

SMLOUVA O DÍLO

kterou uzavřeli

na straně jedné: **Město Litomyšl**
IČO: 002 76 944, DIČ: CZ00276944
se sídlem Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl
zastoupené Mgr. Danielem Brýdlem, LL.M., starostou
bankovní účet číslo: 19-926591/0100
- dále jen objednatel -

a

na straně druhé: **Skanska a.s.**
IČO: 26271303, DIČ: CZ699004845
sídlo Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín
zápis v rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904
zastoupen Ing. Františkem Groulíkem, obchodně-technickým manažerem a Martinem
Pařavavou, DiS., hlavním stavbyvedoucím, oba na základě plné moci
bankovní účet číslo: ING Bank, 1000564927/3500
- dále jen zhotovitel -

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo:
„Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 1.2. Dílo spočívá v provedení stavby v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací pro provádění stavby pod názvem „Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli“ zpracovanou firmou DEKPROJEKT s.r.o., IČ: 27642411, v 08/2023., (dále jen „Projektová dokumentace“).
- 1.3. Projektová dokumentace je přílohou č. 1 této smlouvy a její nedílnou součástí.
- 1.4. Zhotovitel provede dílo v souladu s Cenovou nabídkou zhotovitele, která je přílohou č. 2 této smlouvy a její nedílnou součástí. Cenová nabídka zhotovitele byla předložena ve výběrovém řízení o zadání veřejné zakázky na základě, kterého byla uzavřena tato smlouva o dílo.
- 1.5. Povinnost zhotovitele provést dílo dle této smlouvy zahrnuje zejména:
 - a) provedení veškerých prací a dodávek uvedených v přílohách č. 1 a č. 2,
 - b) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla,
 - c) zpracování Plánu revizí, kontrol, sledování stavu a údržby objektu krytého stání
 - d) úklid místa pro provádění díla,
 - e) ověření polohy stávajících podzemních inženýrských sítí, včetně jejich případného vytyčení,
 - f) zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích v místě plnění, včetně zajištění dopravního značení po dobu provádění díla, pokud jsou potřebné,
 - g) dopravu osob, materiálu, strojů a nářadí po celou dobu provádění díla,
- 1.6. Dílo musí splnit a být v souladu s harmonizovanými, platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.
- 1.7. Místem plnění je objekt krytého stání v ulici Z. Kopala v Litomyšli, pozemky uvedené v projektové dokumentaci.
- 1.8. Zhotovitel je povinen zajistit ve své péči a na své náklady veškeré poddavatelské práce, pokud jejich provedení poddávatelem tato smlouva umožňuje, a za jejich provedení odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám zhotovitel.

- 1.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s Projektovou dokumentací, rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 1.10. Podmínkou předání díla je i předání příslušných dokladů o provedených zkouškách a revizích, použitých materiálech (prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších změn) a ostatních dokladů, vyplývajících z Projektové dokumentace.
- 1.11. V případě rozporu mezi smlouvou a jejími přílohami mají vždy přednost ujednání této smlouvy. V případě rozporu mezi přílohami navzájem má přednost příloha s nižším číslem.

II.

Čas plnění

- 2.1. Zhotovitel zahájí stavební práce na realizaci díla do 30 dnů od podpisu smlouvy o dílo.
- 2.2. Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce na realizaci díla ve sjednané lhůtě, ačkoliv mu objednatel umožnil provádění díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje provést kompletní dílo do třech měsíců od podpisu smlouvy o dílo.
- 2.4. Zhotovitel do 10 pracovních dnů ode dne zahájení provádění díla předloží zástupci pro věci technické objednatele podrobný časový a finanční harmonogram zpracovaný podle požadavků objednatele. Harmonogram bude členěn minimálně po jednotlivých stavebních objektech a stavebních dílech a jeho časová osa bude členěna na jednotlivé kalendářní týdny. Pokud určitá část položkového rozpočtu neobsahuje stavební díly, určí zhotoviteli její členění v harmonogramu zástupce pro věci technické objednatele nejpozději v den zahájení provádění díla.
V případě, že bude mít objednatel k harmonogramu připomínky, zavazuje se je zhotovitel zpracovat do harmonogramu do 5 pracovních dnů od sdělení připomínek.
V případě, že bude zhotovitel v prodlení s předložením harmonogramu a/nebo se zpracováním připomínek objednatele dle předchozího odstavce tohoto bodu, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
- 2.5. Dojde-li v průběhu provádění díla z důvodu na straně zhotovitele k prodlení s dokončením kteréhokoliv stavebního objektu oproti termínu uvedenému v harmonogramu (do něhož budou zpracovány případné připomínky objednatele v souladu s bodem 2.4.) o více než 7 dnů, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení. V takovém případě je objednatel také oprávněn od smlouvy odstoupit. Tato smluvní pokuta se uplatní pouze v době, kdy zhotovitel nebude v prodlení s provedením díla. Ode dne, kdy se zhotovitel dostane do prodlení s provedením díla, se smluvní pokuta dle tohoto bodu nadále neuplatní a objednatel má vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu dle bodu 2.6. této smlouvy.
- 2.6. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 2.7. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě trvání nepříznivých klimatických podmínek. Nepříznivými klimatickými podmínkami se rozumí takové vnější podmínky, které neumožní dodržení stanovených technologických postupů při provádění díla. Doba trvání nepříznivých klimatických podmínek potvrdí strany vždy zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se strany neshodnou na tom, zda nastaly nepříznivé klimatické podmínky, rozhoduje stanovisko objednatele.

III.

Cena díla a možnost její změny

- 3.1. Celková cena díla byla dohodnuta ve výši **3.079.314,32 Kč** (v této smlouvě označeno též jako „Celková cena díla“). Celková cena díla nezahrnuje daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).
- 3.2. Strany si potvrzují, že veškeré plnění dle této smlouvy bude poskytnuto v režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona o dani z přidané hodnoty. Pokud by byl plátcem DPH v případě některých částí díla zhotovitel, pak bude u příslušné části Celkové ceny díla připočtena DPH v zákonné výši a objednatel se zavazuje částku odpovídající DPH zaplatit.

