

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy zhotovitele: 13/2021

Číslo zakázky zhotovitele: 13/2021

na kompletní dodávku stavby

„Oprava plotu u dětského hřiště, Broumov“

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Broumov

třída Masarykova 239, 550 01 Broumov

IČ: 00272523

DIČ: CZ00272523

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: Ing. Jaroslav Bitnar, starosta města

K technickému jednání je oprávněn: Ondřej Marek

telefon: 491 504 246, GSM: 737 796 750

e-mail: marek@broumov-mesto.cz

Zhotovitel: ELMON spol. s r.o.

Se sídlem: třída Masarykova 277

Zastoupený: [REDACTED] - jednatelem společnosti

IČ: 47452161

DIČ: CZ47452161

Bankovní spojení: Raiffeisen bank, a.s.

Číslo účtu: 11474521615500

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: [REDACTED] - jednatel společnosti

K technickému jednání je oprávněn: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

V případě vyplnění údaje o DIČ zhotovitel potvrzuje, že je plátcem DPH, v opačném případě nikoli.

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje provést dílo specifikované v článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit cenu podle článku 4. této smlouvy za řádné a včasné provedení díla, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem díla je realizace celkové opravy části oplocení, tedy severovýchodní (cca 77 m) a jihovýchodní (cca 33 m) strany areálu dětského hřiště, a to včetně podezdívky a opěrné zidky. Součástí zakázky je i kácení 9 ks vzrostlých stromů (lípa velkolistá) – znalecký posudek je součástí zadávací dokumentace. Plnění díla bude provedeno v rozsahu a v souladu se zadávacími podmínkami objednatele, které jsou obsaženy ve výzvě objednatele ze dne 29.06.2021 a s nabídkovým rozpočtem zhotovitele ze dne **6.8.2021**, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo.
- 2.2. Kompletní dodávkou stavby „Oprava plotu u dětského hřiště, Broumov“ se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smlouveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1. této smlouvy, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.3. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.
- 2.4. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky. Objednatel je povinen přistoupit na případné přiměřené oddálení smluvního termínu plnění díla, pokud takto požadované vícepráce svým finančním objemem překročí 10 % celkové ceny díla sjednané za provedení díla. Tato povinnost objednatele platí i tehdy, když objednatel uplatní takové vícepráce, které ačkoliv nepřekročí 10 % z celkové ceny díla, již nebude reálně zajistit v původním smluvním termínu ani s přijetím mimořádných opatření zhotovitele.
- 2.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektové dokumentace stavby, je zhotovitel povinen bez odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 4. této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.
- 2.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méně pracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 4. této smlouvy.
- 2.7. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (vícepracích i méně pracích), odsouhlasených dle článku 2.5 a požadovaných dle článku 2.6 této smlouvy uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu dokončení díla a ceny díla.
- 2.8. Předmětem díla je všechno to, co je uvedeno v zadávacích podmínkách objednatele, v nabídkovém rozpočtu zhotovitele ze dne **6.8.2021** a v této smlouvě o dílo.
- 2.9. Součástí předmětu plnění díla a smlouvené ceny díla je geodetické zaměření skutečného stavu dokončeného díla. Projekt geodetického zaměření je zhotovitel povinen objednateli předat v jednom vyhotovení v tištěné podobě a rovněž v elektronické verzi, a to buď na CD nosiči, nebo e-mailem ve formátu dle požadavku objednatele. Dále je součástí smluvní ceny díla projektová dokumentace skutečného stavu provedení díla předaná ve třech vyhotoveních.
- 2.10. Součástí předmětu díla a smlouvené ceny díla je vytyčení všech staveb dotčených podzemních inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod, kabelové rozvody NN, VN, podzemní vedení telefonu apod.) před zahájením stavebních prací k tomu oprávněnou osobou a projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací či veřejných ploch a přechodného dopravního značení, a to včetně úhrady vyměřených poplatků.
- 2.11. Součástí předmětu díla a smluvní ceny díla je zajištění bezpečného dopravního a pěšího přístupu k jednotlivým nemovitostem ve stavbu dotčené lokalitě (odvoz odpadu, zdravotní ambulance, hasiči, zásobování apod.)
- 2.12. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

3. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel je povinen započít práce na provádění díla v souladu s podmínkami této smlouvy dne **01.02.2022**. K tomuto dni mu bude objednatelem předáno staveniště. V případě, že je zhotoviteli před uvedeným datem známo, že v uvedený den práce na díle nezapočne, je o tom povinen neprodleně informovat objednatele. Splnění uvedené informační povinnosti jej však nezbavuje povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu dle článku 8.1.2. této smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel je povinen provést kompletní dílo v souladu s podmínkami této smlouvy a odevzdat je po řádném a úplném dokončení objednateli ve lhůtě do **20.05.2022**.
- 3.3. Počátek běhu záruční lhůty: následující den po protokolárním předání díla bez vad a nedodělků.
- 3.4. Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané celkové ceny díla, nebudou mít vliv na termín dokončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy. Toto neplatí, pokud nastanou okolnosti uvedené v poslední větě článku 2. 4. této smlouvy, na jejichž základě se strany dohodnou jinak.
- 3.5. Splnění termínu dokončení díla je podmíněno dodržáním plnění objednatele dohodnutého touto smlouvou v článku 10.
- 3.6. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je oprávněn jej převzít, bylo-li objednateli předáno v souladu s požadavky této smlouvy bez zjevných vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla, který byl potvrzen oběma smluvními stranami.
- 3.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost. Případné použití subdodavatelů k provedení díla či jeho části je možné pouze po předchozím písemném oznámení objednateli.
- 3.8. Zhotovitel a jeho případní subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynulé, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 3.9. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy, včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni.
- 3.10. Místem plnění je prostor areálu dětského hřiště a bezprostřední okolí - pozemky p.p.č. 561/1, 561/2 a 563/7, vše v katastrálním území Broumov.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena za kompletní provedení díla dle čl. 2 (dále jen smluvní cena) je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši:

Cena bez DPH	1 875 909,07 Kč
DPH 21%	393 940,90 Kč
Cena celkem včetně DPH	2 269 849,97 Kč

(slovy: dvamilionydvěšedesátdevěttisícsmsetčtyřicetdevět korun českých).

Smluvní cena může být měněna pouze za podmínek, které jsou stanoveny v této smlouvě o dílo. Zhotovitel bere na sebe nebezpečí změny okolností.

- 4.2. Objednatel, jako plátce DPH, prohlašuje, že přijaté plnění v rozsahu díla dle článku 2. této smlouvy bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně.
- 4.3. Smluvní cena je stanovena na základě zadávacích podmínek objednatele a nabídkového rozpočtu zhotovitele ze dne 6.8.2021 který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

