

Smlouva o dílo č. SPR-S148/2021
(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

č.j.: NTM-SB/3943/2021

I.
Smluvní strany

1. Objednatel: **Národní technické muzeum**
Sídlo: **Kostelní 42, 170 78 Praha 7**
Jednající: **Mgr. Karlem Ksandrem, generálním ředitelem**

IC: **00023299**

DIČ: **CZ00023299**

Osoby oprávněné jednat ve věcech plnění smlouvy a věcech technických:

(dále jen „objednatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

a

2. Zhotovitel: **BOLID M s.r.o.**
Sídlo: **Voršilská 2085/3, 110 00 Praha 1**
Jednající: **Lukášem Havlíkem, prokuristou**

IC: **26347741**

DIČ: **CZ26347741**

Zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 116537

(dále jen „zhotovitel“ nebo obecně „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto
„Smlouvu o dílo“
(dále jen „Smlouva“)

II.
Předmět smlouvy

1) Zhotovitel se podpisem Smlouvy zavazuje na své nebezpečí a na svůj náklad provést pro objednatele dílo specifikované v čl. II odst. 2 Smlouvy.

2) Dílem se rozumí provedení stavebních prací spojených s novým zadlážďením dolejšího hospodářského dvora v areálu Národního technického muzea (NTM), Centrum stavitelského dědictví (CSD) Plasy spočívajících zejména v odstranění stávajícího souvrství s mlatem a nepravidelnou plochou s valouny a provedení nového zadlážďení z žulových kostek a valouny po obvodu dvora, včetně všech souvisejících prací, zhotovitelem, který toto dílo poskytne záruku po dobu 60 měsíců tak, jak je uvedeno v příloze č. 1 (Výzva objednatele uveřejněná v NEN dne 14.1.2021, systémové číslo: N006/21/V00000944, dle projektové dokumentace zpracované společností *Projektový atelier pro architekturu a pozemní stavby spol. s r.o., 10/2020.*

Nedílnou součástí této smlouvy, která je k této smlouvě pevně připojena, je cenová nabídka zhotovitele podaná na NEN dne 15.2.2021, která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako profesionál a dodržet pokyny objednatele, popřípadě upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů. Zhotovitel tak **zejména** provede všechny úkony a práce specifikované ve shora uvedené **Výzvě objednatele**.

Zhotovitel se zavazuje zcela respektovat **termín dokončení** prací uvedený v IV. odst. 1) této smlouvy. **Objednatel bude provádět technický dozor a sledovat průběh provádění díla. Zhotovitel se současně zavazuje provádět dílo v souladu s platnými stavebně-technickými předpisy, vést stavební deník, zajistit účast odpovědných osob za provádění díla na pravidelných kontrolních dnech s objednatelem a dalšími dotčenými subjekty a po vykonané práci vyhotovit protokol o předání a převzetí díla.**

Bez tohoto dokladu potvrzeného ze strany objednatele nemůže dojít k zaplacení ceny díla.

III.

Cena díla, splatnost a způsob úhrady

1) Celková cena za provedení díla dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí 2.096.866,- Kč včetně DPH (slovy: dvě miliony devadesátšesttisíc osmsetšedesátšest korun českých).

Cena bez DPH činí 1.732.947,- Kč, DPH ve výši 21% činí 363.919,- Kč. Zhotovitel prohlašuje, že do své nabídky (položkového rozpočtu), která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, zahrnul všechny dodávky, práce a služby nutné k provedení díla, k zajištění jeho kompletní funkčnosti.

2) Celková cena za provedení díla bude objednatelem **zaplacená až po protokolárním předání díla zhotovitelem provedeném v plném rozsahu**, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem. Splátost této faktury je stanovena dohodou na 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Objednatel je oprávněn jednostranně prodloužit tuto lhůtu v souvislosti s lhůtami souvisejícími s uvolňováním finančních prostředků příslušné dotace ze státního rozpočtu a zhotovitel je povinen prodloužení lhůty splatnosti akceptovat.