- 3.3. Celková cena díla je stanovena na základě Cenové nabídky zhotovitele a je cenou nejvýše přípustnou. Celková cena díla může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- pokud po podpisu této smlouvy a před uplynutím doby pro provedení díla dojde ke změně přenesené daňové povinnosti nebo ke změnám sazeb DPH (pokud nejde o přenesenou daňovou povinnost);
 - pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání této smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu díla.
- 3.4. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla, musí být vždy před jejich faktickou realizací písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací či dodávek bez předchozího písemného souhlasu objednatele ve formě dodatku, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a to i v případě, dojde-li k odstoupení od smlouvy, a může požadovat odstranění takovýchto prací či dodávek.
- 3.5. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle cenové úrovně a jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla, poníženy u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem ve výběrovém řízení oproti celkové ceně díla označené jako předpokládaná cena díla (bez DPH) ve výběrovém řízení; v případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná cena díla (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu předmětu díla musí být vždy písemně odsouhlaseny objednatelem formou dodatku.
- 3.6. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele.
- 3.7. Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů, výrobků, konstrukcí a technologií oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit, přičemž tímto jednáním nesmí dojít k porušení zákona o zadávání veřejných zakázek. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Pokud v důsledku záměny materiálů dojde ke zvýšení či snížení ceny díla, strany si tyto rozdíly vypořádají, a to dodatkem ke smlouvě.
- 3.8. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit rozsah díla o další práce a dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto další práce a dodávky akceptovat a za úhradu provést. Objednatel si dále vyhrazuje právo jednostranně změnit rozsah díla (zejména ho omezit) a to i bez souhlasu zhotovitele. O neprovedené práce a dodávky (tzv. méněpráce) bude snížena cena díla. Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla požadovanou objednatelem přistoupit. V případě změny rozsahu díla bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek.

IV.

Fakturace, splatnost ceny

- 4.1. V průběhu provádění díla nebude objednatel poskytovat zhotoviteli žádné zálohy.
- 4.2. Veškeré provedené práce a dodávky budou 1x měsíčně fakturovány. Před vystavením faktury zhotovitel předloží objednateli nebo zástupci pro věci technické objednatele vždy nejpozději do 5-tého dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, soupis takto provedených prací a dodávek oceněný v souladu s Cenovou nabídkou. Soupis provedených prací a dodávek předloží zhotovitel elektronicky ve formátu, který objednatel zhotoviteli sdělí. Po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek zástupcem pro věci technické objednatele vystaví zhotovitel fakturu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je soupis zpracován a odsouhlasen.

Nedílnou součástí každého vyhotovení faktury musí být soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem pro věci technické objednatele. Bez tohoto odsouhlaseného soupisu prací a dodávek je faktura neúplná a objednatel není povinen ji proplatit.

- 4.3. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel ke dni předání díla. Přílohou konečné faktury musí být též předávací protokol díla.
- 4.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.
- 4.5. Splatnost faktur činí 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel doručí oprávněně vystavenou fakturu včetně příloh objednateli.
- 4.6. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty.
- 4.7. V případě, že se na plnění dle této smlouvy nebude uplatňovat režim přenesené daňové povinnosti, pak musí faktura obsahovat též číslo účtu zhotovitele a prohlášení zhotovitele, že:
 - číslo účtu zhotovitele uvedené na faktuře je zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH;
 - zhotovitel není správcem daně veden jako nespolehlivý plátce DPH ve smyslu § 106a zákona o DPH.V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v tomto bodě, nebo zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v příslušné evidenci uveden jako nespolehlivý plátce, je objednatel oprávněn uhradit částku odpovídající výši DPH vyčíslené na této faktuře přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
- 4.8. V případě, že dílo bude objednatelem převzato s vadami či nedodělkami, neuhradí objednatel zhotoviteli částku uvedenou v konečné faktuře celou, ale ponechá si pozastávku, která činí 10 % Celkové ceny díla. Pozastávku uhradí objednatel zhotoviteli po odstranění vad a nedodělků díla uvedených v předávacím protokolu, kterým zhotovitel dílo předá objednateli a objednatel dílo převezme.
- 4.9. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 4.10. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly dodacích listů (vč. technických listů) veškerých materiálů. Pokud toto svoje právo bude chtít uplatnit, je povinen o to způsobem uvedeným v článku XII. písemně požádat zhotovitele s uvedením toho, které materiály požaduje doložit.
- 4.11. V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn vystavit penalizační fakturu a jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči pohledávkám zhotovitele. Objednatel je oprávněn kdykoliv započíst své i nesplatné pohledávky vůči zhotoviteli proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy.

V.

Předání a převzetí dokumentace

- 5.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli 1 vyhotovení Projektové dokumentace bez soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, nejpozději při předání staveniště.
- 5.2. Zhotovitel měl před podpisem této smlouvy již Projektovou dokumentaci k dispozici a tuto si pečlivě prověřil.
- 5.3. Zhotovitel je povinen předat objednateli projektovou dokumentaci skutečného provedení.

Projektová dokumentace skutečného provedení bude předána vždy ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a v elektronické podobě 2x na CD.

Elektronická podoba bude předána ve formátu pdf, přičemž výkresová dokumentace musí být předána i ve formátu dwg a dgn.

Předání projektové dokumentace skutečného provedení je podmínkou pro převzetí díla objednatelem.

VI.

Stavební deník

- 6.1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést o pracích, které na díle provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je

povinen do něj zapisovat údaje o časovém postupu prací, o jejich jakosti, počty osob na stavbě apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla; v případě, že dílo bude převzato s vadami či nedodělkami, končí povinnost vést stavební deník až okamžikem odstranění poslední z takových vad a nedodělků.

- 6.2. Stavební deník musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech.
- 6.3. Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.
- 6.4. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zástupce pro věci technické zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny, nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo zástupce pro věci technické zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce pro věci technické objednatele, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.
- 6.5. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 6.6. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů.
- 6.7. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

VII. Staveniště

- 7.1. Stavenišťem se rozumí vždy prostor určený Projektovou dokumentací či jiným dokumentem pro provádění díla a pro zařízení staveniště.
- 7.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v den zahájení stavebních prací (bod 2.1. této smlouvy), nedohodnou-li se strany jinak. O předání staveniště sepiší strany písemný zápis.
- 7.3. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do předání díla objednateli.
- 7.4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení v prostoru staveniště a tyto vytyčit a ochránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 7.5. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch a k zásahům do veřejných komunikací, zajišťuje na své náklady zhotovitel, který také veškeré případné poplatky s tím spojené hradí ze svého.
- 7.6. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na díle bude třeba umístit nové nebo přemístit stávající dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, provede toto zhotovitel po předchozím souhlasu správce komunikací a příslušného správního orgánu. Zhotovitel dále odpovídá i za umístění, přemístění a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla. Pokud dojde ke znečištění komunikace vlivem provádění díla, musí ji zhotovitel neprodleně vyčistit.
- 7.8. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména není-li odklizen veškerý zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 7.9. Nejpozději do 7 dnů po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště a upravit ho tak, jak určuje Projektová dokumentace. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud ho neupraví do sjednaného stavu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s plněním takové povinnosti.
- 7.10. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů po termínu zahájení stavebních prací zajistit a umístit na své náklady na místě určeném objednatelům informační tabuli, s uvedením následujících údajů:
 - označení stavby

- název stavebníka
- název zhotovitele
- jméno osoby odpovědné za odborné vedení realizace stavby
- termín dokončení stavby.

