



SMLOUVA O DÍLO

Snížení energetické náročnosti budovy zázemí sportovní haly

Číslo smlouvy objednatele: S376/18

Číslo smlouvy zhotovitele:

1 Smluvní strany

1.1 Objednatel:

Město Mariánské Lázně

Ruská 155

353 01 Mariánské Lázně

zastoupené: starostou města Ing. Martinem Kalinou

IČ: 00254061, DIČ: CZ00254061

Bankovní spoj.: [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Martin Kalina, starosta

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: [REDACTED]

+420 607 008 383

1.2 Zhotovitel:

ColorMax s. r. o.

Kasární náměstí 115/7, 350 02 Cheb

IČ: 280 42 484, DIČ: CZ28042484

Bankovní spoj.: [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Milan Baranec, jednatel

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: [REDACTED]

2 Předmět díla

2.1 Předmětem díla je závazek zhotovitele na své náklady a nebezpečí provést, dokončit a předat bez vad a nedodělků objednateli stavbu „Snížení energetické náročnosti budovy zázemí sportovní haly“. Jedná se o stavební úpravy domu č.p. 648 v Tyršově ulici v Mariánských Lázních. Provedením stavby se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí a doložení veškerých dokladů k prokázání kvality, doklady o shodě a provedení příslušných zkoušek a atestů podle platných norem a předpisů. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení do řádného provozu. Objednatel se zavazuje řádně a včas dokončené a bezvadné Dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu sjednanou cenu podle podmínek obsažených v následujících ustanoveních této smlouvy.

2.2 Rozsah plnění závazku je určen:

- zadávací dokumentací k veřejné zakázce „Snížení energetické náročnosti budovy zázemí sportovní haly“.

- projektovou dokumentací zpracovanou ing. Jaroslavem Bránským, Abras projektový atelier s.r.o., Dvorská 28, 678 01 v 06/2018 pod názvem „Mariánské Lázně, Budova zázemí sportovní haly, Snížení energetické náročnosti budovy“,
- oceněným výkazem výměr, který byl předložen jako součást nabídky zhotovitele.

2.3 Místem plnění je staveniště dané projektem stavby.

2.4 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s projektovou dokumentací, s českými technickými normami a v souladu s obecně závaznými právními předpisy platnými v České republice v době provedení díla. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v souladu s obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným normám.

2.5 Součástí předmětu díla je dále provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek nutných k realizaci díla, a to zejména:

- Zajištění všech objektů zařízení staveniště potřebných na řádné provedení Díla včetně jeho likvidace
- Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla
- Vypracování dílenské projektové dokumentace, pokud je potřebná.
- Úkony spojené s výkonem dodavatelské inženýrské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla a předání dokladů ke kolaudaci.
- Zajištění věcné a časové koordinace činností všech podzhotovitelů, jakož i poskytování odborné pomoci a konzultací pro jejich činnost.
- Provedení závěrečného úklidu místa, kde se Dílo provádělo a provedení úklidu včetně likvidace zařízení staveniště. Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího stavu.
- Organizace a provedení úspěšných individuálních zkoušek díla (zejména provozních zkoušek technického zařízení, výchozí revize elektrického zařízení a dalších potřebných zkoušek) a provádění a obstarávání potřebných revizí a měření prokazujících kvalitu funkčnost díla nebo jeho jednotlivých částí a zařízení s ohledem na nezávadnost ve vztahu k životnímu prostředí (hluk, vibrace, emise apod.); veškeré tyto dokumenty předá zhotovitel ve 3 vyhotoveních objednateli současně s předáním díla.
- Vynotovení a předání objednateli projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením všech změn, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla, nejpozději při přejímacím řízení - 2 paré v listinné. Dále zhotovitel při přejímacím řízení předá objednateli protokoly a záznamy o všech provedených zkouškách a revizích a také veškeré doklady od použitých materiálů a zařízení použitých při realizaci stavby.
- Zajištění bezplatného záručního servisu u výrobků, strojů a technologických zařízení, které jsou součástí díla a u kterých je takový servis podnámkou pro možnost uplatnění vady v záruční době
- Odvoz a uložení ostatního materiálu -- suť, zemina, ostatní stavební materiál na řízenou skládku, nebo využití k recyklaci.
- Zajištění dokladu o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech pro kolaudační řízení, (vyskytne-li se takový odpad), včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.

2.6 Součástí předmětu díla jsou i práce a činnosti v tomto článku smlouvy nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací v žádném případě nezvyšuje cenu díla.

2.7 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, s místními podmínkami na staveništi, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínu stanovenými smlouvou.

3 Cena díla

3.1 Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

cena celkem bez DPH	1 954 163,- Kč
sazba DPH	21 %
výše DPH	410 374,- Kč
cena celkem včetně DPH	2 364 537,- Kč

Ceny jsou platné po celou dobu realizace předmětu díla.

3.2 Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy v cenové nabídce stavby. Podrobný oceněný položkový rozpočet je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

3.3 Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje zejména:

- veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla, včetně nákladů potřebných zkoušek, měření, atestů, zpracování provozních řádů a podobně;
- veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, náhradních dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla;
- veškeré náklady na dopravu, stavbu, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla;
- veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla;
- veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele;
- veškeré náklady na zábory veřejného prostranství mimo vlastní pozemek stavby pro účely zřízení zařízení staveniště nezbytného k provedení díla;
- denní náklady na provoz zařízení staveniště po dobu realizace akce;
- veškeré náklady, které vyplynou ze zvláštností provedení díla nezbytných k provedení díla;
- veškeré náklady na zřízení, rozvody, spotřebu, správu a provoz přípojek vody, energií a telekomunikací nezbytných k provedení díla, včetně případných přeložek inženýrských sítí a vedení či komunikací;
- veškeré náklady na vytyčení stavby a inženýrských sítí za účasti jejich správců včetně provedení nezbytných výkopů;
- veškeré náklady na provedení veškerých příslušných a normami či vyhláškami stanovených zkoušek materiálů a dílů včetně předávacích zkoušek;
- veškeré náklady spojené s celní manipulací a náklady na proclení;
- veškeré náklady na zřízení a udržování smluvně sjednaných bankovních a jiných záruk nebo zajištění;
- veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele a pojištění díla;
- veškeré daně a správní či jiné poplatky spojené s provedením díla, včetně úhrady veškerých sankčních opatření uložených správním či jiným orgánem;
- veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla;
- veškeré náklady na zpracování dokumentací, zejména dokumentace skutečného provedení stavby a jejích úprav, respektive zjednodušené dokumentace stavby;
- veškeré náklady na pojištění, které je zhotovitel dle této smlouvy povinen sjednat, a náklady na ostrahu díla;
- náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí;
- zisk zhotovitele;
- Poplatky za „skládkovné“ jsou v ceně zahrnuty celkovou limitní (maximální) částkou. Zhotovitel doloží při fakturaci doklady o uložení a úhradě poplatků.

3.4 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

3.5 Podmínky pro změnu ceny

- Pokud po uzavření smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.

- Pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena původní Projektovou dokumentací.
- Pokud objednatel bude požadovat práce, které nejsou v předmětu díla
- Pokud objednatel bude požadovat vypustit některé práce předmětu díla
- Pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti prokazatelně a reálně ovlivňující cenu díla, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- Pokud se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednavatelem

3.6 Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení formou tzv. změnových listů. Tyto budou obsahovat výši nárůstu resp. snížení nákladů na cenu Díla, které představují změny výkonů prací a dodávek včetně případného dopadu na termín dokončení díla.

- Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude před realizací víceprací projednána, a následně schválena Objednatelem. Toto ustanovení se týká všech změn vč. víceprací.
- Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny dle ustanovení § 2614 občanského zák., tj. v případě omezení rozsahu díla zaplatí Objednatel cenu upravenou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených se změněným prováděním díla.
- Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek této smlouvy a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- Odsouhlasený změnový list je podkladem pro realizaci změn.
- Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

3.7 Objednatel si vyhrazuje právo zmenšit rozsah předmětu plnění Díla.

3.8 Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací či méně prací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto vícepráce či méně práce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu. Pokud v tomto nabídkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť. Ocenování případných víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen bude provedeno závazným způsobem uvedeným zhotovitelem v nabídce do obchodní veřejné soutěže, který vychází z obecně přijatelných principů a vychází z transparentního základu např. za využití standardizovaných ceníků. Při vyúčtování dílčích částí ceny dle postupu prací je zhotovitel povinen vícepráce vyčíslit samostatně tak, aby překročení nejvyšší přípustné ceny z tohoto důvodu bylo objednatelům přezkoumatelné. Při ocenění víceprací nestandardních výrobků a dodávek doloží zhotovitel cenové kalkulace minimálně od tří výrobců resp. dodavatelů, pokud nebude smluvními stranami dohodnut jiný postup, přičemž cenové kalkulace od těchto výrobců nebo dodavatelů musí být cenami obvyklými. Tuto skutečnost prokazuje zhotovitel.

4 Termíny plnění

4.1 Zahájení prací na díle: Práce budou zahájeny do 14 kalendářních dnů od uzavření smlouvy o dílo.

4.2 Ukončení díla: Veškeré práce v rozsahu dle čl. 2. Smlouvy budou dokončeny do 60 kalendářních dní od uzavření smlouvy o dílo.

4.3 Obě strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané ceny díla (bez DPH), nebudou mít vliv na termín ukončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak.

4.4 Zdrží-li se provádění Díla v důsledku důvodů daných výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění Díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.

5 Platební podmínky, fakturace, režim přenesení daňové povinnosti

5.1 Objednatel nebude před zahájením prací poskytovat zálohy. Splatnost faktur je smluvními stranami dohodnuta na 21 kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Platební styk bude prováděn bezhotovostním způsobem placením z účtu objednatele na účet zhotovitele.

5.2 Zhotovitel bude zadavateli fakturovat práce a dodávky na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem za interval účtování, který je 1x za měsíc. Zhotovitel předloží nejpozději do 5 kalendářních dnů od uplynutí příslušného intervalu účtování, zjišťovací protokol obsahující výčet veškerých provedených prací od začátku stavby a v příslušném období skutečně provedené práce na prováděném díle.

5.3 Objednatel se zavazuje vyžádat eventuální zdůvodnění nebo vyjasnění pochybných či vadných částí zjišťovacího protokolu u zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho převzetí.

5.4 Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré daňové doklady až do výše 90 % sjednané ceny. Zbývající část, tj. 10 % ze sjednané ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí dokončeného díla a po odstranění všech zjištěných závad a nedodělků na základě vystaveného daňového dokladu.

5.5 Faktura musí splňovat předepsané náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v účinném znění. Faktura vystavená Zhotovitelem nebude obsahovat výši daně, ale pouze sazbu daně a sdělení, že je postupováno v režimu přenesení daňové povinnosti. Výsledná částka k úhradě musí být na faktuře vždy zaokrouhlena na celé Kč dolů. Nedílnou součástí faktury bude Zjišťovací protokol včetně Soupisu provedených prací, odsouhlasený Objednatelem a jeho technickým dozorem.

5.6 Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí, kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

5.7 Objednatel prohlašuje, že ve smlouvě, popř. v objednávce uvedený předmět podléhá režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a až § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“).

5.8 Zhotovitel, tj. plátee, který uskutečnil zdanitelné plnění v režimu přenesení daňové povinnosti, je povinen vystavit daňový doklad bez výše daně a na tento daňový doklad v souladu s § 29 odst. 2 písm. c) zákona o DPH uvedl údaj „daň odvede zákazník“. Objednatel, tj. plátee, pro kterého je zdanitelné plnění v režimu přenesení daňové povinnosti uskutečněno, je povinen přiznat a zaplatit daň ke dni uskutečnění zdanitelného plnění podle § 92a zákona o DPH.

5.9 Pozastávky budou vypočítávány ze základu daně (bez DPH). Na fakturách, kde budou pozastávky uvedeny, se finančnímu úřadu odvede najednou celá vyčíslená daň z přidané hodnoty.

5.10 V případě, že daňový účetní doklad (faktura) nebude obsahovat náležitosti výše uvedené nebo k němu nebudou přiloženy řádné doklady (přílohy) smlouvou vyžadované, je objednatel oprávněn vrátit jej zhotoviteli a požadovat vystavení nového řádného daňového účetního dokladu (faktury); právo vrátit tento doklad zhotoviteli zaniká, neuplatní-li jej objednatel do dvaceti pracovních dnů ode dne doručení takového dokladu zhotovitelem. Počínaje dnem doručení opraveného daňového účetního dokladu (faktury) objednateli začne plynout nová lhůta splatnosti. Zhotovitel je však povinen opravit vady dokladu anebo doklad doplnit o smlouvou požadované přílohy, je-li k tomu objednatelem dodatečně vyzván i po lhůtě výše uvedené s tím, že však takováto výzva nemá účinky spojené s vrácením daňového účetního dokladu (faktury) dle tohoto odstavce.

6 Majetkové sankce, smluvní pokuty

6.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude platit objednateli smluvní pokuty.

6.1.1 Za prodlení s termíny zahájení prací a předání díla v termínech dle bodu 4.1 a 4.2 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení.

6.1.2 Za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, a to 3.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení do odstranění všech vytýkaných vad a nedodělků.

6.1.3 Za prodlení s termínem odstranění v záruční době reklamovaných vad a nedodělků uvedených v reklamačním protokolu, a to 3.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení do odstranění všech reklamovaných vad a nedodělků.

6.1.4 Za porušení jakéhokoli závazku zhotovitele, který mu vyplývá z této smlouvy, (zejména dodržování příslušných předpisů a rozhodnutí orgánů státní správy, minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby, použití materiálů a provádění zkoušek předepsaných projektovou dokumentací, dokládání předepsaných atestů, dokládání likvidace demontovaného ocelového odpadu, zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby, odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání díla, dodržování bezpečnosti práce a zábran na staveništi, zajištění přístupu objednatele ke stavebnímu deníku, účast stavbyvedoucího zhotovitele na kontrolním dnu stavby, zajištění úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i v jeho okolí, podmínky pojištění a další s výjimkou závazků uvedených v bodě 6.1.1 smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč a to za každé porušení smlouvy zvlášť. Pokud objednatel uplatní smluvní pokutu, souhlasí zhotovitel se vzájemným vyrovnáním závazků a pohledávek (zápočtem).

6.2 V případě prodlení uhrazení faktury objednavatelem náleží zhotoviteli smluvní pokuta ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

6.3 Smluvní pokuta je splatná do jedenadvaceti dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

6.4 Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.

6.5 Závazek splnit povinnost, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou, trvá i po zaplacení smluvní pokuty.

6.6 K úhradě splatných smluvních pokut uložených zhotoviteli je objednatel výhradně podle vlastního uvážení oprávněn použít odpočet od úhrady ceny za dílo nebo jeho část.

7 Staveniště

7.1 Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště včetně místa pro provádění Díla nejpozději do termínu dle bodu 4.1 této smlouvy. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a bude podepsán oběma smluvními stranami.

7.2 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu a pokud to není možné, zavazuje se Objednateli nahradit jak majetkovou, tak případnou nemajetkovou újmu.

7.3 Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy.

8 Provádění díla, práva a povinnosti smluvních stran

8.1 Objednatel předá po uzavření této smlouvy zhotoviteli kopii jednoho kompletního souboru projektové dokumentace.

8.2 Zhotovitel je povinen provést kontrolu zejména technické části předané dokumentace a bezodkladně písemně upozornit objednatele na případné zjištěné nesrovnalosti či vady v dokumentaci.

8.3 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Objednatel je povinen provedené a bezvadné dílo převzít.

