vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6 t.

Veškerá stavební činnost v OP elektrické stanice VN/NN, nadzemního vedení VN, podzemního vedení VN a NN, bude před jejím zahájením konzultována s příslušnou Regionální správou (dále jen „RS“), která stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platné ČSN EN 50 110-1. Veškerá stavební činnost v OP nadzemního a podzemního vedení VVN bude před jejím zahájením konzultována s útvarem Správa sítě VVN. Stavební činnost v OP sdělovacího podzemního vedení bude konzultována s útvarem Správa přenosů dat a radiové sítě.

Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejpozději do 10 dne předchozího měsíce.

- **Technické sítě Bruno, a.s., vyjádření zn. 5800/Šim/1158/17 ze dne 26. 10. 2017:**

Jakékoliv poškození kabelů a zařízení VO ihned oznamte na dispečink TSB, a.s. Veškerá poškození našeho zařízení budou odstraněna na náklady stavebníka. Na opravy je třeba vystavit objednávku, kterou adresujete na vedoucího provozu TSB. V případě poškození kabelu VO bude na základě vyjádření pracovníků provozu TSB, a.s., vyměněno celé kabelové pole, není dovoleno provést opravu kabelovou spojkou.

Poškození či demontáž zařízení VO, které nebude nahlášeno TSB, a.s., bude posuzováno a řešeno jako škoda na veřejně prospěšném zařízení, veškeré náklady na opravy poškozeného zařízení VO hradí stavebník.

Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., vyjádření č.j. 736937/17 ze dne 9. 10. 2017 a vyjádření č.j. 779746/17 ze dne 28. 11. 2017:

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., (CETIN) a je výslovně srozuměn s tím, že sítě elektronických komunikací (SEK) jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy.

Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení SEK (PVSEK) nesmí používat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.

Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti CETIN je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti CETIN vzniknou porušením jeho povinností.

V případě, že budou zemní práce zahájeny po uplynutí doby platnosti tohoto vyjádření, nelze toto vyjádření použít jako podklad pro vytyčení, a je třeba požádat o vydání nového vyjádření.

Započetí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit POS.

Před započítím zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení tras PVSEK na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou anebo by mohly činnosti provádět.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mezi skutečným uložením PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.

Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu přerušit práci a zjištění rozporu oznámit POS. V přerušovaných pracích lze pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v pracích.

V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozvaděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK (NVSEK) je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení odborných norem, správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.

Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí PVSEK, je povinen stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím PVSEK vyzvat POS ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti CETIN.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s pas způsob mechanické ochrany trasy PVSEK. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou NVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku NVSEK nad zemí.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit nivclctu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od NVSEK, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenost menší než 1 m od NVSEK.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky SEK.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání, jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK, zejména s ochrannou skříní optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením SEK.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit POS.

Pokud by navrhované stavby (produktovody, energovody aj.) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras a zařízení SEK, či do jejich ochranných pásem, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy SEK, a to i za použití mechanizace, otevřeného plamene a podobných technologií.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0.5 m na každou stranu od hrany křížení, Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy PVSEK znepřístupnit (např. zabetonováním).

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítí technické infrastruktury s kabelovodem povinen zejména:

- neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury,
- nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně.

22. Vlastník studny je povinen po celou dobu trvání stavby uchovávat projektovou dokumentaci stavby, prostřednictvím které je nakládání realizováno.
23. Vlastník studny je povinen udržovat studnu v řádném stavu tak, aby nedocházelo k ohrožování bezpečnosti osob, majetku a jiných chráněných zájmů.
24. Stavebník ohlásí vodoprávnímu úřadu Odboru VLIHZ MMB (min. 15 dní předem) realizaci stavby v těchto fázích výstavby:
 - v průběhu výstavby studny, za účasti hydrogeologa,
 - v průběhu výstavby rezervoáru.
25. Stavba vodního díla bude dokončena do **31. 12. 2019**.
26. Po dokončení stavby požádá stavebník vodoprávní úřad o vydání kolaudačního souhlasu. Bez vydání kolaudačního souhlasu nesmí být stavba užívána. K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu žadatel připojí: plnou moc v případě zastupování, dokumentaci skutečného provedení stavby s uvedením změn (došlo-li ke změnám), geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně polohopisných souřadnic Y, X v systému JTSK, vypracovaný provozní řád studny (podle vyhlášky č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů

vodních děl), certifikáty použitých materiálů a výrobků, zápis o kontrole křížení inženýrských sítí před záhozem nebo prohlášení, že ke křížení inženýrských sítí nedošlo, doklad o nakládání se stavebním odpadem, doklad o předání a převzetí stavby (byl-li pořízen), revizní správa elektrozařízení – čerpadla, a jiné.

O d ů v o d n ě n í

Vodoprávní úřad Odboru VLHZ MMB obdržel dne 25. 7. 2018 žádost stavebníka o povolení výše uvedených staveb a povolení k nakládání s vodami.

Dnem podáním žádosti bylo zahájeno příslušné správní řízení.

Podle ust. § 115 odst. 8 vodního zákona, ust. § 112 odst. 1 stavebního zákona a ust. § 47 odst. 1 správního řádu, oznámil vodoprávní úřad Odboru VLHZ MMB zahájení vodoprávního řízení ve výše uvedené věci všem známým účastníkům řízení i dotčeným orgánům, přípisem – oznámením č.j. MMB/0326028/2018, ze dne 9. 8. 2018, a jelikož byly dobře známy poměry staveniště a žádost poskytovala dostatečný podklad pro posouzení navrhované stavby a stanovení podmínek k jejímu provádění, upustil vodoprávní úřad Odboru VLHZ MMB ve smyslu ust. § 112 odst. 2 stavebního zákona od ohledání na místě samém i ústního jednání.

Vodoprávní úřad upozornil účastníky na právo vyjádřit se k podkladům rozhodnutí, vyjádřit v řízení své stanovisko, navrhnout důkazy, nahlížet do spisu a činit jiné návrhy a úkony ve smyslu ust. § 36, 37, 38 správního řádu. Dále upozornil na právo podle ust. § 36 odst. 3 správního řádu vyjádřit se před vydáním rozhodnutí k podkladům pro rozhodnutí, nejpozději do 10. 9. 2018.