Případné další požadavky na obsah a formu informační tabule předá objednatel zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště. Pokud zhotovitel neumístí ve stanovené lhůtě na své náklady na určeném místě tuto informační tabuli s uvedenými náležitostmi, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.
- 8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.
- 8.3. Zhotovitel bude při provádění díla respektovat a plnit podmínky stanovené pro provádění díla dotčenými orgány státní správy a správci inženýrských sítí.
- 8.4. Zhotovitel je povinen během provádění díla informovat objednatele o veškerých skutečnostech rozhodných pro řádné provádění díla. V průběhu provádění díla bude objednatel svolávat kontrolní dny, a to zpravidla 1x za 14 dní.
Kontrolních dnů se budou účastnit:
 - zástupce pro věci technické objednatele,
 - zástupce pro věci technické zhotovitele,
 - zpracovatel Projektové dokumentace,
 - osoby přizvané k účasti některou ze shora uvedených osob.Z kontrolních dnů budou pořizovány písemné zápisy v českém jazyce, přičemž těmito nelze měnit tuto smlouvu ani její přílohy.
- 8.5. Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat s náležitou odbornou péčí tak, aby nezpůsobil škodu objednateli, ani třetím osobám. Zhotovitel je povinen při provádění díla zajistit, aby se v místě provádění díla nepohybovaly neoprávněné osoby.
- 8.6. Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny předem písemně (nikoli jen zápisem ve stavebním deníku, i když do něj se výzva také zapíše) nebo e-mailem na adresy uvedené ve stavebním deníku vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele, učiněnou kdykoli, odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP objednatele vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších změn, pokud bude objednatelem ustanoven.
- 8.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců či poddodavatelů je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 8.9. Při zahájení prací na díle je zhotovitel povinen provést pasportizaci a fotodokumentaci objektů sousedících se stavbou a tuto předat objednateli. Fotodokumentace bude použita při posuzování škod vzniklých na okolních pozemcích při provádění stavby. Zhotovitel je povinen pořizovat po dobu provádění díla fotodokumentaci provádění díla.
- 8.10. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat platné ČSN a bezpečnostní předpisy a další obecně závazné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů nebo prováděním díla vznikne komukoliv škoda, je zhotovitel povinen škodu bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.11. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.
- 8.12. Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ pojistných událostí souvisejících s prováděním díla po celou dobu provádění díla, a to minimálně pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činností,

včetně možných škod způsobených zaměstnanci zhotovitele a krádeží. Veškeré pojištění musí být sjednáno s limitem nejméně poloviny Celkové ceny díla. Zhotovitel je povinen uvedené pojištění platně a účinně sjednat a po celou dobu provádění díla ho udržovat v platnosti a účinné. Doklady prokazující existenci pojištění se stanoveným obsahem a rozsahem je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli do 5 dnů od obdržení výzvy objednatele.

Pokud zhotovitel předmětné pojištění nesjednává vůbec a nebo ho sjedná, ale v rozporu s požadavky této smlouvy, nebo nedoloží jeho existenci objednateli nebo ve stanovené lhůtě, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč; v takovém případě má objednatel též právo od této smlouvy odstoupit.

- 8.13. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatele, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 8.14. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele.

IX.

Předání díla

- 9.1. Po provedení díla zhotovitel objednateli dílo předá. Dílo je provedeno dnem podpisu předávacího protokolu, kterým zhotovitel dílo předá a objednatel dílo převezme.
- 9.2. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo na staveništi, nedohodnou-li se strany jinak.
- 9.3. Zhotovitel je povinen způsobem uvedeným v článku XII. oznámit objednateli alespoň 3 dny předem den, v němž bude dílo připraveno k předání (resp. k zahájení přejímacího řízení) a v němž současně budou objednateli předloženy veškeré doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatel. Pokud ve výše specifikovaný den budou předloženy veškeré výše zmíněné doklady a dílo nebude vykazovat zcela zjevné či jinak zřejmé vady či nedodělky, objednatel v uvedený den zahájí přejímací řízení.
- 9.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo připraveno k předání, a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy připraveno k předání nebo nejsou předloženy všechny doklady, na jejichž předložení je vázáno převzetí díla objednatel, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každé porušení.
- 9.5. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - zápisy o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, pokud se vyžadují,
 - stavební deník.
- Bez dokladů označených v této smlouvě jako doklady, bez jejichž předložení není objednatel povinen dílo převzít, nelze považovat dílo za provedené.
- 9.6. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
- označení smluvních stran,
 - prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
 - datum podpisu předávacího protokolu,
 - podpis objednatele nebo jím pověřené osoby,
 - podpis zhotovitele nebo jím pověřené osoby.
- 9.7. Jestliže budou při předání díla zjištěny jakékoliv vady nebo nedodělky, objednatel dílo od zhotovitele nemusí převzít. Pokud objednatel od zhotovitele dílo nepřevzme, stanoví v předávacím protokolu, mimo důvodů pro nepřevzetí díla i náhradní lhůtu k předání díla. O předání díla v náhradním termínu bude rovněž sepsán předávací protokol.

- 9.8. V případě, že objednatel převezme dílo, i když toto bude vykazovat vady a nedodělky, uvedou se tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu spolu s termínem jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků bude rovněž pořízen zápis.
- 9.9. Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit i ty vady a nedodělky, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.
- 9.10. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla ve lhůtě uvedené v předávacím protokolu, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč denně za každou vadu, s jejímž odstraněním bude v prodlení.

X.

Záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Záruční doba činí **60 měsíců**.
- 10.2. Záruční doba počne běžet dnem provedení díla.
- 10.3. Objednatel je povinen vady u zhotovitele reklamovat způsobem dohodnutým v článku XII. této smlouvy.
- 10.4. V případě havárie bránící užívání díla budou reklamované vady odstraněny okamžitě, nejpozději do 24 hodin od nahlášení. Zde postačí telefonická reklamacie s tím, že následně se reklamacie provede i způsobem uvedeným v bodě 10.3. Telefonní čísla na zhotovitelovu havarijní službu nebo servisního technika a e-mailové spojení pro účely reklamací havárií (pokud bude jiné než to, co je uvedeno v článku XII.) předá zhotovitel objednateli při předání díla, jinak není objednatel povinen dílo převzít.
- 10.5. U vad, které nebudou havárií, je zhotovitel povinen nejpozději do 5-ti kalendářních dnů po obdržení reklamace reklamovanou vadu prověřit a písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vady, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 10.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději poslední den běhu záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.7. Zhotovitel je vždy povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 10-ti dnů po obdržení reklamace, pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává.
Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním této povinnosti, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý den prodlení (tj. za každý den, o který nastoupí později) a jednotlivou vadu.
- 10.8. Zhotovitel je vždy povinen odstranit reklamovanou vadu formou opravy (nebude-li dohodnuto jinak) nejpozději do 30-ti dnů po obdržení reklamace (s výjimkou uvedenou pod bodem 10.4.), pokud nebude písemně dohodnuta lhůta jiná, a to i v případě, že reklamaci neuznává.
Pokud se zhotovitel dostane do prodlení s plněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a jednotlivou vadu. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 10.9. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15-ti dnů po obdržení reklamace objednatele anebo neodstraní-li reklamovanou vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou, k tomu způsobilou, třetí osobu na náklady zhotovitele. Rozhodnutí o způsobilosti této třetí strany je plně v kompetenci objednatele s tím, že záruka za jakost díla tímto není nijak dotčena.
- 10.10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že jím reklamovaná vada nevznikla z důvodů na straně zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruka, nebo že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady, které zhotovitel účelně vynaložil při odstraňování takových neoprávněně reklamovaných vad.