8.4 Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 5 dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů se zúčastní objednatel nebo jeho zástupce včetně osob vykonávající funkci technického dozoru a autorského dozoru. Zhotovitel nebo jeho zástupci jsou povinni se kontrolních dnů zúčastňovat. Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osoby vykonávající funkci technického dozoru. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Zprávu zhotovitele o postupu prací předloží na každém kontrolním dnu zhotovitel písemně vypracovanou. Zhotovitel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

8.5 Objednatel bude provádět technický dozor stavby sám prostřednictvím pověřeného pracovníka nebo prostřednictvím pověřené třetí osoby. Jméno osoby provádějící technický dozor sdělí objednatel zhotoviteli nejpozději při předání staveniště, popř. bez zbytečného prodlení kdykoliv při změně osoby provádějící technický dozor.

8.6 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 díla 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.

8.7 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru, který bude určen při zahájení stavby (dále jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplyvá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem jednáním nutným k výkonu jeho práv a povinností bez jakýchkoliv omezení, vyjma omezení stanovených v tomto článku smlouvy.

8.8 Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím technického dozoru, může se obrátit se svými námitkami přímo na objednatele, který rozhodnutí buď potvrdí, změní nebo zruší.

8.9 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 5 pracovních dnů předem ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci zakrytých prací.

8.10 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele nakládat s věcmi demontovanými v souvislosti s prováděním díla, při nakládání s těmito věcmi se řídí pokyny objednatele.

8.11 Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla dodržovat platné bezpečnostní, hygienické, protipožární a jiné obecně závazné předpisy, platné technické normy, příslušné technické podmínky, které jsou pro obě strany závazné v plném rozsahu), dále rozhodnutí orgánů veřejné správy, dále pak zákon č. 183/2006 Sb. v platném znění, o územním plánování a stavebním řádu, po dobu provádění stavebních prací apod. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony, jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda nebo nemajetková újma, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

8.12 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a

zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

8.13 Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda nebo nemajetková újma, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.14 Zhotovitel je v průběhu realizace a dokončování předmětu Díla na staveništi výhradně odpovědný za:

- zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku jakékoliv újmy,
- vytvoření vhodných podmínek pro provádění kontrolních prohlídek stavby a pro výkon technického, příp. autorského dozoru stavby,
- zajištění vytýčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou,
- zajištění zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem (nebo podzhotovitelem) na staveniště,
- za škodu nebo nemajetkovou újmu způsobenou všemi účastníky výstavby na zhotovovaném Díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí Díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody a nemajetkové újmy způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, a je povinen hradit takto vzniklou škodu nebo nemajetkovou újmu. Zejména se tato odpovědnost zhotovitele za škodu a nemajetkovou újmu vztahuje na případy jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí),
- přítomnost kopií dokumentace stavby na staveništi.

8.15 Zhotovitel je povinen před započatím provádění Díla sjednat a udržovat pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou zhotovitelem třetím osobám za škody na majetku, újmy na zdraví a smrti způsobené při realizaci a v souvislosti s realizací díla zhotovitelem, jeho zaměstnanci, smluvními partnery, dodavateli a dále pojištění Díla a škodu na majetku, vč. nezabudovaného materiálu naproti krádeži, přírodním živlům a případným jiným rizikům ohrožující dílo. Platnost pojistné smlouvy (nebo certifikátu) musí být minimálně do doby řádného a bezvadného ukončení a předání Díla včetně období, po které budou odstraňovány vady a nedodělky z přejímacího řízení.

8.16 Zhotovitel je dále povinen pro řádné provedení Díla zabezpečit odborné vedení stavby stavbyvedoucím, který má k výkonu této činnosti oprávnění dle zvláštního právního předpisu. Stavbyvedoucí zhotovitele je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů stavby.

8.17 Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí něž prokazoval v zadávacím řízení část kvalifikace, pouze po písemném odsouhlasení této změny objednatelem. Změnu subdodavatele je zhotovitel povinen písemně předložit k odsouhlasení objednateli nejpozději 5 pracovních dní před zahájením stavby s řádným zdůvodněním proč ke změně dochází. Zhotovitel je povinen v takém případě doložit veškeré dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu tak, jak bylo stanoveno v zadávacích podmínkách i u nového subdodavatele.

8.18 Pro veškeré změny oproti zadávací dokumentaci budou zhotovitelem vypracovány změnové listy číslované souvislou řadou. Změnové listy jsou tvořeny dvěma částmi: „Požadavek zhotovitele na změnu“ a „Ocenění ke změně“ a budou sloužit pro objednatele jako podklad pro příslušné zadávací řízení dle zákona o veřejných zakázkách.

8.19 Poplatky za zábor veřejného prostranství a pozemků, případné překopy komunikací, zařízení staveniště, vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných zadavatelem – objednatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky. Zábor veřejného prostranství zhotovitel nahlásí nejpozději 7 dní před zahájením užívání veřejného prostranství na Městský úřad Mariánské Lázně, odbor finanční, oddělení poplatků.

8.20 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa plnění a tyto překážky

znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen oznámit to bezodkladně a písemně objednateli a navrhnout mu vhodná opatření, popřípadě potřebnou změnu díla. Do dosažení dohody o potřebné změně díla je zhotovitel oprávněn provedení díla přerušit za předpokladu, že tak objednateli písemně předem oznámí. Nedohodnou-li se strany v přiměřené lhůtě na změně smlouvy, může kterákoli ze stran od smlouvy odstoupit.

8.21 Jestliže zhotovitel neporušil svou povinnost zjistit před započatím provedení díla s vynaložením odborné péče překážky uvedené v bodě- 8.20, nemá žádná ze stran nárok na náhradu škody. Zhotovitel má nárok na úhradu ceny za část díla, jež byla provedena do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení náležité odborné péče.

8.22 Zhotovitel je povinen provádět Dílo tak, aby jeho provádění nemělo nepříznivý dopad na životní prostředí.

9 Bezpečnost a ochrana zdraví

9.1 Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě plnění i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.

9.2 Zhotovitel je odpovědný za to, že osoby vykonávající činnosti související s provedením díla, jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a pomůckami podle druhu vykonávané činnosti a rizik s tím spojených.

9.3 Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce v souladu s obecně závaznými právními předpisy (zejména v souladu s vyhláškou Českého úřadu bezpečnosti práce, a provádět předepsaná školení a soustavnou kontrolu dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

9.4 Zhotovitel se zavazuje před zahájením provedení díla seznámit všechny pracovníky s riziky na místě plnění, případně na místech s provedením díla souvisejících, a to za přítomnosti objednatele. Zhotovitel je následně povinen provést školení veškerých pracovníků, kteří se budou na provedení díla podílet, seznámit je se zjištěnými skutečnostmi a určit způsob ochrany a prevence úrazů a jiného poškození zdraví. Kopii záznamu o provedeném školení předá zhotovitel objednateli.

10 Zkoušky

10.1 Zhotovitel se zavazuje průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále se zhotovitel zavazuje prověřovat doklady o veškerých provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí.

10.2 Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, technickými normami, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.

10.3 O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatel a další zainteresované strany zápisem do stavebního deníku alespoň 3 pracovní dny předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, dohodnou se strany, jakým náhradním způsobem osvědčí zhotovitel způsobilost díla, popř. jeho dílčí částí. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.

10.4 Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.

10.5 Objednatel si může vyžádat za úhradu a v dohodnuté lhůtě dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla, které považuje za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na

její provedení zhotovitel sám.

11 Stavební deník

11.1 Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatelem zhotoviteli vést stavební deník v jednom originále a dvou průpisech. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací podzhotovitelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, jakož i změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na stavbě a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době realizace jakékoli činnosti zhotovitele na staveništi. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcí vyhlášky č. 499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Dále je zhotovitel povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence změnové listy více a méně prací. Do těch budou zaznamenány všechny vícepráce a méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

11.2 Ve stavební deníku musí být vedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČO zhotovitele,
- název, sídlo, IČO objednatele,
- název, sídlo, IČO zpracovatele projektové dokumentace,
- název, sídlo, IČO firmy vykonávající technický dozor investora,
- přehled všech provedených zkoušek jakostí,
- seznam dokumentace stavby včetně všech změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

11.3 Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitel vždy 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, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

11.4 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako důkaz pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.