Faktura bude vystavena nejpozději do 14 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Zálohové platby nejsou smluvními stranami dohodnuty.

Fakturační adresa objednatele: Národní technické muzeum, Kostelní 42, 170 78, Praha 7; adresa pro elektronické doručování faktur: faktury@ntm.cz. Objednatel souhlasí s doručováním faktur elektronicky za předpokladu dodržení podmínek zveřejněných na www stránkách objednatele na adrese <http://www.ntm.cz/faktury>.

3) Dnem úhrady je den připsání předmětné ceny díla na účet zhotovitele. V případě nutnosti je povinností zhotovitele přizpůsobit platební podmínky potřebám objednatele.

4) Cena za provedení díla obsahuje veškeré náklady dodavatele nutné pro realizaci díla, dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, potřebných mechanismů, technologií a materiálů, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení skládky a zpracování dokumentace o skutečném provedení díla včetně případného školení provozních pracovníků objednatele. Tato cena je maximální a nepřekročitelná s výjimkou změny sazby DPH.

5) Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v § 28 z.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a musí být doručena s dokladem o protokolárním převzetí díla objednatelem. Pokud

tyto neobsahuje, má objednatel ve lhůtě splatnosti právo vrátit fakturu zhotoviteli s tím, že splatnost začne běžet až okamžikem, kdy bude zhotovitelem objednateli doručena faktura se všemi řádnými náležitostmi. Faktura bude obsahovat identifikační číslo a název projektu (134V151000095 NTM – Realizace nového zadrážení dolejšího dvora Hospodářského dvora v CSD Plasy).

6) V případě, že dílo bude splňovat pojmové znaky odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1.1.2008, zavazuje se zhotovitel vystavit daňový doklad v režimu přenesení daňové povinnosti v tuzemsku dle § 92a, odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

IV.

Termín plnění

1) Zhotovitel se zavazuje, že dílo dokončí a protokolárně předá nejpozději **do 30.11.2021**.

V.

Povinnosti objednatele

1) Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost nutnou pro provedení díla. Místem plnění je NTM CSD Plasy, Pivovarská 5, Plasy, objekt hospodářského dvora.

VI.

Povinnosti zhotovitele

1) Zhotovitel je před zahájením prací v místě plnění povinen předat objednateli úplný seznam osob zajišťujících provádění díla obsahující jméno a příjmení těchto osob a číslo občanského průkazu kvůli identifikaci pro vstup do objektu. Vstup do objektu je pro zhotovitele vždy přes personální vrátnici. Seznam osob je zhotovitel povinen průběžně po celou dobu provádění díla aktualizovat. Objednatel se zavazuje, že tento seznam osob, ihned po protokolárním předání díla, zničí. Zároveň obdobně ustanovení platí i při potřebě vjezdu vozidel do areálu, kdy se dodavatel zavazuje předat ještě seznam SPZ vozidel.

2) Zhotovitel je povinen při provádění prací respektovat a dodržovat daná objektová režimová a bezpečnostní opatření. Tato opatření budou sepsána při zahájení plnění díla do stavebního deníku.

3) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné stavebně-technické a bezpečnostní předpisy a provádět v tomto ohledu dílo s proškolenými pracovníky či subdodavateli.

4) Zhotovitel odpovídá za veškeré škody na zařízeních, instalacích a interiérech v objektu objednatele, které vzniknou po celou dobu realizace díla vyjma odpovědnosti za škody způsobené vandalismem a škody způsobené vyšší mocí. Zhotovitel je povinen po celou dobu platnosti této smlouvy udržovat platné pojištění odpovědnosti za způsobené škody a to v minimální výši 10 mil. Kč.

5) Zhotovitel zajistí veškeré případné úklidové práce v souvislosti s realizací díla.