XI. Ostatní ujednání

- 11.1. Žádné ujednání o smluvní pokutě dle této smlouvy se nedotýká nároku objednatele požadovat v plné výši náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
- 11.2. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 11.3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu) zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky provedení kontroly vztahující se k provádění díla (realizaci projektu) a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- Pokud zhotovitel poruší kteroukoliv z povinností dle bodu 16.3., má objednatel vůči zhotoviteli právo na smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.
- 11.4. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s prováděním díla (realizací projektu), včetně účetních dokladů, minimálně do konce roku 2035, nevyplývá-li z českých právních předpisů lhůta delší.
- 11.5. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.
- 11.6. Zhotovitel byl již ve výběrovém řízení objednatelem informován, že v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, objednatel trvá na dodržování zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu daného zákona. S ohledem na charakter zakázky objednatel zejména požaduje po zhotoviteli, aby v průběhu plnění dle této smlouvy dodržoval níže uvedené povinnosti:
- a) aby zhotovitel prováděl a kontroloval plnění této smlouvy v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000;
 - b) aby zhotovitel dodržoval a zajistil dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákoníku práce a zákona o zaměstnanosti) vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy o dílo na straně zhotovitele budou podílet;
 - c) aby zhotovitel v případě, že k plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečil plnění férových podmínek v dodavatelském řetězci, tedy zejména, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy (se zohledněním rozsahu a charakteru poddodávky), a zejména, aby řádně a včas hradil dluhy svým poddodavatelům;
- a zhotovitel se zavazuje, že shora uvedené povinnosti bude dodržovat a v případě požadavku objednatele mu dodržování daných povinností doloží.

XII. Adresy pro doručování a zástupci pro věci technické

- 12.1. Adresy pro doručování:

Adresa a e-mail objednatele jsou:

Město Litomyšl

Adresa: Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl

e-mail: podatelna@litomysl.cz a současně pavel.kubes@litomysl.cz

datová schránka: x4cbvs8

Adresa a e-mail zhotovitele jsou:

Skanska a.s.

Adresa: T.G.Masaryka 985, 570 01 Litomyšl

e-mail: frantisek.groulik@skanska.cz a současně martin.patava@skanska.cz

nebo jiné adresy nebo e-mailové adresy, které budou druhé straně způsobem dle tohoto článku oznámeny.

- 12.2. Veškerá oznámení, výzvy, reklamace a jiné úkony dle této smlouvy mohou být zaslány písemně doporučenou poštou nebo e-mailem na adresy shora dohodnuté. Pokud má smluvní strana datovou schránku, pak lze doručovat i prostřednictvím datové schránky.
- 12.3. Zástupcem pro věci technické objednatele je Ing. Pavel Kubeš, tel. 775 653 316, e-mail: pavel.kubes@litomysl.cz, nebo jiná osoba, kterou objednatel určí.
Zástupce pro věci technické objednatele je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se např.:
- pozastavení provádění prací na díle nebo jeho části, nebo pozastavení provádění díla jako celku,
 - předběžných rozhodnutí týkajících se projekčních změn díla, včetně rozšíření nebo omezení rozsahu díla,
- a dále je též oprávněn k převzetí díla a k podpisu předávacích protokolů a zápisů dle této smlouvy o dílo.
- 12.4. Zástupcem pro věci technické zhotovitele je Martin Pařava, DiS., hlavní stavbyvedoucí, tel. 737 257 350, e-mail: martin.patava@skanska.cz, nebo jiná osoba, kterou zhotovitel určí.
Zástupce pro věci technické zhotovitele je touto smlouvou pověřen k vyřizování a řešení technických problémů, řízením prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla.
- 12.5. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších změn.
- 12.6. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

XIII.

Změna a ukončení smlouvy

- 13.1. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, když dané ujednání musí být výslovně nazváno „Dodatek“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují a nejsou jí.
- 13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, zavazuje se to příslušná strana bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat vzájemná jednání k vyřešení daného problému.
- 13.3. Strany vylučují možnost postoupení této smlouvy ve smyslu § 1895 a násl. občanského zákoníku třetí osobě.
- 13.4. Objednatel i zhotovitel mají právo odstoupit od této smlouvy nebo od její části, která doposud nebyla splněna, v případech stanovených touto smlouvou a právními předpisy. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.
- 13.5. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, v jehož důsledku může objednatel odstoupit od smlouvy nebo její části, pokládají smluvní strany zejména porušení těchto smluvních povinností:
- zhotovitel nezahájí provádění prací na díle do 10 dnů po sjednaném termínu zahájení,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 10 dnů,
 - příslušný insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo zamítne insolvenční návrh pro nedostatek majetku zhotovitele jako dlužníka.
- 13.6. Objednatel má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž objednatel vycházel při zadání zakázky.
- 13.7. Pokud objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodů jsooucích na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli veškerou na straně objednatele vzniklou škodu.

XIV.
Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato smlouva a právní poměry jí založené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
- 14.2. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva ve svém úplném znění byla uveřejněna v rámci informací zpřístupňovaných veřejnosti prostřednictvím dálkového přístupu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy podle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
- 14.3. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá uveřejněním v registru smluv.
- 14.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
- příloha č. 1 - Projektová dokumentace
 - příloha č. 2 - Cenová nabídka zhotovitele.

Doložka dle § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., ve znění pozd. předpisů:
Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Litomyšle dne 21.02.2024

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Daniel Brýdl, LL.M.
starosta města Litomyšle

.....
Ing. František Groulík
obchodně-technický manažer

.....
Martin Pařava, DiS.
hlavní stavbyvedoucí
oba na základě plné moci

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230824
Stavba: Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli

KSO:
Místo: Z. Kopala

CC-CZ:
Datum: 14.02.2024

Zadavatel:
Město Litomyšl

IČ: 00276944
DIČ: CZ00276944

Uchazeč:
Skanska a.s.