Vodoprávní úřad upozornil účastníky na právo podle ust. § 114 odst. 1 stavebního zákona uplatnit námitky proti projektové dokumentaci, způsobu provádění a užívání stavby nebo požadavkům dotčených orgánů, pokud jimi bylo přímo dotčeno jejich vlastnické právo nebo právo založené smlouvou provést stavbu nebo opatření nebo právo odpovídající věcnému břemenu k pozemku nebo stavbě. Osoba, která je účastníkem řízení podle zvláštního právního předpisu, mohla ve stavebním řízení uplatňovat námitky pouze v rozsahu, v jakém je projednávaným záměrem dotčen veřejný zájem, jehož ochranou se podle zvláštního právního předpisu zabývá.

V průběhu řízení nebyly vzneseny žádné námitky proti vydání stavebního povolení.

V rámci celého vodoprávního řízení bylo zjištěno:

- a) Projektovou dokumentaci předmětné stavby vypracoval [redacted] autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT-1006062.
- b) Vyjádření osoby s odbornou způsobilostí – hydrogeologa k možnosti odběru podzemní vody z vrtané studny, vypracoval [redacted] odborná způsobilost v inženýrské geologii a hydrogeologii, č. 1374/2001, [redacted] báňským projektantem pro činnost prováděnou hornickým způsobem, č.j. SBS 22010/2013/OBÚ-01-003, a [redacted] Odborná způsobilost v inženýrské geologii a hydrogeologii, č. 2245/2014.
- c) Na stavbu vydal Úřad městské části Brno-Bohunice, stavební úřad, územní rozhodnutí č. 458, č.j. BBOH/03365/18/SÚ ze dne 31. 5. 2018, které nabylo právní moci dne 20. 6. 2018.

d) Souhlas podle ust. § 15 stavebního zákona vydal Úřad městské části, Brno-Bohunice, stavební úřad, pod č.j. BBOH/03828/18/SÚ ze dne 21. 6. 2018.

e) K projektové dokumentaci stavby výše uvedených vodních děl se vyjádřily:

- Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, vyjádření zn. SBS33950/2017/OBÚ-01/1 ze dne 31. 10. 2017
- Odbor životního prostředí MMB, stanovisko č.j. MMB/0410895/2017/JN ze dne 8. 11. 2017 a stanovisko č.j. MMB/0288929/2018/JN ze dne 8. 8. 2018
- Odbor životního prostředí MMB, závazné stanovisko č.j. MMB/0305588/2018/Rezh ze dne 25. 7. 2018
- Odbor VLHIZ MMB, Oddělení zemědělství, závazné stanovisko č.j. MMB/0433476/2017 ze dne 25. 10. 2017 a závazné stanovisko č.j. MMB/0499518/2017 ze dne 7. 12. 2017
- Odbor technických služeb Úřadu městské části Brno-Bohunice, vyjádření č.j. BBOH/06328/17/TS ze dne 10. 11. 2017
- F.ON Česká republika, s.r.o., souhlas zn. T6779-16210330 ze dne 11. 10. 2017
- Technické sítě Brno, a.s., vyjádření zn. 5800/Šim/1158/17 ze dne 26. 10. 2017
- Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., vyjádření č.j. 736937/17 ze dne 9. 10. 2017 a vyjádření č.j. 779746/17 ze dne 28. 11. 2017
- Povodí Moravy, s.p., stanovisko zn. PM060222/2017-203/Pe ze dne 26. 10. 2017
- Odbor dopravy MMB, stanovisko č.j. MMB/0515414/2017 ze dne 23. 2. 2017
- Majetkový odbor MMB, vyjádření č.j. MMB/0411018/2017 ze dne 17. 10. 2017
- Odbor investiční MMB, vyjádření č.j. MMB/0411184/2017 ze dne 6. 11. 2017
- Odbor památkové péče MMB, závazné stanovisko č.j. MMB/0465474/2017 ze dne 14. 11. 2017
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, závazné stanovisko č.j. KHSJM 56459/2017/BM/HOK ze dne 21. 11. 2017
- Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, Krajské ředitelství, Odbor prevence, závazné stanovisko ev.č. IISBM-73-1-2605/1-OPST-2017 ze dne 6. 11. 2017

f) Předpokládaná hodnota vodohospodářských děl činí celkem cca: 2 000 000,- Kč

Posouzení vodoprávního úřadu:

Vzhledem k tomu, že stavebníkem navrhované řešení je technicky a ekonomicky zdůvodněné předloženou projektovou dokumentací a ostatními doklady, a nejsou ohroženy ani poškozeny vodohospodářské a ostatní veřejné zájmy ani dotčena práva účastníků, vyhověl vodoprávní úřad žádosti, jak je výše uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Vodoprávní řízení o povolení stavby vodního díla a vodoprávní řízení o povolení k nakládání s povrchovými vodami, které lze vykonávat pouze užíváním vodního díla, bylo ve smyslu ust. § 9 odst. 5 vodního zákona vedeno ve společném řízení, z tohoto důvodu je vydáváno, podle ust. § 9 odst. 5 vodního zákona, v dané věci toto společné rozhodnutí.

Stavební povolení pozbývá, ve smyslu ust. § 115 odst. 4 stavebního zákona, platnosti, jestliže stavba nebude zahájena do 2 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí. Stavba nesmí být zahájena před nabytím právní moci tohoto rozhodnutí.

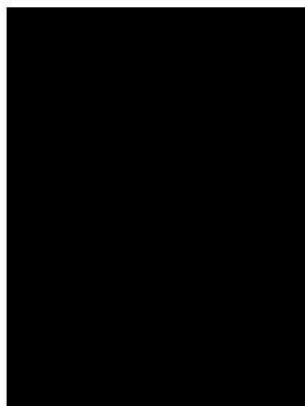
P o u č e n í

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ust. § 81 a násl. správního řádu odvolání, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Jihomoravského kraje, podáním učiněným u Odboru VLHZ MMB, Kounicova 67, 601 67 Brno.