6) Zjistí-li zhotovitel při realizaci díla skryté překážky, které budou podstatně ztěžovat nebo znemožňovat uskutečnění díla dohodnutým způsobem, uvědomí neprodleně o této skutečnosti objednatele a projedná s ním další postup.

7) O dalších podrobnějších a upřesňujících termínech realizace díla v prostorách objednatele bude zhotovitel objednatele písemně informovat alespoň tři pracovní dny předem.

8) Práce a dodávky, které mění dohodnutý předmět smlouvy, musí být projednány, věcně a cenově specifikovány změnovými listy, které po odsouhlasení objednatelem slouží jako písemný podklad pro dodatek k této smlouvě.

9) O předání dokončeného díla podepíší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla. Splněním díla se rozumí převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků na základě vzájemného odsouhlasení plnění díla dle oceněných jednotlivých položek díla. Bez tohoto protokolu (kopie) nelze platbu provést.

VII.

Záruka za jakost

1) Zhotovitel poskytuje záruku na jakost díla v délce pěti let od dokončení díla a protokolárního předání díla objednateli. Ručí za úplné kvalitní provedení a funkci díla v rozsahu a parametrech odpovídajících této smlouvě, projektové dokumentace, ustanovením ČSN a právních předpisů.

2) V průběhu dohodnuté záruční doby je zhotovitel povinen v dohodnutých přiměřených termínech, nejpozději však do 5 pracovních dnů bezplatně a neodkladně odstranit veškeré vady, které budou objednatelem oprávněně reklamovány písemnou reklamací. V havarijních případech, kdy bude přímo ohrožen majetek nebo zdraví objednatele, je zhotovitel povinen zajistit provedení opatření za účelem odvrácení hrozícího nebezpečí a škod bezodkladně s vynaložením maximálního úsilí, které lze v dané situaci požadovat.

3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace sdělit vyjádření objednateli o oprávněnosti reklamace a dohodnout s ním termín nástupu na opravu s ohledem na možnosti a potřeby objednatele. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je objednatel oprávněn zadat provedení opravy náhradnímu dodavateli a náklady přeúčtovat zhotoviteli.

4) Zhotovitel však neodpovídá za vady, které vznikly nesprávným užíváním díla objednatelem nebo třetími osobami.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1) Objednatel je oprávněn od této smlouvy nebo její části okamžitě odstoupit v případě podstatného porušení povinností ze strany zhotovitele. Podstatným porušením povinností ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí:

- a) zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení o více než 10 pracovních dnů;
- b) zhotovitel se odmítne řídit závaznými písemnými pokyny objednatele, na kterých bude objednatel trvat,
- c) zhotovitel nedoloží na výzvu objednatele platnou pojistnou smlouvu dle č. VI. odst. 4) této smlouvy.

2) Objednatel je oprávněn rozsah předmětu díla dle této smlouvy omezit, pokud dojde ke zjištění, kvůli kterým nelze dílo splnit v celém rozsahu.

Odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je účinné okamžikem jeho doručení zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li možné zhotoviteli toto odstoupení od smlouvy doručit, považuje se za den doručení odstoupení od smlouvy ze strany objednatele třetí den po prokazatelném odeslání tohoto odstoupení objednatel.

IX.

Sankce

1) V případě nedodržení termínu dokončení díla dle čl. IV., odst. 1) a při neodstranění vad a nedodělků návazných ujednání je objednatel oprávněn uplatňovat vůči zhotoviteli **smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení**. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

2) V případě nedodržení termínů záručních oprav je objednatel oprávněn uplatňovat vůči zhotoviteli smluvní pokutu 500,- Kč za každý započatý den prodlení ode dne uplynutí lhůty poskytnuté objednatelem zhotoviteli k jejich odstranění. Zhotovitel s tím postupem souhlasí. Nárok na náhradu škody není tímto dotčen.

Náklady na odstranění škod vzniklých z činnosti zhotovitele na majetku objednatele má objednatel právo jednostranně odečíst z celkové ceny díla.