IČ: 26271303
DIČ: CZ699004845

Projektant:
DEKPROJEKT s.r.o.

IČ: 27642411
DIČ: CZ699000797

Zpracovatel:
DEKPROJEKT s.r.o.

IČ: 27642411
DIČ: CZ699000797

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			3 079 314,32
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 079 314,32	646 656,01
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	3 725 970,33

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20230824

Stavba: Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli

Místo: **Z. Kopala**

Datum:

14.02.2024

Zadavatel: Město Litomyšl

Projektant:

DEKPROJEKT s.r.o.

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel:

DEKPROJEKT s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 079 314,32	3 725 970,33	
SO-01	Architektonicko-stavební část	3 079 314,32	3 725 970,33	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli

Objekt:

SO-01 - Architektonicko-stavební část

KSO:

Místo: Z. Kopala

CC-CZ:

Datum: 14.02.2024

Zadavatel:

Město Litomyšl

IČ:

00276944

DIČ:

CZ00276944

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

DEKPROJEKT s.r.o.

IČ:

27642411

DIČ:

CZ699000797

Zpracovatel:

DEKPROJEKT s.r.o.

IČ:

27642411

DIČ:

CZ699000797

Poznámka:

Cena bez DPH

3 079 314,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 079 314,32	21,00%	646 656,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 725 970,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli

Objekt:

SO-01 - Architektonicko-stavební část

Místo: Z. Kopala

Datum: 14.02.2024

Zadavatel: Město Litomyšl

Projektant: DEKPROJEKT s.r.o.

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: DEKPROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 079 314,32

HSV - Práce a dodávky HSV

2 097 490,50

1 - Zemní práce	52 384,42
2 - Zakládání	36 960,14
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 891,68
5 - Komunikace pozemní	650 828,61
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	4 397,57
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	624 762,20
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné	21 668,84
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	18 021,74
62 - Úprava povrchů vnějších	18 021,74
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	997 147,44
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	145 786,91
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	77 194,09
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	15 563,39
96 - Bourání konstrukcí	225 091,84
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	1 494,27
98 - Demolice a sanace	532 016,94
997 - Přesun sutě	306 403,42
998 - Přesun hmot	27 853,05
PSV - Práce a dodávky PSV	932 110,64
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	4 970,39
712 - Povlakové krytiny	690 915,78
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	40 716,35
764 - Konstrukce klempířské	114 127,38
767 - Konstrukce zámečnické	78 986,68
783 - Dokončovací práce - nátěry	2 394,06
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	49 713,18
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 564,05
VRN3 - Zařízení staveniště	1 242,83
VRN4 - Inženýrská činnost	37 906,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava pojižděné střechy parkoviště Z. Kopala v Litomyšli

Objekt:

SO-01 - Architektonicko-stavební část

Místo: Z. Kopala

Datum: 14.02.2024

Zadavatel: Město Litomyšl

Projektant: DEKPROJEKT s.r.o.

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: DEKPROJEKT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 079 314,32