- 4.4. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (nabídkovém rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Způsob ocenění případných víceprací je uveden v odstavci 4.9.
- 4.5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo.
- 4.6. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje zisk zhotovitele a veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady na energie, dodávku vody, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k přejímce díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí, náklady na úhradu poplatku za užívání, popřípadě zábor veřejného prostranství či veřejné komunikace apod.) nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle článku 2. této smlouvy. Zhotovitel dále potvrzuje, že smluvní cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.
- 4.7. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.8. Smluvní cena je stanovena pro daňové podmínky platné k datu podpisu této smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou zákona o DPH se promítne do konečného vyčíslení ceny díla.
- 4.9. Oceňování víceprací či méně prací bude prováděno následujícím způsobem:
- Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny, a to i v případě, že dojde k dohodě o posunutí termínu pro dokončení díla. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou dodatečně oceněny ze strany zhotovitele, a to dle ceníku prací ÚRS Praha. Takto oceněné vícepráce budou fakturovány po uzavření příslušného dodatku.
- 4.10. O cenu prací, které nebudou zhotovitelem provedeny (méně práce) a v nabídkovém rozpočtu zhotovitele nebo ve výkazu výměr objednatele byly k řádnému dokončení díla předpokládány, bude snížena cena díla.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní cenu díla na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 5.2. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, oceněný dle článku 4. této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do pěti kalendářních dnů od data doručení soupisu. Zhotovitel vystaví a objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady do výše 90 % ceny díla dle článku 4. této smlouvy. Daňový doklad na zbývající část ceny díla bude moci zhotovitel vystavit a objednatel uhradit po dokončení, předání a převzetí díla a odstranění případných vad a nedodělků dle skutečně provedených a odsouhlasených prací. Zálohy se neposkytují.
- 5.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.
- 5.4. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelem potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ust. zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v jeho platném znění.
- 5.5. Splatnost daňových dokladů je stanovena do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel obdržel daňový doklad zhotovitele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetího dne ode dne jejího odeslání.
- 5.6. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů. V daňovém dokladu bude oddělena daň z přidané hodnoty a uveden způsob jejího stanovení.
- Daňový doklad dále musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho číslo

- číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
 - název a sídlo smluvních stran a jejich IČ a DIČ (bylo-li přiděleno)
 - předmět dodávky a název stavby
 - den odeslání účetního dokladu a termín splatnosti
 - název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
 - účtovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH v jednotlivých sazbách
 - celkovou cenu účtovaných prací včetně DPH
 - razítko a podpis zhotovitele
 - Objednatel od souhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu
- 5.7. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v článku 1. této smlouvy.
- 5.8. Adresa pro zaslání faktury zhotovitele na objednatele je totožná s adresou objednatele podle článku 1. této smlouvy.
- 5.9. Pracovník zmocněný objednatelem ke kontrole a odsouhlasení faktur a soupisů provedených prací a dodávek dle článku 5. této smlouvy, je osoba oprávněná k technickému jednání za objednatele v záhlaví této smlouvy.
- 5.10. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit jej neprodleně zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

6. ZABEZPEČENÍ JAKOSTI DÍLA, NORMY, PŘEDPISY, NAPLNĚNÍ ZÁSAD ODPOVĚDNÉHO ZADÁVÁNÍ A INOVACÍ

- 6.1. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatel zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnutým zadávacím podmínkám a projektové dokumentaci, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
- 6.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (e-mailem a zápisem do stavebního deníku) nejméně dva pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel.
- 6.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 6.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živičného krytu atd.). Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením přijímacího řízení.
- 6.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem normám včetně doporučení a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.

- 6.7. Zhotovitel obstará na své náklady buď přímo, nebo prostřednictvím oprávněné osoby zejména tyto činnosti a doklady:
- kopie listů stavebního deníku
 - všechny doklady, osvědčení, stanoviska, zkoušky, protokoly a podobně, předepsané příslušnými orgány, právními předpisy a normami ČR ke kolaudaci stavby a provozu stavby, pokud vyplývají ze smlouveného předmětu plnění díla, výslovně pak:
 - protokoly o tlakových zkouškách použité betonové směsi nebo prohlášení o shodě od výrobce použité betonové směsi.
 - certifikáty nebo prohlášení o shodě a záruční listy ke všem stavebním materiálům, výrobkům a zařízením, ke kterým jsou jejich výrobci vydávány.
 - návody k obsluze, montáži a údržbě všech instalovaných zařízení a výrobků, ke kterým jsou jejich výrobcem dodávány.
- 6.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli před zahájením stavebních prací kontrolní plán zkoušek v rozsahu a četnosti předepsané příslušnými ČSN.
- 6.9. Nad rámec výše uvedeného se zhotovitel, za účelem naplnění zásad odpovědného zadávání a inovací a ve snaze o trvale udržitelný rozvoj objednateli zavazuje, že po celou dobu plnění smlouvy zajistí:
- důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z předpisů pracovněprávních, z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet,
 - řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům,
 - eliminaci negativních dopadů na životní prostředí a na okolí, pokud jde zejm. o hluk, prach a vibrace,
 - použití inovativních řešení, pokud jsou hospodárné a efektivní a zajistí požadovanou kvalitu předmětu zakázky,
- a to i u svých případných dodavatelů.
- 6.10. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 6. této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

7. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v článku 7.1 této smlouvy, které budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 60 měsíců od data konečného převzetí díla, to je od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla. Uvedená délka záruční doby se nevztahuje na některé dodávky technologie a na provedení nátěrových prací, kde dodavatel uvádí kratší záruku. Dodávky strojů a zařízení mají záruku shodnou se zárukou poskytnutou dodavatelem těchto prvků, nejméně však 24 měsíců od data konečného převzetí díla.
- 7.3. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá, pouze pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 7.4. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, k rukám odpovědného zástupce zhotovitele dle článku 1. této smlouvy, avšak nejpozději do 10 pracovních dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.
- 7.5. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho částí. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli.

- 7.6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení článku 7.5 této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a vzniklou škodu, které byly s odstraněním vady zajištěné objednatelem spojeny, a to do 21 (slovy: dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 7.7. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění oprávněné reklamace a končící datem odstranění vady potvrzeným podpisem objednatele.
- 7.8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele.
- 7.9. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.
- 7.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady-havárie nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli náhradu škody; nárok objednatele na smluvní pokutu dle čl. 8.1.3.3. této smlouvy tím není dotčen.
- 7.11. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
- jméno zástupců obou smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a č.j. reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a ukončení odstranění vady
 - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou, s výjimkou případů podle ustanovení článku 13. této smlouvy, má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva podle této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě a výše smluvní pokuty jsou následující:
- 8.1.1. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem plnění díla dle článku 3.2. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny za dílo včetně DPH, za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.2. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na díle dle článku 3.1. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny za dílo včetně DPH, nejméně však 3.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení. Ustanovení bude uplatněno pouze v případě, že toto prodlení zhotovitele vedlo k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
- 8.1.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla:
- 8.1.3.1. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu prvních 3 kalendářních dnů prodlení od sjednaného termínu dle článku 7.5. této smlouvy o dílo činí 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- 8.1.3.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla od 4. kalendářního dne prodlení od sjednaného termínu odstranění dle článku 7.5. této smlouvy činí 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- 8.1.3.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu pro odstraňování vady-havárie dle článku 7.10. této smlouvy o dílo činí 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení a vadu.
- 8.1.4. Smluvní pokuta za nevyklizení a neuklizení staveniště v termínu dle článku 16.9. této smlouvy činí 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 50.000 Kč za den.

- 8.2. Při porušení předpisů o bezpečnosti práce, dodržení schváleného POV, požární ochraně a udržování pořádku na staveništi, zapsaném objednatelem nebo zástupcem objednatele do stavebního deníku a neodstraněném zhotovitelem ani v dodatečně k tomu poskytnuté lhůtě zaplatí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 1.000 Kč za každý případ.
- 8.3. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 8.4. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle článku 8. této smlouvy na účet objednatele během 21 (dvacetjedna) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, provést započtení svých pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu smluvní pokuty, tak jako jiných svých případných peněžních pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu této smlouvy proti případným peněžitým pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z titulu této smlouvy.
- 8.5. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy sjednáno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 8.6. Jestliže objednatel neuhradí zhotoviteli faktury za řádně provedené práce v době jejich splatnosti, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 8.7. Zaplacením smluvní pokuty spojené s porušením povinnosti zhotovitele dle této smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením stejné povinnosti zhotovitelem.

9. POJIŠTĚNÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob u společnosti, u pojišťovny, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob. Pojistná částka bude činit min. dvojnásobek smluvní ceny s DPH. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu neprodleně předložit objednateli na jeho žádost kdykoli po podpisu smlouvy.
- 9.2. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně po jeho žádosti dodat na jeho žádost příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.
- 9.3. Ustanovení článku 9 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a povinností daných mu touto smlouvou.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

- 10.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v bodě článku 10.2 této smlouvy.
- 10.2. Objednatel poskytne zhotoviteli pro plnění předmětu díla výkresy stavby ve formátu A3 a zajistí informování obyvatel města o omezeních vyplývajících z realizace stavby. Dále zajistí informativní vyjádření správců technické infrastruktury k existenci a poloze sítí, a to nejpozději ke dni předání staveniště, uvedenému v článku 3.1. této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit objednatele na tuto skutečnost.

11. PÉČE O DÍLO, ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODY, NÁHRADA ŠKODY

- 11.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle ustanovení článku 12.1. této smlouvy, nebezpečí škody na nich a odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla, tj. podpisem a předáním zhotoviteli protokolu o převzetí díla objednatelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 11.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 13 této smlouvy, odstraní zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 11.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a subdodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 7 této smlouvy.
- 11.4. Porušením povinnosti zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

12. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 12.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 12.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho subdodavateli po celou dobu plnění smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele v rozsahu článku 12.1. této smlouvy ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

13. VYŠŠÍ MOC

- 13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 13.2. Pro účely této smlouvy znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání subdodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 13.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 13.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokojí nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením

a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být za běžných okolností pojištěny na pojišťovacím trhu.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy, podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v článku 13 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.
- 14.2. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy je zejm. když:
- a) zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt,
 - b) i po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů,
 - c) zhotovitel nebo jeho subdodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla,
 - d) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 (třicet) kalendářních dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak,
 - e) zhotovitel opakovaně (více než jednou) nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně (více než jednou) neplní své povinnosti dané mu touto smlouvou,
 - f) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou,
 - g) zhotovitel na žádost objednatele ve lhůtě nepředá požadovanou pojistnou smlouvu, resp. doklady, uvedené v čl. 9.1., resp. 9.2. této smlouvy.

Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 14.2 této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.

- 14.3. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 14.2 této smlouvy, zašle zhotoviteli „Oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy“. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení. Objednatel je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady, převyšující smluvní cenu dle této smlouvy, spojené s dokončením nebo uvedením díla nebo jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 (třiceti) kalendářních dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn provést započtení svých peněžních pohledávek vůči zhotoviteli (splatných i nesplatných) vzniklých z titulu nároku na úhradu výše uvedených nákladů proti peněžním pohledávkám (splatným i nesplatným) zhotovitele vůči objednateli vzniklým z titulu této smlouvy. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelem odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak ve lhůtě stanovené jemu objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části. Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané jemu touto smlouvou.

- 14.4. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy zasláním písemného „Oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele“ zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v „Oznámení“ stanoveno jinak:

- a) zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díla nebo jeho části,

- b) ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho subdodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu,
 - c) ukončí všechny subdodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy s výjimkou těch, které budou postoupeny objednateli ve znění ustanovení d) níže,
 - d) s výhradou plateb podle článku 14.5 této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, a pokud to bude objednatelem požadováno, v jakýchkoliv subdodavatelských smlouvách týkajících se této smlouvy uzavřených zhotovitelem s jeho subdodavateli a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
- 14.5. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 14.4 této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
- a) část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele,
 - b) prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatelů ze staveniště,
 - c) prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle článku 14.4, bod a) této smlouvy,
 - d) prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho subdodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty podle bodu a) a c) výše.
- 14.6. Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, bez kompenzace zhotoviteli, jestliže se zhotovitel stane platebně neschopným anebo byl na zhotovitele prohlášen konkurs anebo bylo se zhotovitelem zahájeno insolvenční či obdobné řízení.
- 14.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, bez kompenzace zhotoviteli, jestliže objednatel neobdrží Rozhodnutí o poskytnutí dotace ze strany poskytovatele dotace Integrovaného regionálního operačního programu (u kterého je mezi smluvními stranami nesporným, že je nezbytným rozhodným předpokladem pro financování díla) a zhotovitel doposud nezačal s plněním dle této smlouvy. V případě, že zhotovitel započal s plněním dle této smlouvy, je objednatel rovněž oprávněn odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, je povinen však zhotoviteli uhradit náklady vzniklé s provedením díla do okamžiku odstoupení.

15. NAKLÁDÁNÍ S DOKUMENTACÍ, DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 15.1. Veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které předá a sdělí objednatel nebo zpracovatel projektové dokumentace zhotoviteli za účelem přípravy a realizace díla, jsou považovány za přísně důvěrné a jsou vlastnictvím objednatele resp. zpracovatele projektové dokumentace. Tyto informace mohou být využity výlučně jako podklady k realizaci díla. Žádný z výše uvedených dokumentů nesmí být reprodukován nebo předán třetí straně, nezainteresované do přípravy a realizace díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo zpracovatele projektové dokumentace.
- 15.2. Zhotovitel je srozuměn a vyslovuje souhlas s tím, že údaje o uchazečích, kteří podají nabídku - tedy jméno, příjmení, název/obchodní firma, datum narození/IČ, stejně tak jako údaje o jimi podaných nabídkách, včetně nabídkových cen, a to rovněž obsažené v závěrečné zprávě hodnotící komise, budou zveřejněny na webových stránkách zadavatele, dále, že smlouva bude součástí vnitřní evidence smluv, resp. bude použita objednatelem k naplnění jeho povinnosti vyplývající ze zákona o registru smluv a ze zákona o svobodném přístupu k informacím a ostatních obecně závazných předpisů.
- 15.3. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatel. Smluvní strany souhlasí s tím, aby v registru smluv byla smlouva zveřejněna v plném rozsahu, tak jak byla uzavřena, výslovně potom vyslovují souhlas se zveřejněním osobních údajů, pokud takové smlouva obsahuje.

16. STAVENIŠTĚ A STAVEBNÍ DENÍK

- 16.1. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště ve stavu odpovídajícím zadávacím podmínkám, prostě všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo.
- 16.2. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
- 16.3. Veškerá potřebná povolení (vytýčení podzemních inženýrských sítí, povolení zvláštního užívání apod.) pro realizaci stavby s výjimkou stavebního povolení stavby zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené.
- 16.4. Objednatel má právo nezhájít přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště a jeho okolí odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit areál staveniště proti vniknutí cizích osob. Objednatel není odpovědný za škody způsobené na věcech zhotovitele, na věcech jeho subdodavatelů a na věcech jejich zaměstnanců a osob konajících pro zhotovitele či jeho subdodavatele činnosti související se zhotovením díla způsobené odcizením, zničením, poškozením, ztrátou či jinak.
- 16.7. Zhotovitel umožní kontrolním orgánům vstup kontrolou pověřeným osobám výše uvedených orgánů do objektů a na pozemky účastnících se na realizaci stavby, a to po celou dobu realizace stavby dle požadavků pověřených osob a zavazuje se jim poskytnout úplné, pravdivé informace a dokumentace související s realizací předmětu díla.
- 16.8. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště jednotlivým subjektům objednaným objednatelem za účelem revizí, oprav apod., vyplývajících ze smluvních vztahů objednatele. Zhotovitel bude vždy 5 kalendářních dní, popřípadě dle dohody předem informován o zahájení výše uvedených činností.
- 16.9. Zhotovitel provede nezbytné vyklizení staveniště od svého zařízení, náradí, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů v termínu do 10 dnů od předání díla.
- 16.10. Veškeré demontované předměty zůstávají majetkem objednatele, demontáž, skladování a přemísťování musí probíhat dle pokynů TDI.
- 16.11. Veškeré stavební práce v prostorách objednatele, které jsou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen konzultovat s TDI a objednatelem.
- 16.12. Objednatel umožní zhotoviteli připojení elektroměru a vodoměru po vzájemné dohodě, úhradu za spotřebu elektrické energie a vody si hradí zhotovitel sám.
- 16.13. Zhotovitel je povinen proškolit své zaměstnance dle ZOV (zásady organizace výstavby) a řídit se jimi. Zhotovitel je dále povinen o proškolení sepsat zápis se všemi náležitostmi a předat jej objednateli nejpozději v den předání staveniště.
- 16.14. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Pro vedení stavebního deníku platí podpůrně ustanovení § 30 zrušené vyhl. č.104/73 Sb.
- 16.15. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 16.16. Zázpisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor investora, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.