V odvolání se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá, a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Odvolání se podává v potřebném počtu stejnopisů tak, aby jeden zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Podané odvolání má v souladu s ust. § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.



vedoucí oddělení státní správy
vodního hospodářství

Počet listů: 6

1 příloha / PD

Obdrží

účastníci řízení

1. statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice, Dlouhá 3, 625 00 Brno
2. IMPERA ŽSD, investiční fond s proměnným základním kapitálem, a.s., Hlinky 45/114, 603 00 Brno – DS
3. E.ON Distribuce, a.s., F. A. Gerstnera 6, České Budějovice – DS
4. Technické sítě Brno, a.s., Barvířská 5, Brno – DS
5. Česká telckomunikační infrastruktura a.s., Olšanská 6, Praha – DS

Na vědomí

dotčené orgány:

6. Odbor životního prostředí MMB – I
7. ÚMČ Brno-Bohunice – DS
- stavební úřad
- odbor technických služeb
8. Odbor VLHZ MMB, Oddělení zemědělství – I
9. Odbor památkové péče MMB – I
10. Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, Štefánikova 32, Brno – DS
11. Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, Jeřábkova 4, Brno – DS
12. Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, Cejl 13, 601 42 Brno – DS

ostatní:

13. Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, Brno – DS
14. Majetkový odbor MMB – I
15. Odbor investiční MMB – I

Správní poplatek byl stanoven podle zák. č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položka 18 odst. 1 písm. h), ve výši 3000,- Kč. Správní poplatek byl dne 29. 1. 2018 zaplacen.

Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Dlouhá 3. 625 00 Brno
Stavební úřad

Spis. Zn.: S-BBOH/07870/17/SU
Čj.: BBOH/03365/18/SÚ
Vyřizuje: [REDAKCE]
Tel.: 547 423 836
E-mail: odborstavebni@bohunice.brno.cz

ÚMČ Brno-Bohu
Doručeno 04.06.2018
BBOH/03447/18
listy 1 přílohy 1
druh:



bc00es6b49e542

V Brně dne 31.5.2018

ROZHODNUTÍ č. 458
ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), v územním řízení posoudil podle § 84 až 91 stavebního zákona žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení (dále jen "rozhodnutí o umístění stavby"), kterou dne 19.12.2017 podal a dne 6.3.2018 doplnil

Statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice, starosta, IČO 44992785, Dlouhá č.p.577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

- I. **Vydává** podle § 79 a 92 stavebního zákona a § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

rozhodnutí o umístění stavby

**Vybudování rezervoáru v MČ Brno-Bohunice
Brno, Bohunice, při ulici Kejbaly**

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 1425 (zahradka), parc. č. 1427/1 (orná půda), parc. č. 1428 (ostatní plocha), parc. č. 1451/3 (ostatní plocha) v katastrálním území Bohunice.

Druh a účel umísťované stavby:

- Vybudování rezervoáru vody v MČ Brno-Bohunice, vstrojení vrtané studny a vodního výtlačku, z důvodu potřeby dostatku vody pro závlahu městské zeleně.
- Součástí stavby bude vjezd na pozemek, přípojka NN, nové oplocení a oprava opěrné zídky.

Stavba obsahuje:

- SO 01 – Zpevněné plochy
- SO 02 – Vodovodní výtlač
- SO 03 – Přípojka NN
- SO 04 – Podzemní rezervoár vody
- SO 05 – Oplocení areálu
- SO 06 – Osvětlení areálu
- SO 07 – Vrtaná studna VS 1

- Jedná se o stavbu umísťovanou v bývalé zahrádkářské kolonii MČ Bohunice při ul. Kejbaly. Stavba bude využívána k akumulaci vody z podzemního vrtu jako zdroj

individuálního zásobování podzemní vodou pro užitkové účely MČ Brno-Bohunice (závlaha zeleně a údržba komunikací).

- Pro obsluhu stavby podzemního rezervoáru bude vybudován sjezd z ulice Kejbaly, zpevněná plocha (betonová dlažba) a plocha pro otáčení vozidla (zatravnovací dlažba).
- Podzemní rezervoár vody bude řešit nárazovou potřebu většího množství vody. Voda bude kontinuálně doplňována, aby nedocházelo k dynamickým rázům ve studni a následnému vyplavování částic z horninového prostředí do studny a snižování funkčnosti a užitné hodnoty studny. Vnitřní rozměry stavby 5300 x 2800 x 2310 mm o využitelném objemu 28,3 m³ vody. Stavba se skládá z prefabrikovaného dna z železobetonu a prefabrikované železobetonové zákrytové desky uzpůsobené pro pojezd vozidel. Rezervoár bude vybaven nerezovým žebříkem a uzamykatelným poklopem s odvětráním. V rezervoáru bude umístěno potrubí se sacím košem a bajonetem umožňujícím připojení hadice.
- Bude realizován vodovodní výtlač, který bude napojen na stávající vrtanou studnu a nově vybudovaný rezervoár vody. Potrubí vodovodního výtlačku jako součást vystrojení VS 1 bude vedeno min 1,3 m pod úroveň terénu od vrtu do nově vybudovaného podzemního rezervoáru.
- Vrtaná studna VS 1 hluboká 101,0 m bude využívána jako zdroj individuálního zásobování podzemní vodou pro sezónní užitkové účely v rámci MČ Brno-Bohunice (závlaha zeleně a údržba komunikací). Zhlaví vrtu bude provedeno z betonových skruží průměru 800 mm, tloušťky stěny 90 mm a výšky 600 mm. Skruž bude vyvedena 300 mm nad terén, zákryt se provede ocelovou zákrytovou deskou a uzamykatelným poklopem. Ve vrtu bude osazeno ponorné vodárenské čerpadlo s integrovanou zpětnou klapkou. Čerpadlo se svislým vodovodním výtlačkem bude navazovat na horizontální potrubí, po 10 m svislé délky bude umístěna zpětná klapka. Čerpadlo s výtlačným potrubím bude zavěšeno na závěsném zařízení. Okolí zhlaví v okruhu 0,5 m se vyspádává ve sklonu 2 % od zdroje, ohumusuje se a oseje travním semenem.
- Bude vybudována nová přípojka NN z ulice Kejbaly na pozemek stavby o celkové délce cca 15 m. Přípojka se napojí ze stávající přípojkové skříně umístěné na stávajícím stožáru VO.
- Pro osvětlení areálu bude využit stávající stožár VO (S-0433-013), na kterém bude umístěno LED svítidlo (doplněn výložník se svítidlem) připojeno na stávající rozvod.
- Délka výměny oplocení ve stávající trase včetně nové branky bude 33,0 m. Délka nového oplocení včetně nové brány bude 15,2 m. Celková délka oplocení bude 48,2 m. Při ulici Kejbaly bude nově umístěna ocelová brána o rozměrech 4,5 x 2,0 m a ocelová branka o rozměrech 1,0x2,0 m, včetně sloupků.