12 Předání a převzetí díla

12.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním bezvadného díla objednateli v místě plnění. Po dokončení díla nebo jeho části, na jejímž samostatném předání se strany dohodly, se zhotovitel zavazuje objednatele písemně vyzvat k převzetí díla nejméně 7 kalendářních dnů předem.

12.2 Smluvní strany si pro sebe sjednávají vyloučení ustanovení § 2628 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí:

- provedení kompletního díla bez vad a nedodělků – ověřuje se prohlídkou v místě plnění, včetně prověření funkčnosti díla – a provedení veškerých zkoušek, revizi a atestů,
- předání kompletní požadované dokumentace podle bodu 12.6 ověřuje se kontrolou rozsahu a obsahu předávané dokumentace.

12.3 Předání a převzetí díla musí předcházet:

- provedení zkušebního provozu, pokud jej objednatel požaduje,
- kolaudační řízení, případně veškerá jiná nezbytná veřejnoprávní převzetí pokud to vyžaduje zákon,
- technické dílčí přejímky, čímž se rozumí technické kontroly díla včetně elektrotechnických a elektronických zařízení.

12.4 Předáním a převzetím díla přechází na objednatele nebezpečí škody na díle, jež do této doby nesí

zhotovitel.

12.5 Objednatel je povinen svolat přejímací řízení k předání a převzetí díla (dále jen „přejímací řízení“) nejpozději do 14 dnů od doručení písemné výzvy zhotovitele k převzetí díla nebo jeho části, jež je předmětem předání (dále jen „předávané dílo“). V případě, že je předávané dílo rozsáhlé nebo je tvořeno několika objekty a v důsledku toho nelze provést přejímací řízení v průběhu jediného dne, dohodnou smluvní strany časový průběh přejímacího řízení.

12.6 K přejímacímu řízení je zhotovitel povinen předložit objednateli zejména:

- dokumentaci skutečného provedení stavby, respektive zjednodušenou dokumentaci stavby, a to vždy ve 2 vyhotoveních včetně,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách předepsaných projektovou dokumentací, příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou,
- provozní řády,
- zkušební protokoly o zkouškách prováděných zhotovitelem a jeho partnery,
- zkušební protokoly od strojů a přístrojů, u nichž je toto předepsáno nebo to vyplývá z platných ČSN,
- zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provedení díla,
- seznam zařízení, případně strojů a přístrojů dodávaných v rámci předávaného díla s příslušnými doklady, zejména záručními listy, výkresy skutečného stavu apod.,
- návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů ve 2 vyhotoveních,
- úplný a přesný seznam předávaných náhradních dílů jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů,
- zápisy o výsledcích individuálního a komplexního vyzkoušení technologického zařízení,
- deník víceprací, odpočtů a změn oproti schválené projektové dokumentaci,
- stavební a montážní deníky,
- doklady vydané v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů,
- další doklady požadované obecně závaznými právními předpisy o provedení dalších správních řízení a doklady potřebné k užívání díla a dispozici s ním.

12.7 Objednatel je oprávněn předávané dílo nepřevzít, pokud:

- vykazuje vady a nedodělky, na které je povinen objednatel zhotovitele v průběhu přejímacího řízení upozornit; tohoto práva nelze využít, pokud jsou vady způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory upozornění zhotovitele trval,
- zhotovitel nepředá dokumentaci stanovenou v bodě 12.6 nebo některý doklad, jež má být její součástí.

12.8 V případě sporu o to, zda předávané dílo vykazuje vady a nedodělky, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel.

12.9 Objednatel může předávané dílo převzít i v případě, že vykazuje vady a nedodělky, které však podle odborného názoru objednatele samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání předávaného díla, pokud se zhotovitel zaváže vady a nedodělky odstranit v objednatel stanovené lhůtě.

12.10 O předání a převzetí jednotlivých etap a následně předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“), který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- výsledek přejímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

12.11 K vyhotovení protokolu je povinen zhotovitel, kopie protokolu musí být zaslána všem zúčastněným

zástupcům obou smluvních stran.

12.12 Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se protokol, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. Opakované přejímací řízení lze po dohodě smluvních stran provést toliko v nezbytném rozsahu, jež je vymezen důvody, pro které objednatel předávané dílo dříve nepřevzal. O opakovaném přejímacím řízení se sepiše protokol, který v případě přejímacího řízení v nezbytném rozsahu zahrnuje pouze výsledek přejímacího řízení, kde se uvede, že objednatel předávané dílo převzal; protokol musí být podepsán zástupci obou smluvních stran, kteří opakované přejímací řízení provedli a připojí se k předchozímu protokolu.

12.13 V případě, že objednatel oprávněně nepřevzal předávané dílo ani v opakovaném přejímacím řízení, opakuje se příští přejímací řízení v plném rozsahu.

12.14 Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců ohledně toho, zda dílo vykazuje vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel.

12.15 Zhotovitel se zavazuje provést pracovníkům určeným objednatelům školení ohledně provozu a údržby díla. Zhotovitel se zavazuje provést takové školení v termínu do převzetí díla objednatelům, nebo nejpozději do 21 kalendářních dní ode dne, kdy objednatel určí své pracovníky ke školení.

13 Vlastnické právo a nebezpečí škody

13.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Objednatel má rovněž vlastnické právo ke všem věcem, které předal zhotoviteli k provedení díla nebo které zhotovitel za tím účelem opatřil a dodal na místo plnění.

13.2 Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla nese zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele předáním a převzetím díla.

14 Záruky

14.1 Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a nedodělků a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace a výkazu výměr, obecně závazných právních předpisů, norem a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.

14.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost Díla a za vady díla ode dne řádného protokolárního převzetí Díla, a to v délce 36 měsíců ode dne řádného protokolárního převzetí Díla. Podpisem zjišťovacích protokolů dle bodu Chyba! Nenalezen zdroj odkazů. 5.2 této smlouvy neběží lhůty uvedené v tomto odstavci. Tyto lhůty počínají běžet ode dne protokolárního převzetí Díla bez vad a nedodělků.

14.3 Za stejných podmínek a ve stejné lhůtě je souběžně poskytována ze strany zhotovitele záruka za vady a nedodělky Díla, tj. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady Díla u zhotovitele. V reklamaci musí být popsána vada Díla, určen nárok objednatele z vady Díla, případně požadavek na odstranění vad Díla, a to včetně termínu pro odstranění vad Díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Vada (její oznámení) bude objednatelům uplatněna písemně nebo datovou schránkou. Oznámení o vadě musí mimo jiné obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob, jakým k závadě došlo a jak se projevuje.

14.4 Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady.

14.5 Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů od okamžiku oznámení vady Díla či jeho části, bude-li to v daném případě technicky možné, zahájit odstraňování vady Díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit technicky v co nejkratší lhůtě, nejpozději však je povinen vadu či vady odstranit ve lhůtě

určené objednatelem v písemné reklamaci vad, a současně zahájit reklamační řízení v místě provádění Díla. V případě neshod zhotovitele a objednatele o charakteru závady se smluvní strany zavazují pokusit se o smírné řešení. Bude-li v reklamačním řízení vada uznána jako reklamační vada, bude odstranění vady Díla či jeho části provedeno bezúplatně. Informace o provedené opravě zhotovitel písemně předá objednateli.