X.

Povinnosti ke zveřejnění smlouvy dle z.č. 340/2015 Sb.

1) Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s § 6 z.č. 340/2015 Sb. se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Nezávisle na uveřejnění prostřednictvím registru smluv nabývá účinnosti smlouva, která byla uzavřena za účelem odvrácení nebo zmírnění újmy hrozící bezprostředně v souvislosti s mimořádnou událostí ohrožující život, zdraví, majetek nebo životní prostředí.

2) Smluvní strany berou na vědomí, že podle § 7 odst. 1 z.č. 340/2015 Sb., platí, že nebyla-li smlouva, která nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku. Odstavec 1 se nepoužije, pokud nebyla prostřednictvím registru smluv uveřejněna pouze část smlouvy nebo byla nesprávně vyloučena z uveřejnění metadata z důvodu ochrany obchodního tajemství postupem podle § 5 odst. 6, provede-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná smluvní strana opravu podle § 5 odst. 7, již bude dosaženo uveřejnění souladného s tímto zákonem, ve lhůtě do 30 dnů ode dne, kdy se dozvěděla o tom, že uveřejnění není souladné s tímto zákonem, byla-li dosud v dobré víře, že uveřejnění je souladné s tímto zákonem, nebo uveřejní-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná smluvní strana neuveřejněnou část smlouvy nebo dotčená metadata prostřednictvím registru smluv jako opravu podle § 5 odst. 7 do 30 dnů ode dne, kdy jí bylo doručeno rozhodnutí nadřízeného orgánu nebo soudu, na jehož základě má být neuveřejněna část smlouvy nebo dotčená metadata poskytnuta podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Jiná metadata než podle odstavce 2 lze opravit pouze ve lhůtě tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena smlouva, k níž se metadata vztahují; to neplatí pro opravu chyb v psaní nebo v počtech. Povinnost zveřejnit tuto smlouvu shora popsáním způsobem mají obě smluvní strany.

3) Podle § 8 odst. 4 a 5 z.č. 340/2015 Sb. platí, že je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle zákona o veřejných zakázkách, je tím splněna povinnost uveřejnit ji podle zákona o veřejných zakázkách; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle jiného zákona nebo informace z ní mají být uveřejněny podle jiného zákona, je tím splněna povinnost uveřejnit ji nebo informace z ní podle takového jiného zákona; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Pro účely věty první se jiným zákonem rozumí

- a) zákon o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, jde-li o smlouvu, která má být zveřejněna podle jeho § 10d,
- b) zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, jde-li o smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím informačního systému výzkumu, vývoje a inovací,
- c) koncesní zákon, jde-li o smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím rejstříku koncesních smluv,
- d) zákon o kolektivním vyjednávání, jde-li o kolektivní smlouvu vyššího stupně, která má být zpřístupněna Ministerstvem práce a sociálních věcí na jeho internetových stránkách; povinnost oznámit uložení takové kolektivní smlouvy ve Sbírce zákonů tím není dotčena.

XI.

Povinnosti k GDPR

1) Smluvní strany konstatují, že si vzájemně poskytly osobní údaje pouze nezbytně nutné pro účely plnění této smlouvy a s poskytnutím těchto osobních údajů vzájemně výslovně souhlasí. Smluvní strany dále potvrzují, že mají písemný souhlas subjektu údajů (osob) s poskytnutím osobních údajů druhé smluvní straně, o čemž tímto dávají čestné prohlášení. Poskytnuté osobní údaje může každá smluvní strana použít výhradně pro plnění účelu této smlouvy (nebo pro účely řešení následků jejího porušení), případně pro plnění povinností z právních předpisů, pokud je jí taková povinnost právními předpisy uložena. Osobní údaje je každá ze smluvních stran povinna uložit a chránit tak, aby nedošlo k jejich zneužití a ztrátě. Každá ze smluvních stran je oprávněna evidovat pouze přesné osobní údaje. Dojde-li ke změně osobních údajů, zavazuje se ta smluvní strana, u které k této změně došlo, o ní neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. Doba uložení osobních údajů je stanovena zvláštními právními předpisy. Každá ze smluvních stran se v souladu s obecným nařízením GDPR může po druhé smluvní straně domáhat svých práv zde uvedených.