Vymezení území dotčeného vlivy stavby.

- Stavbou budou dotčeny pouze pozemky, na kterých bude stavba umístěna.

II. Stanoví podmínky pro umístění stavby:

1. Stavba bude umístěna v souladu s celkovým koordináčním situačním výkresem v měřítku 1:200, která obsahuje současný stav území na podkladu katastrální mapy se zakreslením stavebních pozemků, požadovaného záměru, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemku a sousedních staveb.
1. Bude dodrženo vyjádření Odboru územního plánování a rozvoje Magistrátu města Brna č.j. MMB č.j. MMB/0308559/2017 ze dne 8.8.2017 a č.j. MMB/0034680/2018 ze dne 22.1.2018:
 - Pozemek je součástí území, pro které byla v roce 2005 zpracována Urbanistická studie (US) „lokalita Kejbaly“ (atelier ERA, duben 2005), zapsána pod registračním číslem 24819583 v evidenci územně plánovací činnosti ILAS, vedené Ústavem územního rozvoje Brno. Územní studie vycházela z řešení obsaženém v návrhu Regulačního plánu Červený kopec a zabývala se návrhem dopravní obsluhy a zástavby v lokalitě.

- Zástavba jednotlivých pozemků v rozvojovém území Kejbaly je mimo jiné přípustná za předpokladu, že neznemožní využití celé lokality v kvalitě dopravní obsluhy prověřené v územně plánovacím podkladu ÚS „lokality Kejbaly“. Ten řešil zástavbu v návaznosti na založeném optimálním systému místních komunikací.
 - Aktuálně je pořizována nová Územní studie Červený kopec, probíhá její připomínkování a dopracování.
2. Budou dodrženy podmínky vyjádření Odboru životního prostředí MMB, č.j. MMB/041895/2017 ze dne 8.11.2017:
z hlediska ochrany ovzduší
Za činnost, při které může docházet ke znečišťování ovzduší, lze považovat zvýšenou prašnost vyvolanou stavebními pracemi. Prachové částice představují na většině území města Brna velmi problematickou škodlivinu, která může mít negativní vliv na lidské zdraví anebo životní prostředí. Referát ochrany ovzduší OŽP MMB proto vyžaduje, aby při provádění stavebních prací a při manipulaci se sypkými materiály byla dodržována technické a organizační opatření k omezení prašnosti ze stavební činnosti (kropení prašných ploch, očista dotčených komunikací apod.).
z hlediska odpadového hospodářství a hydrogeologie
OŽP MMB upozorňuje na platnou legislativu v odpadovém hospodářství – zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a související předpisy, především vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, vyhláška MŽP č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky, ve znění pozdějších předpisů.
3. Budou dodrženy podmínky vyjádření Odboru vodního a lesního hospodářství a zemědělství MMB č.j. MMB/0436104/2017 ze dne 27.10.2017:
Objekty studna pro čerpání užitkové vody, vodní výtlak a podzemní rezervoár vody jsou vodními díly a podléhají povolení podle § 15 vodního zákona. Věcně a místně příslušným orgánem k povolení stavby je zdejší vodoprávní úřad (Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství MMB). Současně stavba vyžaduje povolení k nakládání s vodami.
2. Budou dodrženy podmínky závazného stanoviska Odboru dopravy MMB č.j. MMB/0410916/2017/15.11.2017 a č.j. MMB/0515414/2017 ze dne 23.2.2018:
- veškeré zpevněné plochy u objektu musí mít vybudováno funkční odvodnění na pozemku stavby
 - trasy staveništní dopravy s ohledem na technický stav a únosnost přilehlých vozovek stanoví Brněnské komunikace, a.s.
 - pro případný zábor pozemní komunikace si vyžádejte povolení u příslušného silničního správního úřadu nejméně 30 dnů předem
 - po dobu výstavby musí být zachována čistota přilehlých pozemních komunikací, bezpečný průchod pro pěší a přístupy k sousedním nemovitostem.
4. Budou dodrženy podmínky vyjádření Odboru technický služeb ÚMČ města Brna, Brno-Bohunice č.j. BBOH/06328/17/TS ze dne 10.11.2017:
Pro potřeby kácení dřevin je v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů nutné povolení OTS. Povolení není třeba ke kácení dřevin s velikostí a charakteristikou stanovenou obecně závazným právním předpisem (vyhláškou MŽP č. 189/2013 Sb.). Žádost musí podat vlastník pozemku, příp. nájemce nebo jiný oprávněný uživatel se souhlasem vlastníka. K žádosti je nutno doložit inventarizaci dřevin a návrh náhradní výsadby. Případné povolení musí být vydáno před vydáním územního rozhodnutí.
Veškeré ostatní dřeviny nacházející se v blízkosti staveniště musí být chráněny před poškozením, v případě potřeby i mechanicky, např. bedněním, překrytím apod. Výkopové práce v blízkosti stromů být prováděny ručně a nesmí při nich dojít k poškození stromu ani jeho kořenů. Práce musí být prováděny v souladu s ČSN 839061. V případě poškození je uživatel povinen zajistit okamžité odborné ošetření, příp. náhradní výsadbu dle pokynů OTS.
S odpady vzniklými v průběhu přípravných a stavebních prací je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