14.6 Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky Díla či jeho části ve lhůtě dle bodu 14.5 této smlouvy a nebo nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad nebo nedodělků Díla v termínech dle bodu 14.5 této smlouvy a nebo oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad či nedodělků Díla, že vadu či nedodělky neodstraní a nebo je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky Díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků Díla neodstraní, má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat provedení oprav jinému zhotoviteli a nebo požadovat slevu z ceny za provedení Díla. Objednateli v případě zadání provedení oprav jinému zhotoviteli vzniká nárok, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.

14.7 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají na předané části Díla ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

14.8 O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

15 Vyšší moc

15.1 Za vyšší moc je ve smyslu této smlouvy považována každá událost nezávislá na vůli smluvních stran, která znemožňuje plnění smluvních závazků a kterou nebylo možno předvídat v době vzniku této smlouvy. Za vyšší moc se z hlediska této smlouvy považuje zejména přírodní katastrofa, požár, výbuch, silné vichřice, zemětřesení, záplavy, válka, stávka nebo jiné události, které jsou mimo jakoukoliv kontrolu smluvních stran.

15.2 Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

16 Odstoupení od smlouvy

16.1 Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, popř. ujednání stran dle této smlouvy, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od okamžiku doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně ruší.

16.2 Podstatné porušení smlouvy

Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména následující okolnosti:

- jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním dodávky Díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění Díla dle bodu 4 této smlouvy, které bude delší než 20 kalendářních dnů,
- prodlení objednatele s úhradou faktur za Dílo dle SOD o více než 90 dnů, pokud faktura nebyla důvodně dle této smlouvy odmítnuta,
- jestliže předmět díla či jeho část předaný zhotovitelem vykazuje takové vady a nedodělky, pro které není možno objednatelem dílo řádně užívat k účelu dle této smlouvy, nebo k němuž je dle své povahy určeno,
- jestliže zhotovitel po dobu delší než 7 kalendářních dnů přerušil práce na provedení Díla a nejedná se o případ přeruščení provádění Díla podle bodu 4.4 této smlouvy,

- jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle bodu 8.158-46 této smlouvy,
- jestliže bude zhotovitelem podán insolvenční návrh ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo bude soudem rozhodnuto o úpadku zhotovitele na základě návrhu věřitele zhotovitele či bude na základě rozhodnutí soudu ustanoven insolvenční správce pro zhotovitele ve smyslu insolvenčního zákona, anebo bude zhotovitelem podán návrh na povolení reorganizace ve smyslu ustanovení insolvenčního zákona,
- vstup zhotovitele do likvidace,
- uzavření smlouvy o prodeji či pachtu závodu či jeho části zhotovitelem, na základě které zhotovitel převedl, resp. propachtoval, svůj závod či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu.

16.3 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených objednatelem nad Cenu za provedení Díla) vynaložených na dokončení Díla a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení Díla. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.

17 Změna smlouvy

17.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“, a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.

17.2 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele. Případné postoupení práv a povinností se bude realizovat ve smyslu ust. § 1895 a násl. občanského zák., tj. jako postoupení smlouvy.

18 Závěrečná ustanovení

18.1 Smlouva je uzavřena okamžikem a nabývá platnosti, kdy je oboustranně podepsána. Smlouva je účinná okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv dle čl. 18.4. smlouvy.

18.2 Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy, s výjimkou plnění zákonných povinností objednatele např. vyplývajících ze zákona o zadávání veřejných zakázek.

18.3 Smluvní strany si ujednaly v souladu s ust. § 89a zákona č. 99/1963 Sb. občanský soudní řád v platném znění, prorogační doložku s tím, že v případě jejich sporu, který by byl řešen soudní cestou, je místně příslušným soudem místně příslušný soud objednatele. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

18.4 Smluvní strany berou na vědomí, že předmětná smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb. (o registru smluv), které zajistí nejpozději do 5 pracovních dnů od dne uzavření této smlouvy objednatel.

18.5 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva.

18.6 Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Mariánských Lázních dne 1. 10. 2018

V dne 25. 9. 2018



Město Mariánské Lázně
Ing. Martin Kalina
starosta



Přílohy

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Oceněný výkaz výměr předložený zhotovitelem s cenovou nabídkou (příloha č.1)

Za zhotovitele: MILAN BARANEC



ColorMax s. r. o.
Milan Baranec
jednatel

ColorMAX s.r.o. ②
Kasárni náměstí 7, 350 02 Cheb
Tel./fax: 354 426 088, Tel.: 777 201 087
IČ: 280 424 84, DIČ: CZ 280 424 84

Položkový rozpočet stavby

Datum: 25.09.2018

Stavba : 652

Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly

Objednatel : Město Mariánské Lázně
Ruská 155/3
353 01 Mariánské Lázně

IČO : 254061
DIČ : CZ00254061

Zhotovitel : ColorMax s. r. o.
Kasární náměstí 115/7
350 02 Cheb

IČO :
DIČ :

Za zhotovitele :
Milan Baranec

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	
DPH	15 %	
Základ pro DPH	21 %	1 954 163
DPH	21 %	410 374
Cena celkem za stavbu		2 364 537

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01a	Zateplení v rámci energ. posudku	1 972 112		1 629 845	342 267	83,4
01b	Zateplení nad rámec energ. posudku	392 425		324 318	68 107	16,6
Celkem za stavbu		2 364 537		1 954 163	410 374	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01a		1 972 112		1 629 845	342 267	83,4
01b		392 425		324 318	68 107	16,6
Celkem za stavbu		2 364 537		1 954 163	410 374	100,0

Rekapitulace stavebních děl

Číslo a název díla		%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce						
31	Zdi podpěrné a volné						
61	Úpravy povrchů vnitřní						
62	Úpravy povrchů vnější						
63	Podlahy a podlahové konstrukce						
64	Výplně otvorů						
711	Izolace proti vodě						
713	Izolace tepelné						
764	Konstrukce klempířské						
765	Krytiny tvrdé						
767	Konstrukce zámečnické						
769	Otvorové prvky z plastu						
781	Obklady keramické						
786	Čalounické úpravy						

799ON	Ostatní náklady					
799VN	Vedlejší náklady					
94	Lešení a stavební výtahy					
95	Dokončovací konstrukce na pozemních					
96	Bourání konstrukcí					
97	Prorážení otvorů					
99	Staveništní přesun hmot					
D96	Přesuny suší a vybouraných hmot					
M21a	Hromosvod					
Celkem za stavbu						

Rozpočet
 Objednatel
 Stavební úřad

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Ztížené výrobní podmínky	
Oborová přírážka	
Přesun stavebních kapacit	
Mimostaveništní doprava	
Zařízení staveniště	
Provoz investora	
Kompletační činnost (IČD)	
Rezerva rozpočtu	
Celkem za stavbu	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	801.59
Objekt		SKP	
01a	Zateplení v rámci energ. posudku	Měrná jednotka	m3
Stavba		Počet jednotek	
652	Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	678 596	Ztížené výrobní podmínky	
Z PSV celkem	936 396	Oborová přírážka	
R M práce celkem	14 853	Přesun stavebních kapacit	
N M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem	1 629 845	Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS		Kompletační činnost (IČD)	
ZRN+HZS	1 629 845	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	1 629 845	Ostatní náklady celkem	
Výpracovní		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : MILAN BARANEC	Jméno :
Datum : 25.9.2018		Datum : 25.9.2018	Datum :
Podpis : 		Podpis : 	Podpis :
 ColorMAX s.r.o. Kasární náměstí 7, 350 02 Cheb Tel./fax: 354 426 088, Tel.: 777 201 007 IČ: 280 424 84, DIČ: CZ 280 424 84		 ColorMAX s.r.o. Kasární náměstí 7, 350 02 Cheb Tel./fax: 354 426 088, Tel.: 777 201 007 IČ: 280 424 84, DIČ: CZ 280 424 84	
Základ pro DPH	21,0 %		1 629 845 Kč
DPH	21,0 %		342 267 Kč
Základ pro DPH	%		
DPH	%		
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 972 112 Kč

Poznámka :