XII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle čl. X.
- 2) Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze číslovanými písemnými dodatky, schválenými oběma smluvními stranami. Riziko náhlé změny okolností nese zhotovitel.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálech. Objednatel obdrží jedno a zhotovitel rovněž jedno vyhotovení.
- 4) Smluvní strany jsou se zněním této smlouvy seznámeny, souhlasí s ní a prohlašují, že nebyla uzavřena v tísní nebo za jinak jednostranně nepříznivých podmínek. To stvrzují svými podpisy.

5) Práva a povinnost smluvních stran se řídí z.č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.

Přílohy:

1/ Výzva objednatele uveřejněná v NEN dne 14.1.2021 (podklad pro zpracování nabídky) – volná příloha

2/ Cenová nabídka zhotovitele podaná v NEN dne 15.2.2021 - je pevně připojena

V Praze dne - 5 - 08 - 2021

V Praze dne..... 10.8.2021

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42



objednatel
Národní technické muzeum
Mgr. Karel Ksandr
generální ředitel



zhotovitel
BOLID M s.r.o.
Lukáš Havlík
prokurista



IČ: 263 47 741, DIČ: CZ 26347741, Ž.Ú.: 177 635 095/0300, info@bolid-m.cz, www.bolid-m.cz
 BOLID M s.r.o. (sídlo firmy) BOLID M s.r.o., OZ Mariánské Lázně BOLID M s.r.o., OZ Plzeň
 Voršílská 2085/3 Husova 654/36 Chotíkov 53
 110 00 Praha 353 01 Mariánské Lázně 330 17 Chotíkov

Krycí list nabídky

Zadavatel: Národní technické muzeum
 se sídlem v Praze 7, Kostelní 42, PSČ 170 78
 IČ: 00023299, DIČ: CZ00023299

Předmět zakázky:

„Realizace nového zadláždění dolejšího hospodářského dvora v CSD Plasy“

Dodavatel: BOLID M s.r.o.
 Sídlo: Voršílská 2085/3, 110 00 Praha
 Doručovací adresa:
 BOLID M s.r.o., OZ Plzeň, Chotíkov 53, 330 17 Chotíkov
 IČ: 263 47 741
 DIČ: CZ26347741

Nabídková cena bez DPH celkem	1 732 947,- Kč
DPH 21 %	363 919,- Kč
Celková cena včetně DPH	2 096 866,- Kč

Deklarace ceny:

Nabídková cena je deklarována jako cena maximální a nejvýše přípustná za celý předmět veřejné zakázky dle zadávací dokumentace v souladu obchodními podmínkami.

Prohlášení dodavatele:

Dodavatel tímto prohlašuje, že vymezení plnění veřejné zakázky obsahuje veškeré údaje nutné k podání závazné nabídky a je vázán celým obsahem nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty tj. do 31.3.2021.

V Chotíkově dne 15.2.2021



Lukáš Havlík,
 prokurista společnosti BOLID M s.r.o.