5. Budou dodrženy podmínky vyjádření Krajské ředitelství Policie Jihomoravského kraje Specializované pracoviště dopravního inženýrství Brno-město a Brno-venkov č.j. KRPB-175907-2/ČJ-2017-0600DI-KOL ze dne 25.10.2017 a č.j. KRPB-175907-3/ČJ-2017-0600DI-KOL ze dne 27.11.2017:
Po celou dobu provádění výkopových prací musí být zajištěna bezpečnost chodců.
Dopravní řešení akce včetně užití přechodného dopravního značení bude předem projednáno a odsouhlaseno Specializovaným pracovištěm dopravního inženýrství BM a BO KŘP JmK a stanoveno příslušným silničním správním úřadem při jednání o zvláštním užívání komunikace.
6. Budou dodrženy podmínky vyjádření E.ON Česká republika, s.r.o. pod zn. T6779-16210330 ze dne 11.10.2017:
Umístění svítidla – zařízení lze umístit dle podmínek vyjádření na opěrný bod NN ve vlastnictví E.ON. Distribuce a.s. V ochranném pásmu (dále jen OP) elektrické stanice, nadzemního a podzemního vedení budou při realizaci uděleného souhlasu přiměřeně dodrženy podmínky dle § 46 odst. 8 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění, kde se konstatuje, že v OP těchto rozvodných zařízení je zakázáno pod písmeny:
c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví a majetek osob
d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.
Zakreslení trasy nadzemního i podzemního vedení vyskytující se v zájmovém území do všech vyhotovení prováděcí dokumentace a jeho vyznačení dobře viditelným způsobem přímo v terénu. Jedná se zejména o místa křížení či souběhu trasy vedení s trasou pohybu mechanizace, s trasou vedení výkopů a podobně tak, aby pracující na staveništi byli o hranicích ochranného pásma trvale informováni.
Vyřešení způsobu provedení souběhů a křížení výše zmíněné akce a rozvodným zařízením musí odpovídat příslušným ČSN.
Po dokončení musí stavba z pohledu ochrany před provozními a poruchovými vlivy distribuční soustavy odpovídat příslušným normám, zejména PNE 33 3301, PNE 33 3302, PNE 34 1050, ČSN EN 50 341-1, PNE 33 0000-1, ČSN EN 50 522, ČSN EN 61 936-1.
Veškerá stavební činnost v OP elektrické stanice VN/NN, nadzemního vedení VN, podzemní vedení VN a NN, bude před jejím zahájením konzultována s příslušnou Regionální správou (dále jen RS), která stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platného ČSN EN 50 110-1. Veškerá stavební činnost v OP nadzemního a podzemního vedení VVN bude před jejím zahájením konzultována s útvarem Správa sítě VVN. Stavební činnost v OP sdělovacího podzemního vedení bude konzultována s útvarem Správa přenosů dat a radiové sítě.
Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejméně 25 kalendářní dny předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejpozději do 10. dne předchozího měsíce.
7. Budou dodrženy podmínky vyjádření Technický sítí Brno, a.s. pod zn. 5800/Šim/1158/17 ze dne 26.10.2017:
Jakékoliv poškození kabelů a zařízení VO ihned oznamte na dispečink TSB, a.s.
Veškeré poškození našeho zařízení budou odstraněna na náklady investora stavby.
V případě poškození kabelu VO bude na základě vyjádření pracovníků provozu TSB, a.s. vyměněno celé kabelové pole, není dovoleno provést opravu kabelovou spojkou.
Poškození zařízení VO, které nebude nahlášeno TSB, a.s. bude posuzováno a řešeno jako škoda na veřejně prospěšném zařízení.
Budeme přizváni ke kolaudačnímu řízení.
8. Budou respektovány podmínky stanoviska Obvodního Báňského úřadu, č.j. SBS 33950/2017/OBÚ-01/1 ze dne 31.10.2017:
Při realizaci vrtané studny s délkou vrtu **do 30,0 m (včetně) nejedná o činnost prováděnou hornickým způsobem** ve smyslu § 3 písm. f) zákona č. 61/1988 Sb.,

o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že konečná hloubka studny přesáhne 30 m, zdejší úřad požaduje, aby při realizaci činnosti prováděné hornickým způsobem dle ustanovení § 3 písm. f) zákona č. 61/1988 Sb., byly dodrženy následující podmínky:

Pro vrtné práce musí být vypracován projekt a technologický postup.

Projektová dokumentace týkající se činnosti prováděné hornickým způsobem ve smyslu ustanovení § 20 zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů **musí být vypracována odborně způsobilou osobou.**

Realizovat činnost prováděnou hornickým způsobem může pouze fyzická či právnická osoba (organizace podle § 5 odst. 2 zák. č. 61/1988 Sb.), které bylo orgánem státní báňské správy vydáno oprávnění k činnosti prováděné hornickým způsobem (oprávnění podle § 1 odst. 1,2 vyhl. ČBÚ č. 15/1995 Sb.).

Oprávněná organizace musí na Obvodním báňském úřadě pro území krajů Jihomoravského a Zlínského ohlásit zahájení a ukončení činnosti prováděné hornickým způsobem v souladu s ustanovením § 11 vyhlášky č. 104/1988 Sb., o hospodárném využívání výhradních ložisek, o povolování a ohlašování hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.

Podle evidence dobývacích prostorů vedené zdejším úřadem v souladu s ustanovením § 29 odst. 3 zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů, v k.ú. Bohunice, kraj Jihomoravský, kde je uvedená studna realizována, **není evidován žádný dobývací prostor stanovený dle ustanovení § 27 odst. 1 zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů.**

9. Budou dodrženy podmínky vyjádření Brněnských komunikací a.s. pod zn. 3100-Va-3180/17 ze dne 12.12.2017 a pod zn. 3100-Va-2805/17 ze dne 30.10.2017:

Obnovu zeleně požadujeme uhrabat a osázet travním semenem.

Odstavná plocha (pozemek parc.č. 1427/1 k.ú. Bohunice) navazující přímo na sjezd není a nebude předmětem předání do správy společnosti Brněnské komunikace a.s.

V případě pojiždění vozidel stavby s vyšší tonáží, je nutné tuto skutečnost projednat samostatně ještě před zahájením stavby. V souvislosti se stavbou nesmí dojít ke znečištění a poškození přilehlých komunikačních ploch (vozovka, chodník, zeleň, uliční vpusti).

Sklon vyrovnávací rampy musí být max. 17%. Potřebné úpravy pro zajištění tohoto maximálního sklonu musí zajistit stavebník na svém pozemku.

Stavební uspořádání musí být takové, aby srážkové vody nenatékaly z pozemku stavebníka na přilehlou komunikaci.