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet :
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
31 Zdi podpěrné a volné	2 082				
61 Úpravy povrchů vnitřní	15 175				
62 Úpravy povrchů vnější	381 734				
63 Podlahy a podlahové konstrukce	4 454				
64 Výplně otvorů	24 491				
94 Lešení a stavební výtahy	172 543				
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	19 455				
96 Bourání konstrukcí	17 561				
97 Prorážení otvorů	1 406				
99 Staveništní přesun hmot	12 843				
764 Konstrukce klempířské		217 708			
765 Krytiny tvrdé		12 123			
767 Konstrukce zámečnické		49 129			
769 Otvorové prvky z plastu		556 409			
781 Obklady keramické		19 978			
786 Čalounické úpravy		26 050			
799ON Ostatní náklady		20 000			
799VN Vedlejší náklady		35 000			
M21a Hromosvod				14 853	
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	26 852				
CELKEM OBJEKT	678 596	936 596		14 853	

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky				
Oborová přírážka				
Přesun stavebních kapacit				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště				
Provoz investora				
Kompletační činnost (IČD)				
Rezerva rozpočtu				
CELKEM VRN				

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 31		Zdi podpěrné a volné				
1	311271177R00	Zdivo z tvárnice pórobeton, hladkých tl. 30 cm V položce jsou započteny i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. Položka se používá i pro zdivo výplňové, obkladové, půdní, nadstřešní, poprsní, římsové apod. Zazdivky: 1,5*0,3*6	m2	2,70	771,00	2 081,70
	Celkem za	31 Zdi podpěrné a volné				2 081,70
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
2	602011141RT1	Štuk na stěnách vnitřní ručně tloušťka vrstvy 2 mm Omítka ze suché směsi, vhodná pro vnitřní použití. Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení, náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.	m2	2,70	212,00	572,40
3	602011191R00	Podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení a náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.	m2	2,70	43,10	116,37
4	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa P/2:(1,2+1,5*2)*16*0,1 P/3:(1,2+1,8*2)*32*0,1 P/4:(1,5+1,5*2)*4*0,1 P/5:(3,0+1,5*2)*0,1 P/9:(2,05+2,1*2)*0,1	m2	25,11	554,00	13 910,94
5	612481211RU1	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Položka obsahuje natažení stěrkového tmelu, vtažení výztužné sítě a rozetření tmelu Zazdivky 1,5*0,3*6	m2	2,70	213,20	575,64
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				15 175,35
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
6	602011102R00	Postřík cementový ručně Postřík ze suché omítkové směsi vhodný pro vnitřní i vnější použití. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení, náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny. SV:32,70 SZ:1,4 JV:12,61	m2	46,71	64,90	3 031,48
7	602011112RT3	Omítka jádrová ručně tloušťka vrstvy 15 mm Omítka ze suché směsi vhodná pro vnitřní i vnější použití včetně pórobetonového zdiva. Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení, náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.	m2	46,71	177,00	8 267,67
8	602011189R00	Omítka stěn mozaiková Omítka z pastovité směsi, vhodná pro vnější použití. Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení a náklady na penetrační nátěr (oceňuje se položkou č. 602 01-1195). SV:(0,6+0,75*2)*0,15*12+0,8*0,15*4 JV:2,1*0,15	m2	9,46	555,00	5 250,30

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		4,575/0,15*0,16		4,88		
9	602011195R00	Kontaktní nátěr pod mozaikové omítky	m2	9,46	34,48	326,18
		Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se počítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení a náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.				
10	602015187RT6	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová, zatíraná zrnem 1,5 mm, plněná uhlíkovými vlákny	m2	62,82	369,85	23 233,98
		Omítka ze směsi. Materiál je vhodný pro vnitřní i vnější použití. Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se počítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na penetrační nátěr. Oceňuje se položkou č. 602 01-5179. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení. V položce nejsou zakalkulovány náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.				
		ostění KZS:58.8975/0,15*0,16		62,82		
11	602015191R00	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvou omítkou	m2	773,10	34,48	26 656,49
		Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se počítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení. V položce nejsou zakalkulovány náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.				
		pod KZS:				
		stáv. fasáda 645,32		645,32		
		stáv. ostění 59.6175+4,575		64,19		
		ostění KZS:59.6175/0,15*0,16		63,59		
12	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	188,27	29,70	5 591,62
		Zakrývání výplní vnějších otvorů s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů, oplechování apod., která se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin, prováděné z lešení. Položka je určena pro zakrývání jakýmkoliv způsobem. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy kótovaných okenních otvorů, v rozměrech předmětů, konstrukcí, oplechování apod. jsou-li zcela obklopeny nástřikem. Zakrývání okrajů nástřikových ploch a osazených pásů ohraničených oplechováním, obklady, souvislým pásem oken, ochrana dlažby logií pod upravovanou stěnou apod. se určuje v ploše pruhů o šířce nejvýše 400 mm. Odkrytí je v položce započteno				
		okna:175,68+4,5		180,18		
		dveře:3,78+4,31		8,09		
13	622143004R00	Mtž omítkový zčišťovací profil	m	298,00	20,54	6 120,92
		Nadpraží 1,2*16+1,2*32+1,5*4+3,0+2,05		68,65		
		odskoky:2,0		2,00		
		Ostění:1,5*32+1,8*64+1,5*8+1,5*2+2,1*2		182,40		
		odskoky:20,65+15,3		35,95		
14	622319124RU1	Zateplovací systém sokl, XPS 140 mm s omítkou mozaikovou	m2	46,71	1 363,45	63 686,75
		Položka obsahuje: nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlázení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m2.				
		SV:32,70		32,70		
		SZ:1,4		1,40		
		JV:12,61		12,61		
15	622319135RT3	Zatepl. systém EPS F 160 mm s omítkou silikonovou plněnou uhlíkovými vlákny, zrnem 1,5 mm	m2	70,86	1 193,75	84 589,13

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Položka obsahuje: nanosení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami STR-U (6 ks/m ²), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m ² /m ²), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m ² . Vč. výtažných zkoušek				
		JZ: mezikenní pilíř 12,24		12,24		
		SZ: 57,72		57,72		
		JV: 0,9		0,90		
16	622319153RT3	Zatepl. systém, ostění, XPS 30 mm s omítkou silikon plněnou uhlíkovými vlákny, zrna 1,5 mm	m ²	37,84	1 043,68	39 492,85
		Položka obsahuje: nanosení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, osazení lišt, přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 3,3 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou a 5 m napojovacích lišt na m ² .				
		JZ: (1,2+1,8*2)*0,15*32+(1,2+1,5*2)*0,15*16		33,12		
		SZ: (0,9+1,2*2)*0,15+(1,5+1,5*2)*0,15*2+(3,0+1,5*2)*0,15		2,75		
		JV: (1,5+1,5*2)*0,15*2+(2,05+2,1)*0,15		1,97		
17	622319153RV1	Zatepl. systém, ostění, XPS 30 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m ²	4,58	650,00	2 977,00
		Položka obsahuje: nanosení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, osazení lišt, přehlazení stěrky. V položce je obsaženo 3,3 m rohových lišt, 1,67 m lišt s okapničkou a 5 m napojovacích lišt na m ² .				
		SV: (0,6+0,75*2)*0,15*12+0,8*0,15*4		4,26		
		JV: 2,1*0,15		0,32		
18	622319163R00	Zateplovací systém parapet, XPS tl. 30 mm	m ²	16,43	756,60	12 430,94
		Položka obsahuje: řezání desek, nanosení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, osazení LPE lišty (5m/m ²) a přehlazení stěrky.				
		SV: (1,2*26+0,6*12+1,8*2)*0,15		6,30		
		JZ: 1,2*48*0,15		8,64		
		SZ: (0,9+1,5*2+3,0)*0,15		1,04		
		JV: 1,5*2*0,15		0,45		
19	622391121R00	Příplatek za hmoždinky STR U 6 ks/m ²	m ²	46,71	14,00	653,94
		Tento příplatek nelze použít k položkám 622 31-19 Zateplovací systém s pórobetonovými deskami. Tento systém je se zapouštěcími hmoždinkami kalkulován.				
		Příplatek se nepoužívá pro zateplovací systémy 622 3 od tloušťky 160 mm; tyto položky již zapouštěcí hmoždinky obsahují.				
		SV: 32,70		32,70		
		SZ: 1,4		1,40		
		JV: 12,61		12,61		
20	622401931R00	Příplatek za pracnost, celková pl. otvorů do 35%	m ²	644,78	32,10	20 697,44
		46,17+598,61		644,78		
21	622428971R00	Příplatek k položce za vícebarevnou omítku	m ²	598,61	26,12	15 635,69
22	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m ²	709,51	23,60	16 744,44
		fasáda: 645,32		645,32		
		ostění: 59,6175+4,575		64,19		
23	28350112	Profil okenní zajišťovací s tkaninou, 6mm dl. 2,4m	m	251,05	39,36	9 881,33
24	28350229	Profil rohový nadpražní s okapničkou dl. 2 m	m	68,65	28,94	1 986,73
25	R01	Přebroušení stáv. tmelu na KZS	m ²	530,45	65,00	34 479,25
	Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější					331 734,13
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					
26	632451021R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 20 mm	m ²	32,58	136,70	4 453,69
		Položka je určena pro vyrovnávací potěr z cementové malty provedený v pásu na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15 st., hlazený dřevěným hladítkem.				
		parapety: (0,6*12+1,2*16+1,2*58+1,5*4+3,0+1,8*2)*0,3		32,58		