- 16.17. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 16.18. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
- 16.19. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku prováděné stavební práce a veškeré změny díla. Do stavebního deníku se dále zapisují vícepráce a méně práce zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méně prací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.
- 16.20. Ustanovení čl. 16.14. – 16.19. se nepoužijí v případě, že vedení stavebního deníku není zhotoviteli uloženo obecně závazným právním předpisem.

17. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 17.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát týdně.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých subdodavatelů do areálu staveniště.
- 17.4. Zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.6. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých subdodavatelů, kteří nepostupují v souladu s ustanoveními článku 17 této smlouvy nebo se ukážou jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla dle této smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a rizika nahradit tyto pracovníky novými, aniž by tím byly dotčeny ostatní povinnosti dané zhotoviteli touto smlouvou.
- 17.7. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Ustanovení tohoto článku smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.
- 17.8. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnížší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.
- 17.9. V době provádění stavby zhotovitel umožní přístup k jednotlivým objektům v okolí jak pro pěší, tak pro dopravní prostředky, a to především zajišťujícím zásobování, odvoz odpadků, dále složkám integrovaného záchraného systému apod.

18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 18.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 18.3. Dokončení díla bude předcházet a zhotovitel je povinen připravit a doložit ke konečnému převzetí díla objednatelům veškeré doklady stanovené v článku 6.7. této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je do zápisu povinen uvést svoje kvalifikované důvody.
- 18.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je oprávněn jej převzít, bylo-li dílo provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí díla.
- 18.6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

19. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 19.1. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají platnosti dnem podpisu smlouvy, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní jednání učinily.
- 19.2. Vztahy, které neřeší tato smlouva o dílo, se budou řídit ustanoveními Občanského zákoníku v platném znění.
- 19.3. Jakákoliv změna smlouvy musí být učiněna formou číslovaného dodatku k této smlouvě a takový dodatek musí učiněn písemně a řádně podepsán oběma stranami.
- 19.4. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 19.5. Smluvní strany se dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona, a to ani před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky. Smluvní strany tímto vylučují pro použití § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, který stanoví, že smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle smluvních stran.
- 19.6. Smluvní strany se dohodly, že veškeré případné spory budou řešit vzájemnou dohodou. V případě, že se předmět sporu nepodaří odstranit, má každá ze smluvních stran právo obrátit se na příslušný soud.
- 19.7. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 19.8. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let

od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

- 19.9. Oznámení dle této smlouvy zaslané e-mailem se má za doručené prvním pracovním dnem následujícím po odeslání e-mailové zprávy s tímto obsahem a oznámení dle této smlouvy odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka držitele poštovní licence na podacím lístku. Toto ustanovení se použije na veškeré doručování provedené v souladu s touto smlouvou.
- 19.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v centrálním registru smluv.
- 19.11. Uzavření této smlouvy bylo schváleno RM č. 71 dne 23.8.2021
- 19.12. Smlouva o dílo je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
- 19.13. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

Přílohy smlouvy: nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 6.8.2021

V BROUMOVĚ dne 6.8.2021

V Broumově dne

Za zhotovitele:

Za objednatele:

ELW spol. s r.o.¹¹
tř. Masaryků 550 01 BROUMOV
IČO: 4745 IČ: CZ47452161
ev.č.: 1284 ZZ-M,O,R,Z-E2A

**ěsto
BROUMOV**
- 1 -

Ing. Jaroslav Bitnar, starosta města

REKAPITULACE STAVBY

0108-31-2021
Stavba: Oplocení - Dětské hřiště

Město	Broumov	6. 8. 2021
Zakazatel	Město Broumov	00272523 CZ00272523
Uchazeč	ELMON spol. s r.o.	47452161 CZ47452161
Projektant		
Zpracovatel	Tomáš Valenta	76489337 CZ8002143259
Poznámka		

Cena bez DPH		1 875 909,07
DPH základní sazba	Základ daně	Výše daně
21 %	1 875 909,07	393 940,90
sazba	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK		2 269 849,97

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis Razítko Datum a podpis Razítko

Objednavatel Uchazeč

ELMON spol. s r.o.
tr. Masarykovy
tel.: 491 111 111
IČO: 47452161
ev.č.: 1284
BROUMOV
47452161
O,R,Z-E2A

Datum a podpis Razítko Datum a podpis Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód 0108-31-2021

Stavba: Oplocení - Dětské hřiště

Město Broumov

Datum 6. 8. 2021

Zadávatel Město Broumov

Projektant

Uspořádání ELMON spol. s r.o.

Zpracovatel

Tomáš Valenta

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 875 909,07	2 269 849,97
01	Oplocení podél chodníku - třída Masarykova	1 341 186,50	1 622 835,67
01	Kácení stromů	93 609,60	113 267,62
02	Stavební práce	795 089,90	962 058,78
03	Oplocení - plotové výplně + sloupky + branka	452 487,00	547 509,27
02	Oplocení podél komunikace - Dětský domov	534 722,57	647 014,31
01	Kácení stromů	67 671,00	81 881,91
02	Stavební práce	266 932,07	322 987,80
03	Oplocení - plotové výplně + sloupky + branka	200 119,50	242 144,60

Broumov
Město Broumov
ELMON spol. s r.o.

Projektant: **Zpracovatel: Tomáš Valenta**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							93 609,60
D		HSV	Práce a dodávky HSV				89 152,00
D	1		Zemní práce				89 152,00
1	K	112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,6 m	kus	2,000	6 500,00	13 000,00
			1		1 000		
			položka dle posudku č. 3				
			1		1 000		
			položka dle posudku č. 6				
			Součet		2,000		
2	K	112151316	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,7 m	kus	2,000	9 000,00	18 000,00
			1		1 000		
			položka dle posudku č. 2				
			1		1 000		
			položka dle posudku č. 4				
			Součet		2,000		
3	K	112151317	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,8 m	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
			1		1 000		
			položka dle posudku č. 5				
			Součet		1,000		
4	K	112151320	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 1,1 m	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
			1 00		1 000		
			položka dle posudku č. 1				
			Součet		1,000		
5	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
6	K	112251104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
7	K	112251105	Odstranění pařezů D do 1100 mm	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
8	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	4,000	400,00	1 600,00
9	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	1,000	600,00	600,00
10	K	162201500	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 1100 mm	kus	1,000	700,00	700,00
11	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	4,000	1 500,00	6 000,00
12	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
13	K	162201510	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 1100 mm	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
14	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	4,000	600,00	2 400,00
15	K	162201424	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 900 mm	kus	1,000	700,00	700,00
16	K	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 1100 mm	kus	1,000	900,00	900,00
17	K	162301933	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 1 km	kus	16,000	12,00	192,00
			4*4 Přepočtené koeficientem množství		16,000		
18	K	162301934	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 1 km	kus	4,000	20,00	80,00
			1*4 Přepočtené koeficientem množství		4 000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	162301935	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 1100 mm ZKD 1 km 1*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	4,000 4 000	25,00	100,00
20	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 1 km 4*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	16,000 16 000	25,00	400,00
21	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 1 km 1*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	4,000 4 000	60,00	240,00
22	K	162301955	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 1100 mm ZKD 1 km 1*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	4,000 4 000	80,00	320,00
23	K	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 1 km 4*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	16,000 16 000	15,00	240,00
24	K	162301974	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 1 km 1*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	4,000 4 000	20,00	80,00
25	K	162301975	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 1100 mm ZKD 1 km 1*4 Přepočtené koeficientem množství	kus	4,000 4 000	25,00	100,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				4 457,60
D	VRN3		Zařízení staveniště				2 674,56
26	K	030001000	Zařízení staveniště	%	891,520	3,00	2 674,56
D	VRN7		Provozní vlivy				1 783,04
27	K	072002000	Silniční provoz	%	891,520	2,00	1 783,04