Staveniště musí být protokolárně převzato od společnosti Brněnské komunikace a.s. (dále jen BKOM) před zahájením stavebních prací. Při předání staveniště budou doloženy následující doklady:

V průběhu výstavby budou důsledně dodržovány příslušné normy a technické předpisy vztahující se k prováděnému dílu (zejm. ČSN, ČSN EN, TP, TKP staveb pozemních komunikací) a požadavky stanovené dokumentací stavby.

Veškeré napojení na původní konstrukci asfaltové vozovky nebo chodníku a spára mezi novým obrubníkem a asfaltovou vozovkou musí být provedeny prořezáním styčných spár a následným zalitím modifikovanou asfaltovou záplivkou.

Práce budou prováděny odbornou stavební firmou specializující se na dopravní stavby.

Sjezd musí být proveden shodně s odsouhlasenou projektovou dokumentací. Únosnost pláň musí být dle požadavku PD, avšak min. $E_{der2}=45\text{MPa}$.

Pokud dojde v souvislosti s realizací stavby k odkrytí zařízení ve správě BKOM (kabely SSZ, objekty odvodňovacího systému komunikace), požadujeme před jejich zpětným zakrytím přizvat ke kontrole a stanovení dalšího postupu pověřeného zástupce BKOM.

Po dokončení stavby v termínu uvedeném v rozhodnutí o ZUK budou úpravy provedené v profilu námi spravované komunikace protokolárně předány do správy BKOM. K převzetí bude doloženo: příslušné doklady o zabudovaných prvcích a protokoly zkoušek dle realizovaných konstrukčních vrstev komunikace zhotovené způsobilou laboratoří

Záruční lhůta na provedené práce bude sjednána podpisem předávacího protokolu na dobu min. 48 měsíců od data převzetí.

V případě dotčení travnatých ploch silniční zeleně musí být zajištěna min. 12-ti měsíční údržba osetých ploch (6 x pokos, odplevelování, zálivka).

10. Budou dodrženy podmínky vyjádření České telekomunikační infrastruktury a.s. č.j. 736937/17 ze dne 9.10.2017:
Stavba se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s., stavba nesmí překračovat výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení takové stavby, je stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat zaměstnance společnosti, pověřeného ochrannou sítí. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50 m je zakresleno do situačního výkresu. Je tvořeno dvěma podélnými pruhy o šíři 25 m po obou stranách radiového paprsku v celé jeho délce, resp. 25 m kruhem vysílacího radiového zařízení
11. V případě výkopových prací je třeba splnit povinnosti týkající se provádění stavebních prací na území s archeologickými nálezy vyplývající z § 22 odst. 2 a § 23 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů (tato podmínka vyplývá ze závazného stanoviska Odboru památkové péče MMB).
12. Odpady ze stavby budou tříděny a likvidovány.
13. Žadatel zajistí vytyčení všech známých sítí technické infrastruktury v území dotčeném stavbou dle podmínek uvedených ve stanoviscích vlastníků či správců těchto sítí.
14. Při stavbě nedojde ke znečištění veřejných prostranství. V případně znečištění veřejného prostranství je stavebník (investor) povinen neprodleně toto znečištění na vlastní náklady odstranit.
15. Veškeré pozemky dotčené stavbou budou neprodleně po ukončení stavebních prací uvedeny do původního stavu včetně kvalitního obnovení zpevněných ploch či zatravnění.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice, starosta, Dlouhá č.p. 577/3, Brno-Bohunice,
625 00 Brno 25

Odůvodnění:

Dne 19.12.2017 podal žadatel žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby. Protože žádost nebyla úplná a nebyla doložena všemi podklady a závaznými stanovisky potřebnými pro její řádné posouzení, byl žadatel dne 4.1.2018 vyzván k doplnění žádosti a řízení bylo přerušeno. Žádost byla doplněna dne 6.3.2018.

Stavební úřad oznámil zahájení územního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Současně podle ustanovení § 87 odst. 1 stavebního zákona upustil od ústního jednání, protože mu byly dobře známy poměry v území a žádost poskytovala dostatečný podklad pro posouzení záměru, a stanovil, že ve lhůtě do 15 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námitky a dotčené orgány svá závazná stanoviska (do 3.5.2018).

Stavební úřad stanovil okruh účastníků územního řízení podle ustanovení § 85 stavebního zákona, tak že za účastníky považuje:

- **ve smyslu § 85 odst. 1 písm. a) stavebního zákona žadatel**
 - Statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice, starosta, Dlouhá č.p. 577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25
- **ve smyslu § 85 odst. 1 písm. b) stavebního zákona obec, na jejímž území má být požadovaný záměr uskutečněn**
 - Statutární město Brno, Primátor města Brna, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město, 602 00 Brno 2

- **ve smyslu § 85 odst. 2 písm. a) stavebního zákona** vlastník pozemku nebo stavby, na kterých má být požadovaný záměr uskutečněn, není-li sám žadatelem, nebo ten, kdo má jiné věcné právo k tomuto pozemku nebo stavbě,
 - Magistrát města Brna, Odbor majetkový, Malinovského náměstí 3, Brno-město, 602 00 Brno 2, zastoupení pro: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město, 602 00 Brno 2
 - Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Odbor majetkový a kontroly, Dlouhá č.p. 577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25, zastoupení pro: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
 - E.ON Česká republika, s. r. o., F. A. Gerstnera č.p. 2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice 1, zastoupení pro: E.ON Distribuce, a.s., F. A. Gerstnera č.p. 2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice 1
- **ve smyslu § 85 odst. 2 písm. b) stavebního zákona** osoby, jejichž vlastnické právo nebo jiné věcné právo k sousedním stavbám anebo sousedním pozemkům nebo stavbám na nich může být územním rozhodnutí přímo dotčeno
 - Magistrát města Brna, Odbor majetkový, Malinovského náměstí 3, Brno-město, 602 00 Brno 2, zastoupení pro: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město, 602 00 Brno 2
 - Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Odbor majetkový a kontroly, Dlouhá č.p. 577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25, zastoupení pro: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
 - Technické sítě Brno, akciová společnost, Barviřská 822/5, Zábrdovice, 602 00 Brno 2
 - Brněnské komunikace a.s., Renneská třída č.p. 787/1a, Brno-střed, Štýřice, 639 00 Brno 39
 - Veřejná zeleň města Brna, příspěvková organizace, Kounicova č.p. 1013/16a, Veverí, 602 00 Brno 2
 - Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská č.p. 2681/6, 130 00 Praha 3-Žižkov
 - IMPERA ŽSD, uzavřený investiční fond, a.s., Hybernská č.p. 1009/24, 110 00 Praha 1-Nové Město
- **ve smyslu § 85 odst. 2 písm. c) stavebního zákona** osoby, o kterých tak stanoví zvláštní právní předpis
 - není taková osoba

Projektovou dokumentaci zpracovali autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství Ing. Jakub Raček (ČKAIT 1006062) a autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb specializace elektrotechnická zařízení [REDAKCE] (ČKAIT 1000494).