D HSV Práce a dodávky HSV

2 097 490,50

D 1 Zemní práce 52 384,42

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	47,323	183,99	8 706,96	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106123</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV 1*(27,55+6,885+4+8,088)</p> <p>VV "provedení drenážního potrubí po obvodu"</p> <p>VV - schody z palisád</p> <p>VV 8*0,2*0,5</p> <p>VV Součet</p>								
2	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	1,465	202,39	296,50	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106171</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV - přídlažba</p> <p>VV 0,25*(3,34+2,52)</p>								
3	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	4,448	166,75	741,70	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107142</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV - asfaltbetonového krytu</p> <p>VV 4,448</p>								
4	K	113154123	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	7,965	1 267,58	10 096,27	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154123</p> <p>VV "úprava vjezdu na střešní parkoviště"</p> <p>VV - odfrézování obrusné vrstvy</p> <p>VV 7,965</p>								
5	K	113155111	Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m2	1,000	1 764,12	1 764,12	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113155111</p> <p>VV "očistění a příprava povrchu nosné konstrukce"</p> <p>VV - vyfrézování betonu stropní desky - vtoky</p> <p>VV 4*(0,5*0,5)</p>								
6	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	4,260	219,00	932,94	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113201112</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV - obruba 150/250</p> <p>VV 1,35+2,39+0,52</p>								
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	13,075	164,34	2 148,75	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV - obrubník š. 50 mm</p> <p>VV 5,05+8,025</p>								
8	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu visulé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	m	42,550	80,19	3 412,08	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003227</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV 27,55+15</p>								
9	K	132112131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných	m3	18,471	735,96	13 593,92	CS ÚRS 2023 02
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132112131</p> <p>VV "odkop západní a jižní části objektu"</p> <p>VV hloubka 600 mm; průměrná šířka 700 mm</p> <p>VV (0,6*0,7)*(27,55+15)</p> <p>VV "provedení drenážního potrubí po obvodu"</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		hloubení pod schody					
	VV		(0,5*0,6)*2		0,600			
	VV		Součet		18,471			
10	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	7,014	266,95	1 872,39	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174111101					
	VV		"zásyp a hutnění odkopaných částí, montáž obvodových obrubníků"					
	VV		- zásyp nad drémem					
	VV		- dle detailů - průměrná šířka 450 mm, průměrná výška 250 mm					
	VV		(0,45*0,25)*(29,55+0,6+14)		4,967			
	VV		- JZ roh směrem ke vjezdu - navýšení o průměrných 100 mm					
	VV		20,47*0,1		2,047			
	VV		Součet		7,014			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	11,457	221,49	2 537,61	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		rozdíl mezi výkopem a zásypem - nevyužitý výkopek					
	VV		18,471-7,014		11,457			
12	K	162751119	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	114,570	17,32	1 984,35	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		11,457*10 'Přepočtené koeficientem množství		114,570			
13	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	22,914	187,52	4 296,83	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201221					
	VV		11,457*2 'Přepočtené koeficientem množství		22,914			
D 2			Zakládání				36 960,14	
14	K	211571121	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem drobným těženým	m3	5,298	1 715,36	9 087,98	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211571121					
	VV		"provedení drenážního potrubí po obvodu"					
	VV		- dle detailu 4 a 5					
	VV		0,6*(29,55+0,6+14)*0,2		5,298			
15	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	70,640	24,36	1 720,79	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/211971110					
	VV		"provedení drenážního potrubí po obvodu"					
	VV		- dle detailu 4 a 5					
	VV		1,6*(29,55+0,6+14)		70,640			
16	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	83,673	73,82	6 176,74	CS ÚRS 2023 02
	VV		70,64*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		83,673			
17	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	3,179	5 021,86	15 964,49	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212312111					
	VV		"provedení drenážního potrubí po obvodu"					
	VV		- dle detailu 4 a 5					
	VV		0,12*0,6*(29,55+0,6+14)		3,179			
18	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	44,150	90,83	4 010,14	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212755214					
	VV		"provedení drenážního potrubí po obvodu"					
	VV		- dle detailu 4 a 5					
	VV		29,55+0,6+14		44,150			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				7 891,68	
19	K	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	4,000	1 288,26	5 153,04	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/339921131					
	VV		"provedení drenážního potrubí po obvodu"					
	VV		- opětovné provedení stupňů z palisád					
	VV		8*0,5		4,000			
20	M	59228407	palisáda betonová tyčová hranatá přírodní 110x110x400mm	kus	36,360	75,32	2 738,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		4*9,09 'Přepočtené koeficientem množství		36,360			
D 5			Komunikace pozemní				650 828,61	
D 56			Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				4 397,57	
21	K	564730001	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 100 mm	m2	20,470	214,83	4 397,57	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564730001					
	VV		"zásyp a hutnění odkopaných částí, montáž obvodových obrubníků"					
	VV		- při JZ rohu - průměrné navýšení k dorovnání výškových rozdílů					
	VV		20,47		20,470			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				624 762,20	
22	K	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m2	464,287	483,28	224 380,62	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/576133221 VV "Montáž asfaltobetonové pojižděné vrstvy" VV 464,287		464,287			
23	K	573422111	Jednoduchý nátěr s dvojitým podrcením JND se zavalcováním z emulze silniční, v množství 1,5 kg/m2	m2	464,287	26,35	12 233,96	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573422111 VV "Montáž asfaltobetonové pojižděné vrstvy" VV 464,287		464,287			
24	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	464,287	18,07	8 389,67	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231107 VV "Montáž asfaltobetonové pojižděné vrstvy" VV 464,287		464,287			
25	K	578.Rpol.MA16IV	Litý asfalt MA 16 IV s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3m tl. 45 mm	m2	464,287	791,67	367 562,09	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/578.Rpol.MA16IV VV "Montáž asfaltobetonové pojižděné vrstvy" VV 464,287		464,287			
26	K	577145131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	11,740	523,18	6 142,13	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577145131 VV "úprava vjezdu na střešní parkoviště" VV - navýšení vrstev pro bezbariérový přechod na střešní parkoviště v průměrné tloušťce 100 mm (50 mm ložní vrstva + 50 mm obrusná vrstva) - předpoklad VV 11,74		11,740			
27	K	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	11,740	515,65	6 053,73	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577145132 VV "úprava vjezdu na střešní parkoviště" VV - navýšení vrstev pro bezbariérový přechod na střešní parkoviště v průměrné tloušťce 100 mm (50 mm ložní vrstva + 50 mm obrusná vrstva) - předpoklad VV 11,74		11,740			
D		59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné				21 668,84	
28	K	916132113	Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	5,860	516,76	3 028,21	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916132113 VV "úprava vjezdu na střešní parkoviště" VV - doplnění přídlažby u vjezdu VV 3,34+2,52		5,860			
29	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	5,977	260,99	1 559,94	CS ÚRS 2023 02
			VV 5,86*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		5,977			
30	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	0,800	394,34	315,47	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211110 VV "provedení drenážního potrubí po obvodu" VV - schody z palisád VV 8*0,2*0,5		0,800			
31	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	0,824	476,00	392,22	CS ÚRS 2023 02
			VV 0,8*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		0,824			
32	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	41,520	394,34	16 373,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211110 VV "zásyp a hutnění odkopaných částí, montáž obvodových obrubníků" VV - při delší straně parkoviště VV 21,05 VV - při JZ rohu VV 20,47 VV Součet VV 41,520		41,520			
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				18 021,74	
D		62	Úprava povrchů vnějších				18 021,74	
33	K	624635121	Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců vyspravení poškozených hran spáry maltou, průřezu profilu přes 400 do 600 mm2	m	51,300	344,06	17 650,28	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/624635121 VV "očistění a příprava povrchu nosné konstrukce" VV - fabion 30/30 v návaznosti na atiky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		2,7+15,8+27,9+4,9		51,300	