ELP
 I.ř. Masaryk
 tel.: 491
 IČO: 474
 ev.č.: 128



W

SOUPIS PRACÍ

Strana

Objekt - Objektová

Objekt

31 - Odvoz odpadů - Město Broumov

Strana

02 - Stavební práce

Místo

Broumov

Datum

6. 8. 2021

Zadavatel

Město Broumov

Projektant

Ukončení

ELMON spol. S r.o.

Zpracovatel

Tomáš Valenta

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

Náklady soupisu celkem

795 089,90

D HSV Práce a dodávky HSV 739 532,75

1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	6.458	550,00	3 551,90
			2.05*0.30*0.30*21		3.875		
			2.05*0.30*0.30*14		2.583		
			pískovcová hlava				
			Součet		6.458		
2	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	6.458	300,00	1 937,40
3	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic s přemístěním do 10 m	m3	6.458	175,00	1 130,15
4	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,145	450,00	7 265,25
5	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	16,145	45,00	726,53
6	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	16,145	11,00	177,60
7	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	38.550	70,00	2 698,50
			2.73*(1)*0.50		1.390		
			2.66*(1)*0.50		1.330		
			2.58*(1)*0.50		1.290		
			2.58*(1)*0.50		1.290		
			2.58*(4)*0.50		5.160		
			2.58*(11)*0.50		14.190		
			2.58*(6)*0.50		7.740		
			2.58*(4)*0.50		5.160		
			2.00*(1)*0.50		1.000		
			Součet		38.550		
8	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	27,844	355,00	9 884,62
			1.00*2.78*(1)*(0.20+0.40)/2		0.834		
			1.00*2.66*(1)*(0.20+0.40)/2		0.798		
			0.60*2.58*(1)*(0.20+0.40)/2		0.464		
			0.80*2.58*(1)*(0.20+0.40)/2		0.619		
			1.00*2.58*(4)*(0.20+0.40)/2		3.096		
			1.20*2.58*(11)*(0.20+0.40)/2		10.217		
			1.40*2.58*(6)*(0.20+0.40)/2		6.502		
			1.60*2.58*(4)*(0.20+0.40)/2		4.954		
			2.00*0.60*(1)*(0.20+0.40)/2		0.360		
			Součet - za zdířem základovým + drenáž		27.844		
9	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	30,280	855,00	25 889,40
			2.73*(1)*0.50*0.80		1.112		
			2.66*(1)*0.50*0.80		1.064		
			2.58*(1)*0.50*0.80		1.032		
			2.58*(1)*0.50*0.80		1.032		
			2.58*(4)*0.50*0.80		4.128		
			2.58*(11)*0.50*0.80		11.352		
			2.58*(6)*0.50*0.80		6.192		
			2.58*(4)*0.50*0.80		4.128		
			0.60*(1)*0.50*0.80		0.240		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		30,280		
10	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	58,124	240,00	13 949,76
11	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 220,604	15,00	18 309,06
			58 124*21 'Přepočtené koeficientem množství		1 220 604		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	58,124	18,00	1 046,23
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	104,623	250,00	26 155,75
			58 124*1 8 'Přepočtené koeficientem množství		104 623		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,844	125,00	3 480,50
			1 00*2.78*(1)*(0.20+0.40)/2		0.834		
			1.00*2.66*(1)*(0.20+0.40)/2		0.798		
			0.60*2.58*(1)*(0.20+0.40)/2		0.464		
			0.80*2.58*(1)*(0.20+0.40)/2		0.619		
			1.00*2.58*(4)*(0.20+0.40)/2		3.096		
			1 20*2.58*(11)*(0.20+0.40)/2		10.217		
			1 40*2.58*(6)*(0.20+0.40)/2		6.502		
			1 60*2.58*(4)*(0.20+0.40)/2		4.954		
			2.00*0.60*(1)*(0.20+0.40)/2		0.360		
			Součet - za zdívkou základovým + drenáž		27 844		
15	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	55,688	455,00	25 338,04
			27.844*2 'Přepočtené koeficientem množství		55 688		
D	2		Zakládání				127 763,65
16	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	137,404	38,00	5 221,35
			1.00*2.78*(1)		2.780		
			(0.20+1.00+0.40)*2.66*(1)		4.256		
			(0.20+0.60+0.40)*2.58*(1)		3.096		
			(0.20+0.80+0.40)*2.58*(1)		3.512		
			(0.20+1.00+0.40)*2.58*(4)		16.512		
			(0.20+1.20+0.40)*2.58*(11)		51.084		
			(0.20+1.40+0.40)*2.58*(6)		30.960		
			(0.20+1.60+0.40)*2.58*(4)		22.704		
			(0.20+0.60+0.40)*2.00*(1)		2.400		
			Součet - za zdívkou základovým + drenáž		137,404		
17	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	151,144	20,00	3 022,88
			137.404*1 1 'Přepočtené koeficientem množství		151 144		
18	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	84,810	42,00	3 562,02
			2.78*(1)		2.780		
			2.66*(1)		2.660		
			2.58*(1)		2.580		
			2.58*(1)		2.580		
			2.58*(4)		10.320		
			2.58*(11)		28.380		
			2.58*(6)		15.480		
			2.58*(4)		10.320		
			2.00*(1)		2.000		
			Součet		77,100		
			77.1*1.1 'Přepočtené koeficientem množství		84.810		
19	K	272321311	Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	30,280	2 755,00	83 421,40
			2 78*(1)*0.50*0.80		1.112		
			2 66*(1)*0.50*0.80		1.064		
			2 58*(1)*0.50*0.80		1 032		
			2 58*(1)*0.50*0.80		1 032		
			2 58*(4)*0.50*0.80		4 128		
			2 58*(11)*0.50*0.80		11 352		
			2 58*(6)*0.50*0.80		6 192		
			2 58*(4)*0.50*0.80		4 128		
			0 60*(1)*0.50*0.80		0 240		
			Součet		30,280		
20	K	279362021	Vyztuz základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,581	56 000,00	32 536,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2 78*(1)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 021		
			2 66*(1)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 020		
			2 58*(1)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 020		
			2 58*(1)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 020		
			2 58*(4)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 079		
			2 58*(11)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 219		
			2 58*(6)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 119		
			2 58*(4)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 079		
			0 60*(1)*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6/1000*1 15		0 005		
			Součet - kan 6/150/150 vyztuž základových pasů		0,581		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				336 719,40
21	K	311113224	Nosná zeď tl 300 mm ze štipaných tvárníc ztraceného bednění barevných včetně výplně z betonu	m2	92,812	2 450,00	227 389,40
			1 00*2 78*(1)		2 780		
			1 00*2 66*(1)		2 660		
			0 60*2 58*(1)		1 548		
			0 80*2 58*(1)		2 064		
			1 00*2 58*(4)		10 320		
			1 20*2 58*(11)		34 056		
			1 40*2 58*(6)		21 672		
			1 60*2 58*(4)		16 512		
			2 00*0 60*(1)		1 200		
			Součet		92,812		
22	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	1,134	58 000,00	65 772,00
			1 00*2 78*(1)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 034		
			1 00*2 66*(1)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 032		
			0 60*2 58*(1)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 019		
			0 80*2 58*(1)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 025		
			1 00*2 58*(4)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 126		
			1 20*2 58*(11)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 416		
			1 40*2 58*(6)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 265		
			1 60*2 58*(4)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 202		
			2 00*0 60*(1)*(10*0 617/1000*1 15+5*0 89/1000*1 15)		0 015		
			Součet - vodorovně 2 x 5 d10 (2x každá spára) + svisle 5x d12 (2x po cca 40cm)		1,134		
23	K	348272525	Plotová stříška pro zeď tl 295 mm z tvarovek hladkých nebo štipaných barevných	m	75,100	580,00	43 558,00
			2 78*(1)		2 780		
			2 66*(1)		2 660		
			2 58*(1)		2 580		
			2 58*(1)		2 580		
			2 58*(4)		10 320		
			2 58*(11)		28 380		
			2 58*(6)		15 480		
			2 58*(4)		10 320		
			Součet		75,100		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				55 470,52
24	K	919735112	Řezání stávajícího živého krytu hl do 100 mm	m	77,100	80,00	6 168,00
			2 78*(1)		2 780		
			2 66*(1)		2 660		
			2 58*(1)		2 580		
			2 58*(1)		2 580		
			2 58*(4)		10 320		
			2 58*(11)		28 380		
			2 58*(6)		15 480		
			2 58*(4)		10 320		
			2 00*(1)		2 000		
			Součet		77,100		
25	K	961022311	Bourání základů ze zdiva smíšeného	m3	27,844	680,00	18 933,92
			1 00*2 78*(1)*0 30		0 934		
			1 00*2 66*(1)*0 30		0 798		
			0 60*2 58*(1)*0 30		0 464		
			0 80*2 58*(1)*0 30		0 619		
			1 00*2 58*(4)*0 30		3 096		
			1 20*2 58*(11)*0 30		10 217		
			1 40*2 58*(6)*0 30		6 502		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1.60*2.58*(4)*0.30		4.954		
			2.00*0.60*(1)*0.30		0.360		
			Součet		27,844		
26	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	37,000	95,00	3 515,00
			22		22,000		
			15		15,000		
			Součet		37,000		
27	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	75,100	80,00	6 008,00
			2.78*(1)		2.780		
			2.66*(1)		2.660		
			2.58*(1)		2.580		
			2.58*(1)		2.580		
			2.58*(4)		10.320		
			2.58*(11)		29.380		
			2.58*(6)		15.480		
			2.58*(4)		10.320		
			Součet		75,100		
28	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 6 m2	kus	1,000	180,00	180,00
29	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	6,458	3 200,00	20 665,60
			2.05*0.30*0.30*21		3.875		
			2.05*0.30*0.30*14		2.583		
			pískovcová hlava				
			Součet		6,458		
	D	997	Přesun sutě				51 988,92
30	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	72,888	220,00	16 035,36
31	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 457,760	11,00	16 035,36
			72.888*20 *Přepočtené koeficientem množství		1 457 760		
32	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	64,407	250,00	16 101,75
33	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	8,481	450,00	3 816,45
	D	998	Přesun hmot				26 049,57
34	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	137,103	190,00	26 049,57
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				34 161,18
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				12 045,18
35	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	97,453	120,00	11 694,36
			1.00*2.78*(1)		2.780		
			1.00*2.66*(1)		2.660		
			0.60*2.58*(1)		1.548		
			0.80*2.58*(1)		2.064		
			1.00*2.58*(4)		10.320		
			1.20*2.58*(11)		34.056		
			1.40*2.58*(6)		21.672		
			1.60*2.58*(4)		16.512		
			2.00*0.60*(1)		1.200		
			Součet		92,812		
			92.812*1.05 *Přepočtené koeficientem množství		97.453		
36	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	116,940	3,00	350,82
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				22 116,00
37	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	240,000	26,00	6 240,00
			80*3		240,000		
			chráničky podél plotu v chodníku				
			Součet		240,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	M	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90mm 160*1,05 Přepočtené koeficientem množství	m	168,000 168 000	55,00	9 240,00
39	M	34571366	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 100/120mm 80*1,05 Přepočtené koeficientem množství	m	84,000 84 000	79,00	6 636,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				21 395,97
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 500,00
40	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení sítí (CETIN, VO apod.)	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				14 337,58
41	K	030001000	Zařízení staveniště	%	779,193	3,00	2 337,58
42	K	034303000	Dopravní značení na staveništi vč. projednání	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
D	VRN7		Provozní vlivy				1 558,39
43	K	072002000	Silniční provoz	%	779,193	2,00	1 558,39