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky 00197	Zakázka Centrum stavitelského dědictví v Plasích - úprava plochy dolního hospodářského dvora		
Komentář			
Popis verze	DSP		
Komentář verze			
Adresa			
Rok	2021		
Typ firmy			
Význam (funkce)			
Rozpočtář	Martin Najman		
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 2.1	Vnější plochy	822 29	Komunikace pozemní ostatní
		Celkem (bez DPH)	1 732 947
		DPH	363 919
		DPH 21 % ze základny: 1 732 947	363 919
		Celkem (včetně DPH)	2 096 866
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	
Datum : 15. 2 2021		Datum :	
Podpis:		Podpis :	
<p>Poznámka : V projektové dokumentaci jsou konkrétní výrobky ve vztahu k Z.C. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů jako referenční. Materiály a výrobky je možné zaměnit při zachování shodných nebo lepších požadovaných parametrů a shodné funkce. Parametry zhotovitel doloží prohlášením o shodě včetně certifikátu. Záměna materiálů a výrobků musí být odsouhlasena projektantem a odpovědným zástupcem investora. V případě, že dojde k takové záměně materiálů a výrobků, která s sebou nese potřebu koordinace s jinými stavebními objekty, musí zhotovitel provést koordinaci na své náklady. V případě, že se záměna materiálů projeví do parametrů (včetně vzhledu), ke kterým se vyjadřovali dotčené orgány, musí zhotovitel projednat tuto záměnu s dotčenými orgány na své náklady.</p>			

Zakázka:

Centrum stavitelského dědictví v Plasích - úprava plochy dolního hospodářského dvora

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 2.1: Vnější plochy	1 732 947	363 919	2 096 866
00: Ostatní práce	5 000	1 050	6 050
10: Zemní práce	153 504	32 236	185 740
20: Základy	16 775	3 523	20 297
50: Komunikace	1 409 702	296 037	1 705 739
80: Trubní vedení	7 110	1 493	8 603
96: Bourání konstrukcí	62 527	13 131	75 657
97: Poplatky za likvidaci odpadů	2 070	435	2 504
99: Přesun hmot	76 260	16 015	92 274
Celkem (bez DPH)	1 732 947		
DPH		363 919	
DPH 21 % ze základny: 1 732 947		363 919	
Celkem (včetně DPH)		2 096 866	

Zakázka:

Centrum stavitelského dědictví v Plasích - úprava plochy dolního hospodářského dvora