Předložené podklady:

- vyjádření Povodí Moravy, s.p. č.j. PM060222/2017 ze dne 26.10.2017
- vyjádření Odboru územního plánování a rozvoje MMB č.j. MMB/0308559/2017 ze dne 8.8.2017 a č.j. MMB/0034680/2018 ze dne 22.1.2018
- vyjádření Odboru správy majetku MMB č.j. MMB/0308778/2017 ze dne 2.8.2017
- vyjádření Odboru investičního MMB č.j. MMB/0411184/2017 ze dne 6.11.2017
- vyjádření Odboru životního prostředí MMB, č.j. MMB/041895/2017 ze dne 8.11.2017
- závazné stanovisko Odboru památkové péče MMB č.j. MMB/0465474/2017 ze dne 14.11.2017
- závazné stanovisko Odboru dopravy MMB č.j. MMB/0410916/2017/15.11.2017 a č.j. MMB/0515414/2017 ze dne 23.2.2018
- závazné stanovisko Odboru vodního a lesního hospodářství a zemědělství MMB č.j. MMB/0433476/2017 ze dne 25.10.2017 a č.j. MMB/0499518/2017 ze dne 12.7.2017
- vyjádření Odboru vodního a lesního hospodářství a zemědělství MMB č.j. MMB/0436104/2017 ze dne 27.10.2017

- vyjádření Odboru technický služeb ÚMČ města Brna, Brno-Bohunice č.j. BBOH/06328/17/TS ze dne 10.11.2017
- rozhodnutí Odboru technický služeb ÚMČ města Brna, Brno-Bohunice č.j. BBOH/08079/17/TS ze dne 26.1.2018
- rozhodnutí Odboru technický služeb ÚMČ města Brna, Brno-Bohunice č.j. BBOH/08078/17/TS ze dne 26.1.2018
- závazné stanovisko Hasičského záchranného soboru Jihomoravského kraje ev. č. HSBM-73-1-2605/1-OPST-2017 ze dne 6.11.2017
- závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně č.j. KHSJM 56459/2017 ze dne 21.11.2017
- vyjádření Krajské ředitelství Policie Jihomoravského kraje Specializované pracoviště dopravního inženýrství Brno-město a Brno-venkov č.j. KRPB-175907-2/ČJ-2017-0600DI-KOL ze dne 25.10.2017 a č.j. KRPB-175907-3/ČJ-2017-0600DI-KOL ze dne 27.11.2017
- vyjádření Technický sítí Brno, a.s. pod zn. 5800/Šim/1158/17 ze dne 26.10.2017
- stanovisko Obvodního Báňského úřadu, č.j. SBS 33950/2017/OBÚ-01/1 ze dne 31.10.2017
- vyjádření Brněnských komunikací a.s. pod zn. 3100-Va-3180/17 ze dne 12.12.2017 a pod zn. 3100-Va-2805/17 ze dne 30.10.2017 Brněnských komunikací a.s. pod zn. 3100-Va-3180/17 ze dne 12.12.2017
- stanovisko Brněnských vodáren a kanalizací, a.s. č.j. 721/027809/2017 ze dne 17.10.2017 stanovisko
- vyjádření Veřejné zeleně města Brna, příspěvková organizace pod zn. S/1338/17 ze dne 25.10.2017
- vyjádření E.ON Česká republika, s.r.o. pod zn. T6779-16210330 ze dne 11.10.2017
- vyjádření České telekomunikační infrastruktury a.s. č.j. 736937/17 ze dne 9.10.2017
- smlouva o připojení s E.ON. Distribuce, a.s.

Posouzení záměru dle § 90 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu
Pozemky parc. č. 1425, 1427/1, 1428, 1451/3 v k.ú. Bohunice, na kterých se umísťuje stavba, jsou dle Územního plánu města Brna (ÚPmB) zčásti součástí plochy s funkčním typem plochy komunikací a prostranství místního významu; z části součástí smíšené plochy výroby a služeb (SV).

Pozemky jsou součástí území, pro které byla v roce 2005 zpracována „Urbanistická studie „lokalita Kejbaly“ (atelier ERA, duben 2005), zapsána pod registračním číslem 24819583 v evidenci územně plánovací činnosti ILAS, vedené Ústavem územního rozvoje Brno. Územní studie vycházela z řešení obsaženém v návrhu RP Červený kopec a zabývala se návrhem zástavby a dopravní obsluhy v lokalitě (optimální systém místních komunikací). Dle studie jsou předmětné pozemky dotčeny navrhovaným systémem komunikací.

Tato studie je platná, ale není závazná. Územní plán je nadřazen této ÚS, ale zástavba jednotlivých pozemků v rozvojovém území Kejbaly je mimo jiné přípustná pouze za předpokladu, že neznemožní využití celé lokality v kvalitě dopravní obsluhy prověřené v územně plánovacím podkladu ÚS „lokalita Kejbaly“.

V současné době se připravuje nová Územní studie „Červený kopec“.