EL
tř. Masaryk
tel.: 491
IČO: 474
ev.č.: 128

60
40V
509
161
E2A

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oplocení - plotové výplně + sloupky + branka
 Objekt: Město Broumov
 Stavebník: ELMON spol. s r.o.
 Datum: 6. 8. 2021
 Vypracoval: Tomáš Valenta

03 - Oplocení - plotové výplně + sloupky + branka

Místo: Broumov
 Zastavěná plocha: Město Broumov
 Vypracoval: ELMON spol. s r.o.
 Datum: 6. 8. 2021
 Vypracoval: Tomáš Valenta

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							452 487,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				430 940,00
D	767		Konstrukce zámečnické				430 940,00
1	K	76700	Montáž vchodové branky vč. montážního materiálu	kus	2,000	1 080,00	2 160,00
			Otočná branka dvoukřídlá - styl kovaný, motiv dle stávajícího. 2000x1500, zakončení kované špičky, barva černá kovářská, měděná, čtyřhraná ocel 14x14mm, plochá ocel 30x5mm, povrchová úprava žárový zinek. 4x regulovaný pant, FAB vložka, záruka 10let	kus	1,000	21 200,00	21 200,00
2	M	76701					
3	K	76702	Montáž plotového dílce vč. montážního materiálu	kus	29,000		0,00
			17		17 000		
			12		12 000		
			Součet		29,000		
4	M	76704	Plotový dílec - styl kovaný, motiv dle stávajícího, 2500x1500, zakončení kované špičky, barva černá kovářská, patina měděná, čtyřhraná ocel 14x14mm, plochá ocel 30x5mm, povrchová úprava žárový zinek, záruka 10let	kus	29,000	11 220,00	325 380,00
5	M	76705	Plotový sloupek - styl kovaný, V-1750mm, barva černá kovářská, patina měděná, 80x80mm, povrchová úprava žárový zinek - nad rámec výplně, záruka 10let	kus	2,000	2 800,00	5 600,00
6	K	76706	Příplatek za doplnění dekorace	kus	30,000	1 320,00	39 600,00
7	K	76707	Příplatek provedení oklepávané	m2	111,750	460,00	51 405,00
			1 50*2 50*29		108 750		
			1 50*2 00		3 000		
			Součet		111,750		
8	K	76708	Příplatek spojení nýty	m2	74,500	310,00	23 095,00
			2 50*29		72 500		
			2 00		2 000		
			Součet		74,500		
9	K	76709	Doprava	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
10	K	76710	Sleva na zakázku	soub	-1,000	40 000,00	-40 000,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				21 547,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				12 928,20
11	K	030001000	Zařízení staveniště	%	4 309,400	3,00	12 928,20
D	VRN7		Provozní vlivy				8 618,80
12	K	072002000	Silniční provoz	%	4 309,400	2,00	8 618,80

ELMON
 tř. Masarykova 11
 tel.: 491 11 11
 IČO: 474 11 11
 ev.č.: 128 11 11
 0.11
 40V
 509
 161
 E2A

SOUPIS PRACÍ

01 - Kácení stromů

Broumov

6. 8. 2021

Město Broumov

ELMON spol. s r.o.