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
SO 2.1: Vnější plochy						1 732 947	
00: Ostatní práce						5 000	
1.	ON	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	KPL	1,0	5 000,00	5 000
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby							
Výkaz výměr: 1: zajištění vtvůčení stávajících inženýrských sítí jejich správci						1,0	
10: Zemní práce						153 504	
2.	SP	113105111	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na sucho	m2	249,0	196,00	48 804
Plný popis: Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených na sucho							
Výkaz výměr: 249,0; dle VK, položka použita pomocně pro rozebrání dlažby z valounů, bude očištěna a uskladněna u investora, část znovupoužita						249,0	
3.	SP	113106122	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic	m2	40,0	112,00	4 480
Plný popis: Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kamenniva neb							
Výkaz výměr: 40,0; dle VK, dlažba bude očištěna a uskladněna u investora, viz kap. 96						40,0	
4.	SP	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kamenniva	m2	8,0	286,00	2 288
Plný popis: Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výpíní spár v,							
Výkaz výměr: 8,0; dle VK, kostky budou očištěny a uskladněny u investora, viz kap. 96						8,0	
předpokládá se, že odtěžen bude i spodek pro nové konstrukční vrstvy, ale rozhodnuto bude na místě po odkrytí krytu						-	
5.	SP	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kamenniva drceného tl 300 mm	m2	48,0	32,00	1 536
Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kamenniva hrubého drceného, a tl. vrstvy							
Výkaz výměr: 40,0; dle VK, pod krytem z kamenných dlaždic, odvoz na meziděponii města						40,0	
8,0; dle VK, pod krytem z velkých kostek, odvoz na meziděponii města						8,0	
až po odkrytí stávajících krytů se rozhodne o ponechání/odstranění podkladních vrstev, a proto je třeba počítat s tím,						-	
že tato položka nebude v plném rozsahu, pokud výbor neuzádná							
6.	SP	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenniva drceného tl 300 mm	m2	249,0	28,00	6 972
Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kamenniva hrubého drceného, a tl. vrst							
Výkaz výměr: 249,0; dle VK, pod krytem z valounové dlažby, odvoz na meziděponii města						249,0	
až po odkrytí stávajících krytů se rozhodne o ponechání/odstranění podkladních vrstev, a proto je třeba počítat s tím,						-	
že tato položka nebude v plném rozsahu, pokud výbor neuzádná							
7.	SP	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenniva drceného tl 400 mm	m2	560,0	36,00	20 160
Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kamenniva hrubého drceného, a tl. vrst							
Výkaz výměr: 560,0; dle VK, mlatový kryt, odvoz na meziděponii města						560,0	
8.	SP	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m3	24,9	515,00	12 824
Plný popis: Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousředovacích staveb od hlíny nebo písku							
Výkaz výměr: 249,0*0,10; převod z m2 na m3, vybourané dlažba z valounů, část bude znovupoužita, část do skládku investora						24,9	
9.	SP	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	32,9	485,00	15 957
Plný popis: Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru							
Výkaz výměr: 249,0*0,10; převod z m2 na m3; bude přetříděna veškeré vybourané dlažba z valounů, část bude znovupoužita, část namořena na naletv a odvezena do skládku investora						24,9	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
		40,0*0,20; převod z m2 na m3, položka použita pomocně pro urovnění vybourané a očištěné kamenné dlažby na okletv		8,0			
10.	SP	132201101 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tl. 3 objemu do 100 m3 Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tl. 3 do 100 m3	m3	7,04	832,00	5 857	
11.	SP	132201109 Výkaz výměr: 44,0*0,40*0,40; pro drenážní žebro, převod z m na m3 Příplatek za lepkost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tl. 3 Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tl. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tl. 3	m3	2,112	360,00	760	
12.	SP	162701105 Výkaz výměr: 7,040*0,30; předpoklad 30% lepkivosti, fakturace dle skutečnosti Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tl. 1 až 4 Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 0	m3	7,04	305,00	2 147	
13.	SP	162701109 Výkaz výměr: 7,040; hloubení rýh Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tl. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně	m3	70,4	24,00	1 690	
14.	SP	181101102 Výkaz výměr: (20-10)*7,040; sídátka v předpokládané vzdálenosti do 20 km od místa stavby Úprava pláně v zářezech v hornině tl. 1 až 4 se zhutněním Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů(1) v zářezech, (2) na násypch v hornině tl. 1 až 4 se zhutněním	m2	858,0	35,00	30 030	
		Výkaz výměr: 858,0; dle VK		858,0			
		20: Základy					16 775
15.	SP	211561111 Vyplně odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drveným frakce 4 až 16 mm Plný popis: Vyplně kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drveným frakce 4 až 16 mm	m3	7,04	1 830,00	12 883	
16.	SP	211971110 Výkaz výměr: 44,0*0,40*0,40; dle VK, převod z m na m3 Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 Plný popis: Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	70,4	35,00	2 534	
17.	H	69366051 Výkaz výměr: 44,0*0,40*4; převod z m na m2, rozměr rýhy 40x40 cm. bez přesahů Textilie 200 g/m2 do š 8,8 m Plný popis:	m2	75,398	18,00	1 357	
		Výkaz výměr: 70,400*1,05*1,02; 5 % na přesahv, 2 % zstratné		75,398			
		50: Komunikace					1 409 702
18.	SP	564861111 Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	68,0	78,00	5 304	
		Výkaz výměr: 68,0; dle VK, pod valounkovou dlažbou tl. 150 mm, ŠDb fr. 0/32 mm v případě, že se po odkrytí stávajících krytů rozhodne o ponechání podkladních vrstev, tato položka nebude v plném rozsahu, nnmf, výřez použita		68,0			
19.	SP	564871111 Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	790,0	105,00	82 950	
		Výkaz výměr: 790,0; dle VK, vozovka z dlažby velké žulové tl. 160 mm, ŠDb fr. 0/32 mm včetně cca 8,0 m2 na předládění		790,0			
20.	SP	591211111 Kládění dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva téženého tl 50 mm Plný popis: Kládění dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva téženého	m2	790,0	713,00	563 270	
		Výkaz výměr: 790,0; dle VK včetně cca 8,0 m2 na předládění		790,0			
21.	H	58380124 Kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm šedožlutá	t	233,682	2 950,00	689 362	