34	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	24,930	14,90	371,46	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629995101			
			VV		"odkop západní a jižní části objektu"			
			VV		0,6*(27,55+14)		24,930	
			D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání		997 147,44	
			D 91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch		145 786,91	
35	K	915331111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem čáry šířky 120 mm	m	420,000	122,95	51 639,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915331111			
			VV		"montáž oplechování paty atiky, provedení vodorovného značení"			
			VV		22 číslovanych parkovacích stání			
			VV		předpoklad 22 x šířka 2,5 m a dělicí čára 5 m			
			VV		22*(2,5+5)		165,000	
			VV		křížže dle stávajícího stavu			
			VV		22*5,6*2		246,400	
			VV		zaokrouhlení			
			VV		8,6		8,600	
			VV		Součet		420,000	
36	K	915351111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem písmena nebo číslice velikosti do 1 m	kus	35,000	564,58	19 760,30	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/915351111			
			VV		"montáž oplechování paty atiky, provedení vodorovného značení"			
			VV		22 číslovanych parkovacích stání			
			VV		9*1		9,000	
			VV		13*2		26,000	
			VV		Součet		35,000	
37	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	38,500	527,05	20 291,43	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916131213			
			VV		"zásyp a hutnění odkopaných částí, montáž obvodových obrubníků"			
			VV		26,5+12		38,500	
38	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	39,270	267,21	10 493,34	CS ÚRS 2023 02
			VV		38,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		39,270	
39	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	13,075	409,97	5 360,36	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213			
			VV		"zásyp a hutnění odkopaných částí, montáž obvodových obrubníků"			
			VV		5,05+8,025		13,075	
40	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	13,337	156,60	2 088,57	CS ÚRS 2023 02
			VV		13,075*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		13,337	
41	K	919121132	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	140,300	257,69	36 153,91	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121132			
			VV		"Montáž asfaltobetonové pojižděné vrstvy"			
			VV		- spáry			
			VV		"žlab"			
			VV		2*(0,15+2,85+6,7+6,7+6,7+2,85)		51,900	
			VV		"vpustli"			
			VV		4*(0,15+0,3+0,15+0,3)		3,600	
			VV		"u atiky"			
			VV		16+0,4+28,1+0,4+2,8		47,700	
			VV		"u obruby"			
			VV		25,7+11,4		37,100	
			VV		Součet		140,300	
			D 93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb		77 194,09	
42	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	27,000	1 459,00	39 393,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/935113111			
			P		Poznámka k položce: uložení dle detailu 1 do vrstvy drenážního polymerbetonu tl. min. 30 mm			
			VV		"montáž odvodňovacího žlabu"			
			VV		27		27,000	
43	M	935.Rpol.001	odvodňovací nízkoprofilový otevřený žlab z polymerického betonu šířky 150 mm, výšky do 60 mm, pro zatěžovou třídu C250 dle ČSN EN 1433	m	27,000	1 006,69	27 180,63	
44	K	939901121	Broušení cementových omítek na hranách do křivky dle projektu, přelivné plochy š. do 40 mm	m	8,000	222,07	1 776,56	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/939901121			
			VV		"očistění a příprava povrchu nosné konstrukce"			
			VV		- zkosení betoné hrany stropní desky - vtoky			
			VV		4*(0,5+0,5)*2		8,000	
45	K	939901122	Broušení cementových omítek na hranách do křivky dle projektu, přelivné plochy š. přes 40 do 60 mm	m	37,100	238,38	8 843,90	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/939901122			
			VV		"očistění a příprava povrchu nosné konstrukce"			
			VV		- zkosení betoné hrany stropní desky - volný okraj			
			VV		11,4+25,7		37,100	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 95			Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb			15 563,39		
46	K	952902611	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací vysátím prachu z ostatních ploch	m2	477,112	32,62	15 563,39	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/952902611 "očistění a příprava povrchu nosné konstrukce" - vodorovná část 464,287 - svislá část - atika do výšky 250 mm 0,25*(2,7+15,8+27,9+4,9) Součet		464,287	12,825	477,112	
D 96			Bourání konstrukcí			225 091,84		
47	K	965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,500	3 071,20	4 606,80	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/965043341 "demontáž stávající stěrkové hydroizolace a nabetonávek" - demontáž nabetonávek - cca 1,5 m3 1,5		1,500			
48	K	965081523	Bourání litých podlah epoxidových, polyuretanových nebo silikátových tl. přes 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	464,287	474,49	220 299,54	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/965081523 "demontáž stávající stěrkové hydroizolace a nabetonávek" - hydroizolační stěrka 15 mm 464,287		464,287			
49	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	m3	0,176	1 053,97	185,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966051111 "provedení drenážního potrubí po obvodu" - demontáž stupňů z palisád 8*(0,5*0,11)*0,4		0,176			
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce			1 494,27		
50	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	0,300	4 980,89	1 494,27	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151122 "provedení drenážního potrubí po obvodu" - dle půdorysu demontáží 0,3		0,300			
D 98			Demolice a sanace			532 016,94		
51	K	985131211	Očistění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskání pískem sušeným	m2	477,112	407,76	194 547,19	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985131211 "očistění a příprava povrchu nosné konstrukce" - vodorovná část 464,287 - svislá část - atika do výšky 250 mm 0,25*(2,7+15,8+27,9+4,9) Součet		464,287	12,825	477,112	
52	K	985311311	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky do 10 mm	m2	55,760	1 806,67	100 739,92	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311311 "očistění a příprava povrchu nosné konstrukce" - předpoklad - v rozsahu ploch rozháněk 55,76		55,760			
53	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	55,760	577,13	32 180,77	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985323111 "očistění a příprava povrchu nosné konstrukce" - předpoklad - v rozsahu ploch rozháněk 55,76		55,760			
54	K	985331212	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm	m	39,000	1 706,30	66 545,70	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985331212 "zásyp a hutnění odkopaných částí, montáž obvodových obrubníků" 39*4*0,25		39,000			
55	M	311.Rpol.NER.M10	tyč závitová nerezová M10	m	39,000	131,74	5 137,86	
56	K	985422123	Injektáž trhlin v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlin přes 0,5 do 1 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm	m	30,000	4 428,85	132 865,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985422123 "Sanace trhlin ŽB konstrukce" - předpoklad trhliny v tl. 1 mm a v celkové délce 30 bm 30		30,000			
D 997			Přesun sutě			306 403,42		
57	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	80,451	510,63	41 080,69	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111 Poznámka k položce: manipulace i s materiály, které budou opětovně použité pro nový stav					
58	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	69,614	158,53	11 035,91	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501 celková tonáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		80,451		80,451			
	VV		odečet zpětně použité zámkové dlažby vč. lože					
	VV		-(41,52*0,261)		-10,837			
	VV		Součet		69,614			
59	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km	t	1 322,666	6,75	8 928,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		předpoklad odvozu do 20 km					
	VV		69,614*19 'Přepočtené koeficientem množství		1 322,666			
60	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	7,940	312,53	2 481,49	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013601					
	VV		((48,788-41,52)*0,08922)+0,077+1,235+2,68+3,3		7,940			
61	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,895	375,03	710,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013645					
	VV		0,979+0,916		1,895			
62	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	34,822	4 750,41	165 418,78	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013813					
	VV		PUR stěrka					
	VV		34,822		34,822			
63	K	997013841	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) odpadního materiálu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 17	t	22,901	3 250,28	74 434,66	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013841					
	VV		22,901		22,901			
64	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	2,056	1 125,10	2 313,21	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013631					
	VV		69,614-(7,94+1,895+34,822+22,901)		2,056			
D	998		Přesun hmot				27 853,05	
65	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	62,776	23,77	1 492,19	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998011001					
	VV		175,925-9,001-104,148		62,776			
66	K	998011018	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	62,776	120,55	7 567,65	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998011018					
67	K	998011019	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	188,328	15,77	2 969,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998011019					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		předpoklad dopravy do 20 km					
	VV		62,776*3 'Přepočtené koeficientem množství		188,328			