Tomáš Valenta

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							67 671,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				65 700,00
D	1		Zemní práce				65 700,00
1	K	112151318	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,9 m	kus	3,000	15 000,00	45 000,00
			3 000		3,000		
			Součet		3,000		
2	K	112251104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	3,000	1 200,00	3 600,00
3	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenu stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	3,000	2 000,00	6 000,00
4	K	162201424	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 900 mm	kus	3,000	700,00	2 100,00
5	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	3,000	600,00	1 800,00
6	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	3,000	2 000,00	6 000,00
7	K	162301934	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 1 km	kus	12,000	20,00	240,00
			3*4 Přepočtené koeficientem množství		12,000		
8	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenu stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 1 km	kus	12,000	60,00	720,00
			3*4 Přepočtené koeficientem množství		12,000		
9	K	162301974	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 1 km	kus	12,000	20,00	240,00
			3*4 Přepočtené koeficientem množství		12,000		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 971,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				1 971,00
10	K	030001000	Zařízení staveniště	%	657,000	3,00	1 971,00

ELMON spol. s r.o.
tr. Masaryka 509
tel.: 497 52161
IČO: 47 52161
ev.č.: 12 52161
Z-E2A

SOUPIS PRACÍ

01 - Stavební práce
02 - Stavební práce
03 - Stavební práce
04 - Stavební práce
05 - Stavební práce
06 - Stavební práce
07 - Stavební práce
08 - Stavební práce
09 - Stavební práce
10 - Stavební práce
11 - Stavební práce
12 - Stavební práce
13 - Stavební práce
14 - Stavební práce
15 - Stavební práce
16 - Stavební práce
17 - Stavební práce
18 - Stavební práce
19 - Stavební práce
20 - Stavební práce
21 - Stavební práce
22 - Stavební práce
23 - Stavební práce
24 - Stavební práce
25 - Stavební práce
26 - Stavební práce
27 - Stavební práce
28 - Stavební práce
29 - Stavební práce
30 - Stavební práce
31 - Stavební práce
32 - Stavební práce
33 - Stavební práce
34 - Stavební práce
35 - Stavební práce
36 - Stavební práce
37 - Stavební práce
38 - Stavební práce
39 - Stavební práce
40 - Stavební práce
41 - Stavební práce
42 - Stavební práce
43 - Stavební práce
44 - Stavební práce
45 - Stavební práce
46 - Stavební práce
47 - Stavební práce
48 - Stavební práce
49 - Stavební práce
50 - Stavební práce
51 - Stavební práce
52 - Stavební práce
53 - Stavební práce
54 - Stavební práce
55 - Stavební práce
56 - Stavební práce
57 - Stavební práce
58 - Stavební práce
59 - Stavební práce
60 - Stavební práce
61 - Stavební práce
62 - Stavební práce
63 - Stavební práce
64 - Stavební práce
65 - Stavební práce
66 - Stavební práce
67 - Stavební práce
68 - Stavební práce
69 - Stavební práce
70 - Stavební práce
71 - Stavební práce
72 - Stavební práce
73 - Stavební práce
74 - Stavební práce
75 - Stavební práce
76 - Stavební práce
77 - Stavební práce
78 - Stavební práce
79 - Stavební práce
80 - Stavební práce
81 - Stavební práce
82 - Stavební práce
83 - Stavební práce
84 - Stavební práce
85 - Stavební práce
86 - Stavební práce
87 - Stavební práce
88 - Stavební práce
89 - Stavební práce
90 - Stavební práce
91 - Stavební práce
92 - Stavební práce
93 - Stavební práce
94 - Stavební práce
95 - Stavební práce
96 - Stavební práce
97 - Stavební práce
98 - Stavební práce
99 - Stavební práce
100 - Stavební práce

02 - Stavební práce			
Místo:	Broumov	Datum:	6. 8. 2021
Stavba:	Město Broumov	Projektant:	
Investor:	ELMON spol. s r.o.	Zakazník:	Tomáš Valenta