Poř. Typ	Ród	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
<i>Plný popis:</i>							
		Výkaz výměr: 790,000*0,10*2,900*1,02; převod z m2 na tuny, obj. hm. žuly 2900 kg/m3, ztrátě 2 %, tloušťka dlažby 10 cm Materiál dlažby podléhá schválení Národního památkového úřadu, a proto uchazeči o zakázku musí nabízené konkrétní řešení navrhnout s investorem, resp. NPÚ, min. s investorem dohodnou daří vhodný materiál. Do ceny položky musí zahrnout dopravu materiálu na stavbu a jeho složení, což platí zejména pro dopravu ze vzdálenějších lokalit.		233,682	-	-	
22.	SP	159411111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z kameniva těženého	m2	68,0	930,00	63 240
<i>Plný popis: Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomořsky upraveného rigolového u ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z kameniva těženého</i>							
		Výkaz výměr: 68,0; dle VK, použita vybouraná a očištěná stávající valounová dlažba, je jí k dispozici velké množství, proto se předpokládá, že nebude třeba doplnění vhodným materiálem lože dlažby z ilovitého písku a dřev. fr. 4/8 mm tl. 50 mm		68,0	-	-	
23.	SP	1599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	68,0	82,00	5 576
<i>Plný popis: Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem těženým</i>							
		Výkaz výměr: 68,0; dle VK, vlnitá spár: ilovitý písek (75 %) + kamenná dř. fr. 4/8 mm (25 %)		68,0	-	-	
80: Trubní vedení							
24.	SP	899831111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,0	2 370,00	7 110
<i>Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu</i>							
		Výkaz výměr: 3; dle VK		3,0	-	-	
96: Bourání konstrukcí							
25.	SP	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	40,0	47,40	1 896
<i>Plný popis: Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot o spojovacího materiálu na skládce na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s pův.</i>							
		Výkaz výměr: 40,0; dle VK, dlažba bude očištěna a uskladněna u investora		40,0	-	-	
26.	SP	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	8,0	34,20	274
<i>Plný popis: Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládce, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost d</i>							
		Výkaz výměr: 8,0; dle VK, kostky budou očištěny a uskladněny u investora		8,0	-	-	
27.	SP	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	432,4	93,00	40 213
<i>Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</i>							
		Výkaz výměr: 19,200+99,600+313,600; podklad z kameniva odvoz na mezideponii města pro jeho využití (neklade úctováno skládkově)		432,4	-	-	
28.	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	864,8	8,00	6 918
<i>Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i>							
		Výkaz výměr: (3-1)*(19,200+99,600+313,600); podklad z kameniva odvoz na mezideponii města ve vzdálenosti 3 km od místa stavby		864,8	-	-	
29.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	132,256	100,00	13 226
<i>Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km</i>							
		Výkaz výměr: 119,520; vybouraná a očištěná valounová dlažba (odvoz je uvažován v plném rozsahu, i když část dlažby bude znovu použita na místě) 9,400; vybouraná a očištěná kamenná dlažba 3,336; vybourané a očištěné velké dlažební kostky odvoz do skládky investora v areálu stavby, tl. ve vzdálenosti do 1 km		119,52	-	-	
97: Poplatky za likvidaci odpadů							
30.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkově)	t	14,784	140,00	2 070

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Can. soustava
			<i>Plný popis: Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné), Výkaz výměr: 7,040*2,1; převod z m3 na tuny</i>		14,784			
			99: Přesun hmot				76 260	
31.	SP	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným <i>Plný popis: Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu</i>	t	847,328	90,00	76 260	