Pro úplnost Územní studie, na rozdíl od územně plánovací dokumentace, není závazným dokumentem pro povolovací řízení dle stavebního zákona. Územní studie je pouze jedním z podkladů pro rozhodování v území (viz díkce § 25 stavebního zákona: Územně plánovací podklady tvoří územně analytické podklady, které zjišťují a vyhodnocují stav a vývoj území a územní studie, které ověřují možnosti a podmínky změn v území; slouží jako podklad k pořizování politiky územního rozvoje, územně plánovací dokumentace, jejich změně a pro rozhodování v území). Z tohoto právního statusu plyne, že územní studie je pro stavební úřad nepominutelným podkladem v řízení – stavební úřad tedy nemůže územní studii bez dalšího pomínout, avšak jejím řešením není závazně vázán. Stavební úřad se tedy musí s tímto podkladem v řízení věcně vypořádat, a v případě odchýlení se od tohoto územně plánovacího podkladu musí zdůvodnit přijaté řešení oproti územní studii, uvedené tedy platí i o limitech navržených územní studií.

Předložená projektová dokumentace je v souladu s prováděcími vyhláškami stavebního zákona a obecnými požadavky na využití území.

Z výše uvedeného vyplývá, že navržený záměr je v souladu s požadavky uvedenými v § 90 stavebního zákona; se schválenou územně plánovací dokumentací, vyhovuje obecným požadavkům na využívání území a obecným požadavkům na výstavbu.

Stavební úřad v provedeném územním řízení přezkoumal předloženou žádost, projednal ji s účastníky řízení a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy.

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k Odboru územního a stavebního řízení Magistrátu města Brna podáním u zdejšího správního orgánu.

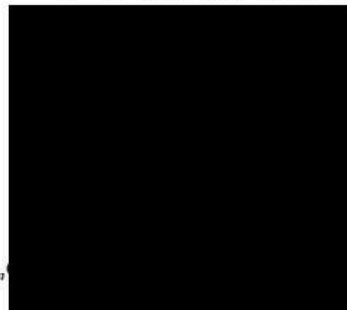
Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavební úřad po dni nabytí právní moci územního rozhodnutí doručí žadateli stejnopis písemného vyhotovení územního rozhodnutí opatřený doložkou právní moci spolu s ověřenou grafickou přílohou, stejnopis písemného vyhotovení územního rozhodnutí opatřený doložkou právní moci doručí také místně příslušnému obecnímu úřadu, pokud není stavebním úřadem, a jde-li o stavby podle § 15 nebo 16 stavebního zákona, také stavebnímu úřadu příslušnému k povolení stavby.

Rozhodnutí má podle § 93 odst. 1 stavebního zákona platnost 2 roky. Podmínky rozhodnutí o umístění stavby platí po dobu trvání stavby či zařízení, nedošlo-li z povahy věci k jejich konzumaci.



vedoucí stavebního úřadu



Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích je osvobozen.

Obdrží:

účastníci (dodejky)

1. Statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice, starosta, Dlouhá č.p. 577/3, Brno-Bohunice, 625

00 Brno 25

2. Statutární město Brno, Primátor města Brna, IDDS: a7kbrn
sídlo: Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město, 602 00 Brno 2
3. E.ON Česká republika, s. r. o., IDDS: 3534cwz
sídlo: F. A. Gerstnera č.p. 2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice 1
zastoupení pro: E.ON Distribuce, a.s., F. A. Gerstnera č.p. 2151/6, České Budějovice 7,
370 01 České Budějovice 1
4. Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Odbor majetkový a kontroly, Dlouhá č.p.
577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25
zastoupení pro: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město,
602 00 Brno 2
5. Magistrát města Brna, Majetkový odbor, IDDS: a7kbrn
sídlo: Malinovského náměstí 3, Brno-město, 602 00 Brno 2
zastoupení pro: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí č.p. 196/1, Brno-město,
602 00 Brno 2
6. Brněnské komunikace a.s., IDDS: tk7c8xt
sídlo: Renneská třída č.p. 787/1a, Brno-střed, Štýřice, 639 00 Brno 39
7. Technické sítě Brno, akciová společnost, IDDS: 55kgizb
sídlo: Barvířská č.p. 822/5, Zábrdovice, 602 00 Brno 2
8. Veřejná zeleň města Brna, příspěvková organizace, IDDS: zspmaix
sídlo: Kounicova č.p. 1013/16a, Veveří, 602 00 Brno 2
9. Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t
sídlo: Olšanská č.p. 2681/6, 130 00 Praha 3-Žižkov
10. IMPERA ŽSD, uzavřený investiční fond, a.s., IDDS: y8yeiah
sídlo: Hybernská č.p. 1009/24, 110 00 Praha 1-Nové Město

dotčené správní úřady

11. Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Odbor technických služeb, Dlouhá č.p.
577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25
12. Magistrát města Brna, Odbor dopravy, IDDS: a7kbrn
sídlo: Kounicova č.p. 949/67, Brno-střed, Veveří, 601 67 Brno 2
13. Magistrát města Brna, Odbor územního plánování a rozvoje, IDDS: a7kbrn
sídlo: Kounicova č.p. 949/67, Brno-město, 601 67 Brno 2
14. Magistrát města Brna, Odbor životního prostředí, IDDS: a7kbrn
sídlo: Kounicova 67, 601 67 Brno-město
15. Magistrát města Brna, Odbor VLHZ, IDDS: a7kbrn
sídlo: Kounicova č.p. 67, 601 67 Brno-město
16. Magistrát města Brna, Odbor památkové péče, IDDS: a7kbrn
sídlo: Husova 12, 601 67 Brno 2
17. Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, IDDS: jaaai36
sídlo: Jeřábkova č.p. 1847/4, Černá Pole, 602 00 Brno 2
18. Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, Oddělení stavební prevence, IDDS: ybiaiuv
sídlo: Štefánikova č.p. 103/32, Brno-Královo Pole, Ponava, 602 00 Brno 2
19. Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje, Specializované pracoviště dopravního
inženýrství Brno-město a Brno-venkov, IDDS: jydai6g
sídlo: Kounicova č.p. 687/24, Veveří, 602 00 Brno 2
20. Obvodní báňský úřad pro území krajů Jihomoravského a Zlínského, IDDS: 95zadtp
sídlo: Cejl 13, Brno-střed, Zábrdovice, 601 42 Brno 2

ostatní

21. Magistrát města Brna, Odbor investiční, IDDS: a7kbrn
sídlo: Kounicova č.p. 949/67, Brno-střed, Veveří, 601 67 Brno 2
22. Povodí Moravy, s.p., IDDS: m49t8gw
sídlo: Dřevařská č.p. 932/11, Veveří, 602 00 Brno 2

23. referent

24. spis