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							266 932,07
D HSV Práce a dodávky HSV							49 330,92
1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	3,024	550,00	1 663,20
			2.10*0.30*0.30*15		3.024		
			pískovcová hlava				
			Součet		3,024		
2	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	3,024	300,00	907,20
3	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic s přemístěním do 10 m	m3	3,024	175,00	529,20
4	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	7,560	45,00	340,20
			3.024*2.5. Přepočtené koeficientem množství		7.560		
5	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	7,560	11,00	83,16
6	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,560	450,00	3 402,00
7	K	122351101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	6,309	355,00	2 239,70
			(0.65+0.40)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.406		
			(0.60+0.35)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.363		
			(0.75+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.464		
			(0.65+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.426		
			(0.65+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.426		
			(0.65+0.40)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.406		
			(0.30+0.50)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.426		
			(0.90+0.70)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.619		
			(0.90+0.65)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.600		
			(0.85+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.503		
			(0.65+0.35)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.387		
			(0.65+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.387		
			(0.65+0.50)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.445		
			(0.70+0.65)/2*2.20*(0.20+0.40)/2		0.446		
			Součet - za zdířem základovým + drenáž		6.309		
8	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	13,276	855,00	11 350,98
			2.58*0.50*0.80*12		12.384		
			2.23*0.50*0.80		0.892		
			Součet		13,276		
9	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,585	240,00	4 700,40
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	411,285	15,00	6 169,28
			19.585*21. Přepočtené koeficientem množství		411.285		
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	19,585	18,00	352,53
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	35,253	250,00	8 813,25
			19.585*1.3. Přepočtené koeficientem množství		35.253		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	6,309	125,00	788,63
			(0.65+0.40)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.406		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(0.60+0.35)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.368		
			(0.75+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.464		
			(0.65+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.426		
			(0.65+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.426		
			(0.65+0.40)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.406		
			(0.60+0.50)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.426		
			(0.90+0.70)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.619		
			(0.90+0.65)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.600		
			(0.85+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.503		
			(0.65+0.35)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.387		
			(0.55+0.45)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.387		
			(0.65+0.50)/2*2.58*(0.20+0.40)/2		0.445		
			(0.70+0.65)/2*2.20*(0.20+0.40)/2		0.446		
			Součet - za zdířem základovým + drenáž		6.309		
14	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	12,618	455,00	5 741,19
			6.309*2 'Přepočtené koeficientem množství		12.618		
	D	1	Zemní práce				2 250,00
15	K	111211201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	15,000	150,00	2 250,00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				211 273,13
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 729,46
16	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	22,083	120,00	2 649,96
			(0.65+0.40)/2*2.58		1.355		
			(0.60+0.35)/2*2.58		1.226		
			(0.75+0.45)/2*2.58		1.548		
			(0.65+0.45)/2*2.58		1.419		
			(0.65+0.45)/2*2.58		1.419		
			(0.65+0.40)/2*2.58		1.355		
			(0.60+0.50)/2*2.58		1.419		
			(0.90+0.70)/2*2.58		2.064		
			(0.90+0.65)/2*2.58		2.000		
			(0.85+0.45)/2*2.58		1.677		
			(0.65+0.35)/2*2.58		1.290		
			(0.65+0.45)/2*2.58		1.290		
			(0.65+0.50)/2*2.58		1.484		
			(0.70+0.65)/2*2.20		1.485		
			Součet - za zdířem základovým		21,031		
			21.031*1.05 'Přepočtené koeficientem množství		22.083		
17	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	26,499	3,00	79,50
	D	2	Zakládání				56 202,36
18	K	211971121	Zřízení opláštění žebířů nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	63,560	38,00	2 415,28
			(0.65+0.40+0.20+0.40)*2.58		4.257		
			(0.60+0.35+0.20+0.40)*2.58		3.999		
			(0.75+0.45+0.20+0.40)*2.58		4.644		
			(0.65+0.45+0.20+0.40)*2.58		4.386		
			(0.65+0.45+0.20+0.40)*2.58		4.386		
			(0.65+0.40+0.20+0.40)*2.58		4.257		
			(0.60+0.50+0.20+0.40)*2.58		4.386		
			(0.90+0.70+0.20+0.40)*2.58		5.676		
			(0.90+0.65+0.20+0.40)*2.58		5.547		
			(0.85+0.45+0.20+0.40)*2.58		4.902		
			(0.65+0.35+0.20+0.40)*2.58		4.128		
			(0.55+0.45+0.20+0.40)*2.58		4.128		
			(0.65+0.50+0.20+0.40)*2.58		4.515		
			(0.70+0.65+0.20+0.40)*2.23		4.349		
			Součet - za zdířem základovým		63.560		
19	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	69,916	20,00	1 398,32
			63.56*1.1 'Přepočtené koeficientem množství		69.916		
20	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	36,509	42,00	1 533,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2 58*12		30 960		
			2 23		2 230		
			Součet		33,190		
			33 19*1 1 Přepočtené koeficientem množství		36 509		
21	K	272321311	Základové klenby ze ŽB bez zvýšených nároku na prostředí tř C 16/20	m3	13,276	2 755,00	36 575,38
			2 58*0 50*0 30*12		12 384		
			2 23*0 50*0 30		0 892		
			Součet		13,276		
22	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,255	56 000,00	14 280,00
			2 58*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6; 1000*1 15*12		0 238		
			2 23*(0 40+0 70+0 40+0 70)*13 20/6; 1000*1 15		0 017		
			Součet - kari 6/150/150 výztuž základových pasů		0,255		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				109 439,20
23	K	311113224	Nosná zeď tl 300 mm ze štipaných tvárníc ztraceného bednění barevných včetně výplně z betonu	m2	28,100	2 450,00	68 845,00
			2 58*0 30*9		18 576		
			2 58*1 00*3		7 740		
			2 23*0 30		1 784		
			Součet		28,100		
24	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,344	58 000,00	19 952,00
			0 30*2 58*9*(10*0 317/1000*1 15+5*0 39/1000*1 15)		0 227		
			1 00*2 58*3*(10*0 317/1000*1 15+5*0 39/1000*1 15)		0 095		
			0 30*2 23*1*(10*0 317/1000*1 15+5*0 39/1000*1 15)		0 022		
			Součet - vodorovně 2 x 5 d10 (2x každá spára) + svisle 5x d12 (2x po cca 40cm)		0,344		
25	K	348272525	Plotová stříška pro zeď tl 295 mm z tvarovek hladkých nebo štipaných barevných	m	35,590	580,00	20 642,20
			2 73*12		33 360		
			2 23		2 230		
			Součet		35,590		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				19 617,20
26	K	961022311	Bourání základů ze zdiva smíšeného	m3	8,430	680,00	5 732,40
			0 80*2 58*9*0 30		5 573		
			1 00*2 58*3*0 30		2 322		
			0 80*2 23*0 30		0 535		
			Součet		8,430		
27	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	16,000	95,00	1 520,00
			16		16 000		
			Součet		16,000		
28	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	33,600	80,00	2 688,00
			2 10*16		33 600		
			Součet		33 600		
29	K	985221011	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití do 1 m3	m3	3,024	3 200,00	9 676,80
			2 10*0 30*0 30*16		3 024		
			pískovcová hlava				
			Součet		3 024		
	D	997	Přesun sutě				13 506,75
30	K	997013501	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	19,575	220,00	4 306,50
31	K	997013509	Příplatek k odvozu sutě a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	391,500	11,00	4 306,50
			19 575*20 Přepočtené koeficientem množství		391 500		
32	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsi betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	19,575	250,00	4 893,75
33	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,000	450,00	0,00
	D	998	Přesun hmot				9 778,16
34	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárníc v do 3 m	t	51,464	190,00	9 778,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				6 328,02
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				3 000,00
35	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení sítí (CETIN, VO apod.)	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				2 796,81
36	K	030001000	Zařízení staveniště	%	265,604	3,00	796,81
37	K	034303000	Dopravní značení na staveništi vč. projednání	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
	D	VRN7	Provozní vlivy				531,21
38	K	072002000	Silniční provoz	%	265,604	2,00	531,21

EL
 tř. Masary
 tel.: 49
 IČO: 47
 ev.č.: 12

p. 1
 KGV
 509
 161
 E2A

SOUPIS PRACÍ

03 - Oplocení - plotové výplně + sloupky + branka

Broumov

6. 8. 2021

Město Broumov

ELMON spol. s r.o.

Tomáš Valenta

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							200 119,50
D	PSV		Práce a dodávky PSV				190 590,00
D	767		Konstrukce zámečnické				190 590,00
1	K	76700	Montáž vchodové branky vč. montážního materiálu	kus	2,000	1 080,00	2 160,00
			<i>Otočná branka dvoukřídlá - styl kovaný, motiv dle stávajícího, 2000x1500, zakončení kované špičky, barva černá kovářská, měděná, čtyřhraná ocel 14x14mm, plochá ocel 30x5mm, povrchová úprava žárový zinek, 4x regulovný pant, FAB vložka, záruka 10let</i>				
2	M	76701		kus	1,000	21 200,00	21 200,00
3	K	76702	Montáž plotového dílce vč. montážního materiálu	kus	12,000		0,00
			<i>Plotový dílec - styl kovaný, motiv dle stávajícího, 2500x1500, zakončení kované špičky, barva černá kovářská, patina měděná, čtyřhraná ocel 14x14mm, plochá ocel 30x5mm, povrchová úprava žárový zinek, záruka 10let</i>				
4	M	76704		kus	12,000	11 220,00	134 640,00
			<i>Plotový sloupek - styl kovaný, V-1750mm, barva černá kovářská, patina měděná, 80x80mm, povrchová úprava žárový zinek - nad rámec výplně, záruka 10let</i>				
5	M	76705		kus	1,000	2 800,00	2 800,00
6	K	76706	Příplatek za doplnění dekorace	kus	12,000	1 320,00	15 840,00
7	K	76707	Příplatek provedení oklepávané	m2	48,225	460,00	22 183,50
			1 50*2 50*12		45 000		
			1 50*2 15		3 225		
			Součet		48,225		
8	K	76708	Příplatek spojení nýty	m2	32,150	310,00	9 966,50
			2 50*12		30 000		
			2 15		2 150		
			Součet		32,150		
9	K	76709	Doprava	soub	1,000	1 800,00	1 800,00
10	K	76710	Sleva na zakázku	soub	-1,000	20 000,00	-20 000,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				9 529,50
D	VRN3		Zařízení staveniště				5 717,70
11	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1 905,900	3,00	5 717,70
D	VRN7		Provozní vlivy				3 811,80
12	K	072002000	Silniční provoz	%	1 905,900	2,00	3 811,80

EL
tř. Masar
tel.: 49
IČO: 47
ev.č.: 1

0.11
40V
509
161
E2A