68	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9,001	175,43	1 579,05	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					
	VV		4,074+4,927		9,001			
69	K	998223094	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	9,001	20,27	182,45	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223094					
70	K	998223095	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t	27,003	17,23	465,26	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223095					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		předpoklad dopravy do 20 km					
	VV		9,001*3 'Přepočtené koeficientem množství		27,003			
71	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	104,148	40,58	4 226,33	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
72	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	104,148	23,19	2 415,19	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225194					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
73	K	998225195	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t	312,444	22,26	6 955,00	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225195 P Poznámka k položce: předpoklad dopravy do 20 km VV 104,148*3 'Přepočtené koeficientem množství		312,444				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				932 110,64		
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				4 970,39		
74	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novoplymi fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0.6 mm	m2	26,490	178,16	4 719,46	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711161212 VV dle detailu 4 a 5 okraj střechy VV - dle délky drenážního potrubí VV 0,6*(29,55+0,6+14)		26,490				
75	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	100,000	2,51	250,93	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711201						
D	712		Povlakové krytiny				690 915,78		
76	K	712.Rpol.PV	D+M pečetící vrstva na bázi epoxidové pryskyřice	m2	495,662	360,08	178 477,97		
			VV "aplikace epoxidové pečetící vrstvy" VV - hlavní plocha VV 464,287 VV - dle detailu 3 - napojení na atiku VV 0,25*(2,7+15,8+27,9+4,9) VV - dle detailu 4 a 5 - okraj střechy VV 0,5*(11,4+25,7) VV Součet VV 495,662		464,287	12,825	18,550	495,662	
77	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	464,287	242,14	112 422,45	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712341559 VV "montáž hydroizolačních souvrství z asfaltových pásů" VV 464,287		464,287				
78	M	628.Rpol.55B	asfaltový modifikovaný SBS hydroizolační pás s vložkou z polyesterové rohože určený jako spodní vrstva hydroizolačních systémů pro betonové mosty a parkovací střechy, tl. 5mm	m2	541,126	215,80	116 774,99		
			VV 464,287*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		541,126				
79	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	464,287	242,14	112 422,45	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712341559 VV "montáž hydroizolačních souvrství z asfaltových pásů" VV 464,287		464,287				
80	M	628.Rpol.4B	asfaltový modifikovaný pás s vložkou ze skleněné tkaniny určený jako vrchní vrstva dvouvrstvých hydroizolačních systémů pro betonové mosty a parkovací střechy, tl. 5mm	m2	541,126	215,80	116 774,99		
			VV 464,287*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		541,126				
81	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	31,375	302,37	9 486,86	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712841559 VV "montáž hydroizolačních souvrství z asfaltových pásů" VV - dle detailu 3 - napojení na atiku VV 0,25*(2,7+15,8+27,9+4,9) VV - dle detailu 4 a 5 - okraj střechy VV 0,5*(11,4+25,7) VV Součet VV 31,375		12,825	18,550	31,375		
82	M	628.Rpol.55B	asfaltový modifikovaný SBS hydroizolační pás s vložkou z polyesterové rohože určený jako spodní vrstva hydroizolačních systémů pro betonové mosty a parkovací střechy, tl. 5mm	m2	37,650	215,80	8 124,87		
			VV 31,375*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		37,650				
83	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	31,375	302,37	9 486,86	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/712841559 VV "montáž hydroizolačních souvrství z asfaltových pásů" VV - dle detailu 3 - napojení na atiku VV 0,25*(2,7+15,8+27,9+4,9) VV - dle detailu 4 a 5 - okraj střechy VV 0,5*(11,4+25,7) VV Součet VV 31,375		12,825	18,550	31,375		
84	M	628.Rpol.4B	asfaltový modifikovaný pás s vložkou ze skleněné tkaniny určený jako vrchní vrstva dvouvrstvých hydroizolačních systémů pro betonové mosty a parkovací střechy, tl. 5mm	m2	37,650	215,80	8 124,87		
			VV 31,375*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		37,650				
85	K	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 000,000	6,27	18 819,47	CS ÚRS 2023 02	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998712201						
D	721		Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				40 716,35		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	721210824	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 150	kus	4,000	189,51	758,04	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721210824 "demontáž stávající stěrkové hydroizolace a nabetonávek" - 4 ks vtoků 4		4,000			
87	K	721239114	Střešní vtoky (vpusti) montáž střešních vtoků ostatních typů se svislým odtokem do DN 160	kus	4,000	1 010,13	4 040,52	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721239114 "montáž hydroizolačních souvrství z asfaltových pásů" 4		4,000			
88	M	592.Rpol.SV	nerezový silnostěnný střešní vtok DN 110 (s odolností proti posypovým solím apod.), vč. mechanické příruby pro těsné napojení hydroizolačních pásů, koše pro zachytávání hrubých nečistot a střešních splavenin, samorugulační vyhřívací sady	kus	4,000	8 699,81	34 799,24	
89	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	600,000	1,86	1 118,55	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998721201					
	D	764	Konstrukce klempířské				114 127,38	
90	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do sutí	m	51,300	294,84	15 125,29	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764002841 "demontáž stávající stěrkové hydroizolace a nabetonávek" - oplechování atiky 2,7+15,8+27,9+4,9		51,300			
91	K	764204105	Montáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) rozvinuté šířky do 400 mm	m	47,700	658,68	31 419,04	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764204105 "montáž oplechování paty atiky, provedení vodorovného značení" 16+0,4+28,1+0,4+2,8		47,700			
92	M	13756626	plech nerezový tl 1mm tabule	t	0,382	155 574,31	59 429,39	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/13756626 47,7*8/1000		0,382			
93	M	59051001	hmoždinka natloukací 6x40	100 kus	1,908	150,56	287,27	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/59051001 47,7/0,25/100		1,908			
94	K	764.Rpol.P.50	D+M kotvení hydroizolace - lakovaný FeZn plech r.š. 50 mm	m	47,700	125,46	5 984,44	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764.Rpol.P.50 "montáž oplechování paty atiky, provedení vodorovného značení" - dle detailu napojení na atiku - kotvení hydroizolace - FeZn lakovaný pásek r.š. 50 mm 16+0,4+28,1+0,4+2,8		47,700			
95	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 000,000	1,88	1 881,95	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998764201					
	D	767	Konstrukce zámečnické				78 986,68	
96	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	148,400	20,97	3 111,95	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767996701 "demontáž stávající stěrkové hydroizolace a nabetonávek" - profil L 50/50 - předpoklad 4 kg/bm 4*(11,4+25,7)		148,400			
97	K	767.Rpol.D.11	D+M nerezové odvodňovací šachty dle výkresu č. D.11, včetně roštu	kus	4,000	18 642,44	74 569,76	
98	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	700,000	1,86	1 304,97	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767201					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				2 394,06	
99	K	783442101	Tmelení klempířských konstrukcí šířky spáry do 2 mm, tmelem polyuretanovým	m	47,700	50,19	2 394,06	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783442101 "montáž oplechování paty atiky, provedení vodorovného značení" - PU tmel dle detailu 3 - napojení na atiku 16+0,4+28,1+0,4+2,8		47,700			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				49 713,18	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 564,05	
100	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	10 564,05	10 564,05	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012103000 Poznámka k položce: dle technické zprávy, strana 9: "V rámci projektové přípravy byl ověřován průběh vybraných inženýrských sítí (CEZd, Gasnet, CETIN). Bylo zjištěno, že kolem jižozápadního rohu objektu je vedeno podzemní vedení VN do 35 kV. Před započítáním stavby je nutné zajistit přesné vytyčení sítí a získat povolení od správce sítě."					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				1 242,83	
101	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	1 242,83	1 242,83	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/030001000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN4		Inženýrská činnost				37 906,30	
102	K	041103000	Autorský dozor projektanta	kpl.	1,000	6 835,56	6 835,56	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/041103000					
103	K	041.Rpol.STAT	Statické posouzení konstrukce s ohledem na použitou mechanizaci	kpl.	1,000	31 070,74	31 070,74	
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz. technická zpráva str. 14: "Před realizací stavby vybraný dodavatel zajistí statické zhodnocení konstrukce, které posoudí možnost použití techniky na pokládku a hutnění asfaltových směsí, kterou dodavatel disponuje."					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST