



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

SMLOUVA O DÍLO Č.

(dále též „SoD“ nebo „Smlouva“)

Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této Smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními Smlouvy o dílo zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.

Zakázka je spolufinancována Evropskou unií prostřednictvím Operačního programu Životní prostředí, reg. č. projektu CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006860, název projektu „Snížení energetické náročnosti hotelu Thermal“



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Smluvní strany

Objednatel: THERMAL-F, a.s.

Se sídlem: I.P.Pavlova 2001/11, Karlovy Vary, PSČ 360 01

IČ: 25401726

DIČ: CZ25401726

Spisová značka: B 813 vedená u Krajského soudu v Plzni

za objednatele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Vladimír Novák, předseda představenstva

a/nebo Ing. Andrea Pfeffer Ferklová, MBA., místopředsedkyně představenstva

za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických:

technický dozor stavebníka, bude určen zápisem do stavebního deníku

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: Trigema Building a.s.

Se sídlem: Bucharova 2641/14, 158 00 Praha 5

IČ: 27653579

DIČ: CZ699000188

Spisová značka: B 11535 vedená u Městského soudu v Praze

Zhotovitel je plátcem DPH.

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech technických:

stavbyvedoucí:

bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., pobočka Praha 1

číslo účtu: 212935908/0300



(dále jen zhotovitel)

Vymezení pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství. Položkový rozpočet tvoří přílohu č.1 k této Smlouvě jako její nedílnou součást.
- Zkratka PD = projektová dokumentace; zkratka TDS = technický dozor stavebníka.

Oddíl I.

Předmět Smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět Smlouvy

1. Předmětem plnění podle této Smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále též „DÍLO“)

Snížení energetické náročnosti Hotelu Thermal - objekt Areálu Bazén

a to na základě výsledků stejnojmenného zadávacího řízení.

Předmětem plnění veřejné zakázky jsou stavební práce v rozsahu projektové dokumentace s názvem Snížení energetické náročnosti Hotelu Thermal - objekt Areálu Bazén a v rozsahu položkového rozpočtu.

Předmětem plnění je stavební úpravy části obálky stávající stavby za účelem její opravy a snížení energetické náročnosti. Stavební úpravy zahrnují výměnu výplní otvorů, zateplení teras a střech a opravu kovových konstrukcí, a to včetně všech nutných stavebních a ostatních souvisejících prací.

DÍLO sestává z těchto hlavních činností:

- a) Zaměření všech výplní otvorů (dále jen „**Zaměření**“)
- b) Dodávky výplní otvorů do areálu hotelu THERMAL (dále jen „**Dodávka výplní**“)
- c) Stavebních prací zahrnujících zejména demontáž původních výplní a montáž nových výplní (dále jen „**Montáž**“)
- d) Opravy a zateplení fasádního pláště dle projektové dokumentace.
- e) Opravy a zateplení střech a teras objektu Areálu Bazén dle projektové dokumentace
- f) Opravy zábradlí dle projektové dokumentace

Předmět veřejné zakázky a DÍLA přesně specifikují tato Smlouva o dílo a projektová dokumentace zpracovaná společností Energy Benefit Centre a.s., IČ: 9029210, která tvoří přílohu smlouvy č.2



Součástí předmětu plnění této Smlouvy je také:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště dle potřeb zhotovitele;
 - b) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby minimálně 1x týdně; termíny budou stanoveny objednatelem, případně jeho zástupcem;
 - c) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební sutě a dalších vzniklých odpadů na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
 - d) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - e) provedení přejímky stavby;
 - f) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
 - g) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě;
2. Objednatel předal zhotoviteli všechny relevantní podklady a dokumentaci pro účely provedení DÍLA včetně příslušné dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že převzal od objednatele všechny potřebné a jím požadované podklady a dokumentaci pro účely provedení DÍLA.
 3. Smluvní strany nemají k tomuto projektu žádné připomínky, zhotovitel výslovně prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou DÍLA, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci DÍLA a že k provedení DÍLA disponuje takovými kapacitami a veškerými znalostmi, informacemi a technickými předpoklady, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu.
 4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této Smlouvy.
 5. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této SoD, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou PD a položkovým rozpočtem. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné DÍLO v souladu s touto SoD převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této SoD.
 6. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu.
 7. Součástí ceny DÍLA budou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu DÍLA, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestu, certifikátu apod. včetně provedení vnitřního ochranného pláště výtahů objednatele, pokud je bude zhotovitel používat.
 8. Změny závazku ze Smlouvy na veřejnou zakázku se budou řídit zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále též „ZZVZ“) nastane-li zejména, nikoli však výlučně, některá z následujících skutečností:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuty v předmětu DÍLA,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu DÍLA,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu Smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat,



- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.
- Oceňování víceprací, případně méněprací bude prováděno jednotkovými cenami dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, a dále způsobem uvedeným v oddíle I., čl. III. odst. 3 této Smlouvy.
9. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky k SoD. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku k SoD. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je soulad se zákonem o zadávání veřejných zakázek.
 10. Veškeré změny předmětu DÍLA dle SoD musí být provedeny formou písemného dodatku k této SoD. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením. Samotné provedení dodatkem změněného DÍLA nebo jeho části může být uskutečněno teprve poté, co předmětný dodatek nabude účinnosti.
 11. Zhotovitel se zavazuje provést DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této SoD.
 12. Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele a pro provádění DÍLA nenahrazuje výrobní dokumentaci.
 13. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle SoD není plněním nemožným a že SoD uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto SoD.
 14. Zhotovitel bere na vědomí, že objekt Hotelu Thermal se nachází v památkové zóně města Karlovy Vary.

II. Termín a místo plnění

1. Práce budou prováděny v následujících závazných termínech:
Předání a převzetí staveniště: *bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti smlouvy o dílo*
Zahájení prací: *bez zbytečného odkladu po Předání a převzetí staveniště*
Zaměření otvorů: *nejpozději do 30 kalendářních dnů od Předání a převzetí staveniště*
Provedení prací: *nejpozději do 240 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy*

Pro vyloučení pochybností se uvádí, že ve lhůtě uvedené pro provedení prací bude DÍLO řádně dokončeno a předáno objednateli a dojde k vyklizení staveniště.
2. Místo plnění předmětu Smlouvy: hotel THERMAL Karlovy Vary, Karlovarský kraj
3. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodloužení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění objednatele nebo zhotovitele (vyšší moc), dohodnou prodloužení termínu plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. O této skutečnosti bude zároveň učiněn zápis do stavebního deníku, podepsaný zástupci smluvních stran.
4. Po dobu prodloužení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto SoD není druhá strana v prodloužení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodloužení.



5. Zhotovitel bere na vědomí, že DÍLO bude prováděno v areálu hotelu THERMAL v Karlových Varech. Pakliže nebude k provádění DÍLA docházet v době, kdy bude hotel THERMAL uzavřen pro návštěvníky, zavazuje se zhotovitel k následujícím bezpečnostním opatřením. DÍLO musí být realizováno s takovými technickobezpečnostními a organizačními opatřeními, aby nedošlo k poškození zdraví či ohrožení bezpečnosti osob pohybujících se v okolí stavby a aby nedošlo k ohrožení či újmě na majetku třetích osob. O těchto podmínkách musí zhotovitel upozornit i poddodavatele včetně přepravců materiálu. Při realizaci DÍLA musí být umožněn přístup do objektu hotelu v místech dotčených stavbou, umožněn příjezd vozidel záchranné služby, policie, hasičů či servisních havarijních služeb. Zhotovitel je za takové situace rovněž povinen přísně dodržovat noční klid a omezit hlučné práce na nutné minimum, aby nedocházelo k nadměrnému rušení návštěvníků hotelu. Hlučnější stavební a montážní práce nesmí zhotovitel provádět v době od 18:00 do 9:00 následujícího dne.
6. Montáž a zateplení: Zhotovitel se zavazuje vhodným způsobem zajistit dočasnou ochranu vnitřních prostor proti vysokému chladu a/nebo mrazu, a to po dobu od odstranění výplní do doby osazení nových výplní. K zajištění ochrany dojde takovým způsobem, aby nedošlo z důvodu vysokého chladu a/nebo mrazu k narušení možnosti či zmaření možnosti pokračovat v ostatních stavebních pracích a činnostech jiných profesí.
7. Objednatel je oprávněn nařídit přerušení prací na provádění DÍLA z důvodů paralelně probíhajících prací jiných profesí. V případě, že nelze provádět DÍLO současně s pracemi jiných profesí, budou stavební práce na provádění DÍLA přerušeny po nezbytně nutnou dobu. O takovou dobu nutného přerušení prací na provádění DÍLA se prodlužuje termín splnění konkrétní části DÍLA. Přerušení prací z výše uvedeného důvodu bude max. na dobu 25 kalendářních dnů za celou dobu plnění. Tyto změny mohou být provedeny v souladu s ust. § 222 ZZZVZ.
8. Pokud zhotovitel z důvodů na jeho straně nepřevzme staveniště ve stanovené lhůtě, začne zhotoviteli běžet lhůta pro dokončení DÍLA, jako by k předání a převzetí staveniště došlo poslední den lhůty stanovené pro Předání a převzetí staveniště.
9. Zhotovitel výslovně bere na vědomí, že práce nikdy nebudou probíhat v období od 15. června do 15. července z důvodu probíhajícího KVIFF (Mezinárodní filmový festival Karlovy Vary). Tato doba se nezapočítává do doby plnění DÍLA. To neplatí, pokud by k provádění DÍLA mělo v tomto období docházet z důvodu na straně zhotovitele (např. z důvodu jeho prodlžení).

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací na základě předaných podkladů:

	Kč bez DPH
Cena celkem	55 971 501,45

Cena za DÍLO vychází z ceny uvedené v položkovém rozpočtu (viz příloha č.1) a obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště, zrušením staveniště, úklidem a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.

2. Veškeré možné změny ceny, k nimž může dojít v souladu s touto Smlouvou, v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu SoD musí být před jejich realizací písemně



- odsouhlaseny oprávněnou osobou objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku k SoD.
3. Jako podklad pro stanovení ceny případných změn předmětu DÍLA budou sloužit jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu v příloze č. 1 této Smlouvy. V případě, že nebudou uvedeny v položkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení ceny víceprací/méněprací, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS platné k podpisu této SoD. Pokud nedojde k provedení některých prací/výkonů, bude celková cena za DÍLO ponížena o částku odpovídající ceně těchto vypuštěných prací/výkonů odvozené z položkového rozpočtu.
 4. Zhotovitel provede zaměření všech otvorů tak, aby byl schopen zahájit práce ve lhůtě pro Zahájení prací. Pro účely Zaměření poskytne objednatel zhotoviteli potřebnou součinnost. V případě zjištění podstatné odchylky, tj. více než 5 % od projektové dokumentace smluvní strany na základě provedení Zaměření ujednájí úpravu ceny DÍLA za použití jednotkových cen v dané cenové hladině k datu podání nabídky, a to v souladu s oddílem I., článkem III. odst. 3 této Smlouvy. Za tím účelem smluvní strany uzavřou písemný dodatek k této Smlouvě.
 5. Změna ceny DÍLA je možná za předpokladu dodržení ZZVZ.
 6. DPH bude uplatněna v souladu se zákonem o dani z přidané hodnoty. V případě, že zhotovitel stanoví sazbu DPH či režim DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel poskytne zhotoviteli zálohu ve výši 10.000.000,- Kč na základě zálohové faktury se splatností 21 dní. Zhotovitel je oprávněn takovou fakturu vystavit nejdříve 3 pracovní dny po nabytí účinnosti Smlouvy. Další zálohy se nesjednávají.
2. V souladu se zákonem o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc s tím, že dílčí plnění se považuje za uskutečněné vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce. Zhotovitel předloží 1 x za kalendářní měsíc dílčí daňový doklad (fakturu) vystavený na základě vzájemně odsouhlaseného a podepsaného soupisu skutečně provedených prací objednatelem nebo jím pověřeným zástupcem (TDS); bez vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací není možné vystavit fakturu. Dílčí faktury a konečná faktura vystavené zhotovitelem budou mít splatnost 30 kalendářních dnů ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli. Odsouhlasený a podepsaný soupis prací objednatelem či jeho pověřeným zástupcem (TDS) bude součástí daňového dokladu (faktury). Bez tohoto soupisu bude faktura neúplná a nenastane její splatnost. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Zhotovitel zúčtuje zálohu v daňových dokladech/fakturách tak, že přednost před přímou úhradou bude mít zúčtování zálohy až do jejího vyčerpání. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 85 % z ceny DÍLA. Zbývající část DÍLA uhradí objednatel po jeho provedení zhotoviteli na základě konečné faktury.
3. Konečná faktura bude ve výši minimálně 15 % celkové ceny DÍLA.
4. **Zádržné:** Objednatel je oprávněn z konečné faktury zhotovitele pozastavit platbu odpovídající max. 10 % z celkové ceny DÍLA. Takto pozastavená částka bude sloužit jako zádržné, jako prostředek zajištění nároků objednatele z této SoD, zejména řádného provedení DÍLA a odstranění případných vad či nedodělků DÍLA.



5. Pokud při předání a převzetí DÍLA bude DÍLO vykazovat jakékoliv vady či nedodělky, část zádržného odpovídající 5 % z celkové ceny DÍLA bude uvolněno a uhrazeno ve prospěch zhotovitele do 15 kalendářních dnů od převzetí DÍLA. Zbývající částka odpovídající 5 % z celkové ceny DÍLA pak představuje zádržné k zajištění nároků objednatele na odstranění případných vad a nedodělků DÍLA (dále jen „**Zádržné k zajištění nároků z vad**“). Zádržné k zajištění nároků z vad bude uvolněno a uhrazeno ve prospěch zhotovitele do 15 kalendářních dnů po podpisu závěrečného protokolu o odstranění vad a nedodělků. V případě, že při předání a převzetí DÍLA nebude DÍLO vykazovat žádné vady a nedodělky, uhradí objednatel celkové zádržné ve výši **max. 10 %** z celkové ceny DÍLA do 15 kalendářních dnů od převzetí DÍLA.
6. Zádržné může být zhotovitelem nahrazeno doručením neodvolatelné, nepodmíněné písemné bankovní záruky ve smyslu ust. § 2029 a násl. NOZ nahrazující zádržné jako prostředek zajištění nároků objednatele z této Smlouvy, zejména řádného provedení DÍLA a odstranění případných vad či nedodělků DÍLA, splatné na první výzvu bez námitek, jež bude vystavena na náklady zhotovitele a vydána bankou na částku rovnající se výši zádržného s tím, že banka i forma Bankovní záruky nahrazující zádržné musí být předem schváleny objednatelem. Bankovní záruka musí být sjednána zejména tak, aby objednatel byl oprávněn uplatnit u banky práva z této záruky po celou dobu, po jakou by byl oprávněn mít u sebe zádržné v případě jeho nenahrazení bankovní zárukou.
7. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
8. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci uplatňována ve výši a za podmínek dle zákona o DPH v platném znění.
9. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odesání fakturované částky z účtu objednatele.
10. Úhrada provedených změn a dodatečných stavebních prací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku ke smlouvě. Ustanovení této Smlouvy o zádržném se uplatní obdobně.
11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu se Smlouvou a/nebo projektovou dokumentací a/nebo pokyny objednatele. V takovém případě nenastává splatnost faktur.
12. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění.
13. Každý originální účetní doklad musí obsahovat přesný název zakázky: Snížení energetické náročnosti Hotelu Thermal - objekt Areálu Bazén, název projektu: Snížení energetické náročnosti Hotelu Thermal a registrační číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006860.
14. Konečná faktura musí navíc obsahovat jako přílohu oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA. V případě, že protokol o předání a převzetí DÍLA bude obsahovat soupis vad a nedodělků, bude po jejich odstranění sepsán a smluvními stranami potvrzen závěrečný protokol a odstranění vad a nedodělků, na základě kterého objednatel uvolní zbývající zádržné.
15. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v tomto článku, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatku fakturu



opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

Oddíl II. Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. K předání a převzetí staveniště dojde v termínech uvedených výše.
2. O předání staveniště strany sepíše zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky, podzhotovitele a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném dokumentací pro provedení stavby a zadávacími podmínkami veřejné zakázky v nejvyšší dostupné kvalitě za použití dílčích prvků první jakostní třídy, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému dílu a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto Smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu. DÍLO musí být provedeno v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění DÍLA.
2. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Tam kde zvláštní předpis stanoví, musí mít všechny použité materiály a výrobky platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
3. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů - průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení zkoušek a revizí a



dalších dokladů nutných k předání a užívání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

4. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele, ale vždy tak, aby každý tento **nový** podzhotovitel či osoba plnil či plnila shodnou část kvalifikace **v minimální rozsahu dle zadávací dokumentace** jakou prokazoval podzhotovitel či osoba předchozí. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty podzhotovitele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze Smlouvy nebo kdy tito nedisponují potřebnou kvalifikací. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil zhotovitel poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku Smlouvy.
5. Souhlas objednatele se změnou podzhotovitele však v žádném případě nezbavuje zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze Smlouvy.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací zakázky včetně účetních dokladů v souladu s českými právními předpisy.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování zařízení staveniště nad rámec toho, které mu bude poskytnuto ze strany objednatele.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním DÍLA.
5. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE respektive na prostorách / staveništi po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
6. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
7. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace bude prováděna se souhlasem objednatele.
8. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.
9. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a §6 + přílohy č.16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění SoD. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si



může pořídit kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.

10. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této Smlouvy měnit ani doplňovat.
11. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
12. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen prokazatelně vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k provedení kontroly, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
13. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku. Seznam vytvoří TDS ve spolupráci se zástupcem objednatele. Tímto není dotčena povinnost uvedená v předchozím odstavci.
14. Objednatel, případně technický dozor objednatele, autorský dozor, Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi mají právo kontroly prováděné stavby a mají právo přístupu na staveniště. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce těchto osob, a to v přiměřeném rozsahu.
15. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část DÍLA včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle Smlouvy, má objednatel právo takovou část DÍLA, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele. Nejedná se však o změnu DÍLA a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení DÍLA ani výslednou cenu DÍLA.
16. Zhotovitel se zavazuje k účasti na kontrolních dnech stavby, a to minimálně 1 x týdně. Termíny kontrolního dne budou stanoveny objednatel, případně jeho zástupcem. Zhotovitel má povinnost se těchto kontrolních dnů účastnit.
17. Zhotovitel je po dokončení stavebních prací povinen staveniště vyklidit v termínech předání a převzetí DÍLA a zařízení staveniště převzaté od objednatele (viz oddíl II., čl. IV, odst. 1) předat objednateli. Pokud k datu předání a převzetí DÍLA nedojde k vyklizení staveniště a předání zařízení staveniště objednateli, jedná se o vadné plnění a bude uvedeno v soupisu vad a nedodělků.
18. Zařízení staveniště, které si zhotovitel zřídí nad rámec staveniště předaného mu objednatel (viz oddíl II, čl. IV, odst. 1), rovněž zhotovitel uvede do původního stavu a vyklidí ve výše uvedené lhůtě a protokolárně je předá objednateli. Pokud k datu předání a převzetí DÍLA nedojde k vyklizení a odstranění a předání zařízení staveniště objednateli, jedná se o vadné plnění a bude uvedeno v soupisu vad a nedodělků.



19. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem.
20. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba souhlasu objednatele.
21. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.
22. Objednatel je oprávněn přerušit práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci; toto přerušování nemá vliv na lhůty plnění DÍLA.
23. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
24. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
25. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných podzhotovitelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednatele kdykoliv v průběhu provádění DÍLA.
26. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přijímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách, dále o ekologické likvidaci odpadů).
27. Zhotovitel není oprávněn převést (postoupit) svá práva, závazky a pohledávky, vyplývající z této Smlouvy na třetí osobu.
28. Zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení vzorky barevností skel, rámců výplní (oken a dveří), kování a nátěrů a to nejpozději do 7 kalendářních dnů po uzavření smlouvy, nejpozději však před objednáním předmětného materiálu. V případě nepředložení vzorků a jejich neodsouhlasení ze strany objednatele má objednatel právo dodávku materiálu odmítnout a uplatnit u zhotovitele odpovídající náhradu škody a požadovat po zhotoviteli použití objednatelem schválených barevností.
29. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného DÍLA bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky.



30. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost DÍLA, za použité materiály, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí DÍLA; dále za to, že DÍLO má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými předpisy, technickými normami vztahujícími se k činnosti zhotovitele v rámci plnění Smlouvy a dále vlastnosti dohodnuté Smlouvou a vlastnosti obvyklé.
31. Smluvní strany se domluvily na I. jakosti DÍLA.
32. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí DÍLA.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli Smlouvy v souladu s ust. oddílu I. čl. II. této SoD. V rámci staveniště poskytne objednatel zhotoviteli i zařízení staveniště v rozsahu:
 - kanceláře v rozsahu 20 m²;
 - sociální zařízení pro pracovníky;Náklady na energie a média jdou k tíži objednatele.
V případě, že zhotovitel bude požadovat větší rozsah zařízení staveniště mimo výše uvedené, předá objednatel zhotoviteli pro jeho vybudování plochu – pozemek.

O předání a převzetí staveniště včetně zařízení staveniště sepíší obě strany vždy protokol.
2. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynu nebo podkladu předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané PD.
3. Objednatel nebo jeho zástupce je povinen dostavit se na písemné vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek. Pokud se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví do 3 dnů od prokazatelného doručení výzvy, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA.
4. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
5. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
6. Objednatel vykonává na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
7. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, pokud je DÍLO prováděno v souladu s požadavky a potřebami objednatele.
8. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
9. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel



oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení Smlouvy, je objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO je jako celek provedeno, jsou-li dokončeny a předány objednateli všechny části DÍLA včetně vyklizení veškerého staveniště.
2. DÍLO jako celek je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a zároveň nevykazuje žádné, byť drobné vady a nedodělky a objednateli je předána bankovní záruka dle oddílu III. čl. V. této SoD. Dílo je provedeno řádně a v čas, pokud je předáno objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků a dojde k vyklizení veškerého staveniště a povrch všech ploch tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Smluvní strany vylučují ustanovení § 2628 NOZ. O předání a převzetí prací bude vyhotoven protokol. Pokud objednatel převezme DÍLO vykazující drobné vady nebo nedodělky, smluvní strany se v protokolu o předání a převzetí DÍLA dohodnou na termínu jejich odstranění; nedohodnou-li se na tomto termínu, platí, že zhotovitel je povinen vady a nedodělky odstranit do 15 dnů od předání a převzetí DÍLA. Po odstranění všech vytýkaných vad a nedodělků bude vyhotoven závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků DÍLA.
3. DÍLO bude předáno objednateli jako celek po dokončení veškerých prací. - K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky.
4. Objednatel přizve k předání a převzetí DÍLA osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru.
5. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA a nezbytné pro zajištění řádného průběhu kolaudačního řízení stavby
 - návod či pokyny k použití ovladatelných částí DÍLA
6. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví objednatel. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
 - popis stavu dodávky v okamžiku předání DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí provedených nebo dodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.



- Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění DÍLA rozhodnout o přerušení provádění prací na DÍLE. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí dle předchozí věty přeruší provádění prací na DÍLE a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném DÍLE. O dobu přerušení provádění prací na DÍLE se prodlužuje lhůta pro splnění DÍLA. Zhotovitel je povinen zahájit provádění prací na rozpracovaném DÍLE neprodleně po obdržení písemného pokynu objednatele. Přerušení prací z výše uvedeného důvodu bude max. na dobu 25 kalendářních dnů za celou dobu plnění. Tyto změny mohou být provedeny v souladu s ust. § 222 ZZZVZ.

Oddíl III.

Vlastnictví k dílu, pojištění, záruky, vady a garance

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

- Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
- Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.
- Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání DÍLA v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této Smlouvy. Škodou se rozumí i ušlý zisk objednatele.

II. Pojištění zhotovitele

- Zhotovitel má k datu podpisu této Smlouvy a bude mít po celou dobu plnění svého závazku dle této Smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně **35.000.000,- Kč** (slovy: třicet pět milionů korun českých).
- Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobených na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Podíl spoluúčasti zhotovitele na každé pojistné události nesmí být vyšší než 5 % limitu pojištění. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit objednateli nejpozději při předání staveniště; dále pak v průběhu realizace DÍLA vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.
- Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této SoD a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. V opačném případě jde o podstatné porušení Smlouvy.



III. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku za jakost v délce **60 měsíců** (dále jen „Záruční doba“) ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí DÍLA. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá. Záruční doba k reklamované části DÍLA neskončí dříve než 6 měsíců po odstranění vady takové části reklamovaného DÍLA.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele k bezplatné kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.
6. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení DÍLA a za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve Smlouvě, a to podle Smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
7. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé DÍLO, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. DÍLO nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této Smlouvě, zejména neodpovídá výsledku určenému ve Smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
8. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má DÍLO při převzetí objednatel, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí DÍLA objednatel, pokud je zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projevila se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí DÍLA objednatel, má se zato, že DÍLO bylo vadné již při převzetí.

IV. Vady DÍLA

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této Smlouvě a následně ustanoveními práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie objednatel u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamacie vady musí být uplatněna písemnou formou, a to doporučeným dopisem nebo elektronicky do datové schránky. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. Vady na DÍLE lze uplatnit do posledního dne Záruční doby, přičemž i oznámení o vadě na DÍLE (reklamacie) odeslané objednatel v poslední den Záruční doby se považuje za včas uplatněné.



5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 (sedmi) kalendářních dní od písemného oznámení vad a práce provést bez zbytečného odkladu, popř. ve lhůtě stanovené objednatelem nebo ve lhůtě dohodnuté oběma smluvními stranami, přičemž platí, že nedohodnou-li se smluvní strany na této lhůtě, platí ustanovení NOZ.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k uplatněné reklamaci do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dny pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování DÍLA.
11. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SoD.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele odstranit reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamace za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamace.
14. Zjistí-li objednatel nebo odborně-technický dozor, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění DÍLA řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn dát zhotoviteli pokyn k okamžitému přerušení provádění prací, popř. i od této SoD odstoupit (a to od části nebo od celé SoD) doručením písemného odstoupení zhotoviteli. O předání DÍLA vyhotoví smluvní strany dílčí předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít DÍLO nebo jeho část vykazující byť drobné vady či nedodělky.

Objednatel má právo převzít i část DÍLA, a to i pokud vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání příslušné části DÍLA. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelem uvedeném v předávacím protokolu.

V případě, že příslušná část DÍLA bude v termínu pro jeho provedení dokončena jen zčásti, aniž by důvod nedokončení ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít i takovou částečně provedenou část DÍLA a dokončení zbytku části DÍLA nepožadovat, resp. rozsah



- příslušné části díla tím jednostranně omezit. Omezení rozsahu příslušné části DÍLA vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením omezení rozsahu příslušné části DÍLA v předávacím protokolu se tento úkon objednatele považuje za doručený zhotoviteli.
15. Má-li DÍLO vady, vyzve objednatel zhotovitele k odstranění vad a stanoví zhotoviteli lhůtu k nápravě. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, může objednatel od SoD odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Objednatel může odstoupit jen od části Smlouvy.
 16. Je-li zhotovitel v prodlení s plněním dle této SoD a objednatel stanoví zhotoviteli dodatečnou lhůtu k nápravě v délce dle svého uvážení, může objednatel po marném uplynutí takové lhůty od SoD odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Objednatel může odstoupit i jen od části Smlouvy. Ustanovení oddílu IV. čl. II. této SoD tím není nijak dotčeno.
 17. V případě, že není možné vady odstranit, má objednatel právo poměrně snížit cenu DÍLA.
 18. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod vzniklých v důsledku vad DÍLA.
 19. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na DÍLE či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle Smlouvy.

V. Bankovní záruka

1. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku k zajištění povinností zhotovitele specifikovaných níže **ve výši 3 % ze sjednané ceny za DÍLO v Kč bez DPH** platnou po dobu 60 měsíců od předání a převzetí DÍLA.
2. Bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni předání a převzetí DÍLA; bez předložení bankovní záruky se DÍLO nepovažuje za řádně dokončené.
3. Vystavení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky.
4. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného.
5. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoliv neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli plynoucího se záruky, nákladů nezbytných k odstranění vad DÍLA, nákladů náhradního zhotovitele, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se Smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení objednatele odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
6. Společně s uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky objednatelem. Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce Smlouvy, je



objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako jistotu ke stejným účelům jako bankovní záruku.

7. Nepředloží-li zhotovitel záruční listiny dle této Smlouvy nebo předá objednateli záruční listiny odporující ujednáním této Smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení Smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Smluvní pokuta bude zhotovitelem objednateli vyplacena do 15 kalendářních dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční době tímto zůstává nedotčena.
8. Originál listiny bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby bude objednatelem vrácen zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 15 kalendářních dnů ode dne konce záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto Smlouvou objednatel vyzval, jinak do 15 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Oddíl IV.

Sankce, odstoupení od Smlouvy, ustanovení závěrečná

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním předáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. čl. II. 1. této SoD je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této SoD.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad nebo nedodělků v termínu dle oddílu II. čl. V. odst. 2 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou případnou vadu za každý i započatý kalendářní den prodlení a případnou vadu/nedodělek.
3. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních vad v termínech dle oddílu III. čl. IV. bod 4 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny DÍLA bez DPH za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost převzít staveniště a/nebo dodržovat pořádek na staveništi a/nebo dodržovat bezpečnost práce a/nebo provádět práci kvalifikovanými pracovníky a/nebo povinnost vyklidit staveniště ve sjednaném termínu a/nebo předat zařízení staveniště ve sjednaném termínu zpět objednateli a/nebo povinnost dodržet lhůty uvedené v oddílu I., čl. II. Termín a místo plnění, odst. 1 této Smlouvy o dílo je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý i započatý den trvání porušení takové povinnosti.
6. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých dalších povinností dle této Smlouvy závažným způsobem, je zhotovitel dále povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý i započatý den prodlení s nápravou.



7. Sjednáním ani zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu újmy včetně nemajetkové újmy v plné výši samostatně vedle nároku na smluvní pokutu, a to i nad rámec sjednané smluvní pokuty. Smluvní pokuta se hradí za každé jednotlivé porušení povinnosti, a to i opakovaně. S ohledem na podnikatelskou povahu obou Smluvních stran se prohlašuje, že Smluvní strany považují okolnosti a výši dobrovolně ujednaných smluvních pokut s ohledem na povahu smluvního vztahu založeného touto Smlouvou za přiměřené.

II. Odstoupení od Smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy či její části:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti zhotoviteli, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
 - b. v případě podstatného porušení této Smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení se zaměřením výplní nebo s řádným provedením DÍLA, po dobu delší než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním DÍLA delším než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
 - iii. porušení smluvní povinnosti dle této Smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 10 (deseti) kalendářních dnů,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této Smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. nezahájení (od předání staveniště), zastavení či přerušování prací zhotovitelem na zhotovovaném DÍLE na více než deset kalendářních dnů,
 - vi. provádění DÍLA v rozporu s touto Smlouvou, opakované nedodržení ČSN, EN, technologických předpisů a plánu BOZP i přes písemné upozornění ze strany objednatele,
 - vii. nepřevzetí staveniště zhotovitelem na výzvu objednatele.
2. Objednatel je také oprávněn odstoupit od této SoD v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé, neúplné či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této Smlouvy.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této SoD dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
4. Odstoupení od SoD musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této Smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
6. V případě ukončení SoD je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti Smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení



- činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
7. Strany se dohodly, že po ukončení SoD trvají a zůstávají v platnosti a účinnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady DÍLA, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví DÍLA, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této Smlouvě.
 8. V případě odstoupení objednatele od Smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby DÍLO nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami Smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu DÍLA dle Smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením DÍLA či jeho části do souladu se Smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele.
 9. Dojde-li k ukončení Smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku Smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena DÍLA, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení bezvadně provedených prací a zpracuje fakturu,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílní přejímací řízení“,
 - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti Smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do čtrnácti dnů ode dne předložení vyúčtování,
 - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti DÍLA, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení Smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
 10. V případě odstoupení objednatele od Smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly. Odstoupením od Smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto Smlouvou na dosud provedenou část DÍLA. Odstoupením od Smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části DÍLA ke dni odstoupení.
 11. Odstoupením od Smlouvy nezaniká právo ani nárok objednatele na smluvní pokutu proti zhotoviteli, byť nedošlo k jejímu uplatnění ke dni odstoupení od Smlouvy, pokud právo/nárok vznikly dřívějším porušením povinnosti.

III. Ustanovení závěrečná

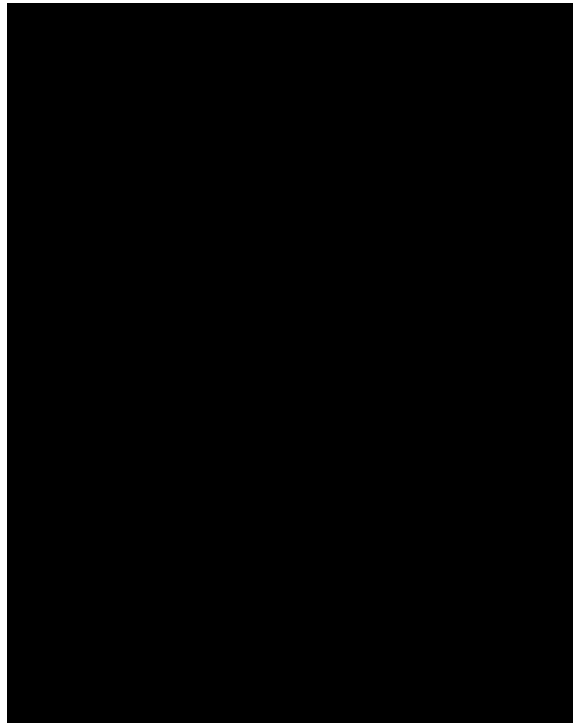
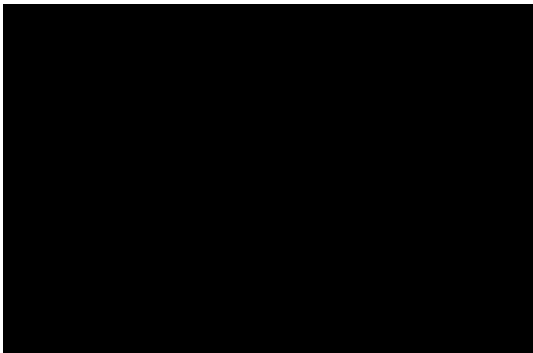
1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že součástí DÍLA jsou veškeré věci movité, nemovité, výkony, práce či činnosti zhotovitele, které jsou zahrnuty do předmětu DÍLA tak, jak je v této Smlouvě definováno. Proto se všechna ustanovení, týkající se DÍLA (například ustanovení o záruce), užijí na všechny tyto jeho součásti, a to ti v případě, byla-li by tato Smlouva či její část právně posouzena jako jiný smluvní typ.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení NOZ v platném znění.



3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním Smlouvy na profilu zadavatele s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím vymezeným v NOZ.
4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele zpřístupnit důvěrné informace získané v souvislosti s plněním Smlouvy třetím osobám. Zhotovitel nesmí takové důvěrné informace použít pro jakýkoli účel, kterým nemá být dosaženo účelu této Smlouvy. Závazek důvěrnosti informací je sjednán na dobu dvaceti (20) let ode dne podpisu této Smlouvy.
5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
6. Tuto SoD lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této SoD.
7. Právní vztahy vyplývající z této Smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména, občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této Smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
8. Soudem místně příslušným pro všechny spory vzniklé z této Smlouvy mezi zhotoviteli a objednatelem je Obvodní soud pro Prahu 1 a v případě věcné příslušnosti soudu krajského pak Městský soud v Praze.
9. Práva a povinnosti vyplývající z této SoD přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
10. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu nebo je nechat přejít na jinou osobu bez předchozího souhlasu objednatele. Zhotovitel nesmí provést přeměnu svojí společností bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
11. Tato SoD je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu. Součástí této Smlouvy jsou i její přílohy.
12. Nevynutitelnost, neplatnost či nicotnost kteréhokoli ustanovení této Smlouvy neovlivní vynutitelnost, platnost nebo existenci ostatních ustanovení této Smlouvy, pokud z jejich povahy nebo obsahu nebo okolností, za nichž byly sjednány, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy. V případě, že jakékoli ustanovení této Smlouvy by mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt vynutitelnosti, platnosti či existence, zavazují se Smluvní strany uzavřít dodatek k této Smlouvě, který bude svým obsahem co nejvíce odpovídat takovému ustanovení.
13. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
14. Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 557 občanského zákoníku a neuplatní se tak výkladové pravidlo contra proferentem.
15. Tato SoD nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
16. Tato SoD nabývá účinnosti dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv



17. Smluvní strany tuto SoD přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.



Příloha č. 1: Položkový rozpočet
Příloha č. 2: Projektová dokumentace

Příloha č. 1 ke Smlouvě o dílo – oceněný soupis prací dle přílohy č. 2 ZD

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **1241 SEN bazénu Thermal**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

Trigema Building a.s.

IČO: **27653579**

Bucharova 2641/14

DIČ: **CZ699000188**

158 00 Praha

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			20 906 105,57
PSV			33 870 119,36
MON			0,00
Vedlejší náklady			1 159 113,95
Ostatní náklady			36 162,57
Celkem			55 971 501,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	55 971 501,45 CZK
Základní DPH	21 %	11 754 015,30 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

67 725 516,75 CZK

v _____

dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00	0,00	0
SO 01	Architektonicko-stavební řešení	0,00	55 971 501,45	11 754 015,30	67 725 516,75	100
01	Schodiště	0,00	1 023 854,78	215 009,50	1 238 864,28	2
02	2.patro	0,00	93 356,29	19 604,82	112 961,11	0
03	3.patro	0,00	7 654 457,84	1 607 436,15	9 261 893,99	14
04	4.patro	0,00	318 220,51	66 826,31	385 046,82	1
05	5.patro	0,00	6 875 328,94	1 443 819,08	8 319 148,02	12
06	6.patro	0,00	9 116 450,80	1 914 454,67	11 030 905,47	16
07	7.patro	0,00	399 664,47	83 929,54	483 594,01	1
08	Střecha 7.patro	0,00	3 808 540,11	799 793,42	4 608 333,53	7
09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy	0,00	14 585 436,06	3 062 941,57	17 648 377,63	26
10	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	3 621 019,73	760 414,14	4 381 433,87	6
11	Lamely	0,00	1 786 429,37	375 150,17	2 161 579,54	3
12	Podhledy nadpraží	0,00	685 850,59	144 028,62	829 879,21	1
13	Zateplení stěn	0,00	403 344,94	84 702,44	488 047,38	1
14	Nátěry kovových konstrukcí	0,00	2 386 857,57	501 240,09	2 888 097,66	4
15	Fasáda	0,00	825 318,63	173 316,91	998 635,54	1
16	Klempířské prvky	0,00	733 414,00	154 016,94	887 430,94	1
17XX - Det 01	Det 01	0,00	23 736,59	4 984,68	28 721,27	0
17XX - Det 02	Det 02	0,00	55 765,86	11 710,83	67 476,69	0
17XX - Det 03	Det 03	0,00	79 317,08	16 656,59	95 973,67	0
17XX - Det 04	Det 04	0,00	84 964,45	17 842,53	102 806,98	0
17XX - Det 05	Det 05	0,00	171 829,85	36 084,27	207 914,12	0
17XX - Det 06	Det 06	0,00	249 877,60	52 474,30	302 351,90	0
17XX - Det 07	Det 07	0,00	20 119,86	4 225,17	24 345,03	0
17XX - Det 08	Det 08	0,00	10 497,56	2 204,49	12 702,05	0
17XX - Det 09	Det 09	0,00	8 050,07	1 690,51	9 740,58	0
17XX - Det 10a, Det 10a,b		0,00	126 652,10	26 596,94	153 249,04	0

17XX - Det 12	Det 12	0,00	7 159,60	1 503,52	8 663,12	0
17XX - Det 13	Det 13	0,00	38 529,14	8 091,12	46 620,26	0
17XX - Det 14	Det 14	0,00	9 854,95	2 069,54	11 924,49	0
17XX - Det 15	Det 15	0,00	11 371,11	2 387,93	13 759,04	0
17XX - Det 16	Det 16	0,00	6 690,70	1 405,05	8 095,75	0
17XX - Det 17	Det 17	0,00	8 850,72	1 858,65	10 709,37	0
17XX - Det 18-2	Det 18,19,20,21	0,00	315 901,31	66 339,28	382 240,59	1
17XX - Det 22	Det 22	0,00	424 788,27	89 205,54	513 993,81	1
Celkem za stavbu		0,00	55 971 501,45	11 754 015,30	67 725 516,75	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			468 445,17	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			201 731,75	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			830,36	0
44	Zastřešení	HSV			491 840,46	1
5	Komunikace	HSV			149 568,12	0
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			612 629,82	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			264 138,96	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 002 491,02	2
621	Průzkumy a zkoušky	HSV			223 571,00	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 868 455,17	5
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			52 301,31	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			134 142,60	0

94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 536 318,82	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			103 917,40	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 791 357,63	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			635 021,13	1
711	Izolace proti vodě	PSV			679 209,77	1
712	Povlakové krytiny	PSV			5 501 560,27	10
713	Izolace tepelné	PSV			4 943 131,58	9
721	Vnitřní kanalizace	PSV			117 013,45	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			59 194,60	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			738 872,08	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			297 698,29	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			15 627 984,89	28
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			2 308 582,76	4
772	Kamenné dlažby	PSV			1 166 530,33	2
783	Nátěry	PSV			2 429 190,44	4
784	Malby	PSV			1 150,90	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			10 369 344,85	19
VN	Vedlejší náklady	VN			1 159 113,95	2
ON	Ostatní náklady	ON			36 162,57	0
Cena celkem					55 971 501,45	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	01	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				28 719,28		
1	632478123R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů opravná cementová malta, tloušťky do 10 mm	m2	116,00000	247,58	28 719,28	801-4	RTS 20/ II

rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky

[podrobný popis prací v TZ :](#)

[výměra změřena kreslicím programem :](#)

Sch01 : 10	10,00000
Sch02 : 10	10,00000
Sch03 : 17	17,00000
Sch04 : 40	40,00000
Sch05 : 17	17,00000
Sch06 : 10	10,00000
Sch07 : 12	12,00000

Díl: 96		Bourání konstrukcí				28 336,72		
2	963022819R00	Bourání kamenných schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	369,16000	76,76	28 336,72	801-3	RTS 20/ II

oblých, rovných nebo kosých zhotovených na místě,

[podrobný popis prací v TZ :](#)

[výměra změřena kreslicím programem :](#)

Sch01 : 2,98*6*2	35,76000
Sch02 : 2,99*6*2	35,88000
Sch03 : 4,06*7*2	56,84000
Sch04 : 3,03*18*2	109,08000
Sch05 : 2*14*2	56,00000
Sch06 : 2,4*9*2	43,20000
Sch07 : 1,8*9*2	32,40000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				756,90		
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	---------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	01	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
3	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	1,50684	502,31	756,90	801-4	RTS 20/ II

Díl: 772	Kamenné dlažby	820 009,74						
4	772231309XX	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.3 cm, atyp rozměr	m2	116,00000	1 858,43	215 577,88		Vlastní

[podrobný popis prací v TZ :](#)

výměra změřena kreslicím programem :

Sch01 : 10	10,00000
Sch02 : 10	10,00000
Sch03 : 17	17,00000
Sch04 : 40	40,00000
Sch05 : 17	17,00000
Sch06 : 10	10,00000
Sch07 : 12	12,00000

5	583821811XX	Stupnice žulová tl. 3 cm, atyp rozměr	m2	127,60000	4 583,42	584 844,39		Vlastní
---	-------------	---------------------------------------	----	-----------	----------	------------	--	---------

[podrobný popis prací v TZ :](#)

výměra změřena kreslicím programem :

Sch01 : 10	10,00000
Sch02 : 10	10,00000
Sch03 : 17	17,00000
Sch04 : 40	40,00000
Sch05 : 17	17,00000
Sch06 : 10	10,00000
Sch07 : 12	12,00000
Mezisoučet	116,00000
10 % : 116*0,1	11,60000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	01	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
6	998772103R00	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů v objektech výšky do 60 m 50 m vodorovně	t	33,53560	584,08	19 587,47	800-782	RTS 20/ II

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	146 032,14					
7	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	41,34592	262,58	10 856,61	801-3	RTS 20/ II
8	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	165,38368	158,46	26 206,70	801-3	RTS 20/ II
9	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	41,34592	287,33	11 879,92	801-3	RTS 20/ II
10	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	165,38368	25,55	4 225,55	801-3	RTS 20/ II
11	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	41,34592	316,91	13 102,94	800-6	RTS 20/ II
12	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	372,11328	25,15	9 358,65	800-6	RTS 20/ II
13	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	41,34592	1 702,75	70 401,77	801-3	RTS 20/ II

Celkem						1 023 854,78		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	02	2.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						20 926,15		
1	342211215RT0	Stěny a příčky Příčky cementotřískové s ocelovou jednoduchou konstrukcí 1xCW, tl. 100 mm, 1x opláštěné, deskami tl. 18 mm, tloušťka příčky 136 mm, bez izolace, - Požární odolnost EI 30 D1. Zvuková neprůzvučnost 44 dB. 2.patro : 7,8*2,4	m2	18,72000	1 117,85	20 926,15	801-1	RTS 20/ II
						18,72000		
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						10 756,14		
2	602011141RT3	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm, po jednotlivých vrstvách 2.patro : 7,8*2,4	m2	18,72000	352,12	6 591,69	801-1	RTS 20/ II
						18,72000		
3	602011193R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách 2.patro : 7,8*2,4	m2	18,72000	21,24	397,61	801-1	RTS 20/ II
						18,72000		
4	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu 2.patro : 7,8*2,4	m2	18,72000	201,22	3 766,84	801-1	RTS 20/ II
						18,72000		
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						39 054,75		
5	602015187RT8	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatřená, tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách 2.patro : 7,8*2,4	m2	18,72000	278,26	5 209,03	801-1	RTS 20/ II
						18,72000		
6	602015191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách 2.patro : 7,8*2,4	m2	18,72000	21,24	397,61	801-1	RTS 20/ II
						18,72000		
7	622323041R00	Příprava podkladu penetrace	m2	18,72000	26,49	495,89	801-1	RTS 20/ II
8	622311834RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m2	18,72000	888,87	16 639,65	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	02	2.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m ²), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK. 2.patro : 7,8*2,4 18,72000								
9	622311041R00	Profily zakládací plastové, pro jakoukoliv tloušťku izolantu	m	10,00000	82,72	827,20	801-1	RTS 20/ II
10	602015189XX	Příplatek za vrchní omítku - imitaci dřevěného bednění	m ²	18,72000	827,21	15 485,37		Vlastní
2.patro : 7,8*2,4 18,72000								
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				10 060,60		
11	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m ²	20,00000	503,03	10 060,60	800-3	RTS 20/ II
Díl: 96		Bourání konstrukcí				4 461,15		
12	962081141R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 150 mm	m ²	18,72000	179,58	3 361,74	801-3	RTS 20/ II
nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), 2.patro : 7,8*2,4 18,72000								
13	968072748XX	Vyvěšení a vybourání výplní otvorů	m ²	3,71700	295,78	1 099,41		Vlastní
S9 : 0,9*2,13+0,9*2 3,71700								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 045,19		
14	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m,	t	2,08076	502,31	1 045,19	801-4	RTS 20/ II
oborů 801, 803, 811 a 812								
Díl: 784		Malby				1 150,90		
15	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m ²	18,72000	16,77	313,93	800-784	RTS 20/ II
2.patro : 7,8*2,4 18,72000								
16	784165522R00	Malby z malířských směsí disperzních, , barevné, dvojnásobné	m ²	18,72000	44,71	836,97	800-784	RTS 20/ II
2.patro : 7,8*2,4 18,72000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	02	2.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				5 901,41		
17	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,70231	262,58	446,99	801-3	RTS 20/ II
18	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	6,80922	158,46	1 078,99	801-3	RTS 20/ II
19	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,70231	287,33	489,12	801-3	RTS 20/ II
20	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	6,80922	25,55	173,98	801-3	RTS 20/ II
21	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	1,70231	316,91	539,48	800-6	RTS 20/ II
22	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	15,32074	25,15	385,32	800-6	RTS 20/ II
23	979990109R00	Poplatek za skládku skleněné tvárnice, skupina 17 02 02 z Katalogu odpadů	t	1,70231	1 637,50	2 787,53	801-3	RTS 20/ II
Celkem						93 356,29		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce			20 098,65			
1	317234410RT2	Vyzdívka mezi nosníky cementovou jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu, S6 : 2,1*2*0,3	m3	1,26000	7 807,75	9 837,77	801-4	RTS 20/ II
2	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 160 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L V tyčích délky 12 m, hmotnost 17,90 kg/m. : S6 : 2,5*2*17,9/1000	t	0,08950	101 979,80	9 127,19	801-1	RTS 20/ II
3	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm jakýmkoliv cihlami, S6 : 2,5*2*0,25	m2	1,25000	906,95	1 133,69	801-1	RTS 20/ II
Díl: 44		Zastřešení			491 840,46			
4	457311116R00	Vyrovnávací beton beton C 16/20 na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu, výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780*0,1 NT010 ab : 550*0,05	m3	105,50000	3 029,38	319 599,59	821-1	RTS 20/ II
5	631317205R00	Mazanina z betonu prostého řezání dilatačních spár v čerstvém betonu vyztuženém, hloubky 0-50 mm (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem výměra změřena kreslicím programem : NT010 ab : 350	m	350,00000	67,97	23 789,50	801-1	RTS 20/ II
6	631317215R00	Mazanina z betonu prostého řezání dilatačních spár v čerstvém betonu vyztuženém, hloubky 0-150 mm (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 460	m	460,00000	84,96	39 081,60	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
7	411361921RTX	Výztuž vyrovnávacích betonů svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 100/100 mm KA16	t	3,05747	35 771,33	109 369,77		Vlastní

Hmotnost 1 m2 sítě je 1,999 kg. :

výměra změřena kreslicím programem :

NT05 : 780*1,999/1000*1,15

1,79310

NT010 ab : 550*1,999/1000*1,15

1,26437

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní	3 521,25
----------------	-------------------------------	-----------------

8	612401391R00	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	5,00000	704,25	3 521,25	801-4	RTS 20/ II
---	--------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	------------

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější	13 672,40
----------------	------------------------------	------------------

9	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	1 330,00000	10,28	13 672,40	801-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	------------

výměra změřena kreslicím programem :

NT05 : 780

780,00000

NT010 ab : 550

550,00000

Díl: 621	Průzkumy a zkoušky	22 357,10
-----------------	---------------------------	------------------

10	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření stávajících konstrukcí	kus	5,00000	4 471,42	22 357,10		Vlastní
----	-----	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce	12 659,70
----------------	---------------------------------------	------------------

11	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách	m3	2,00000	6 329,85	12 659,70	801-4	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	---------	----------	-----------	-------	------------

prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	15 090,90
----------------	---------------------------------	------------------

12	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	30,00000	503,03	15 090,90	800-3	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

Díl: 96	Bourání konstrukcí	499 262,49
----------------	---------------------------	-------------------

13	965041341RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	72,00000	1 607,70	115 754,40	801-3	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	----------	----------	------------	-------	------------

výměra změřena kreslicím programem :

ST05 : 780*0,05

39,00000

ST03 : 550*0,06

33,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
14	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	93,60000	2 253,59	210 936,02	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">ST05 : 780*(0,03+0,05) 62,40000</p> <p style="margin: 0;">780*(0,02+0,06)/2 31,20000</p>								
15	965049111RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	72,00000	1 173,08	84 461,76	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">ST05 : 780*0,05 39,00000</p> <p style="margin: 0;">ST03 : 550*0,06 33,00000</p>								
16	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár	m2	1 330,00000	50,30	66 899,00	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">ST05 : 780 780,00000</p> <p style="margin: 0;">ST03 : 550 550,00000</p>								
17	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	2,40000	2 630,87	6 314,09	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">0,2*12 2,40000</p>								
18	970057130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 130 mm	m	2,40000	302,32	725,57	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">0,2*12 2,40000</p>								
19	970058130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za tloušťku armatury nad 15 mm, do D 130 mm	m	2,40000	748,52	1 796,45	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">0,2*12 2,40000</p>								
20	970251250R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 250 mm	m	6,00000	1 382,34	8 294,04	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">1.30 : 1+2,5*2 6,00000</p>								
21	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm	m3	1,26000	909,49	1 145,96	801-3	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">základovém nebo nadzákladovém,</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²).									
S6 : 2,1*2*0,3 1,26000									
22	971052631R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm	m2	2,50000	722,36	1 805,90	801-3	RTS 20/ II	
základových nebo nadzákladových,									
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²).									
1.30 : 1*2,5 2,50000									
23	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	5,00000	225,86	1 129,30	801-3	RTS 20/ II	
S6 : 2,5*2 5,00000									
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					139 319,38		
24	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m,	t	277,35737	502,31	139 319,38	801-4	RTS 20/ II	
oborů 801, 803, 811 a 812									
Díl: 711		Izolace proti vodě					574 120,35		
25	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	1 460,00000	391,25	571 225,00	800-711	RTS 20/ II	
jednovrstvá									
výměra změřena kreslicím programem :									
NT05 : 780 780,00000									
NT010 ab : 550 550,00000									
Mezisoučet 1 330,00000									
10 % : 1300*0,1 130,00000									
26	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m	t	4,96400	583,27	2 895,35	800-711	RTS 20/ II	
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu									
Díl: 712		Povlakové krytiny					1 013 390,15		
27	712300832RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	1 560,00000	35,21	54 927,60	800-711	RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<p>výměra změřena kreslícím programem : ST05 : 780*2 1 560,00000</p>								
28	712300833RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třivrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	2 110,00000	45,27	95 519,70	800-711	RTS 20/ II
<p>výměra změřena kreslícím programem : ST05 : 780*2 1 560,00000 ST03 : 550 550,00000</p>								
29	712311101RZ1	Povlakové krytiny střež do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	780,00000	29,73	23 189,40	800-711	RTS 20/ II
<p>výměra změřena kreslícím programem : NT05 : 780 780,00000</p>								
30	712341659RT1	Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	780,00000	100,89	78 694,20	800-711	RTS 20/ II
<p>výměra změřena kreslícím programem : NT05 : 780 780,00000</p>								
31	712373111RV1	Povlakové krytiny střež do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	780,00000	148,67	115 962,60	800-711	RTS 20/ II
<p>včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií. výměra změřena kreslícím programem : NT05 : 780 780,00000</p>								
32	712378005R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	82,00000	79,65	6 531,30	800-711	RTS 20/ II
<p>včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí : K4 : 41*2 82,00000</p>								
33	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	41,00000	79,65	3 265,65	800-711	RTS 20/ II
<p>včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		K3 : 41		41,00000				
34	712391171RZ5	Povlakové krytiny střež do 10° ostatní Textilie na střežách do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2	m2	1 560,00000	36,11	56 331,60	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780*2		1 560,00000				
35	762088116R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 15 x 20 m	kus	4,87667	11 921,91	58 139,22	800-762	RTS 20/ II
		Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou. výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780/15/20*1,1 NT010 ab : 550/15/20*1,1		2,86000 2,01667				
36	712801002XX	D+M profilové folie tl. 8 mm	m2	780,00000	197,52	154 065,60		Vlastní
		Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů bez dodávky pásů. výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780		780,00000				
37	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	873,60000	249,56	218 015,62	SPCM	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780 Mezisoučet 12% : 780*0,12		780,00000 780,00000 93,60000				
38	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	897,00000	157,17	140 981,49		Vlastní
		výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780 15% : 780*0,15		780,00000 117,00000				
39	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	8,68553	894,15	7 766,17	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 713		Izolace tepelné				255 409,31		
40	713104211R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, připevněné drátem, přibitím, přeistřelením nebo na trny, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	780,00000	53,32	41 589,60	800-713	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem : ST05 : 780		780,00000				
41	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střech kladená na sucho, jednovrstvá	m2	780,00000	50,97	39 756,60	800-713	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780		780,00000				
42	713104219XX1	Příplatek za odstranění gumové vložky a pěnoskla, Odstr.tep.isolace střech pl.,kotv.,EPS tl.do 100mm	m2	780,00000	56,14	43 789,20		Vlastní
43	71310421XX	Vyhotovení podkladů pro návrh skladby střechy – tj. polohopisné a výškopisné zaměření střech, vč. vpustí a vyhotovení výkresové dokumentace (celá skladba střechy)	soubor	1,00000	5 589,27	5 589,27		Vlastní
44	63140231R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 1,500 m2K/W; obj. hmotnost 168,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	795,60000	150,80	119 976,48	SPCM	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780 Mezisoučet 2% : 780*0,02		780,00000 780,00000 15,60000				
45	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	7,99578	588,83	4 708,16	800-713	RTS 20/ II
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				40 876,23		
46	721210823R00	Demontáž vpustí střešní , DN 125	kus	2,00000	139,34	278,68	800-721	RTS 20/ II
47	721231131RT4	Střešní vtoky vtok ve střešní terase s dlažbou, střecha bez tepelné izolace, D 110 až 125 mm, včetně dodávky materiálů	kus	14,00000	2 633,66	36 871,24	800-721	RTS 20/ II
		14		14,00000				
48	721231131XX	Příplatek za vtok v zateplené střeše, průměr 110- 125 mm	kus	14,00000	265,49	3 716,86		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		14		14,00000				
49	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,02548	370,73	9,45	800-721	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				55 808,68		
50	767896920R00	Montáž ostatních kovových doplňků staveb těsnění spár styků tmelením	m	160,00000	95,02	15 203,20	800-767	RTS 20/ II
51	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg <i>ocel. plech pro odkap : hmotnost 1 m2 = 32 kg : 160 mb : 160*0,012*32</i>	kg	61,44000	105,64	6 490,52	800-767	RTS 20/ II
				61,44000				
52	767996802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg <i>demontáž nástavby pro plavčíka : 1000</i>	kg	1 000,00000	25,05	25 050,00	800-767	RTS 20/ II
				1 000,00000				
53	767111	Repase mříží <i>MJ m2 pohledové plochy - dle PD : 1*0,395</i>	m2	0,39500	2 235,71	883,11		Vlastní
				0,39500				
54	13611214R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 4,00 mm <i>ocel. plech pro odkap : hmotnost 1 m2 = 32 kg : 160 mb : 160*0,012*32/1000*1,1</i>	t	0,06758	25 151,71	1 699,75	SPCM	RTS 20/ II
				0,06758				
55	246180139XX	Polyuretanový tmel PU (kartuš 600 g) <i>spotřeba 0,2 ks/mb : 160*0,2*1,1</i>	kus	35,20000	178,86	6 295,87		Vlastní
				35,20000				
56	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,14239	1 307,89	186,23	800-767	RTS 20/ II
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				2 308 582,76		
57	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby <i>výměra změřena kreslicím programem : NT05 : 780 NT010 ab : 550</i>	m2	1 330,00000	16,77	22 304,10	800-771	RTS 20/ II
				780,00000				
				550,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
58	771775106R00	Montáž podlah vnějších z dlaždic keramických 20 x 10 cm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	1 330,00000	570,11	758 246,30	800-771	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								
					780,00000			
					550,00000			
59	5976420XX	Dlažba mrazuvzdorná, nenasákavá - dle stávající, tl. 12 mm	m2	1 356,60000	1 117,85	1 516 475,31		Vlastní
výměra změřena kreslicím programem :								
					780,00000			
					550,00000			
					1 330,00000			
					26,60000			
60	998771103R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	35,96852	321,31	11 557,05	800-771	RTS 20/ II
Díl: 783 Nátěry						9 398,88		
61	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	2,87500	162,65	467,62	800-783	RTS 20/ II
					2,87500			
62	783253010XX	Základní epoxidový nátěr kovových konstrukcí, celkem 160 mikrometrů	m2	18,30400	216,86	3 969,41		Vlastní
nátěry ocel konstrukcí :								
					18,30400			
63	783253011XX	Finální polyuretanový nátěr kovových konstrukcí, celkem 80 mikrometrů, RAL 8019 (Graubraun)	m2	18,30400	271,08	4 961,85		Vlastní
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						2 179 049,15		
64	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	90,01721	1 702,75	153 276,80	801-3	RTS 20/ II
					399,17721			
					-305,76000			
					-3,40000			
65	979990138XX	Poplatek za skládku – asfaltové pásy s obsahem dehtu, nebezpečný odpad 170301, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu	t	37,44000	6 500,00	243 360,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	03	3.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ST05 : 1560*0,01		15,60000				
		1560*0,014		21,84000				
66	979990139XX	Poplatek za skládku – stavební suť obsahující nebezpečné látky, nebezpečný odpad 170106, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu	t	268,32000	3 900,00	1 046 448,00		Vlastní
		ST05 : 39*1,6		62,40000				
		93,6*2,2		205,92000				
67	979990140XX	Poplatek za skládku – pěnosklo, vč. dopravy na skládku	t	1,70000	1 702,75	2 894,68		Vlastní
68	979990141XX	Poplatek za skládku – pryžová izolace, vč. dopravy na skládku	t	1,70000	1 702,75	2 894,68		Vlastní
69	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	399,17505	262,58	104 815,38	801-3	RTS 20/ II
70	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	1 596,70019	158,46	253 013,11	801-3	RTS 20/ II
71	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	399,17505	287,33	114 694,97	801-3	RTS 20/ II
72	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 596,70019	25,55	40 795,69	801-3	RTS 20/ II
73	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	399,17505	316,91	126 502,57	800-6	RTS 20/ II
74	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	3 592,57543	25,15	90 353,27	800-6	RTS 20/ II
Celkem						7 654 457,84		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	04	4.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						6 295,80		
1	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	70,00000	89,94	6 295,80	822-1	RTS 20/ II
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5		5,00000				
		ST06 : 65		65,00000				
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						107,94		
2	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	10,50000	10,28	107,94	801-1	RTS 20/ II
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						131 117,88		
3	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopecích kamenivem obalovaným asfaltem	t	0,40000	39 124,89	15 649,96	822-1	RTS 20/ II
		pro inženýrské sítě, se zhutněním		0,40000				
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5*0,04*2		0,40000				
4	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 ,	m3	5,85000	4 203,13	24 588,31	801-1	RTS 20/ II
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT04 : 65*0,09		5,85000				
5	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,30000	6 329,85	1 898,96	801-4	RTS 20/ II
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,						
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5*0,06		0,30000				
6	631319151R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	5,85000	503,03	2 942,73	801-1	RTS 20/ II
		betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT04 : 65*0,09		5,85000				
7	631319181R00	Příplatek za sklon tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	5,85000	402,43	2 354,22	801-1	RTS 20/ II
		přes 15° do 35° od vodorovné roviny						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT04 : 65*0,09		5,85000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	04	4.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
8	631361921RT0	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 4 mm, velikost oka 150/150 mm včetně distančních prvků Hmotnost 1 m2 sítě je 1,35 kg. : Začátek provozního součtu výměra změřena kreslicím programem : NT04 : 65 Konec provozního součtu 65*1,35/1000*1,15	t	0,10091	37 406,75	3 774,72	801-1	RTS 20/ II
9	63247819XX	Reprofilace parapetů LOP dle det 10 : očistění asfaltové plochy, vysokopevnostní PCC malta, speciální penetrace pro kritické podklady : 2 x izolační vrstva tl. 3 mm - vše dle TZ : terasa 4.patro u 2.41 : 5,5	m2	5,50000	1 317,95	7 248,73		Vlastní
10	63247820XX	Speciální krycí vrstva dle PD Dle PD : speciální penetrace pro kritické podklady : 2 x izolační vrstva tl. 3 mm - vše dle TZ : vrchní lak dle TZ : NT04 : 65	m2	65,00000	1 117,85	72 660,25		Vlastní
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				4 136,05		
11	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 18,5	m	18,50000	223,57	4 136,05	822-1	RTS 20/ II
Díl: 96		Bourání konstrukcí				8 765,06		
12	965043331R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,46500	3 098,69	1 440,89	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	04	4.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		terasa 4.patro u 2.41 : 5,5*0,03		0,16500				
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5*0,06		0,30000				
13	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	3,25000	2 253,59	7 324,17	801-3	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		ST06 : 65*0,05		3,25000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				9 125,12		
14	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	18,16631	502,31	9 125,12	801-4	RTS 20/ II
Díl: 712		Povlakové krytiny				28 188,04		
15	712300833RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	75,50000	45,27	3 417,89	800-711	RTS 20/ II
		terasa 4.patro u 2.41 : 5,5		5,50000				
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5		5,00000				
		ST06sp : 65		65,00000				
16	712300834RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	130,00000	15,09	1 961,70	800-711	RTS 20/ II
		ST06sp : 65*2		130,00000				
17	712311101RZ1	Povlakové krytiny střež do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	70,00000	29,73	2 081,10	800-711	RTS 20/ II
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5		5,00000				
		NT04 : 65		65,00000				
18	712341659RT1	Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	65,00000	100,89	6 557,85	800-711	RTS 20/ II
		NT04 : 65		65,00000				
19	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	87,50000	157,17	13 752,38		Vlastní
		terasa 4.patro u 2.41 - 2 : 5		5,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	04	4.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT04 : 65		65,00000				
		Mezisoučet		70,00000				
		25 % : 70*0,25		17,50000				
20	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,46650	894,15	417,12	800-711	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				31 673,48		
21	767896920R00	Montáž ostatních kovových doplňků staveb těsnění spár styků tmelením	m	170,00000	95,02	16 153,40	800-767	RTS 20/ II
22	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	65,28000	105,64	6 896,18	800-767	RTS 20/ II
		ocel. plech pro odkap : hmotnost 1 m2 = 32 kg : 170 mb : 170*0,012*32		65,28000				
23	13611214R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 4,00 mm	t	0,07181	25 151,71	1 806,14	SPCM	RTS 20/ II
		ocel. plech pro odkap : hmotnost 1 m2 = 32 kg : 170 mb : 170*0,012*32/1000*1,1		0,07181				
24	246180139XX	Polyuretanový tmel PU (kartuš 600 g)	kus	37,40000	178,86	6 689,36		Vlastní
		spotřeba 0,2 ks/mb : 170*0,2*1,1		37,40000				
25	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,09817	1 307,89	128,40	800-767	RTS 20/ II
Díl: 783		Nátěry				9 489,45		
26	783253010XX	Základní epoxidový nátěr kovových konstrukcí, celkem 160 mikrometrů	m2	19,44800	216,86	4 217,49		Vlastní
		nátěry ocel konstrukcí : ocel. plech pro odkap : 170*(0,012+0,04)*2*1,1		19,44800				
27	783253011XX	Finální polyuretanový nátěr kovových konstrukcí, celkem 80 mikrometrů, RAL 8019 (Graubraun)	m2	19,44800	271,08	5 271,96		Vlastní
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				89 321,69		
28	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	7,70000	1 702,75	13 111,18	801-3	RTS 20/ II
		suť celkem : 17,71		17,71000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	04	4.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
odpočet nebezpečný odpad : -1,837-8,173				-10,01000				
29	979990138XX	Poplatek za skládku – asfaltové pásy s obsahem dehtu, nebezpečný odpad 170301, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu	t	1,83700	6 500,00	11 940,50		Vlastní
ST06 : 75,5*0,014				1,05700				
130*0,006				0,78000				
30	979990139XX	Poplatek za skládku – stavební suť obsahující nebezpečné látky, nebezpečný odpad 170106, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu	t	8,17300	3 900,00	31 874,70		Vlastní
ST06 : 0,465*2,2				1,02300				
3,25*2,2				7,15000				
31	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	17,71000	262,58	4 650,29	801-3	RTS 20/ II
32	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	70,84000	158,46	11 225,31	801-3	RTS 20/ II
33	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	17,71000	287,33	5 088,61	801-3	RTS 20/ II
34	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	70,84000	25,55	1 809,96	801-3	RTS 20/ II
35	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	17,71000	316,91	5 612,48	800-6	RTS 20/ II
včetně naložení na dopravní prostředek a složení,								
36	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	159,39000	25,15	4 008,66	800-6	RTS 20/ II
včetně naložení na dopravní prostředek a složení,								
Celkem						318 220,51		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	117 011,28					
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek výměra změřena kreslicím programem : ST01 : 636	m2	636,00000	44,25	28 143,00	822-1	RTS 20/ II
				636,00000				
2	113106123XX	Příplatek - Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic v betonu	m2	636,00000	139,73	88 868,28		Vlastní
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější	9 365,08					
3	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 275+636	m2	911,00000	10,28	9 365,08	801-1	RTS 20/ II
				911,00000				
Díl: 621		Průzkumy a zkoušky	22 357,10					
4	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření stávajících konstrukcí	kus	5,00000	4 471,42	22 357,10		Vlastní
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce	1 479 905,46					
5	632922923R00	Kladení dlaždic na terče - podložky podložky pryžové dlaždice 500 x 500 mm položka obsahuje tyto terče - podložka pod dlažbu, základní; gumová; d = 148,0 mm; š = 30,0 mm; tl = 10,00 mm : výměra změřena kreslicím programem : NT01 : 636	m2	636,00000	743,37	472 783,32	801-1	RTS 20/ II
				636,00000				
6	632442833XX	Cementová litá pěna o hustší konzistenci pro ukládání do spádu, tl. 20 mm, dle popisu v PD výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275 NT01 : 636	m2	911,00000	100,61	91 655,71		Vlastní
				275,00000				
				636,00000				
7	632442834XX	Cementová litá pěna o hustší konzistenci pro ukládání do spádu, přípl. zkd 5mm výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275*70/5 NT01 : 636*70/5	m2	12 754,00000	39,12	498 936,48		Vlastní
				3 850,00000				
				8 904,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
8	632442835XX	Cementová litá pěna o hustší konzistenci pro ukládání do spádu, příplatek za složitost provádění spádování	m2	911,00000	27,95	25 462,45		Vlastní	
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">NT02 : 275 275,00000</p> <p style="margin: 0;">NT01 : 636 636,00000</p>									
9	6329229599XX	Příplatek za manipulaci a vodorovné přemístování dlaždic 500x500x50 mm do 150 m	m2	636,00000	63,72	40 525,92		Vlastní	
10	27314301R	podložka pod dlažbu, vyrovnávací; gumová; d = 148,0 mm; š = 30,0 mm; tl = 4,50 mm	kus	1 908,00000	100,89	192 498,12	SPCM	RTS 20/ II	
<p style="margin: 0;">v položce kladení dlažeb je 1 kus/m2 :</p> <p style="margin: 0;">příplatek za další kusy na m2 : 636*3 1 908,00000</p>									
11	592468022R	dlažba betonová čtverec; povrch vymývaný; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm	kus	763,20000	207,08	158 043,46	SPCM	RTS 20/ II	
<p style="margin: 0;">Začátek provozního součtu</p> <p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">NT01 : 636 636,00000</p> <p style="margin: 0;">Konec provozního součtu</p> <p style="margin: 0;">30 % dodávka nových : 636*4*0,3 763,20000</p>									
Díl: 96		Bourání konstrukcí					293 439,24		
12	965041441RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	100,21000	1 420,57	142 355,32	801-3	RTS 20/ II	
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">ST02b : 275*(0,05+0,15)/2*1,1 30,25000</p> <p style="margin: 0;">ST01 : 636*(0,05+0,15)/2*1,1 69,96000</p>									
13	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	27,50000	2 253,59	61 973,73	801-3	RTS 20/ II	
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">ST02b : 275*0,03 8,25000</p> <p style="margin: 0;">NT02 : 275*0,07 19,25000</p>									
14	965082933RT2	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	60,50000	255,54	15 460,17	801-3	RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výměra změřena kreslicím programem : ST02b : 275*0,22		60,50000				
15	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm N19 : 0,2*5	m	1,00000	2 630,87	2 630,87	801-3	RTS 20/ II
16	970057130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 130 mm N19 : 0,2*5	m	1,00000	302,32	302,32	801-3	RTS 20/ II
17	970058130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za tloušťku armatury nad 15 mm, do D 130 mm N19 : 0,2*5	m	1,00000	748,52	748,52	801-3	RTS 20/ II
18	970251250R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 250 mm 3.47 : 2,99+2,5*2	m	7,99000	1 382,34	11 044,90	801-3	RTS 20/ II
19	971052631R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm základových nebo nadzákladových, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 3.47 : 2,99*2,5	m2	7,47500	722,36	5 399,64	801-3	RTS 20/ II
20	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	636,00000	35,82	22 781,52	822-1	RTS 20/ II
21	965082939XX	Příplatek za odstranění dřevin ve vegetačních terasách, včetně přesunu a likvidace dřevin na skládce výměra změřena kreslicím programem : ST02b : 275	m2	275,00000	111,79	30 742,25		Vlastní
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						46 960,48		
22	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m,	t	93,48905	502,31	46 960,48	801-4	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		oborů 801, 803, 811 a 812							
Díl: 712		Povlakové krytiny					1 729 550,56		
23	712300832RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	275,00000	35,21	9 682,75	800-711	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		ST02b : 275			275,00000				
24	712300833RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	1 822,00000	45,27	82 481,94	800-711	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		ST02b : 275*2			550,00000				
		ST01 : 636*2			1 272,00000				
25	712311101RZ1	Povlakové krytiny střež do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	1 822,00000	29,73	54 168,06	800-711	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		NT02 : 275			275,00000				
		NT01 : 636			636,00000				
		Mezisoučet			911,00000				
		911			911,00000				
26	712341659RT1	Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	1 822,00000	100,89	183 821,58	800-711	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		NT02 : 275			275,00000				
		NT01 : 636			636,00000				
		Mezisoučet			911,00000				
		911			911,00000				
27	712373111RV1	Povlakové krytiny střež do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	911,00000	148,67	135 438,37	800-711	RTS 20/ II	
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.							
		výměra změřena kreslicím programem :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT02 : 275		275,00000				
		NT01 : 636		636,00000				
28	712378003R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	115,00000	210,27	24 181,05	800-711	RTS 20/ II
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.						
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K5 : 115		115,00000				
29	712378005R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	200,00000	79,65	15 930,00	800-711	RTS 20/ II
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.						
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K4 : 100*2		200,00000				
30	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	135,00000	79,65	10 752,75	800-711	RTS 20/ II
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.						
		K3 : 100+35		135,00000				
31	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní Textilie na střechách do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2	m2	825,00000	36,11	29 790,75	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT02 : 275*3		825,00000				
32	712390982RT1	Údržba povlakové krytiny střech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 mm 1 vrstva tloušťky 50 mm, materiál ve specifikaci	m2	825,00000	224,66	185 344,50	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT02 : 275*3		825,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
33	762088116R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 15 x 20 m	kus	3,34033	11 921,91	39 823,11	800-762	RTS 20/ II
Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou. výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275/15/20*1,1 1,00833 NT01 : 636/15/20*1,1 2,33200								
34	71280009XX	D+M rozchodníkové rohože	m2	275,00000	558,93	153 705,75		Vlastní
výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275 275,00000								
35	712801089XX	Hydroakumul. vrstva pro zel.střechy - nopová folie	m2	275,00000	50,30	13 832,50		Vlastní
Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů bez dodávky pásů. výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275 275,00000								
36	10371505R	substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3	m3	48,40000	2 235,71	108 208,36	SPCM	RTS 20/ II
NT02 : 275*0,16*1,1 48,40000								
37	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	1 020,32000	249,56	254 631,06	SPCM	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275 275,00000 NT01 : 636 636,00000 Mezisoučet 911,00000 12% : 911*0,12 109,32000								
38	28322103.AR1	Příplatek za tl. Fólie - tl. 2,0 mm, š. 1300 mm střešní, šedá	m2	1 020,32000	37,17	37 925,29		Vlastní
39	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	1 047,65000	157,17	164 659,15		Vlastní
výměra změřena kreslicím programem : NT02 : 275 275,00000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		NT01 : 636		636,00000					
		Mezisoučet		911,00000					
		15% : 911*0,15		136,65000					
40	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	1 047,65000	174,16	182 458,72	SPCM	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		NT02 : 275		275,00000					
		NT01 : 636		636,00000					
		Mezisoučet		911,00000					
		15% : 911*0,15		136,65000					
41	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	47,77148	894,15	42 714,87	800-711	RTS 20/ II	
Díl: 713		Izolace tepelné					506 252,43		
42	713104211R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, připevněné drátem, přibitím, přeistřelením nebo na trny, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	911,00000	53,32	48 574,52	800-713	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		ST02b : 275		275,00000					
		ST01 : 636		636,00000					
43	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střech kladená na sucho, jednovrstvá	m2	1 822,00000	50,97	92 867,34	800-713	RTS 20/ II	
		výměra změřena kreslicím programem :							
		NT02 : 275*1		275,00000					
		NT01 : 636*1		636,00000					
		Mezisoučet		911,00000					
		911		911,00000					
44	713104219XX1	Příplatek za odstranění gumové vložky a pěnoskla, Odstr.tep.isolace střech pl.,kotv.,EPS tl.do 100mm	m2	911,00000	56,14	51 143,54		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
45	71310421XX	Vyhotovení podkladů pro návrh skladby střechy – tj. polohopisné a výškopisné zaměření střech, vč. vpustí a vyhotovení výkresové dokumentace (celá skladba střechy)	soubor	1,00000	5 589,27	5 589,27		Vlastní
46	63140230R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 1,250 m2K/W; obj. hmotnost 168,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	929,22000	125,31	116 440,56	SPCM	RTS 20/ II

výměra změřena kreslicím programem :

NT02 : 275

275,00000

NT01 : 636

636,00000

Mezisoučet

911,00000

2% : 911*0,02

18,22000

47	631405910XX	Tuhá speciální deska s vyztuženým povrchem pro ploché střechy, v celém objemu homogenní, pojená organickou pryskyřicí a hydrofobizovaná, tl. 60 mm	m2	929,22000	195,40	181 569,59		Vlastní
----	-------------	--	----	-----------	--------	------------	--	---------

rozměr 1000x1200x60 mm :

Horní vrstva opatřena tvrdou vrstvou na bázi cementové směsi vyztužené skleněnými vlákny :

Reakce na oheň A1 :

Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/m.K :

Napětí v tlaku při stlačení 10 % větší než 80 kPa :

Bodové zatížení 1800 N :

výměra změřena kreslicím programem :

NT02 : 275

275,00000

NT01 : 636

636,00000

Mezisoučet

911,00000

2% : 911*0,02

18,22000

48	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	17,09765	588,83	10 067,61	800-713	RTS 20/ II
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	---------	------------

Díl: 721		Vnitřní kanalizace					31 321,56		
-----------------	--	---------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

49	721210823R00	Demontáž vpustí střešní , DN 125	kus	3,00000	139,34	418,02	800-721	RTS 20/ II
----	--------------	----------------------------------	-----	---------	--------	--------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
50	721231143RT4	Střešní vtoky vtok ve střešní terase s dlažbou na terčích, střecha zateplená, výška tepelné izolace do 220 mm, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	2 909,77	14 548,85	800-721	RTS 20/ II	
					5,00000				
51	721231173RT4	Střešní vtoky vtok ve střeše s vegetačním souvrstvím, střecha zateplená, výška tepelné izolace do 220 mm, bez šachty pro vegetační souvrství, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	2 909,77	8 729,31	800-721	RTS 20/ II	
					3,00000				
52	721231179RT2	Střešní vtoky šachta pro souvrství "zelené" střechy, s pochůzím poklopem, 300x300x230 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	2 538,09	7 614,27	800-721	RTS 20/ II	
					3,00000				
53	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,02996	370,73	11,11	800-721	RTS 20/ II	
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					413 852,33		
54	767316512R00	Montáž světlíků bodových, , neotvíravých, plochy od 0,5 m2 do 1 m2	kus	22,00000	1 992,71	43 839,62	800-767	RTS 20/ II	
					22,00000				
55	767311810R00	Demontáž světlíků všech typů včetně zasklení	m2	19,85500	167,51	3 325,91	800-767	RTS 20/ II	
					19,85500				
56	767896920R00	Montáž ostatních kovových doplňků staveb těsnění spár styků tmelením	m	160,00000	95,02	15 203,20	800-767	RTS 20/ II	
57	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	61,44000	105,64	6 490,52	800-767	RTS 20/ II	
					61,44000				
58	767111	Repase mříží	m2	6,66800	2 235,71	14 907,71		Vlastní	
					6,66800				
59	13611214R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 4,00 mm	t	0,06758	25 151,71	1 699,75	SPCM	RTS 20/ II	
					0,06758				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
60	246180139XX	Polyuretanový tmel PU (kartuš 600 g) spotřeba 0,2 ks/mb : 160*0,2*1,1	kus	35,20000	178,86	6 295,87		Vlastní
61	562885229XX	Bodový světlík kopulový v hliníkovém rámu s přerušeným tepelným mostem Bodový světlík kopulový v hliníkovém rámu s přerušeným tepelným mostem : zasklení kopulové vícevrstvé s ochranou proti odkapávání drátosklem : světlost 800x800 mm, rozměr střešní 1000x1000 mm, Uw = max. 1,3 W.M-2.K-1; : manžeta světlíku výšky 150 mm s deklarací ochrany proti odkapávání : a odpadávání hmot vyrobena z vícekomorového PVC profilu s PUR-jádrem a vnitřním Fe- oplechováním : bezpečnostní sklo : N11 : 22	kus	22,00000	14 624,88	321 747,36		Vlastní
62	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,26179	1 307,89	342,39	800-767	RTS 20/ II
Díl: 783 Nátěry						8 931,26		
63	783253010XX	Základní epoxidový nátěr kovových konstrukcí, celkem 160 mikrometrů nátěry ocel konstrukcí : ocel. plech pro odkap : 160*(0,012+0,04)*2*1,1	m2	18,30400	216,86	3 969,41		Vlastní
64	783253011XX	Finální polyuretanový nátěr kovových konstrukcí, celkem 80 mikrometrů, RAL 8019 (Graubraun)	m2	18,30400	271,08	4 961,85		Vlastní
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						2 216 382,16		
65	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů suť celkem : 432,09467 odpočet nebezpečný odpad : -28,258-252,443 odpočet přenospl a pryžová izolace : -7,3*2	t	136,79367	1 702,75	232 925,42	801-3	RTS 20/ II
66	979990138XX	Poplatek za skládku – asfaltové pásy s obsahem dehtu, nebezpečný odpad 170301, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu ST02b a ST01 : 28,258	t	28,25800	6 500,00	183 677,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	05	5.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
67	979990139XX	Poplatek za skládku – stavební suť obsahující nebezpečné látky, nebezpečný odpad 170106, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu <i>ST02b a ST01 : 252,443</i>	t	252,44300	3 900,00	984 527,70		Vlastní
				<i>252,44300</i>				
68	979990140XX	Poplatek za skládku – pěnoklo, vč. dopravy na skládku	t	7,30000	1 702,75	12 430,08		Vlastní
69	979990141XX	Poplatek za skládku – pryžová izolace, vč. dopravy na skládku	t	7,30000	1 702,75	12 430,08		Vlastní
70	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	432,09467	262,58	113 459,42	801-3	RTS 20/ II
71	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	1 728,37866	158,46	273 878,88	801-3	RTS 20/ II
72	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	432,09467	287,33	124 153,76	801-3	RTS 20/ II
73	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 728,37866	25,55	44 160,07	801-3	RTS 20/ II
74	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	432,09467	316,91	136 935,12	800-6	RTS 20/ II
75	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	3 888,85199	25,15	97 804,63	800-6	RTS 20/ II

Celkem	6 875 328,94
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	163 333,30					
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek výměra změřena kreslicím programem : ST01 : 560	m2	560,00000	44,25	24 780,00	822-1	RTS 20/ II
				560,00000				
2	113107532R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 320 mm výměra změřena kreslicím programem : ST04 : 90	m2	90,00000	501,53	45 137,70	822-1	RTS 20/ II
				90,00000				
3	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm výměra změřena kreslicím programem : ST04 : 90	m2	90,00000	168,52	15 166,80	822-1	RTS 20/ II
				90,00000				
4	113106123XX	Příplatek - Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic v betonu výměra změřena kreslicím programem : ST01 : 560	m2	560,00000	139,73	78 248,80		Vlastní
				560,00000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	830,36					
5	411200021RA0	Zazdívka nebo zabetonování otvorů ve strozech a klenbách ve strozech, do 1,0 m2, betonem, tloušťky 15 cm, včetně bednění a výztuže Včetně potřebného bednění, podpěrné konstrukce, dodávky a uložení výztuže. po VZT budce : 1	m2	1,00000	830,36	830,36	AP-HSV	RTS 20/ II
				1,00000				
Díl: 5		Komunikace	143 531,73					
6	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm výměra změřena kreslicím programem : NT06 : 90	m2	90,00000	279,46	25 151,40	822-1	RTS 20/ II
				90,00000				
7	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou	m2	90,00000	335,36	30 182,40	822-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výměra změněna kreslicím programem : NT06 : 90		90,00000				
8	572942111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě litým asfaltem, po zhutnění tloušťky 20 až 40 mm	m2	21,00000	558,93	11 737,53	822-1	RTS 20/ II
		výměra změněna kreslicím programem : NT07b : 21		21,00000				
9	573211111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	180,00000	39,12	7 041,60	822-1	RTS 20/ II
		výměra změněna kreslicím programem : NT06 : 90*2		180,00000				
10	577112113RT3	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	90,00000	324,18	29 176,20	822-1	RTS 20/ II
		výměra změněna kreslicím programem : NT06 : 90		90,00000				
11	577114115RT3	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACL 16 S , tloušťky 60 mm, plochy do 200 m2	m2	90,00000	447,14	40 242,60	822-1	RTS 20/ II
		výměra změněna kreslicím programem : NT06 : 90		90,00000				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				7 792,24		
12	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	758,00000	10,28	7 792,24	801-1	RTS 20/ II
		108+452+100+77+21		758,00000				
Díl: 621		Průzkumy a zkoušky				22 357,10		
13	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření stávajících konstrukcí	kus	5,00000	4 471,42	22 357,10		Vlastní
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				1 090 847,60		
14	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	452,00000	934,53	422 407,56	822-1	RTS 20/ II
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
		výměra změněna kreslicím programem :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT09 : 452		452,00000				
15	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,	m3	2,00000	6 329,85	12 659,70	801-4	RTS 20/ II
16	632452131R00	Potěr pískocementový se sníženou obrusností bez dodání neobrusné přísady (zvlášť specifikace) o tloušťce od 20 do 30 mm na mazaninách nebo betonových podkladech (600 kg cementu/m3), hlazený dřevěným hladítkem, výměra změřena kreslícím programem : NT07 : 77+21 NT08 : 125	m2	223,00000	223,57	49 856,11	801-1	RTS 20/ II
					98,00000			
					125,00000			
17	632922923R00	Kladení dlaždic na terče - podložky podložky pryžové dlaždice 500 x 500 mm položka obsahuje tyto terče - podložka pod dlažbu, základní; gumová; d = 148,0 mm; š = 30,0 mm; tl = 10,00 mm : výměra změřena kreslícím programem : NT01 : 130	m2	130,00000	743,37	96 638,10	801-1	RTS 20/ II
					130,00000			
18	632442833XX	Cementová litá pěna o hustší konzistenci pro ukládání do spádu, tl. 20 mm, dle popisu v PD výměra změřena kreslícím programem : NT07 : 98 NT08 : 125 NT01 : 130	m2	353,00000	100,61	35 515,33		Vlastní
					98,00000			
					125,00000			
					130,00000			
19	632442834XX	Cementová litá pěna o hustší konzistenci pro ukládání do spádu, přípl. zkd 5mm výměra změřena kreslícím programem : NT07 : 98*70/5 NT08 : 125*70/5 NT01 : 130*70/5 Mezisoučet	m2	4 942,00000	39,12	193 331,04		Vlastní
					1 372,00000			
					1 750,00000			
					1 820,00000			
					4 942,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
20	632442835XX	Cementová litá pěna o hustší konzistenci pro ukládání do spádu, příplatek za složitost provádění spádování	m2	353,00000	27,95	9 866,35		Vlastní	
výměra změřena kreslicím programem :									
NT07 : 98				98,00000					
NT08 : 125				125,00000					
NT01 : 130				130,00000					
21	6329229599XX	Příplatek za manipulaci a vodorovné přemístování dlaždic 500x500x50 mm do 150 m	m2	582,00000	63,72	37 085,04		Vlastní	
22	27314301R	podložka pod dlažbu, vyrovnávací; gumová; d = 148,0 mm; š = 30,0 mm; tl = 4,50 mm	kus	390,00000	100,89	39 347,10	SPCM	RTS 20/ II	
v položce kladení dlažeb je 1 kus/m2 :									
příplatek za další kusy na m2 : 130*3				390,00000					
23	583312004R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	63,28000	782,50	49 516,60	SPCM	RTS 20/ II	
výměra změřena kreslicím programem :									
NT09 : 452*0,07*2				63,28000					
24	592468022R	dlažba betonová čtverec; povrch vymývaný; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 50,0 mm	kus	698,40000	207,08	144 624,67	SPCM	RTS 20/ II	
Začátek provozního součtu									
výměra změřena kreslicím programem :									
NT01+NT09 : 130+452				582,00000					
Konec provozního součtu									
30 % dodávka nových : 582*4*0,3				698,40000					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					5 030,40		
25	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	30,00000	167,68	5 030,40	822-1	RTS 20/ II	
včetně spotřeby vody									
Díl: 96		Bourání konstrukcí					292 915,49		
26	965041441RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	88,97900	1 420,57	126 400,90	801-3	RTS 20/ II	
výměra změřena kreslicím programem :									
ST07 : (77+60)*(0,05+0,14)/2*1,1				14,31650					
ST08 : 125*(0,05+0,14)/2*1,1				13,06250					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ST01 : 560*(0,05+0,15)/2*1,1		61,60000				
27	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	47,32500	2 253,59	106 651,15	801-3	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		ST08 : 125*0,065		8,12500				
		ST01 : 560*0,07		39,20000				
28	965081813RT3	Bourání podlah z dlažby kamenné, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	77,00000	118,72	9 141,44	801-3	RTS 20/ II
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		ST07 : 77		77,00000				
29	965082923R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	4,11000	305,34	1 254,95	801-3	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		ST07 : (77+60)*0,03		4,11000				
30	965082933RT2	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	27,50000	255,54	7 027,35	801-3	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		ST08 : 125*0,22		27,50000				
31	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm	m	0,60000	2 630,87	1 578,52	801-3	RTS 20/ II
		0,2*3		0,60000				
32	970057130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 130 mm	m	0,60000	302,32	181,39	801-3	RTS 20/ II
		0,2*3		0,60000				
33	970058130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu příplatek za tloušťku armatury nad 15 mm, do D 130 mm	m	0,60000	748,52	449,11	801-3	RTS 20/ II
		0,2*3		0,60000				
34	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	560,00000	35,82	20 059,20	822-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m								
výměra změřena kreslicím programem :								
ST01 : 560 560,00000								
35	965081819XX	Příplatek za bourání dlažeb terac.,čedič. tl.do 30 mm, nad 1 m2, dlažba k opětovnému použití	m2	77,00000	80,49	6 197,73		Vlastní
výměra změřena kreslicím programem :								
ST07 : 77 77,00000								
36	965082939XX	Příplatek za odstranění dřevin ve vegetačních terasách, včetně přesunu a likvidace dřevin na skládce	m2	125,00000	111,79	13 973,75		Vlastní
výměra změřena kreslicím programem :								
výměra změřena kreslicím programem :								
ST08 : 125 125,00000								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				129 441,91		
37	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	257,69328	502,31	129 441,91	801-4	RTS 20/ II
Díl: 711		Izolace proti vodě				62 130,83		
38	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti jednovrstvá	m2	158,00000	391,25	61 817,50	800-711	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								
NT07 : 98+60 158,00000								
39	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,53720	583,27	313,33	800-711	RTS 20/ II
Díl: 712		Povlakové krytiny				1 586 893,25		
40	712300832RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	262,00000	35,21	9 225,02	800-711	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ST07 : 77+60		137,00000				
		ST08 : 125		125,00000				
41	712300833RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třivrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	1 382,00000	45,27	62 563,14	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslícím programem :						
		ST07 : 77+60		137,00000				
		ST08 : 125		125,00000				
		ST01 : 560*2		1 120,00000				
42	712311101RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	1 666,00000	29,73	49 530,18	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslícím programem :						
		NT07 : 98*2+60		256,00000				
		NT08 : 125*2		250,00000				
		NT01 : 130*2		260,00000				
		NT09 : 450*2		900,00000				
43	712341659RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	1 666,00000	100,89	168 082,74	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslícím programem :						
		NT07 : 98*2+60		256,00000				
		NT08 : 125*2		250,00000				
		NT01 : 130*2		260,00000				
		NT09 : 450*2		900,00000				
44	712373111RV1	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	863,00000	148,67	128 302,21	800-711	RTS 20/ II
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.						
		výměra změřena kreslícím programem :						
		NT07 : 98+60		158,00000				
		NT08 : 125		125,00000				
		NT01 : 130		130,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT09 : 450		450,00000				
45	712378003R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice. dle výpisu klempířských konstrukcí :	m	90,00000	210,27	18 924,30	800-711	RTS 20/ II
		K5 : 90		90,00000				
46	712378005R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí :	m	250,00000	79,65	19 912,50	800-711	RTS 20/ II
		K4 : 125*2		250,00000				
47	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí :	m	80,00000	79,65	6 372,00	800-711	RTS 20/ II
		K2 : 80		80,00000				
48	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí :	m	111,00000	79,65	8 841,15	800-711	RTS 20/ II
		K3 : 46+65		111,00000				
49	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní Textilie na střechách do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 výměra změřena kreslicím programem : NT07 : (98+60)*2	m2	1 721,00000	36,11	62 145,31	800-711	RTS 20/ II
				316,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT08 : 125*3		375,00000				
		NT01 : 130		130,00000				
		NT09 : 450*2		900,00000				
50	712390982RT1	Údržba povlakové krytiny střech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 mm 1 vrstva tloušťky 50 mm, materiál ve specifikaci	m2	735,00000	224,66	165 125,10	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT08 : 125*3		375,00000				
		DET22 : 60*6		360,00000				
51	762088116R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 15 x 20 m	kus	3,16433	11 921,91	37 724,86	800-762	RTS 20/ II
		Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou.						
		Začátek provozního součtu						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT07 : 98+60		158,00000				
		NT08 : 125		125,00000				
		NT01 : 130		130,00000				
		NT09 : 450		450,00000				
		Konec provozního součtu						
		863/15/20*1,1		3,16433				
52	71280009XX	D+M rozchodníkové rohože	m2	125,00000	558,93	69 866,25		Vlastní
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT08 : 125		125,00000				
53	712801002XX	D+M profilové fólie tl. 8 mm	m2	283,00000	207,92	58 841,36		Vlastní
		Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů bez dodávky pásů.						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT07 : 98+60		158,00000				
		NT08 : 125		125,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
54	712801089XX	Hydroakumul. vrstva pro zel.střechy - nopová folie <i>Nafezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů bez dodávky pásů.</i> <i>výměra změněna kreslicím programem :</i> <i>NT08 : 125</i> <i>DET22 : 60</i>	m2	185,00000	50,30	9 305,50		Vlastní
55	10371505R	substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3 <i>výměra změněna kreslicím programem :</i> <i>NT08 : 125*0,16*1,1</i> <i>DET22 : 60*0,3*1,1</i>	m3	41,80000	2 235,71	93 452,68	SPCM	RTS 20/ II
56	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>výměra změněna kreslicím programem :</i> <i>NT07 : 98+60</i> <i>NT08 : 125</i> <i>NT01 : 130</i> <i>NT09 : 450</i> <i>Mezisoučet</i> <i>12% : 863*0,12</i>	m2	966,56000	249,56	241 214,71	SPCM	RTS 20/ II
57	28322103.AR1	Příplatek za tl. Fólie - tl. 2,0 mm, š. 1300 mm střešní, šedá	m2	966,56000	37,17	35 927,04		Vlastní
58	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al fólie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>výměra změněna kreslicím programem :</i> <i>NT07 : 98</i> <i>NT08 : 125</i> <i>NT01 : 130</i> <i>NT09 : 450*2</i> <i>Mezisoučet</i>	m2	1 440,95000	157,17	226 474,11		Vlastní
								<i>1 253,00000</i>

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		15% : 1253*0,15		187,95000				
59	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	474,95000	174,16	82 717,29	SPCM	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT07 : 98+60		158,00000				
		NT08 : 125		125,00000				
		NT01 : 130		130,00000				
		Mezisoučet		413,00000				
		15% : 413*0,15		61,95000				
60	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	36,17491	894,15	32 345,80	800-711	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 713		Izolace tepelné				2 685 189,14		
61	713104211R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, připevněné drátem, přibitím, přeistřelením nebo na trny, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	822,00000	53,32	43 829,04	800-713	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		ST07 : 77+60		137,00000				
		ST08 : 125		125,00000				
		ST01 : 560		560,00000				
62	713121512RT1	Montáž tepelné izolace podlah z desek z pěnového skla lepených asfaltovým lepidlem, včetně penetrace podkladu a zátěru desek asfaltovým lepidlem, bez dodávky desek	m2	512,00000	828,33	424 104,96	800-713	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT09a : 450		450,00000				
		NT09b : 2		2,00000				
		DET22 : 60		60,00000				
63	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střech kladená na sucho, jednovrstvá	m2	706,00000	50,97	35 984,82	800-713	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		NT07 : 98*2		196,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT08 : 125*2		250,00000				
		NT01 : 130*2		260,00000				
64	713104219XX1	Příplatek za odstranění gumové vložky a pěnoskla, Odstr.tep.izolace střech pl.,kotv.,EPS tl.do 100mm	m2	822,00000	56,14	46 147,08		Vlastní
65	71310421XX	Vyhotovení podkladů pro návrh skladby střechy – tj. polohopisné a výškopisné zaměření střech, vč. vpustí a vyhotovení výkresové dokumentace (celá skladba střechy)	soubor	1,00000	5 589,27	5 589,27		Vlastní
66	24747296R	lepidlo polymerní; tixotropní; na tepelnou izolaci; podklad dřevo, kov, beton	kg	3 225,60000	260,18	839 236,61	SPCM	RTS 20/ II
		6kg/m2 :						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		Začátek provozního součtu						
		NT09a : 450		450,00000				
		NT09b : 2		2,00000				
		DET 22 : 60		60,00000				
		Konec provozního součtu						
		512*6*1,05		3 225,60000				
67	24747297R	tužidlo disperzní; pro lepidla; 1,000 g/cm3	l	38,40000	408,02	15 667,97	SPCM	RTS 20/ II
		75g/m2 :						
		Začátek provozního součtu						
		NT09a : 450		450,00000				
		NT09b : 2		2,00000				
		DET22 : 60		60,00000				
		Konec provozního součtu						
		512*75/1000		38,40000				
68	63140230R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 1,250 m2K/W; obj. hmotnost 168,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	360,06000	125,31	45 119,12	SPCM	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT07 : 98		98,00000				
		NT08 : 125		125,00000				
		NT01 : 130		130,00000				
		Mezisoučet		353,00000				
		2% : 353*0,02		7,06000				
69	631405910XX	Tuhá speciální deska s vyztuženým povrchem pro ploché střechy, v celém objemu homogenní, pojená organickou pryskyřicí a hydrofobizovaná, tl. 60 mm rozměr 1000x1200x60 mm : Horní vrstva opatřena tvrdou vrstvou na bázi cementové směsi vyztužené skleněnými vlákny : Reakce na oheň A1 : Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/m.K : Napětí v tlaku při stlačení 10 % větší než 80 kPa : Bodové zatížení 1800 N : výměra změřena kreslícím programem :	m2	360,06000	195,40	70 355,72		Vlastní
		NT07 : 98		98,00000				
		NT08 : 125		125,00000				
		NT01 : 130		130,00000				
		Mezisoučet		353,00000				
		2% : 353*0,02		7,06000				
70	634830161R	deska izolační pěnové sklo; rovná hrana; tl. 110,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 2,500 m2K/W; obj. hmotnost 135,00 kg/m3 výměra změřena kreslícím programem :	m2	61,20000	1 401,79	85 789,55	SPCM	RTS 20/ II
		DET22 : 60		60,00000				
		2% : 60*0,02		1,20000				
71	63483019R	deska izolační pěnové sklo; rovná hrana; tl. 180,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 4,000 m2K/W; obj. hmotnost 135,00 kg/m3 NT09a : 450	m2	461,04000	2 293,84	1 057 551,99	SPCM	RTS 20/ II
				450,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		NT09b : 2		2,00000				
		Mezisoučet		452,00000				
		2% : 452*0,02		9,04000				
72	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	26,85496	588,83	15 813,01	800-713	RTS 20/ II
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				13 800,08		
73	721231131RT4	Střešní vtoky vtok ve střešní terase s dlažbou, střecha bez tepelné izolace, D 110 až 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	2 633,66	2 633,66	800-721	RTS 20/ II
		1		1,00000				
74	721231173RT4	Střešní vtoky vtok ve střeše s vegetačním souvrstvím, střecha zateplená, výška tepelné izolace do 220 mm, bez šachty pro vegetační souvrství, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	2 909,77	5 819,54	800-721	RTS 20/ II
		N19 : 2		2,00000				
75	721231179RT2	Střešní vtoky šachta pro souvrství "zelené" střechy, s pochůzím poklopem, 300x300x230 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	2 538,09	5 076,18	800-721	RTS 20/ II
		N19 : 2		2,00000				
76	721231131XX	Příplatek za vtok v zateplené střeše, průměr 110- 125 mm	kus	1,00000	265,49	265,49		Vlastní
		1		1,00000				
77	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,01406	370,73	5,21	800-721	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				43 589,88		
78	767896920R00	Montáž ostatních kovových doplňků staveb těsnění spár styků tmelením	m	170,00000	95,02	16 153,40	800-767	RTS 20/ II
79	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	65,28000	105,64	6 896,18	800-767	RTS 20/ II
		ocel. plech pro odkap :						
		hmotnost 1 m2 = 32 kg :						
		170 mb : 170*0,012*32		65,28000				
80	767	Repase vrat dle popisu v TZ	m2	16,40000	726,61	11 916,40		Vlastní
		N13 : 4,1*4		16,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
81	13611214R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 4,00 mm <i>ocel. plech pro odkap : hmotnost 1 m2 = 32 kg : 170 mb : 170*0,012*32/1000*1,1</i>	t	0,07181	25 151,71	1 806,14	SPCM	RTS 20/ II
				<i>0,07181</i>				
82	246180139XX	Polyuretanový tmel PU (kartuš 600 g) <i>spotřeba 0,2 ks/mb : 170*0,2*1,1</i>	kus	37,40000	178,86	6 689,36		Vlastní
				<i>37,40000</i>				
83	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,09817	1 307,89	128,40	800-767	RTS 20/ II
Díl: 772 Kamenné dlažby						346 520,59		
84	77251218XX	Dlažba venkovní z kamene tl.3 cm, formát 10/6 cm, speciální tmel i spárovačka dle TZ <i>Montáž vnějších obkladů dlažeb kamene o rozměrec do mrazuvzdorného tmele (ozubenou stěrku 8 mm) vč. spárování : výměra změřena kreslicím programem : NT07 : 77</i>	m2	77,00000	1 380,55	106 302,35		Vlastní
				<i>77,00000</i>				
85	58384479XX	Deska dlažba/obklad 10/6/3 cm mramor <i>Montáž vnějších obkladů dlažeb kamene o rozměrec do mrazuvzdorného tmele (ozubenou stěrku 8 mm) vč. spárování : výměra změřena kreslicím programem : NT07 : 77 Mezisoučet 5 % : 77*0,05</i>	m2	80,85000	2 920,39	236 113,53		Vlastní
				<i>77,00000</i>				
				<i>77,00000</i>				
				<i>3,85000</i>				
86	998772103R00	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů v objektech výšky do 60 m 50 m vodorovně	t	10,27796	399,37	4 104,71	800-782	RTS 20/ II
Díl: 783 Nátěry						9 489,45		
87	783253010XX	Základní epoxidový nátěr kovových konstrukcí, celkem 160 mikrometrů <i>nátěry ocel konstrukcí : ocel. plech pro odkap : 170*(0,012+0,04)*2*1,1</i>	m2	19,44800	216,86	4 217,49		Vlastní
				<i>19,44800</i>				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	06	6.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
88	783253011XX	Finální polyuretanový nátěr kovových konstrukcí, celkem 80 mikrometrů, RAL 8019 (Graubraun)	m2	19,44800	271,08	5 271,96		Vlastní
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						2 512 757,45		
89	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	153,87862	1 702,75	262 016,82	801-3	RTS 20/ II
					492,67962			
					-325,64100			
					-13,16000			
90	979990138XX	Poplatek za skládku – asfaltové pásy s obsahem dehtu, nebezpečný odpad 170301, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu	t	21,97000	6 500,00	142 805,00		Vlastní
					21,97000			
91	979990139XX	Poplatek za skládku – stavební suť obsahující nebezpečné látky, nebezpečný odpad 170106, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu	t	303,67100	3 900,00	1 184 316,90		Vlastní
					303,67100			
92	979990140XX	Poplatek za skládku – pěnoklo, vč. dopravy na skládku	t	6,58000	1 702,75	11 204,10		Vlastní
93	979990141XX	Poplatek za skládku – pryžová izolace, vč. dopravy na skládku	t	6,58000	1 702,75	11 204,10		Vlastní
94	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	492,67746	262,58	129 367,25	801-3	RTS 20/ II
95	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	1 970,70985	158,46	312 278,68	801-3	RTS 20/ II
96	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	492,67746	287,33	141 561,01	801-3	RTS 20/ II
97	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 970,70985	25,55	50 351,64	801-3	RTS 20/ II
98	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	492,67746	316,91	156 134,41	800-6	RTS 20/ II
včetně naložení na dopravní prostředek a složení,								
99	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	4 434,09716	25,15	111 517,54	800-6	RTS 20/ II
včetně naložení na dopravní prostředek a složení,								
Celkem						9 116 450,80		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	07	7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				394 640,64		
1	767896920R00	Montáž ostatních kovových doplňků staveb těsnění spár styků tmelením	m	90,00000	95,02	8 551,80	800-767	RTS 20/ II
2	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	34,56000	105,64	3 650,92	800-767	RTS 20/ II
		ocel. plech pro odkap :						
		hmotnost 1 m2 = 32 kg :						
		90 mb : 90*0,012*32			34,56000			
3	76711	Repase slunolamů - kavárna	m	80,46500	4 303,74	346 300,44		Vlastní
		položka obsahuje veškeré práce a materiály dle PD :						
		v řezu cca 1500 mm :						
		MJ je mb - dle PD : 4,325+28,16+11,04+18+11,44+7,5			80,46500			
4	13611214R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 4,00 mm	t	0,03802	25 151,71	956,27	SPCM	RTS 20/ II
		ocel. plech pro odkap :						
		hmotnost 1 m2 = 32 kg :						
		90 mb : 90*0,012*32/1000*1,1			0,03802			
5	246180139XX	Polyuretanový tmel PU (kartuš 600 g)	kus	19,80000	178,86	3 541,43		Vlastní
		spotřeba 0,2 ks/mb : 90*0,2*1,1			19,80000			
6	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	t	24,19147	1 307,89	31 639,78	800-767	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 783		Nátěry				5 023,83		
7	783253010XX	Základní epoxidový nátěr kovových konstrukcí, celkem 160 mikrometrů	m2	10,29600	216,86	2 232,79		Vlastní
		nátěry ocel konstrukcí :						
		ocel. plech pro odkap : 90*(0,012+0,04)*2*1,1			10,29600			
8	783253011XX	Finální polyuretanový nátěr kovových konstrukcí, celkem 80 mikrometrů, RAL 8019 (Graubraun)	m2	10,29600	271,08	2 791,04		Vlastní
Celkem						399 664,47		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						5 679,70		
1	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	552,50000	10,28	5 679,70	801-1	RTS 20/ II
Díl: 621 Průzkumy a zkoušky						22 357,10		
2	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření stávajících konstrukcí	kus	5,00000	4 471,42	22 357,10		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						213 360,67		
3	965041441RT3	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	133,50000	1 257,59	167 888,27	801-3	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								
keramzitový beton : 440*(0,05+0,45)/2*1,1						121,00000		
nadbetonávka u atiky : 125*0,5*0,2						12,50000		
4	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	13,20000	2 253,59	29 747,39	801-3	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								
cementový potěr : 440*0,03						13,20000		
5	965082923R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	51,50000	305,34	15 725,01	801-3	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								
střecha kačírek : 515*0,1						51,50000		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						131,13		
6	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	0,26105	502,31	131,13	801-4	RTS 20/ II
Díl: 712 Povlakové krytiny						631 955,23		
7	712300832RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	552,50000	35,21	19 453,53	800-711	RTS 20/ II
výměra změřena kreslicím programem :								
střecha : 515						515,00000		
vnitřní plocha atiky : 125*0,3						37,50000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
8	712300833RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	552,50000	45,27	25 011,68	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		střecha : 515		515,00000				
		vnitřní plocha atiky : 125*0,3		37,50000				
9	712300834RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivě přes 20 m	m2	1 105,00000	15,09	16 674,45	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		střecha : 515*2		1 030,00000				
		vnitřní plocha atiky : 125*0,3*2		75,00000				
10	712311101RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	590,00000	29,73	17 540,70	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		střecha : 515		515,00000				
		vnitřní plocha atiky : 125*0,6		75,00000				
11	712341659RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	590,00000	100,89	59 525,10	800-711	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		střecha : 515		515,00000				
		vnitřní plocha atiky : 125*0,6		75,00000				
12	712373111RS1	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie,	m2	40,17150	148,67	5 972,30	800-711	RTS 20/ II
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.						
		vnitřní plocha atiky : 125*0,6/2		37,50000				
		okolo dojezdu výtahu : (3,045*2+2,815)*0,6/2		2,67150				
13	712373111RV1	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 6 kotev/m2, pro tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	515,00000	148,67	76 565,05	800-711	RTS 20/ II
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.						
		výměra změřena kreslicím programem :						
		střecha : 515		515,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
14	712378004R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění závětrné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí : K1 : 131	m	131,00000	210,27	27 545,37	800-711	RTS 20/ II
				131,00000				
15	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí : K2 : 137	m	137,00000	79,65	10 912,05	800-711	RTS 20/ II
				137,00000				
16	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. dle výpisu klempířských konstrukcí : K3 : 125	m	125,00000	79,65	9 956,25	800-711	RTS 20/ II
				125,00000				
17	712378101RT4	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnicí manžety.	kus	3,00000	2 230,12	6 690,36	800-711	RTS 20/ II
18	762088116R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 15 x 20 m Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou. výměra změřena kreslicím programem : střecha : 515/15/20*1,1	kus	1,88833	11 921,91	22 512,50	800-762	RTS 20/ II
				1,88833				
19	771578014RT1	Zvláštní úpravy spár dilatační spára vyplněná PE provazcem d=6 mm a silikonem	m	125,00000	167,68	20 960,00	800-771	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
20	712373111RXX	Příplatek - Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, tl. izolace nad 300 mm, fólie ve specifikaci	m2	515,00000	15,93	8 203,95		Vlastní
<p style="margin: 0;">včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.</p> <p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">střecha : 515 515,00000</p>								
21	712378104XX1	Příplatek - Závětrná lišta RŠ 320 mm	m	131,00000	225,14	29 493,34		Vlastní
<p style="margin: 0;">Úprava délky a připevnění závětrné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.</p> <p style="margin: 0;">dle výpisu klempířských konstrukcí :</p> <p style="margin: 0;">K1 : 131 131,00000</p>								
22	712997002XX	Přilepení náběhových klínů, klín z MV ve specifikaci	m	125,00000	15,93	1 991,25		Vlastní
23	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	621,79208	249,56	155 174,43	SPCM	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">střecha : 515 515,00000</p> <p style="margin: 0;">vnitřní plocha atiky : 125*0,6/2 37,50000</p> <p style="margin: 0;">okolo dojezdu výtahu : (3,045*2+2,815)*0,6/2 2,67150</p> <p style="margin: 0;">Mezisoučet 555,17150</p> <p style="margin: 0;">12 % : 555,1715*0,12 66,62058</p>								
24	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	678,50000	157,17	106 639,85		Vlastní
<p style="margin: 0;">výměra změřena kreslicím programem :</p> <p style="margin: 0;">střecha : 515 515,00000</p> <p style="margin: 0;">vnitřní plocha atiky : 125*0,6 75,00000</p> <p style="margin: 0;">Mezisoučet 590,00000</p> <p style="margin: 0;">15 % : 590*0,15 88,50000</p>								
25	63152902R	klín atikový minerální vlákno; š = 50,0 mm; v = 50 mm; l = 1 000 mm; hydrofobizováno; obj. hmotnost 150,00 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK	m	131,25000	44,60	5 853,75	SPCM	RTS 20/ II
<p style="margin: 0;">obvod atiky : 125 125,00000</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		5% : 125*0,05		6,25000				
26	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	5,90429	894,15	5 279,32	800-711	RTS 20/ II
Díl: 713		Izolace tepelné				910 007,67		
27	713104211R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, připevněné drátem, přibitím, přeistřelením nebo na trny, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm výměra změřena kreslicím programem : TI : 440	m2	440,00000	53,32	23 460,80	800-713	RTS 20/ II
				440,00000				
28	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. vnitřní plocha atiky : 125*0,6 okolo dojezdu výtahu : (3,045*2+2,815)*0,6	m2	80,34300	90,27	7 252,56	800-713	RTS 20/ II
				75,00000				
				5,34300				
29	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střech kladená na sucho, jednovrstvá výměra změřena kreslicím programem : TI : 440*2	m2	880,00000	50,97	44 853,60	800-713	RTS 20/ II
				880,00000				
30	713104219XX1	Příplatek za odstranění gumové vložky a pěnoskla, Odstr.tep.isolace střech pl.,kotv.,EPS tl.do 100mm	m2	440,00000	56,14	24 701,60		Vlastní
31	71310421XX	Vyhotovení podkladů pro návrh skladby spádových klínů – tj. polohopisné a výškopisné zaměření střech, vč. vpustí a vyhotovení výkresové dokumentace	soubor	1,00000	5 589,27	5 589,27		Vlastní
32	71310422XX	Vyhotovení výkresu skladby spádových klínů pro všechny střechy výrobcem spádových klínů	soubor	1,00000	1 676,78	1 676,78		Vlastní
33	713141839X1	Kladení spádových klínů v celé ploše, dle výkresu skladby spádových klínů výměra změřena kreslicím programem : TI : 440*(0,02+0,4)/2	m3	92,40000	584,08	53 968,99		Vlastní
				92,40000				
34	631402002XX	Tuhá těžká izolační deska pro ploché střechy tl. 100 mm Konstrukční velmi tuhá těžká deska z kamenné vlny v celém objemu homogenní, pojená organickou pryskyřicí : hydrofobizovaná :	m2	448,80000	261,24	117 244,51		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<p>Reakce na oheň A1 :</p> <p>Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/m.K :</p> <p>Napětí v tlaku při stlačení 10 % větší než 70 kPa :</p> <p>Bodové zatížení 650 N :</p> <p>výměra změřena kreslicím programem :</p> <p>TI : 440 440,00000</p> <p>2 % : 440*0,02 8,80000</p>						
35	63140231R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 1,500 m2K/W; obj. hmotnost 168,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	525,30000	150,80	79 215,24	SPCM	RTS 20/ II
		<p>Reakce na oheň A1 :</p> <p>Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/m.K :</p> <p>Napětí v tlaku při stlačení 10 % - hodnota pro vrchní vrstvu desky větší než 90 kPa :</p> <p>Napětí v tlaku při stlačení 10 % - hodnota pro dvouvrstvou desku větší než 70 kPa :</p> <p>Bodové zatížení 800 N :</p> <p>výměra změřena kreslicím programem :</p> <p>TI : 440 440,00000</p> <p>vnitřní plocha atiky : 125*0,6 75,00000</p> <p>Mezisoučet 515,00000</p> <p>2 % : 515*0,02 10,30000</p>						
36	631402361R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 150,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 3,750 m2K/W; obj. hmotnost 157,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	5,44986	378,06	2 060,37	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		okolo dojezdu výtahu : (3,045*2+2,815)*0,6 2% : 5,343*0,02			5,34300 0,10686			
37	63151369XX	Deska střešní spádová, minerální vlákno spádová vrstva jednopláškových plochých střech, která výrazně zlepšuje tepelné technické parametry střešního pláště, minimálně zatěžuje stropní konstrukci : Součinitel tepelné vodivosti: 0,040 W/mK : Napětí v tlaku při stlačení 10 % větší než 70 kPa : Reakce na oheň A1 : výměra změřena kreslícím programem : TI : 440*(0,02+0,4)/2 Mezisoučet 2 % : 92,4*0,02	m3	94,24800	5 734,59	540 473,64		Vlastní
38	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	16,15119	588,83	9 510,31	800-713	RTS 20/ II
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				6 175,34		
39	721210822R00	Demontáž vpustí střešní , DN 100	kus	2,00000	125,76	251,52	800-721	RTS 20/ II
40	721231114RT4	Střešní vtoky vtok pro střechu s povlakovou krytinou, střecha zateplená, výška izolace do 300 mm, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	2 909,77	5 819,54	800-721	RTS 20/ II
41	764345831R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž ventilačních nástavců výšky 500 až 1 000 mm se stříškou a lemováním průměru přes 75 do 150 mm, sklonu do 30°	kus	3,00000	33,50	100,50	800-764	RTS 20/ II
42	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,01020	370,73	3,78	800-721	RTS 20/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				18 389,94		
43	762441114R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, lepením obvod atiky : 125*0,22	m2	27,50000	446,02	12 265,55	800-762	RTS 20/ II
44	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm	m2	29,70000	195,40	5 803,38	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		obvod atiky : 125*0,22 8% : 27,5*0,08		27,5000 2,2000				
45	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,38720	829,06	321,01	800-762	RTS 20/ II
Díl: 764		Konstrukce klempířské				5 458,08		
46	764430840R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm dle výpisu klempířských konstrukcí : K2 : 137	m	137,00000	39,84	5 458,08	800-764	RTS 20/ II
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 995 025,25		
47	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí suť celkem : 342,03261 odpočet nebezpečný odpad : -19,89-314,74 odpočet pěnosp a pryžová izolace : -3,52*2	t	0,36261	1 702,75	617,43	801-3	RTS 20/ II
48	979990138XX	Poplatek za skládku – asfaltové pásy s obsahem dehtu, nebezpečný odpad 170301, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu střecha : 19,89	t	19,89000	6 500,00	129 285,00		Vlastní
49	979990139XX	Poplatek za skládku – stavební suť obsahující nebezpečné látky, nebezpečný odpad 170106, vč. dopravy na skládku nebezpečného odpadu střecha : 314,74	t	314,74000	3 900,00	1 227 486,00		Vlastní
50	979990140XX	Poplatek za skládku – pěnosp, vč. dopravy na skládku	t	3,52000	1 702,75	5 993,68		Vlastní
51	979990141XX	Poplatek za skládku – pryžová izolace, vč. dopravy na skládku	t	3,52000	1 702,75	5 993,68		Vlastní
52	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	342,03261	262,58	89 810,92	801-3	RTS 20/ II
53	979011121R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	1 368,13044	158,46	216 793,95	801-3	RTS 20/ II
54	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	342,03261	287,33	98 276,23	801-3	RTS 20/ II
55	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 368,13044	25,55	34 955,73	801-3	RTS 20/ II
56	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí přes 5000 m do 6000 m	t	342,03261	316,91	108 393,55	800-6	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	08	Střecha 7.patro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně naložení na dopravní prostředek a složení,						
57	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	3 078,29349	25,15	77 419,08	800-6	RTS 20/ II

Celkem						3 808 540,11
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						175 007,73		
1	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	1 032,51000	33,39	34 475,51	801-1	RTS 20/ II
které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, dle tabulky oken : O-AI : 990,4 990,40000 D-AI : 33,85 33,85000 D-Dř : 8,26 8,26000								
2	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm	m	761,94000	44,71	34 066,34	801-1	RTS 20/ II
nalepení a odříznutí po dokončení omítek dle tabulky oken : O-AI : 682,75 682,75000 D-AI : 61,72 61,72000 D-Dř : 17,47 17,47000								
3	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	761,94000	139,73	106 465,88	801-4	RTS 20/ II
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						34 475,51		
4	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	1 032,51000	33,39	34 475,51	801-1	RTS 20/ II
s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin dle tabulky oken : O-AI : 990,4 990,40000 D-AI : 33,85 33,85000 D-Dř : 8,26 8,26000								
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						44 714,00		
5	952901189RR00	Zakrytí podlahy, pomocné lešení, vyčištění místností po bourání a osazení oken	kus	200,00000	223,57	44 714,00		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						305 395,81		
6	968072748XX	Vyvěšení a vybourání výplní otvorů	m2	1 032,51000	295,78	305 395,81		Vlastní
dle tabulky oken :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		O-AI : 990,4		990,40000				
		D-AI : 33,85		33,85000				
		D-Dř : 8,26		8,26000				

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 294,55		
7	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	2,57719	502,31	1 294,55	801-4	RTS 20/ II

Díl: 766		Konstrukce truhlářské				297 698,29		
8	766601216RT1	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 20 mm, tl. 8/40 mm expanzní,	m	761,94000	60,29	45 937,36	800-766	RTS 20/ II

Instalace a dodávka parotěsné okenní fólie a paropropustné expanzní pásy.

dle tabulky oken :

O-AI : 682,75

682,75000

D-AI : 61,72

61,72000

D-Dř : 17,47

17,47000

9	766601229RT1	Těsnění připojovací spáry spára parapetu, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 50 mm samolepicí, expanzní páska š. 10 mm pod rám a pod vnější parapet	m	435,52000	60,29	26 257,50	800-766	RTS 20/ II
---	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	---------	------------

Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné fólie, těsnící pásy pod rám a pod vnější parapet, vymezení provazce pod vnitřní parapet a silikonového tmelu.

dle tabulky oken :

O-AI : 435,52

435,52000

10	766911133 DE01	Montáž a dodávka dřevěných sestav 1175/2485 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	53 433,42	53 433,42		Vlastní
----	----------------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------

platí pro všechny výplně :

dřevěná sestava dle výkazu okenních a dveřních výplní (obecné požadavky), :

včetně záruvně, kování, zámku :

nápojení na okolní konstrukce dle normy :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		od interieru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná, : vodotěsná a větrotěsná páska : podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů : dle výkazu dveří : DE1 : 1		1,00000				
11	766911133 DE02	Montáž a dodávka dřevěných sestav 1495/2485 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	56 116,27	56 116,27		Vlastní
		DE2 : 1		1,00000				
12	766911133 DE03	Montáž a dodávka dřevěných sestav 800/2030 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	23 810,29	23 810,29		Vlastní
		DE3 : 1		1,00000				
13	28355224R	páska těsnící PUR; komprimovaná; samolepicí; jednostranně; tl. 20,00 mm; š. spáry 5 až 10 mm; l = 5,600 m; funkce vodotěsnost	m	838,13400	109,62	91 876,25	SPCM	RTS 20/ II
		dle tabulky oken : O-AI : 682,75 D-AI : 61,72 D-Dř : 17,47 Mezisoučet 761,94*0,1		682,75000 61,72000 17,47000 761,94000 76,19400				
14	998766103R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,47226	565,79	267,20	800-766	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				13 508 043,13		
15	76711133 O01	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2800/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	72 264,67	72 264,67		Vlastní

platí pro všechny výplně :
hliníková sestava dle výkazu okenních a dveřních výplní (obecné požadavky), :
izolační zasklení, sklo dle výpisu výplní :
napojení na okolní konstrukce dle normy :
od interieru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná, :
vodotěsná a větrotěsná páska :
podrobná specifikace v Technické zprávě a Výpisu výplní otvorů :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplně a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dle výkazu oken :						
		O01 : 1		1,00000				
16	76711133 O02	Montáž a dodávka hliníkových sestav 6905/3340 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	200 457,84	200 457,84		Vlastní
		O02 : 1		1,00000				
17	76711133 O03	Montáž a dodávka hliníkových sestav 10690/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	298 781,94	298 781,94		Vlastní
		O03 : 1		1,00000				
18	76711133 O04	Montáž a dodávka hliníkových sestav 5915/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	152 696,79	152 696,79		Vlastní
		O04 : 1		1,00000				
19	76711133 O05	Montáž a dodávka hliníkových sestav 8290/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	349 001,60	349 001,60		Vlastní
		O05 : 1		1,00000				
20	76711133 O06	Montáž a dodávka hliníkových sestav 11145/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	287 673,91	287 673,91		Vlastní
		O06 : 1		1,00000				
21	76711133 O07	Montáž a dodávka hliníkových sestav 18005/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	749 460,28	749 460,28		Vlastní
		O07 : 1		1,00000				
22	76711133 O08	Montáž a dodávka hliníkových sestav 25010/3540 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	782 959,20	782 959,20		Vlastní
		O08 : 1		1,00000				
23	76711133 O09	Montáž a dodávka hliníkových sestav 5330/730 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	53 252,64	53 252,64		Vlastní
		O09 : 1		1,00000				
24	76711133 O10	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3560/730 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	38 064,00	38 064,00		Vlastní
		O10 : 1		1,00000				
25	76711133 O11	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3995/730 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	39 973,20	39 973,20		Vlastní
		O11 : 1		1,00000				
26	76711133 O12	Montáž a dodávka hliníkových sestav 9575/1635 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	213 622,41	213 622,41		Vlastní
		O12 : 1		1,00000				
27	76711133 O13	Montáž a dodávka hliníkových sestav 22505/1015 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	23 212,50	23 212,50		Vlastní
		O13 : 1		1,00000				
28	76711133 O14	Montáž a dodávka hliníkových sestav 18350/1015 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	168 148,89	168 148,89		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		O14 : 1		1,00000				
29	76711133 O15	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2645/3270 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	78 072,16	78 072,16		Vlastní
		O15 : 1		1,00000				
30	76711133 O16	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2885/3290 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	169 421,27	169 421,27		Vlastní
		O16 : 1		1,00000				
31	76711133 O17	Montáž a dodávka hliníkových sestav 12810/3290 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	380 340,35	380 340,35		Vlastní
		O17 : 1		1,00000				
32	76711133 O18	Montáž a dodávka hliníkových sestav 11025/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	139 004,03	139 004,03		Vlastní
		O18 : 1		1,00000				
33	76711133 O19	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3575/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	48 196,84	48 196,84		Vlastní
		O19 : 1		1,00000				
34	76711133 O20	Montáž a dodávka hliníkových sestav 7955/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	107 078,42	107 078,42		Vlastní
		O20 : 1		1,00000				
35	76711133 O21	Montáž a dodávka hliníkových sestav 10925/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	146 970,45	146 970,45		Vlastní
		O21 : 1		1,00000				
36	76711133 O22	Montáž a dodávka hliníkových sestav 22505/3290 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	961 344,57	961 344,57		Vlastní
		O22 : 1		1,00000				
37	76711133 O23	Montáž a dodávka hliníkových sestav 9450/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	119 070,50	119 070,50		Vlastní
		O23 : 1		1,00000				
38	76711133 O24	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3135/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	39 511,19	39 511,19		Vlastní
		O24 : 1		1,00000				
39	76711133 O25	Montáž a dodávka hliníkových sestav 6400/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	80 633,15	80 633,15		Vlastní
		O25 : 1		1,00000				
40	76711133 O26	Montáž a dodávka hliníkových sestav 8585/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	115 478,12	115 478,12		Vlastní
		O26 : 1		1,00000				
41	76711133 O27	Montáž a dodávka hliníkových sestav 8440/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	113 568,93	113 568,93		Vlastní
		O27 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplně a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
42	76711133 O28	Montáž a dodávka hliníkových sestav 29995/1410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	403 597,80	403 597,80		Vlastní
		O28 : 1		1,00000				
43	76711133 O29	Montáž a dodávka hliníkových sestav 4485/1410 mm	ks	1,00000	60 222,64	60 222,64		Vlastní
		O29 : 1		1,00000				
44	76711133 O30	Montáž a dodávka hliníkových sestav 730/2740 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	31 216,38	31 216,38		Vlastní
		O30 : 1		1,00000				
45	76711133 O31	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2010/2740 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	127 984,65	127 984,65		Vlastní
		O31 : 1		1,00000				
46	76711133 O32	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3095/2740 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	136 103,41	136 103,41		Vlastní
		O32 : 1		1,00000				
47	76711133 O33	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2990/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	118 622,24	118 622,24		Vlastní
		O33 : 1		1,00000				
48	76711133 O34	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1710/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	68 810,89	68 810,89		Vlastní
		O34 : 1		1,00000				
49	76711133 O35	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3670/920 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	41 872,40	41 872,40		Vlastní
		O35 : 1		1,00000				
50	76711133 O36	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1300/3450 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	49 034,69	49 034,69		Vlastní
		O36 : 1		1,00000				
51	76711133 O37	Montáž a dodávka hliníkových sestav 5900/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	141 870,95	141 870,95		Vlastní
		O37 : 1		1,00000				
52	76711133 O38	Montáž a dodávka hliníkových sestav 8210/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	231 142,29	231 142,29		Vlastní
		O38 : 1		1,00000				
53	76711133 O39	Montáž a dodávka hliníkových sestav 5630/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	187 142,19	187 142,19		Vlastní
		O39 : 1		1,00000				
54	76711133 O40	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3005/1920 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	63 013,38	63 013,38		Vlastní
		O40 : 1		1,00000				
55	76711133 O41	Montáž a dodávka hliníkových sestav 17525/1030 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	228 372,78	228 372,78		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplně a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		O41 : 1		1,00000				
56	76711133 O42	Montáž a dodávka hliníkových sestav 18190/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	552 396,28	552 396,28		Vlastní
		O42 : 1		1,00000				
57	76711133 O43	Montáž a dodávka hliníkových sestav 725/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	17 433,72	17 433,72		Vlastní
		O43 : 1		1,00000				
58	76711133 O44	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3665/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	103 251,29	103 251,29		Vlastní
		O44 : 1		1,00000				
59	76711133 O45	Montáž a dodávka hliníkových sestav 700/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	19 711,27	19 711,27		Vlastní
		O45 : 1		1,00000				
60	76711133 O46	Montáž a dodávka hliníkových sestav 5075/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	114 873,77	114 873,77		Vlastní
		O46 : 1		1,00000				
61	76711133 O47	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3440/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	115 404,45	115 404,45		Vlastní
		O47 : 1		1,00000				
62	76711133 O48	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1600/480 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	2,00000	17 014,17	34 028,34		Vlastní
		O48 : 2		2,00000				
63	76711133 O49	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1260/3450 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	47 398,95	47 398,95		Vlastní
		O49 : 1		1,00000				
64	76711133 O50	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2990/2490 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	102 768,06	102 768,06		Vlastní
		O50 : 1		1,00000				
65	76711133 O51	Montáž a dodávka hliníkových sestav 24070/3940 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	1 167 262,78	1 167 262,78		Vlastní
		O51 : 1		1,00000				
66	76711133 O52	Montáž a dodávka hliníkových sestav 13500/2210 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	328 747,17	328 747,17		Vlastní
		O52 : 1		1,00000				
67	76711133 O53	Montáž a dodávka hliníkových sestav 4705/1030 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	79 913,93	79 913,93		Vlastní
		O53 : 1		1,00000				
68	76711133 O54	Montáž a dodávka hliníkových sestav 180/2370 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	9 193,85	9 193,85		Vlastní
		O54 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplně a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
69	76711133 O55	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1200/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	37 761,83	37 761,83		Vlastní
		O55 : 1		1,00000				
70	76711134 DE04	Montáž a dodávka hliníkových sestav 970/2410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	42 994,94	42 994,94		Vlastní
		DE04 : 1		1,00000				
71	76711134 DE05a	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1150/2410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	43 702,93	43 702,93		Vlastní
		AL rám :						
		DE5a : 1		1,00000				
72	76711134 DE05b	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1150/2410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	43 702,93	43 702,93		Vlastní
		AL rám :						
		DE5b : 1		1,00000				
73	76711134 DE06	Montáž a dodávka hliníkových sestav 960/2410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	42 871,32	42 871,32		Vlastní
		DE06 : 1		1,00000				
74	76711134 DE08a	Montáž a dodávka hliníkových sestav 2870/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	346 127,20	346 127,20		Vlastní
		DE8a : 1		1,00000				
75	76711134 DE08b	Montáž a dodávka hliníkových sestav 3060/2400 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	350 622,36	350 622,36		Vlastní
		DE8b : 1		1,00000				
76	76711134 DE09	Montáž a dodávka hliníkových sestav 1200/2410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	57 119,73	57 119,73		Vlastní
		DE9 : 1		1,00000				
77	76711134 DE10	Montáž a dodávka hliníkových sestav 970/2480 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	46 774,62	46 774,62		Vlastní
		DE10 : 1		1,00000				
78	76711134 DE11	Montáž a dodávka hliníkových sestav 970/2020 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	54 707,33	54 707,33		Vlastní
		DE11 : 1		1,00000				
79	76711134 DE12	Montáž a dodávka hliníkových sestav 900/2410 mm, dle popisu výplně otvorů	ks	1,00000	42 130,87	42 130,87		Vlastní
		DE12 : 1		1,00000				
80	7679991 Zkoušky	Příplatek za HST test - zkouška tvrzeného skla	m2	1 024,25000	219,24	224 556,57		Vlastní
		dle tabulky oken :						
		O-AI : 990,4		990,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D-AI : 33,85		33,85000				
81	767999	Manipulace Příplatek za manipulaci - nové výplně - složitost a výška objektu	soubor	1,00000	1 582 932,61	1 582 932,61		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		dle tabulky oken :						
		O-AI : 990,4		990,40000				
		D-AI : 33,85		33,85000				
		D-Dř : 8,26		8,26000				
		Konec provozního součtu						
		Hmotnost výplně 60 kg/m ² :						
		1032,51*60 kg= 61,95 t :						
		položka obsahuje veškeré práce, stroje (jeřáby, výtahy apod.) a materiály :						
		měrnou jednotkou je soubor - vztahuje se ke všem výplním o celkové hmotnosti 61,95 t : 1		1,00000				
82	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	t	64,23625	1 282,57	82 387,49	800-767	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				218 807,04		
83	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	61,95060	262,58	16 266,99	801-3	RTS 20/ II
84	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	247,80240	158,46	39 266,77	801-3	RTS 20/ II
85	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	61,95060	287,33	17 800,27	801-3	RTS 20/ II
86	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	247,80240	25,55	6 331,35	801-3	RTS 20/ II
87	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	61,95060	316,91	19 632,76	800-6	RTS 20/ II
		včetně naložení na dopravní prostředek a složení,						
88	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	557,55540	25,15	14 022,52	800-6	RTS 20/ II
		včetně naložení na dopravní prostředek a složení,						
89	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	61,95060	1 702,75	105 486,38	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	09	Výměna výplní a ostatní stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Celkem						14 585 436,06		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	10	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 621		Průzkumy a zkoušky					134 142,60		
1	ZK2a	Odebrání vzorků materiálů ze sond provedených na terasách a střeších akreditovanou laboratoří, a provedení laboratorního testu za účelem zatřídění materiálu podle katalogu odpadů	kus	30,00000	4 471,42	134 142,60		Vlastní	
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					1 061 961,26		
2	941948110XX	Ostatní opatření, vybavení, pomocné konstrukce a zařízení pro celou stavbu	soubor	1,00000	1 061 961,26	1 061 961,26		Vlastní	
		Ostatní opatření, vybavení, pomocné konstrukce a zařízení potřebné pro provedení všech prací, vč. prací ve výškách : (např. lešení, zdvihací prostředky, výtahy, jeřáby, montážní lávky, horolezecké vybavení a technika apod.) : pro celou stavbu : 1			1,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					223 570,79		
3	99928110XX	Přesun hmot (vodorovný a svislý) - pro celou stavbu - příplatek za složitost stavby, (s ohledem na výšku, tvar a členění budovy)	soubor	1,00000	223 570,79	223 570,79		Vlastní	
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot					1 006 068,56		
4	97908310XX	Přesun sutí a vybouraných hmot (vodorovný a svislý) - pro celou stavbu - příplatek za složitost stav, (s ohledem na výšku, tvar a členění budovy)	soubor	1,00000	1 006 068,56	1 006 068,56		Vlastní	
Díl: VN		Vedlejší náklady					1 159 113,95		
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	13 414,25	13 414,25		RTS 20/ II	
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.							
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	746 625,83	746 625,83		RTS 20/ II	
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.							
7	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	13 414,25	13 414,25		RTS 20/ II	
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.							
8	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	222 390,34	222 390,34		RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	10	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.								
9	0051298RR	Doprava - staveništní i mimostaveništní	Soubor	1,00000	50 303,43	50 303,43		Vlastní
10	0051299RR	Ostatní náklady uvedené v zadávací dokumentaci nebo nutné pro provedení díla	Soubor	1,00000	112 965,85	112 965,85		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				36 162,57		
11	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	13 973,17	13 973,17		RTS 20/ II
náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.								
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	22 189,40	22 189,40		RTS 20/ II
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
Celkem						3 621 019,73		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	11	Lamely

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				221 836,50		
1	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 7.patro : 70 6.patro : 380	m2	450,00000	492,97	221 836,50	800-3	RTS 20/ II
					70,00000			
					380,00000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 250,92		
2	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	0,54450	5 970,46	3 250,92	801-4	RTS 20/ II
Díl: 713		Izolace tepelné				380 965,20		
3	713110010RAD	Izolace tepelné stropů spodem deska izolační z minerálního vlákna, objemová hmotnost 40 kg/m3, tloušťka 160 mm dodávka a položení tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stropů rovných spodem. 6.patro : 380	m2	380,00000	1 002,54	380 965,20	AP-PSV	RTS 20/ II
					380,00000			
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 180 376,75		
4	776976420R00	Čistící zóny a rohože lišta k rohožím, z pryže, šířky 20 mm podložka na spodní přírubě obvodového I profilu : 450	m	450,00000	49,30	22 185,00	800-775	RTS 20/ II
					450,00000			
5	767131800XX	Demontáž lamelových podhledů typu FEAL, včetně závěsů	m2	450,00000	167,68	75 456,00		Vlastní
6	767583346R00	Dodávka a montáž lamelových podhledů typu FEAL včetně nového roštu, typ lamel dle původních - RAL 8019 (Graubraun) 7.patro : 70 6.patro : 380	m2	450,00000	2 392,57	1 076 656,50		Vlastní
					70,00000			
					380,00000			
7	998767103R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	4,74300	1 281,73	6 079,25	800-767	RTS 20/ II
Celkem						1 786 429,37		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	12	Podhledy nadpraží

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy						421 089,12		
1	601015187RT8	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatíraná, tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách Včetně pomocného lešení. 5.patro : 120 4.patro : 102 3.patro : 150	m2	372,00000	278,26	103 512,72	801-1	RTS 20/ II
2	601015191R00	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách	m2	372,00000	26,49	9 854,28	801-1	RTS 20/ II
3	602015189XX	Příplatek za vrchní omítku - imitaci dřevěného bednění	m2	372,00000	827,21	307 722,12		Vlastní
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						74 853,84		
4	611481211RT2	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 5.patro : 120 4.patro : 102 3.patro : 150	m2	372,00000	201,22	74 853,84	801-1	RTS 20/ II
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						187 127,16		
5	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	372,00000	503,03	187 127,16	800-3	RTS 20/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 780,47		
6	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	5,53536	502,31	2 780,47	801-4	RTS 20/ II
Celkem						685 850,59		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	12	Podhledy nadpraží

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	13	Zateplení stěn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy						191 540,70	
1	602015187RT8	Omítka stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikonová, zatřená, tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	170,00000	278,26	47 304,20	801-1	RTS 20/ II	
2	602015191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách	m2	170,00000	21,24	3 610,80	801-1	RTS 20/ II	
3	602015189XX	Příplatek za vrchní omítku - imitaci dřevěného bednění	m2	170,00000	827,21	140 625,70		Vlastní	
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější						167 077,92	
4	622300131R00	Příprava podkladu vyrovnání podkladu tmelem tl. do 5 mm, včetně dodávky materiálu položka obsahuje 8 kg tmelu /m2 : 170	m2	170,00000	139,73	23 754,10	801-1	RTS 20/ II	
					170,00000				
5	622323041R00	Příprava podkladu penetrace	m2	170,00000	26,49	4 503,30	801-1	RTS 20/ II	
6	622311832RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK. 3.patro : 170	m2	170,00000	632,06	107 450,20	801-1	RTS 20/ II	
					170,00000				
7	622391121R00	Příplatek za použití zapouštěcích hmoždinek (6 ks/m2) a tepelně izolační zátky, s dodávkou hmoždinek	m2	170,00000	118,78	20 192,60	801-1	RTS 20/ II	
8	622311041R00	Profily zakládací plastové, pro jakoukoliv tloušťku izolantu	m	80,00000	82,72	6 617,60	801-1	RTS 20/ II	
9	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2	m2	170,00000	10,28	1 747,60	801-1	RTS 20/ II	
10	58554863R	lepicí malta stěrková; na zatepl. systémy s polystyrenem; cementová; zrnitost do 0,60 mm příplatek za další 4 kg tmelu/m2 : 170*4/1000	t	0,68000	4 136,06	2 812,52	SPCM	RTS 20/ II	
					0,68000				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy						40 242,40	
11	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	80,00000	503,03	40 242,40	800-3	RTS 20/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	13	Zateplení stěn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 483,92		
12	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	8,92660	502,31	4 483,92	801-4	RTS 20/ II

Celkem	403 344,94
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	14	Nátěry kovových konstrukcí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 783		Nátěry	2 386 857,57						
1	610991112R00	Zakrývání zachovávaných konstrukcí	m2	800,00000	16,26	13 008,00		Vlastní	
		800		800,00000					
2	783101810XX	Očištění kovových konstrukcí tlakovou vodou (min. 400 bar) vč. odmaštění chemickými rozpouštědly	m2	1 494,00000	92,17	137 701,98		Vlastní	
		střecha : 270		270,00000					
		7.patro : 320		320,00000					
		6.patro : 270		270,00000					
		5.patro : 241		241,00000					
		4.patro : 335		335,00000					
		3.patro : 55		55,00000					
		Mezisoučet		1 491,00000					
		Sch08 - hrana stupnic : 0,1*1,5*20		3,00000					
3	78310181102X	Laserové čištění ocelových nosníků na okraji balkónů a říms vč. stropních nosníků kolmých na obvod, (na zachovalou základovou barvu) – 0,3 m2/mb obvodu balkónů a říms	m2	78,00000	939,00	73 242,00		Vlastní	
		Podélný I profil - čelo balkonu a římsy :							
		6. a 7. patro : (170+90)*0,3		78,00000					
4	78310181103X	Laserové čištění silně zkorodovaných ocelových nosníků na okraji balkónů a říms vč. stropních nosníků, kolmých na obvod (na zdravý ocelový povrch) – 1,2 m2/mb obvodu balkónů a říms	m2	312,00000	1 115,62	348 073,44		Vlastní	
		Podélný I profil - čelo balkonu a římsy :							
		6. a 7. patro : (170+90)*1,2		312,00000					
5	78310181104X	Laserové čištění silně zkorodovaných ocelových nosníků na okraji balkónů a říms vč. stropních nosníků, kolmých na obvod– příplatek tvar čištěného povrchu a za obtížný přístup k čištěným plochám – 1,2+0,3	m2	390,00000	1 342,54	523 590,60		Vlastní	
		Podélný I profil - čelo balkonu a římsy :							
		6. a 7. patro : (170+90)*(1,2+0,3)		390,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	14	Nátěry kovových konstrukcí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
6	78310181105X	Mechanické odstranění koroze z povrchu ocelových nosníků (rozbruskou nebo odsekáním zkorodovaných, zkorodovaných částí, event. ocelovým kartáčem) – příprava povrchu pro laserové čištění	m2	39,00000	271,08	10 572,12		Vlastní
(výsledný povrch bude zrezivělý, ale bez vystupujících plátů a strupů) - 10% z celkové výměry, tj. 0,15 m2/mb obvodu balkónů a říms : Podélný I profil - čelo balkonu a římsy : 6. a 7. patro : $(170+90)*(1,2+0,3)*0,1$								
				39,00000				
7	783101811XX	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí mechanicky na St3, dočištění „strupů“ a ploch, kde došlo k odlupování staré barvy	m2	1 494,00000	271,08	404 993,52		Vlastní
8	783253010XX	Základní epoxidový nátěr kovových konstrukcí, celkem 160 mikrometrů	m2	1 794,63850	216,86	389 185,31		Vlastní

střecha : 270	270,00000
7.patro : 320	320,00000
6.patro : 270	270,00000
5.patro : 241	241,00000
4.patro : 335	335,00000
3.patro : 55	55,00000
Mezisoučet	1 491,00000
klempířské prvky :	
K7 : 0,785*116	91,06000
K8 : 0,215*13	2,79500
K9 : 0,69*69	47,61000
K10 : 0,12*181	21,72000
K11 : 0,385*9,5	3,65750
K12 : 0,19*130	24,70000
K13 : 0,45*80	36,00000
K14 : 0,77*69	53,13000
K15 : 9,8*2	19,60000
K19 : 0,305*1,2	0,36600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	14	Nátěry kovových konstrukcí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		300,63850				
		Sch08 - hrana stupnic : 0,1*1,5*20		3,00000				
9	783253011XX	Finální polyuretanový nátěr kovových konstrukcí, celkem 80 mikrometrů, RAL 8019 (Graubraun)	m2	1 794,63850	271,08	486 490,60		Vlastní

Celkem						2 386 857,57
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	15	Fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				36 625,20		
1	318951298XX	Sanace trhlin v ploše stěnových panelů pomocí uhlíkatých tkanin nebo lamel, určených k zesílení železobetonových prvků	m	40,00000	763,49	30 539,60		Vlastní
2	318951299XX	Oprava kotvení panelu k nosné ocelové konstrukci spočívající v přivaření nebo přišroubování, ocelového rámu panelu k ocelovému profilu nosné konstrukce panel o velikosti 3000/3300 mm : 20	ks	20,00000	304,28	6 085,60		Vlastní
				20,00000				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				725 265,48		
3	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zábrubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin dle tabulky oken : O-AI : 922,08 D-AI : 32,63 D-Dř : 8,26	m2	962,97000	33,39	32 153,57	801-1	RTS 20/ II
					922,08000			
					32,63000			
					8,26000			
4	627991003R00	Těsnění a vnější úprava spár pásem mikroporézní pryže, svislých i vodorovných spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců, výměra změřena kreslícím programem : 7.patro : 15*3,1 6.patro : 24*4 5.patro : 15*2,6+4*0,85 4.patro : 22*0,8 Mezisoučet 30 % : 202,5*0,3	m	263,25000	279,46	73 567,85	801-2	RTS 20/ II
					46,50000			
					96,00000			
					42,40000			
					17,60000			
					202,50000			
					60,75000			
5	620401200XX	Nové provedení styčných spár mezi jednotlivými panely, dle TZ Položka obsahuje veškeré práce a materiály nutné k provedení : Všechny styčné spáry mezi jednotlivými panely budou proškrábnuty a bude odstraněno stávající těsnění/výplň. : Tato činnost bude provedena ještě před čištěním panelů suchým ledem tak, :	m	263,25000	86,81	22 852,73		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	15	Fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<p>aby byly částečně očištěny i vnitřní strany panelu před následným novým ztmelením. :</p> <p>Pokud se bude ve spárách nacházet ocelová výztuž, :</p> <p>pravděpodobně ocelové pruty provazující jednotlivé panely, :</p> <p>bude zkontrolován stav této výztuže a po konzultaci s projektantem dojde k případné opravě této výztuže. :</p> <p>Očištěná spára bude odmaštěna a zbavena veškerých nečistot a prachu. :</p> <p>Nesoudržné části budou odstraněny (nepředpokládají se) a reprofilovány vhodnou maltou. :</p> <p>Ocelová výztuž/rám bude zbavena koroze. Dále se spáry vyplní nehijícím kruhovým provazcem :</p> <p>(nesmí být poškozen povrch provazce – nepoužívat ostré nástroje). :</p> <p>Dále se podklad napenetruje a v rozmezí 50 min. – 2 hod se provede spárování. :</p> <p>Jako poslední krok se provede samotné zaspárování odpovídající hmotou. :</p> <p>Tloušťka hmoty bude navržena dle příslušného výrobku a po domluvě s dodavatelem systému. :</p> <p>Během práce budou dodržovány všechny pracovní postupy a bezpečnostní pokyny, :</p> <p>které ukládá a předepisuje výrobce konkrétní spárovací hmoty. :</p> <p>výměra změřena kreslicím programem :</p> <p>7.patro : 15*3,1 46,50000</p> <p>6.patro : 24*4 96,00000</p> <p>5.patro : 15*2,6+4*0,85 42,40000</p> <p>4.patro : 22*0,8 17,60000</p> <p>Mezisoučet 202,50000</p> <p>30 % : 202,5*0,3 60,75000</p>						
6	622904915XX	Vizuální kontrola fasádních panelů ke zjištění případných trhlin a vad na nosné konstrukci	m2	784,00000	22,36	17 530,24		Vlastní
7	622904915XX1	Laserové čištění fasádních panelů s vymývaným kamínkovým povrchem, podrobný popis v TZ	m2	784,00000	605,88	475 009,92		Vlastní

Technologii čištění je třeba nastavit podle zvoleného podkladu – :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	15	Fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		fasádní panely z pohledového betonu s oblázkovým povrchem s výraznou černobílou strukturou povrchu. : panely : : 7.patro : 105 : 105 6.patro : 154 : 154 5.patro : 70 : 70 Mezisoučet parapety : : 5.patro : 9 : 9 4.patro : 82 : 82 Mezisoučet zábradlí : : 6.patro : 158 : 158 5.patro : 142 : 142 4.patro : 64 : 64 Mezisoučet						
				105,00000				
				154,00000				
				70,00000				
				329,00000				
				9,00000				
				82,00000				
				91,00000				
				158,00000				
				142,00000				
				64,00000				
				364,00000				
8	622904916XX	Příplatek za vzorové vyčištění fasádních panelů pro schválení postupů prací a použitých materiálů, NPÚ vyvzorkování ke schválení NPÚ - vzorek o velikosti 1 m2 : 1*10	m2	10,00000	1 117,85	11 178,50		Vlastní
				10,00000				
9	622904926XX	Vyhotovení protokolu z prohlídky fasády autorizovaným statikem, 3 paré	soubor	1,00000	16 767,81	16 767,81		Vlastní
10	627991091RXX	Těsnění dilat.spár panelů zatmelením - bez dodávky	m	263,25000	201,21	52 968,53		Vlastní
11	24592199XX	Penetrace základová pro styčné spáry dle TZ	kg	10,00000	73,78	737,80		Vlastní
12	24633516R	tmel polyuretanový; spárovací, těsnicí; š. spáry 10 až 30 mm; l = 10 až 15 mm; pro interiér i exteriér, pro prům. podlahy; barva šedá; přilnavost k materiálům beton, ocel, cihla, keramika, zdivo, kámen; tepelná odolnost -30 až 80 °C spotřeba 300 ml/mb : Začátek provozního součtu 7.patro : 15*3,1	kus	144,78750	119,61	17 318,03	SPCM	RTS 20/ II
				46,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	15	Fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6.patro : 24*4		96,00000				
		5.patro : 15*2,6+4*0,85		42,40000				
		4.patro : 22*0,8		17,60000				
		30 % : 202,5*0,3		60,75000				
		Konec provozního součtu						
		263,25/2*1,1		144,78750				
13	28377895R	šňůra těsnící PE; kruhová; plná; d = 30,0 mm; teplotní odolnost do 100 °C	m	289,57500	17,89	5 180,50	SPCM	RTS 20/ II
		výměra změřena kreslicím programem :						
		7.patro : 15*3,1		46,50000				
		6.patro : 24*4		96,00000				
		5.patro : 15*2,6+4*0,85		42,40000				
		4.patro : 22*0,8		17,60000				
		30 % : 202,5*0,3		60,75000				
		Mezisoučet		263,25000				
		10 % : 263,25*0,1		26,32500				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				59 203,40		
14	952901110R00	Čištění budov mytím vnějších ploch oken a dveří	m2	962,97000	61,48	59 203,40	801-4	RTS 20/ II
		dle tabulky oken :						
		O-AI : 922,08		922,08000				
		D-AI : 32,63		32,63000				
		D-Dř : 8,26		8,26000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 224,55		
15	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m,	t	8,41025	502,31	4 224,55	801-4	RTS 20/ II
		oborů 801, 803, 811 a 812						
Celkem						825 318,63		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	15	Fasáda

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	16	Klempířské prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 764		Konstrukce klempířské				733 414,00		
1	764311201RT1	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30° <i>dle výpisu klempířských konstrukcí : K15 : 9,8</i>	m2	9,80000	1 478,92	14 493,42	800-764	RTS 20/ II
2	764410220RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 160 mm včetně rohů <i>dle výpisu klempířských konstrukcí : K10 : 181</i>	m	181,00000	317,69	57 501,89	800-764	RTS 20/ II
3	764410240RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 250 mm včetně rohů <i>dle výpisu klempířských konstrukcí : K8 : 13</i>	m	13,00000	372,47	4 842,11	800-764	RTS 20/ II
4	764410260RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 400 mm včetně rohů <i>dle výpisu klempířských konstrukcí : K11 : 9,5</i>	m	9,50000	427,24	4 058,78	800-764	RTS 20/ II
5	764410280RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 600 mm včetně rohů <i>dle výpisu klempířských konstrukcí : K7 : 116</i>	m	116,00000	591,57	68 622,12	800-764	RTS 20/ II
6	764430210RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 250 mm včetně rohů	m	130,00000	372,47	48 421,10	800-764	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	16	Klempířské prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
dle výpisu klempířských konstrukcí : K12 : 130 130,00000								
7	764430220RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 330 mm včetně rohů	m	1,20000	394,38	473,26	800-764	RTS 20/ II
dle výpisu klempířských konstrukcí : K19 : 1,2 1,20000								
8	764430240RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 500 mm včetně rohů	m	80,00000	514,88	41 190,40	800-764	RTS 20/ II
dle výpisu klempířských konstrukcí : K13 : 80 80,00000								
9	764430260RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm včetně rohů	m	138,00000	755,89	104 312,82	800-764	RTS 20/ II
dle výpisu klempířských konstrukcí : K9 : 69 69,00000 K14 : 69 69,00000								
10	764430291R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu montáž vč. spojovacích prostředků oplechování zdí včetně rohů	m	260,00000	339,60	88 296,00	800-764	RTS 20/ II
vč. zednické výpomoci. dle výpisu klempířských konstrukcí : K6 : 260 260,00000								
11	764311821R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30°	m2	9,80000	120,50	1 180,90	800-764	RTS 20/ II
dle výpisu klempířských konstrukcí : K15 : 9,8 9,80000								
12	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	194,00000	38,23	7 416,62	800-764	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	16	Klempířské prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K10 : 181		181,00000				
		K8 : 13		13,00000				
13	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 400 do 600 mm	m	125,50000	43,06	5 404,03	800-764	RTS 20/ II
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K11 : 9,5		9,50000				
		K7 : 116		116,00000				
14	764430810R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš do 250 mm	m	230,00000	35,41	8 144,30	800-764	RTS 20/ II
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K6 : 100		100,00000				
		K12 : 130		130,00000				
15	764430840R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm	m	80,00000	39,84	3 187,20	800-764	RTS 20/ II
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K13 : 80		80,00000				
16	764430850R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš 600 mm	m	69,00000	44,27	3 054,63	800-764	RTS 20/ II
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K9 : 69		69,00000				
17	764410280X1	Příplatek - Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 785 mm	m	116,00000	810,67	94 037,72		Vlastní
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K7 : 116		116,00000				
18	76490829XX	Oplechování z poplastovaného plechu, rš 320 mm, plech tl.0,6 mm	m	42,00000	558,93	23 475,06		Vlastní
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K18 : 42		42,00000				
19	76490830XX	Oplechování z poplastovaného plechu, rš 350 mm, plech tl.0,6 mm	m	3,00000	614,82	1 844,46		Vlastní
		dle výpisu klempířských konstrukcí :						
		K16 : 3		3,00000				
20	76490831XX	Oplechování z poplastovaného plechu, rš 520 mm, plech tl.0,6 mm	m	32,00000	838,39	26 828,48		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	16	Klempířské prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dle výpisu klempířských konstrukcí : K17 : 32		32,00000				
21	12710122R	plech nerezový jakost 1.4301; povrch hladký,rovný, matný lesk; tl 0,60 mm	m2	40,04000	1 555,61	62 286,62	SPCM	RTS 20/ II
		dle výpisu klempířských konstrukcí : K6 : 260*0,14*1,1		40,04000				
22	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	3,91555	16 432,45	64 342,08	800-764	RTS 20/ II
Celkem						733 414,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 01	Det 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712 Povlakové krytiny						23 736,59		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 01 :</i> <i>5.patro : 38*0,3</i> <i>6.patro : 45*0,3</i>	m2	24,90000	36,11	899,14	800-711	RTS 20/ II
								11,40000
								13,50000
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu <i>det 01 :</i> <i>5.patro : 38*0,4</i> <i>6.patro : 45*0,4</i>	m2	33,20000	29,73	987,04	800-711	RTS 20/ II
								15,20000
								18,00000
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci <i>det 01 :</i> <i>5.patro : 38*0,4</i> <i>6.patro : 45*0,4</i>	m2	33,20000	116,82	3 878,42	800-711	RTS 20/ II
								15,20000
								18,00000
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie <i>det 01 :</i> <i>5.patro : 38*0,3</i> <i>6.patro : 45*0,3</i>	m2	24,90000	191,15	4 759,64	800-711	RTS 20/ II
								11,40000
								13,50000
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 01 :</i> <i>5.patro : 38*0,3</i> <i>6.patro : 45*0,3</i>	m2	27,88800	249,56	6 959,73	SPCM	RTS 20/ II
								11,40000
								13,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 01	Det 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		24,90000				
		12 % : 24,9*0,12		2,98800				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	38,18000	157,17	6 000,75		Vlastní
		det 01 :						
		5.patro : 38*0,4		15,20000				
		6.patro : 45*0,4		18,00000				
		Mezisoučet		33,20000				
		15 % : 33,2*0,15		4,98000				
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,28169	894,15	251,87	800-711	RTS 20/ II
Celkem						23 736,59		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 02	Det 02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712 Povlakové krytiny						55 765,86		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2	m2	71,50000	36,11	2 581,87	800-711	RTS 20/ II
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,75			41,25000			
		55*(0,15+0,2*2)			30,25000			
2	712391382RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 materiál o tl. 50 mm ve specifikaci	m2	8,25000	224,66	1 853,45	800-711	RTS 20/ II
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,15			8,25000			
3	712391482RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 příplatek k ceně za každých dolších 10 mm, materiál ve specifikaci	m2	123,75000	44,93	5 560,09	800-711	RTS 20/ II
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,15*15			123,75000			
4	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálů	m2	41,25000	29,73	1 226,36	800-711	RTS 20/ II
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,75			41,25000			
5	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci	m2	41,25000	116,82	4 818,83	800-711	RTS 20/ II
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,75			41,25000			
6	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	41,25000	191,15	7 884,94	800-711	RTS 20/ II
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						
		det 02 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 02	Det 02

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		5.patro : 55*0,75		41,25000				
7	712391389XX	Příplatek za malou plochu - Násyp z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 5 cm	m2	8,25000	111,79	922,27		Vlastní
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,15		8,25000				
8	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	46,20000	249,56	11 529,67	SPCM	RTS 20/ II
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,75		41,25000				
		Mezisoučet		41,25000				
		12 % : 41,25*0,12		4,95000				
9	58333663R	kamenivo přírodní těžené frakce 22,0 až 33,0 mm; třída prané, kačírek	I	1 650,00000	5,59	9 223,50	SPCM	RTS 20/ II
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,15*0,2*1000		1 650,00000				
10	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	47,43750	157,17	7 455,75		Vlastní
		det 02 :						
		5.patro : 55*0,75		41,25000				
		Mezisoučet		41,25000				
		15 % : 41,25*0,15		6,18750				
11	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	3,02984	894,15	2 709,13	800-711	RTS 20/ II
Celkem						55 765,86		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 03 Det 03	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	29 343,75					
1	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek det 03 : 5.patro : 75	m	75,00000	391,25	29 343,75	822-1	RTS 20/ II
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	22 636,28					
2	917812111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, bez boční opěry, do lože z kameniva těžného S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. det 03 : 5.patro : 75	m	75,00000	279,46	20 959,50	822-1	RTS 20/ II
3	59217460R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá Začátek provozního součtu det 03 : 5.patro : 75 Konec provozního součtu 10 % dodávka nových obrub : 75*0,1	kus	7,50000	223,57	1 676,78	SPCM	RTS 20/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	2 884,64					
4	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	5,74275	502,31	2 884,64	801-4	RTS 20/ II
Díl: 712		Povlakové krytiny	24 452,41					
5	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní Textilie na střechách do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 det 03 : 5.patro : 75*(0,15+0,2*2)	m2	41,25000	36,11	1 489,54	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 03 Det 03	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
6	712391382RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 materiál o tl. 50 mm ve specifikaci <i>det 03 :</i> <i>5.patro : 75*0,15</i>	m2	11,25000	224,66	2 527,43	800-711	RTS 20/ II
				11,25000				
7	712391482RT1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 příplatek k ceně za každých dolších 10 mm, materiál ve specifikaci <i>det 03 :</i> <i>5.patro : 75*0,15*15</i>	m2	168,75000	44,93	7 581,94	800-711	RTS 20/ II
				168,75000				
8	712391389XX	Příplatek za malou plochu - Násyp z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 5 cm <i>det 03 :</i> <i>5.patro : 75*0,15</i>	m2	11,25000	111,79	1 257,64		Vlastní
				11,25000				
9	58333663R	kamenivo přírodní těžené frakce 22,0 až 33,0 mm; třída prané, kačírek <i>5.patro : 55*0,15*0,2*1000</i>	l	1 650,00000	5,59	9 223,50	SPCM	RTS 20/ II
				1 650,00000				
10	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	2,65320	894,15	2 372,36	800-711	RTS 20/ II
Celkem						79 317,08		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 04	Det 04

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712 Povlakové krytiny						60 554,56		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,8</i> <i>75*(0,15+0,2*2)</i>	m2	86,85000	36,11	3 136,15	800-711	RTS 20/ II
					45,60000			
					41,25000			
2	712391382RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 materiál o tl. 50 mm ve specifikaci <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,15</i>	m2	8,55000	224,66	1 920,84	800-711	RTS 20/ II
					8,55000			
3	712391482RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 příplatek k ceně za každých dolších 10 mm, materiál ve specifikaci <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,15*15</i>	m2	128,25000	44,93	5 762,27	800-711	RTS 20/ II
					128,25000			
4	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálů na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,8</i>	m2	45,60000	29,73	1 355,69	800-711	RTS 20/ II
					45,60000			
5	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,8</i>	m2	45,60000	116,82	5 326,99	800-711	RTS 20/ II
					45,60000			
6	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 04 :</i>	m2	45,60000	191,15	8 716,44	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 04	Det 04

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		5.patro : 57*0,8		45,60000				
7	712391389XX	Příplatek za malou plochu - Násyp z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 5 cm	m2	8,55000	111,79	955,80		Vlastní
		det 04 :		8,55000				
		5.patro : 57*0,15		8,55000				
8	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	51,07200	249,56	12 745,53	SPCM	RTS 20/ II
		det 04 :		45,60000				
		5.patro : 57*0,8		45,60000				
		Mezisoučet		45,60000				
		12 % : 45,6*0,12		5,47200				
9	58333663R	kamenivo přírodní těžené frakce 22,0 až 33,0 mm; třída prané, kačírek	I	1 710,00000	5,59	9 558,90	SPCM	RTS 20/ II
		det 04 :		1 710,00000				
		5.patro : 57*0,15*0,2*1000		1 710,00000				
10	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	52,44000	157,17	8 241,99		Vlastní
		det 04 :		45,60000				
		5.patro : 57*0,8		45,60000				
		Mezisoučet		45,60000				
		15 % : 45,6*0,15		6,84000				
11	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	3,16945	894,15	2 833,96	800-711	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 713		Izolace tepelné				12 974,69		
12	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo	m2	45,60000	90,27	4 116,31	800-713	RTS 20/ II
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.						
		det 04 :		45,60000				
		5.patro : 57*(0,5+0,3)		45,60000				
13	631402000XX	Tuhá těžká izolační deska pro ploché střechy tl. 60 mm	m2	17,44200	150,80	2 630,25		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 04	Det 04

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Konstrukční velmi tuhá těžká deska z kamenné vlny v celém objemu homogenní, pojená organickou pryskyřicí : hydrofobizovaná : Reakce na oheň A1 : Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/m.K : Napětí v tlaku při stlačení 10 % větší než 70 kPa : Bodové zatížení 650 N : výměra změřena kreslicím programem : det 04 : 5.patro : 57*0,3						
		Mezisoučet			17,10000			
		2 % : 17,1*0,02			0,34200			
14	631402003XX	Tuhá těžká izolační deska pro ploché střechy tl. 120 mm Konstrukční velmi tuhá těžká deska z kamenné vlny v celém objemu homogenní, pojená organickou pryskyřicí : hydrofobizovaná : Reakce na oheň A1 : Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/m.K : Napětí v tlaku při stlačení 10 % větší než 70 kPa : Bodové zatížení 650 N : výměra změřena kreslicím programem : det 04 : 5.patro : 57*0,5	m2	29,07000	195,40	5 680,28		Vlastní
		Mezisoučet			28,50000			
		2 % : 28,5*0,02			0,57000			
15	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,93040	588,83	547,85	800-713	RTS 20/ II
Díl: 762						Konstrukce tesařské		11 435,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 04	Det 04

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
16	762441114R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, lepením <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,3</i>	m2	17,10000	446,02	7 626,94	800-762	RTS 20/ II
				<i>17,10000</i>				
17	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm <i>det 04 :</i> <i>5.patro : 57*0,3</i> <i>Mezisoučet</i> <i>8 % : 17,1*0,08</i>	m2	18,46800	195,40	3 608,65	SPCM	RTS 20/ II
				<i>17,10000</i>				
				<i>17,10000</i>				
				<i>1,36800</i>				
18	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,24077	829,06	199,61	800-762	RTS 20/ II
Celkem						84 964,45		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 05	Det 05

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712 Povlakové krytiny						171 829,85		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2	m2	204,00000	36,11	7 366,44	800-711	RTS 20/ II
		det 05 :						
		5.patro : 115			115,00000			
		6.patro : 89			89,00000			
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu	m2	204,00000	29,73	6 064,92	800-711	RTS 20/ II
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						
		det 05 :						
		5.patro : 115			115,00000			
		6.patro : 89			89,00000			
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci	m2	204,00000	116,82	23 831,28	800-711	RTS 20/ II
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						
		det 05 :						
		5.patro : 115			115,00000			
		6.patro : 89			89,00000			
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	204,00000	191,15	38 994,60	800-711	RTS 20/ II
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						
		det 05 :						
		5.patro : 115			115,00000			
		6.patro : 89			89,00000			
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	228,48000	249,56	57 019,47	SPCM	RTS 20/ II
		det 05 :						
		5.patro : 115			115,00000			
		6.patro : 89			89,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 05 Det 05	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		204,00000				
		12 % : 204*0,12		24,48000				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	234,60000	157,17	36 872,08		Vlastní
		det 05 :						
		5.patro : 115		115,00000				
		6.patro : 89		89,00000				
		Mezisoučet		204,00000				
		15 % : 204*0,15		30,60000				
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	1,88006	894,15	1 681,06	800-711	RTS 20/ II

Celkem						171 829,85
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 06	Det 06

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				87 599,53		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 06 :</i> <i>střecha : 130*0,8</i>	m2	104,00000	36,11	3 755,44	800-711	RTS 20/ II
				<i>104,00000</i>				
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 06 :</i> <i>střecha : 130*0,8</i>	m2	104,00000	29,73	3 091,92	800-711	RTS 20/ II
				<i>104,00000</i>				
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 06 :</i> <i>střecha : 130*0,8</i>	m2	104,00000	116,82	12 149,28	800-711	RTS 20/ II
				<i>104,00000</i>				
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 06 :</i> <i>střecha : 130*0,8</i>	m2	104,00000	191,15	19 879,60	800-711	RTS 20/ II
				<i>104,00000</i>				
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 06 :</i> <i>střecha : 130*0,8</i> <i>Mezisoučet</i> <i>12 % : 104*0,12</i>	m2	116,48000	249,56	29 068,75	SPCM	RTS 20/ II
				<i>104,00000</i>				
				<i>104,00000</i>				
				<i>12,48000</i>				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>det 06 :</i>	m2	119,60000	157,17	18 797,53		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 06	Det 06

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		střecha : 130*0,8		104,0000				
		Mezisoučet		104,00000				
		15 % : 104*0,15		15,60000				
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,95846	894,15	857,01	800-711	RTS 20/ II
Díl: 713		Izolace tepelné				136 197,79		
8	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo <i>Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.</i> det 06 : střecha : 130*0,45	m2	58,50000	90,27	5 280,80	800-713	RTS 20/ II
9	631402000XX	Tuhá těžká izolační deska pro ploché střechy tl. 60 mm det 06 : střecha : 130*0,45	m2	59,67000	150,80	8 998,24		Vlastní
		Mezisoučet		58,50000				
		2 % : 58,5*0,02		1,17000				
10	631402001XX	Tuhá těžká izolační deska pro ploché střechy tl. 80 mm	m2	59,67000	2 019,85	120 524,45		Vlastní
11	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	2,36792	588,83	1 394,30	800-713	RTS 20/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				26 080,28		
12	762441114R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, lepením det 06 : střecha : 130*0,3	m2	39,00000	446,02	17 394,78	800-762	RTS 20/ II
13	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm det 06 : střecha : 130*0,3	m2	42,12000	195,40	8 230,25	SPCM	RTS 20/ II
		Mezisoučet		39,00000				
		8 % : 39*0,08		3,12000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 06 Det 06	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
14	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,54912	829,06	455,25	800-762	RTS 20/ II

Celkem	249 877,60
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 07 Det 07	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				5 566,89		
1	712911915RZ1	Údržba proniků povlak.krytiny střech natěradly za studena nátěrem asfaltovým tmelem, 1 x, včetně dodávky materiálu natěradly a tmely (vpustě, ventilace nebo komíny), det 07 : 1.patro : 2 5.patro : 3	kus	5,00000	29,73	148,65	800-711	RTS 20/ II
2	712941963RT1	Údržba proniků povlak.krytiny střech pásy přitavením vpustí, ventilací nebo komínů, 1 x, materiál ve specifikaci det 07 : 1.patro : 2 5.patro : 3	kus	5,00000	265,49	1 327,45	800-711	RTS 20/ II
3	712961901RT1	Údržba proniků povlakové krytiny střech pryžemi vpustí, ventilací nebo komínů, fólií včetně zalití okrajů přilepenou plnoplošně det 07 : 1.patro : 2 5.patro : 3	kus	5,00000	403,55	2 017,75	800-711	RTS 20/ II
4	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka det 07 : 1.patro : 2 5.patro : 3	m2	5,00000	249,56	1 247,80	SPCM	RTS 20/ II
5	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ det 07 : 1.patro : 2 5.patro : 3	m2	5,00000	157,17	785,85		Vlastní
6	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,04405	894,15	39,39	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 07 Det 07	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: 721		Vnitřní kanalizace					14 552,97		
7	721231114RT4	Střešní vtoky vtok pro střechu s povlakovou krytinou, střecha zateplená, výška izolace do 300 mm, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	2 909,77	14 548,85	800-721	RTS 20/ II	
		det 07 :							
		1.patro : 2		2,00000					
		5.patro : 3		3,00000					
8	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m	t	0,01110	370,73	4,12	800-721	RTS 20/ II	
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
Celkem						20 119,86			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 08	Det 08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny	6 064,59					
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 08 : střecha : 9*0,8</i>	m2	7,20000	36,11	259,99	800-711	RTS 20/ II
				<i>7,20000</i>				
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 08 : střecha : 9*0,8</i>	m2	7,20000	29,73	214,06	800-711	RTS 20/ II
				<i>7,20000</i>				
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 08 : střecha : 9*0,8</i>	m2	7,20000	116,82	841,10	800-711	RTS 20/ II
				<i>7,20000</i>				
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 08 : střecha : 9*0,8</i>	m2	7,20000	191,15	1 376,28	800-711	RTS 20/ II
				<i>7,20000</i>				
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 08 : střecha : 9*0,8 Mezisoučet 12 % : 7,2*0,12</i>	m2	8,06400	249,56	2 012,45	SPCM	RTS 20/ II
				<i>7,20000 7,20000 0,86400</i>				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>det 08 :</i>	m2	8,28000	157,17	1 301,37		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 08	Det 08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		střecha : 9*0,8 Mezisoučet 15 % : 7,2*0,15		7,20000 7,20000 1,08000				
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,06636	894,15	59,34	800-711	RTS 20/ II
Díl: 713		Izolace tepelné				2 647,08		
8	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. det 08 : střecha : 9*0,6	m2	5,40000	90,27	487,46	800-713	RTS 20/ II
9	631402361R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 150,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 3,750 m2K/W; obj. hmotnost 157,00 kg/m3; hydrofobizováno det 08 : střecha : 9*0,6 Mezisoučet 2 % : 5,4*0,02	m2	5,50800	378,06	2 082,35	SPCM	RTS 20/ II
10	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,13122	588,83	77,27	800-713	RTS 20/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				1 785,89		
11	762441114R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, lepením det 08 : střecha : (3,044*2+2,814)*0,3	m2	2,67060	446,02	1 191,14	800-762	RTS 20/ II
12	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm det 08 : střecha : (3,044*2+2,814)*0,3 Mezisoučet	m2	2,88425	195,40	563,58	SPCM	RTS 20/ II
				2,67060 2,67060				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 08	Det 08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		8 % : 2,6706*0,08		0,21365				
13	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,03760	829,06	31,17	800-762	RTS 20/ II

Celkem	10 497,56
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 09 Det 09	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny	2 226,75					
1	712911915RZ1	Údržba proniků povlak.krytiny střež natěradly za studena nátěrem asfaltovým tmelem, 1 x, včetně dodávky materiálu natěradly a tmely (vpustě, ventilace nebo komíny), det 09 : střecha : 2	kus	2,00000	29,73	59,46	800-711	RTS 20/ II
				2,00000				
2	712941963RT1	Údržba proniků povlak.krytiny střež pásy přitavením vpustí, ventilací nebo komínů, 1 x, materiál ve specifikaci	kus	2,00000	265,49	530,98	800-711	RTS 20/ II
3	712961901RT1	Údržba proniků povlakové krytiny střež pryžemi vpustí, ventilací nebo komínů, fólií včetně zalití okrajů přilepenou plnoplošně	kus	2,00000	403,55	807,10	800-711	RTS 20/ II
4	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	2,00000	249,56	499,12	SPCM	RTS 20/ II
5	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	2,00000	157,17	314,34		Vlastní
6	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,01762	894,15	15,75	800-711	RTS 20/ II
Díl: 721		Vnitřní kanalizace	5 823,32					
7	721231114RT4	Střešní vtoky vtok pro střež s povlakovou krytinou, střež zateplená, výška izolace do 300 mm, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	2 909,77	5 819,54	800-721	RTS 20/ II
8	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,01020	370,73	3,78	800-721	RTS 20/ II
Celkem						8 050,07		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 10a Det 10a,b	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				125 205,25		
1	63247819XX	Reprofilace parapetů LOP	m2	95,00000	1 317,95	125 205,25		Vlastní

dle det 10a,b :

očištění asfaltové plochy, vysokopevnostní PCC malta, speciální penetrace pro kritické podklady

:

2 x izolační vrstva tl. 3 mm - vše dle TZ :

4.patro : 12+12

24,00000

7.patro : 71

71,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 446,85		
2	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	2,88040	502,31	1 446,85	801-4	RTS 20/ II

oborů 801, 803, 811 a 812

Celkem	126 652,10
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 12 Det 12	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny	7 159,60					
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 12 : 6.patro : 17*0,5</i>	m2	8,50000	36,11	306,94	800-711	RTS 20/ II
				<i>8,50000</i>				
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 12 : 6.patro : 17*0,5</i>	m2	8,50000	29,73	252,71	800-711	RTS 20/ II
				<i>8,50000</i>				
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 12 : 6.patro : 17*0,5</i>	m2	8,50000	116,82	992,97	800-711	RTS 20/ II
				<i>8,50000</i>				
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 12 : 6.patro : 17*0,5</i>	m2	8,50000	191,15	1 624,78	800-711	RTS 20/ II
				<i>8,50000</i>				
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 12 : 6.patro : 17*0,5 Mezisoučet 12 % : 8,5*0,12</i>	m2	9,52000	249,56	2 375,81	SPCM	RTS 20/ II
				<i>8,50000</i>				
				<i>8,50000</i>				
				<i>1,02000</i>				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>det 12 :</i>	m2	9,77500	157,17	1 536,34		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 12 Det 12	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6.patro : 17*0,5		8,50000				
		Mezisosoučet		8,50000				
		15 % : 8,5*0,15		1,27500				
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,07834	894,15	70,05	800-711	RTS 20/ II

Celkem	7 159,60
---------------	-----------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 13 Det 13	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				38 529,14		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 13 :</i> <i>6.patro : 38*0,75</i> <i>38*(0,15+0,2*2)</i>	m2	49,40000	36,11	1 783,83	800-711	RTS 20/ II
				<i>28,50000</i>				
				<i>20,90000</i>				
2	712391382RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 materiál o tl. 50 mm ve specifikaci <i>det 13 :</i> <i>6.patro : 38*0,15</i>	m2	5,70000	224,66	1 280,56	800-711	RTS 20/ II
				<i>5,70000</i>				
3	712391482RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 příplatek k ceně za každých dolších 10 mm, materiál ve specifikaci <i>det 13 :</i> <i>6.patro : 38*0,15*15</i>	m2	85,50000	44,93	3 841,52	800-711	RTS 20/ II
				<i>85,50000</i>				
4	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálů na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 13 :</i> <i>6.patro : 38*0,75</i>	m2	28,50000	29,73	847,31	800-711	RTS 20/ II
				<i>28,50000</i>				
5	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 13 :</i> <i>6.patro : 38*0,75</i>	m2	28,50000	116,82	3 329,37	800-711	RTS 20/ II
				<i>28,50000</i>				
6	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 13 :</i>	m2	28,50000	191,15	5 447,78	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 13	Det 13

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6.patro : 38*0,75		28,50000				
7	712391389XX	Příplatek za malou plochu - Násyp z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 5 cm	m2	5,70000	111,79	637,20		Vlastní
		det 13 :		5,70000				
		6.patro : 38*0,15		5,70000				
8	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	31,92000	249,56	7 965,96	SPCM	RTS 20/ II
		det 13 :						
		6.patro : 38*0,75		28,50000				
		Mezisoučet		28,50000				
		12 % : 28,5*0,12		3,42000				
9	58333663R	kamenivo přírodní těžené frakce 22,0 až 33,0 mm; třída prané, kačírek	I	1 140,00000	5,59	6 372,60	SPCM	RTS 20/ II
		det 13 :						
		6.patro : 38*0,15*0,2*1000		1 140,00000				
10	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	32,77500	157,17	5 151,25		Vlastní
		det 13 :						
		6.patro : 38*0,75		28,50000				
		Mezisoučet		28,50000				
		15 % : 28,5*0,15		4,27500				
11	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	2,09334	894,15	1 871,76	800-711	RTS 20/ II
Celkem						38 529,14		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 14	Det 14

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny	9 854,95					
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 14 :</i> <i>6.patro : 26*0,45</i>	m2	11,70000	36,11	422,49	800-711	RTS 20/ II
				<i>11,70000</i>				
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 14 :</i> <i>6.patro : 26*0,45</i>	m2	11,70000	29,73	347,84	800-711	RTS 20/ II
				<i>11,70000</i>				
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 14 :</i> <i>6.patro : 26*0,45</i>	m2	11,70000	116,82	1 366,79	800-711	RTS 20/ II
				<i>11,70000</i>				
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 14 :</i> <i>6.patro : 26*0,45</i>	m2	11,70000	191,15	2 236,46	800-711	RTS 20/ II
				<i>11,70000</i>				
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 14 :</i> <i>6.patro : 26*0,45</i> <i>Mezisoučet</i> <i>12 % : 11,7*0,12</i>	m2	13,10400	249,56	3 270,23	SPCM	RTS 20/ II
				<i>11,70000</i>				
				<i>11,70000</i>				
				<i>1,40400</i>				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al fólie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>det 14 :</i>	m2	13,45500	157,17	2 114,72		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 14	Det 14

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6.patro : 26*0,45			11,70000			
		Mezisoučet			11,70000			
		15 % : 11,7*0,15			1,75500			
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,10783	894,15	96,42	800-711	RTS 20/ II

Celkem	9 854,95
---------------	-----------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 15 Det 15	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny	11 371,11					
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylenové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 15 : 6.patro : 15*0,9</i>	m2	13,50000	36,11	487,49	800-711	RTS 20/ II
				<i>13,50000</i>				
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 15 : 6.patro : 15*0,9</i>	m2	13,50000	29,73	401,36	800-711	RTS 20/ II
				<i>13,50000</i>				
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 15 : 6.patro : 15*0,9</i>	m2	13,50000	116,82	1 577,07	800-711	RTS 20/ II
				<i>13,50000</i>				
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 15 : 6.patro : 15*0,9</i>	m2	13,50000	191,15	2 580,53	800-711	RTS 20/ II
				<i>13,50000</i>				
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 15 : 6.patro : 15*0,9 Mezisoučet 12 % : 13,5*0,12</i>	m2	15,12000	249,56	3 773,35	SPCM	RTS 20/ II
				<i>13,50000</i>				
				<i>1,62000</i>				
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>det 15 :</i>	m2	15,52500	157,17	2 440,06		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 15	Det 15

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6.patro : 15*0,9		13,5000				
		Mezisoučet		13,5000				
		15 % : 13,5*0,15		2,0250				
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,12442	894,15	111,25	800-711	RTS 20/ II

Celkem	11 371,11
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 16 Det 16	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny	2 226,75					
1	712911915RZ1	Údržba proniků povlak.krytiny střež natěradly za studena nátěrem asfaltovým tmelem, 1 x, včetně dodávky materiálu natěradly a tmely (vpustě, ventilace nebo komíny), det 16 : střecha : 2	kus	2,00000	29,73	59,46	800-711	RTS 20/ II
2	712941963RT1	Údržba proniků povlak.krytiny střež pásy přitavením vpustí, ventilací nebo komínů, 1 x, materiál ve specifikaci	kus	2,00000	265,49	530,98	800-711	RTS 20/ II
3	712961901RT1	Údržba proniků povlakové krytiny střež pryžemi vpustí, ventilací nebo komínů, fólií včetně zalití okrajů přilepenou plnoplošně	kus	2,00000	403,55	807,10	800-711	RTS 20/ II
4	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	2,00000	249,56	499,12	SPCM	RTS 20/ II
5	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	2,00000	157,17	314,34		Vlastní
6	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,01762	894,15	15,75	800-711	RTS 20/ II
Díl: 721		Vnitřní kanalizace	4 463,95					
7	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	2,00000	2 230,12	4 460,24	800-721	RTS 20/ II
8	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,01000	370,73	3,71	800-721	RTS 20/ II
Celkem						6 690,70		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 17 Det 17	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 712 Povlakové krytiny						4 644,46		
1	712391171RZ5	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané polypropylénové textilie plošné hmotnosti 300 g/m2 <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65	m2	5,51400	36,11	199,11	800-711	RTS 20/ II
2	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65	m2	5,51400	29,73	163,93	800-711	RTS 20/ II
3	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65	m2	5,51400	116,82	644,15	800-711	RTS 20/ II
4	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65	m2	5,51400	191,15	1 054,00	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 17 Det 17	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
5	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m ² ; PVC-P, výztužná mřížka <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65 <i>Mezisoučet</i> 12 % : 5,514*0,12	m2	6,17568	249,56	1 541,20	SPCM	RTS 20/ II
6	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65 <i>Mezisoučet</i> 15 % : 5,514*0,15	m2	6,34110	157,17	996,63		Vlastní
7	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	0,05082	894,15	45,44	800-711	RTS 20/ II
Díl: 713 Izolace tepelné						2 702,97		
8	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střešních desek, na lepidlo <i>Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.</i> <i>det 17 :</i> 5.patro : (1+0,82)*2*0,6 5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3 6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65	m2	5,51400	90,27	497,75	800-713	RTS 20/ II
9	631402361R	deska izolační tuhá, dvouvrstvá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 150,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; R = 3,750 m ² K/W; obj. hmotnost 157,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno	m2	5,62428	378,06	2 126,32	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 17	Det 17

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		det 17 :						
		5.patro : (1+0,82)*2*0,6			2,18400			
		5.patro : (1,5+0,8)*2*0,3			1,38000			
		6.patro : (0,85+0,65)*2*0,65			1,95000			
		Mezisoučet			5,51400			
		2 % : 5,514*0,02			0,11028			
10	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,13399	588,83	78,90	800-713	RTS 20/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				1 503,29		
11	762441114R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, lepením	m2	2,24800	446,02	1 002,65	800-762	RTS 20/ II
		det 17 :						
		5.patro : (1+0,82)*2*0,2			0,72800			
		5.patro : (1,5+0,8)*2*0,2			0,92000			
		6.patro : (0,85+0,65)*2*0,2			0,60000			
12	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm	m2	2,42784	195,40	474,40	SPCM	RTS 20/ II
		det 17 :						
		5.patro : (1+0,82)*2*0,2			0,72800			
		5.patro : (1,5+0,8)*2*0,2			0,92000			
		6.patro : (0,85+0,65)*2*0,2			0,60000			
		Mezisoučet			2,24800			
		8 % : 2,248*0,08			0,17984			
13	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,03165	829,06	26,24	800-762	RTS 20/ II
Celkem						8 850,72		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 18-; Det 18,19,20,21	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				152 461,04		
1	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Začátek provozního součtu DET18 : 14 DET19 : 9 DET20 : 22 Konec provozního součtu 45*0,8	m3	36,00000	1 061,97	38 230,92	800-1	RTS 20/ II
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	36,00000	178,86	6 438,96	800-1	RTS 20/ II
3	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	36,00000	107,31	3 863,16	800-1	RTS 20/ II
4	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Začátek provozního součtu DET18 : 14 DET19 : 9 DET20 : 22 Konec provozního součtu 45*0,8*2	m3	72,00000	83,84	6 036,48	800-1	RTS 20/ II
5	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4	m3	36,00000	156,50	5 634,00	800-1	RTS 20/ II
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	36,00000	117,37	4 225,32	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 18-; Det 18,19,20,21	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
7	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	36,00000	217,98	7 847,28	800-1	RTS 20/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET20 : 22		22,00000				
		Konec provozního součtu						
		45*0,8		36,00000				
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	36,00000	1 702,75	61 299,00	800-1	RTS 20/ II
9	58344169R	šterkodrť frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A	t	68,40000	276,11	18 885,92	SPCM	RTS 20/ II
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET20 : 22		22,00000				
		Konec provozního součtu						
		45*0,8*1,9		68,40000				
Díl: 5		Komunikace				6 036,39		
10	596811111RV4	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových vymývaných, rozměru 50/50 mm, tloušťky 60 mm, do lože z kameniva těžného	m2	4,50000	894,28	4 024,26	822-1	RTS 20/ II
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
		DET19 : 9*0,5		4,50000				
11	639571110R00	Podklad pod okapových chodníků ze šterku tl. 100 mm bez obrubníku	m2	4,50000	167,68	754,56	801-1	RTS 20/ II
		DET19 : 9*0,5		4,50000				
12	639571120R00	Podklad pod okapových chodníků ze šterku tl. 200 mm	m2	4,50000	279,46	1 257,57	801-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 18-; Det 18,19,20,21	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		bez obrubníku DET19 : 9*0,5		4,50000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				20 498,58		
13	917732111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku ležatého, rozměru 1000/100/250 mm, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	45,00000	447,14	20 121,30	822-1	RTS 20/ II
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. DET18 : 14 DET19 : 9 DET20 : 22		14,00000 9,00000 22,00000				
14	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého Začátek provozního součtu DET18 : 14 DET19 : 9 DET20 : 22 Konec provozního součtu 45*0,2*0,25	m3	2,25000	167,68	377,28	822-1	RTS 20/ II
				14,00000 9,00000 22,00000 2,25000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				43 161,41		
15	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	85,92584	502,31	43 161,41	801-4	RTS 20/ II
Díl: 711		Izolace proti vodě				42 958,59		
16	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP Začátek provozního součtu	m2	32,80000	36,11	1 184,41	800-711	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 18-; Det 18,19,20,21	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						
		41*0,8		32,80000				
17	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	32,80000	297,35	9 753,08	800-711	RTS 20/ II
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						
		41*0,8		32,80000				
18	711191272RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, 300 g/m2	m2	41,00000	50,97	2 089,77	800-711	RTS 20/ II
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						
		41*1		41,00000				
19	711745567R00	Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením r.š. 500 NAIP (natavitelný asfaltový izolační pás)	m	41,00000	127,44	5 225,04	800-711	RTS 20/ II
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 18-; Det 18,19,20,21	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		41		41,00000				
20	711823121RT2	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svísele, výška nopu 4 mm, včetně dodávky fólie	m2	41,00000	197,52	8 098,32	800-711	RTS 20/ II
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						
		41*1		41,00000				
21	62843089XX01	SBS modifikovaný asfaltový pás, nosná vložka z Al folie, PES a skla, tl. min 4 mm, dle TZ	m2	103,73000	157,17	16 303,24		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						
		41*0,8*2		65,60000				
		41*0,6		24,60000				
		Mezisoučet		90,20000				
		15 % : 90,2*0,15		13,53000				
22	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svísele do 6 m	t	0,57613	528,92	304,73	800-711	RTS 20/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 713		Izolace tepelné				50 785,30		
23	713131542RT2	Montáž tepelné izolace z desek z pěnového skla lepených celoplošně asfaltovým lepidlem a zajištěných kotvami, tloušťka desek od 50 mm do 80 mm, bez dodávky desek	m2	32,80000	828,33	27 169,22	800-713	RTS 20/ II
		na stěny z interiérové strany						
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 18-; Det 18,19,20,21	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		DET21 : 18 Konec provozního součtu 41*0,8		18,00000				
				32,80000				
24	63483011R	deska izolační pěnové sklo; rovní hrana; tl. 50,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 1,140 m2K/W; obj. hmotnost 135,00 kg/m3	m2	33,45600	700,89	23 448,98	SPCM	RTS 20/ II
		Začátek provozního součtu						
		DET18 : 14		14,00000				
		DET19 : 9		9,00000				
		DET21 : 18		18,00000				
		Konec provozního součtu						
		41*0,8		32,80000				
		2% : 32,8*0,02		0,65600				
25	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,38196	437,48	167,10	800-713	RTS 20/ II
Celkem						315 901,31		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1241	SEN bazénu Thermal
O:	SO 01	Architektonicko-stavební řešení
R:	17XX - Det 22 Det 22	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				124 081,75		
1	345123012R00	Montáž dílce ŽB parapetního do 1,5 t, H do 24 m <i>výměra změněna kreslicím programem : DET 22 : 60*2/3*1,1</i>	kus	44,00000	1 676,78	73 778,32		RTS 20/ II
				44,00000				
2	389381001R00	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30 se zřízením a odstraněním bednění <i>DET22 : 60*0,15</i>	m3	9,00000	5 589,27	50 303,43	801-2	RTS 20/ II
				9,00000				
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				134 142,60		
3	935111999XX	Montáž betonových květníků šířky 1000 mm <i>Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár. výměra změněna kreslicím programem : DET 22 : 60</i>	m	60,00000	2 235,71	134 142,60		Vlastní
				60,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				145 421,00		
4	962091012R00	Demontáž dílců parapetních a atikových ze železobetonu parapetních, váhy do 1,5 t, výšky budovy do 24 m <i>výměra změněna kreslicím programem : DET 22 : 60*2/3*1,1</i>	kus	44,00000	629,80	27 711,20	801-3	RTS 20/ II
				44,00000				
5	9760989XX	Demontáž betonových květníků šířky 1000 mm <i>výměra změněna kreslicím programem : DET 22 : 60</i>	m	60,00000	1 961,83	117 709,80		Vlastní
				60,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				21 142,92		
6	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	42,09137	502,31	21 142,92	801-4	RTS 20/ II
Celkem						424 788,27		

**Příloha č. 2 ke Smlouvě o dílo – Projektová dokumentace pro projekt
"Snížení energetické náročnosti Hotelu Thermal
– objekt Areálu Bazén"
vypracovaná Energy Benefit Centre a.s.,
ve stupni Dokumentace pro provedení stavby,
zveřejněné v rámci zadávacího řízení dne 4.9.2020**