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				4 453,69
Díl: 64		Výplně otvorů				
27	648991111RT3	Osazení parapet desk plast. a lamin. š. do 20cm včetně dodávky plastové parapetní desky š. 150 mm Položka je určena pro osazování parapetních desek z plastických a poloplastických hmot na nízkoexpanzní montážní pěnu. Těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna transparentním silikonem. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodávku desek.	m	55,80	438,91	24 491,18
		P/2a:1,2*4		4,80		
		P/3a:1,2*10		12,00		
		P/3b:1,2*22		26,40		
		P/4:1,5*4		6,00		
		P/5:3,0		3,00		
		6.7:1.8*2		3,60		
	Celkem za	64 Výplně otvorů				24 491,18
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
28	941941042R00	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m 32,5*(7,0+9,0)+17,5*15,0+5,0*14,0+12,5*12,0	m2	1 002,50	46,12	46 235,30
				1 002,50		
29	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042 1002.5*2	m2	2 005,00	23,40	46 917,00
				2 005,00		
30	941941842R00	Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	1 002,50	30,54	30 616,35
31	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 002,50	5,24	5 253,10
32	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	2 005,00	0,49	982,45
33	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 002,50	3,53	3 538,83
34	R02	Podpurná konstrukce lešení (viz výkr. 5) – D+M	kpl	1,00	39 000,00	39 000,00
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				172 543,03
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
35	001	Demontáž stáv. domov. zvonku, zpětná montáž po zateplení fasády	kus	2,00	1 995,00	3 990,00
36	002	Demontáž stáv. el. zámku, zpětná montáž po zateplení fasády	kus	1,00	1 995,00	1 995,00
37	003	Demontáž poštovní schránky, zpětná montáž po zateplení fasády	kus	2,00	330,00	660,00
38	004	Demontáž orientačních tabulek, zpětná montáž po zateplení fasády	kus	2,00	250,00	500,00
39	005	Demontáž světel. tabulí, montáž nových svítidel po zateplení fasády	kus	2,00	1 995,00	3 990,00
40	008	Demontáž tepl. čidla, zpětná montáž po zateplení fasády	kus	1,00	1 596,00	1 596,00
41	009	Demontáž osvětlení, montáž nového po zateplení fasády	kus	1,00	3 724,00	3 724,00
42	011	Uklid staveniště, uvedení přiléhajících ploch do původního stavu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				19 455,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
43	766421821R00	Demontáž obložení stropů palubkami stěny nad 2,5 m výšky:5,0	m2	5,00	107,58	537,90
				5,00		
44	968061113R00	Vyvěšení dřevěných okenních křídel pl. nad 1,5 m2 Položka obsahuje náklady na vyvěšení křídel, jejich uložení a zpětné zavěšení po provedených stavebních úpravách. Položka se používá i pro vyvěšení křídel určených k likvidaci.	kus	53,00	37,70	1 998,10
		2.4+12		16,00		
		3.10+22		32,00		
		4.4		4,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		5:1		1,00		
45	968062355R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 2 m2 V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce není zakalkulováno vyvěšení křidel. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 968 06 -11 Vyvěšení dřevěných křidel. Položka se používá pro okna dvojitá nebo zdvojená.	m2	28,80	144,72	4 167,94
		2:1,2*1,5*16		28,80		
46	968062356R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých pl. 4 m2 V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce není zakalkulováno vyvěšení křidel. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 968 06 -11 Vyvěšení dřevěných křidel. Položka se používá pro okna dvojitá nebo zdvojená.	m2	79,92	118,94	9 505,68
		3:1,2*1,8*32		69,12		
		4:1,5*1,8*4		10,80		
47	968062357R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nad 4 m2 V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce není zakalkulováno vyvěšení křidel. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 968 06 -11 Vyvěšení dřevěných křidel. Položka se používá pro okna dvojitá nebo zdvojená.	m2	5,40	102,86	555,44
		5:3,0*1,8		5,40		
48	968071126R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří nad 2 m2 Položka obsahuje náklady na vyvěšení křidel, jejich uložení a zpětné zavěšení po provedených stavebních úpravách. Položka se používá i pro vyvěšení křidel určených k likvidaci.	kus	2,00	31,90	63,80
		10:2		2,00		
49	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce není zakalkulováno vyvěšení dveřních křidel. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 968 06-11.. nebo 07-11. Vyvěšení křidel.	m2	4,31	169,78	731,75
		10:2,05*2,1		4,31		
	Celkem za	96 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ				17 560,61
Díl:	97	Prorážení otvorů				
50	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 1 m2 V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.	m2	12,39	113,50	1 406,27
		obklady vnitř parapetů:				
		P/2:1,2*0,15*16		2,88		
		P/3:1,2*0,15*32		5,76		
		P/4:1,5*0,15*4		0,90		
		P/5:3,0*0,15		0,45		
		obklady vnitř ostění				
		P/2:1,0*0,15*4*2		1,20		
		P/3:1,0*0,15*4*2		1,20		
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				1 406,27
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
51	999281211R00	Přesun hmot. opravy vněj. pláště výšky do 25 m	t	28,15	456,22	12 842,59
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				12 842,59
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
52	764311291R00	Montáž krytiny hladké z Pz, tabule 2 x 1 m Položka je určena pro montáž hotových (předvyrobených nebo nakoupených) prvků. Dodávka těchto prvků se ocení ve specifikaci.	m2	32,00	850,00	27 200,00
		přeložení stávající ve štítech:32,0*1,0		32,00		
53	764311822R00	Demont. krytiny, tabule 2 x 1 m. nad 25 m2, do 30° štíty:32,0*1,0	m2	32,00	94,10	3 011,20
				32,00		
54	764454291R00	Montáž trub Pz odpadních kruhových Položka je určena pro montáž hotových (předvyrobených nebo nakoupených) prvků. Dodávka těchto prvků se ocení ve specifikaci.	m	41,50	475,00	19 712,50

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
55	764454292R00	Montáž zděře Pz kruhové Položka je určena pro montáž hotových (předvyrobených nebo nakoupených) prvků. Dodávka těchto prvků se ocení ve specifikaci.	kus	20,00	55,61	1 112,20
56	764454802R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 120 mm	m	41,50	81,80	3 394,70
57	764731113U00	Oplechování zdi rš 300 mm poplast. plech tl. 0,63 mm K/3:12,0	m	12,00 12,00	578,00	6 936,00
58	764731117R00	Oplechování atiky rš 750 mm poplast. plech tl. 0,63 mm K/1:70,4	m	70,40 70,40	1 100,00	77 440,00
59	764908304R00	Oplechování parapetů, rš 500 mm poplast. plech tl. 0,63 mm K/2:2,7*37 K/5:0,6*12 P/4:1,5*4 P/5:3,0 K/6:1,8*2 stáv. dřev. okno:0,9 K/4:0,95	m	114,35 99,90 7,20 6,00 3,00 3,60 0,90 0,95	654,00	74 784,90
60	28341239	Objímka svodové trubky	kus	20,00	85,80	1 716,00
61	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	1 538,66	1,55	2 400,31
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				217 707,81
Díl:	765	Krytiny tvrdé				
62	765332810R00	Demontáž betonové krytiny, na sucho štity:16,2*1,0	m2	16,20 16,20	75,61	1 224,88
63	765339211R00	M.zastřešení beton.tašk.drážk.střech jedn.na sucho Položka obsahuje pouze montážní práce na střeše ve sklonu do 35°. Veškerý materiál se ocení ve specifikaci. Montáž zastřešení ve sklonu přes 35°do 45° se ocení příplatkem za sklon položkou č. 765 33-9231 a od 45°do 75°se stanoví individuálně. přeložení stávající ve štítech:16,2*1,0	m2	16,20 16,20	593,60	9 616,32
64	998765202R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	%	48,11	26,65	1 282,13
	Celkem za	765 Krytiny tvrdé				12 123,33
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
65	01	Stříška nad vstupem oblouková - Z/1 2200/950 mm Minerální sklo 12 mm s UV vrstvou, nosníky z nerez oceli, integrovaný okap pro odtok vody vč. oplechování u fasády.	kus	2,00	21 582,21	43 164,42
66	02	Hliníková větrací mřížka - Z/2 400/200 mm	kus	3,00	854,88	2 564,64
67	03	Plastová větrací mřížka - Z/3 200/200 mm	kus	3,00	351,92	1 085,76
68	04	Hliníková větrací mřížka - Z/4 400/400 mm	kus	1,00	1 832,48	1 832,48
69	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	269,00	1,79	481,51
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				49 128,81
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu				
70	766601211R00	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska Vložení parotěsné okenní folie, paropropustné expanzní pásy a vyplnění spary PU pěnou. PT = parotěsná okenní folie (interiér); PP páska = paropropustná expanzní páska (exteriér) P/2:(1,2+1,5*2)*16 P/3:(1,2+1,8*2)*32 P/4:(1,5+1,5*2)*4 P/5:3,0+1,5*2 P/9:2,05+2,1*2	m	254,05 67,20 153,60 20,40 6,60 6,25	119,55	30 371,68
71	002a	D+M okna P/2a - 1200/1500 mm vč. rámu, bílé kování, trojsklo	kus	4,00	7 452,75	29 811,00

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01a Zateplení v rámci energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
72	002b	D+M okna P/2b - 1200/1500 mm vč. rámu, bílé kování, trojsklo	kus	12,00	9 812,55	117 750,60
73	003a	D+M okna P/3a - 1200/1800 mm vč. rámu, bílé kování, trojsklo	kus	10,00	8 585,15	85 851,50
74	003b	D+M okna P/3b - 1200/1800 mm vč. rámu, bílé kování, trojsklo	kus	22,00	8 585,06	188 871,32
75	004	D+M okna P/4 - 1500/1500 mm vč. rámu, bílé kování, trojsklo	kus	4,00	8 877,75	35 511,00
76	005	D+M okna P/5 - 3000/1500 mm vč. rámu, bílé kování, trojsklo	kus	1,00	18 234,30	18 234,30
77	009	D+M dveře P/9 - 2050/2100 mm vč. rámu, plné, bílé kování	kus	1,00	43 764,57	43 764,57
78	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	5 780,50	1,08	6 242,94
	Celkem za	769 Otvorové prvky z plástu				556 408,91
Díl:	781	Obklady keramické				
79	781310111R00	Obkládání ostění do tmele šířky do 150 mm tmel	m	16,00	592,74	9 483,84
		Položka je určena pro obkládání ostění i nadpraží z obkladaček pórovinných, keramických, hutných i polohutných, do tmele Položka platí pro položení obkladaček v jedné řadě. Položení obkladaček ve více řadách se oceňuje součtem délek jednotlivých řad. Položka obsahuje: - očištění podkladu od nesoudržných částic, - rozměření plochy, - rozbalení balíků, třídění nebo rozpojení obkladaček dodávaných v blocích, - příprava a nanesení tmele na plochu, - řezání obkladaček, - kladení obkladaček, - spárování, čištění obkladu, odnesení odpadu na vykázané místo. Skládání složitých vzorů a tvarů se oceňuje individuálně.				
		P/2:1,0*4*2		8,00		
		P/3:1,0*4*2		8,00		
80	781320111R00	Obkládání parapetů do tmele šířky do 150 mm tmel	m	14,40	589,41	8 487,50
		Položka je určena pro obkládání parapetů z obkladaček pórovinných, keramických, hutných i polohutných, do tmele. Položka platí pro položení obkladaček v jedné řadě. Položení obkladaček ve více řadách se oceňuje součtem délek jednotlivých řad. Položka obsahuje: - očištění podkladu od nesoudržných částic, - rozměření plochy, - rozbalení balíků, třídění nebo rozpojení obkladaček dodávaných v blocích, - příprava a nanesení tmele na plochu, - řezání obkladaček, - kladení obkladaček, - spárování, čištění obkladu, odnesení odpadu na vykázané místo. Skládání složitých vzorů a tvarů se oceňuje individuálně.				
		P/2b:1,2*12		14,40		
81	781429705R00	Příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	7,62	233,10	1 776,22
		(22,0+28,8)*0,15		7,62		
82	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	68,30	3,37	230,17
	Celkem za	781 Obklady keramické				19 977,73
Díl:	786	Čalounické úpravy				
83	786622211RT2	Žaluzie horizontální vnitřní AL lamely bílé včetně dodávky žaluzie	m2	28,80	888,51	25 589,09

Položkový rozpočet

Stavba :		652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly		Rozpočet:	
Objekt :		01a Zateplení v rámci energ. posudku			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		P/2a: 1,2*1,5*4		7,20		
		P/3a: 1,2*1,8*10		21,60		
84	998786202R00	Přesun hmot pro zastíh. techniku, výšky do 12 m	%	139,53	3,30	460,45
	Celkem za	786 Calounické úpravy				26 049,54
Díl: 799ON		Ostatní náklady				
85	01	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,00	5 500,00	5 500,00
86	02	Předání a převzetí staveniště	kus	1,00	1 500,00	1 500,00
87	03	Předání a převzetí díla	kus	1,00	3 000,00	3 000,00
88	04	Povinná publicita	kus	1,00	10 000,00	10 000,00
	Celkem za	799ON Ostatní náklady				20 000,00
Díl: 799VN		Vedlejší náklady				
89	01	Zařízení staveniště	kus	1,00	35 000,00	35 000,00
	Celkem za	799VN Vedlejší náklady				35 000,00
Díl: M21a		Hromosvod				
90	01	Dmrt stavajícího hromosvodu, překotvení zpětná montáž, délka 50,0 m, revize	kus	1,00	14 852,85	14 852,85
	Celkem za	M21a Hromosvod				14 852,85
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
91	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP	t	7,30	259,00	1 890,70
		Položka je určena pro dopravu sutí a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím. Svislá doprava sutí ze základního podlaží se neoceňuje. Základním podlažím je zpravidla přízemí.				
92	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	7,30	21,00	153,30
93	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	22,11	227,00	5 018,97
94	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	552,85	9,88	5 462,16
95	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	22,11	468,00	10 347,48
		Včetně případného složení na staveništní deponii.				
96	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	22,11	180,00	3 979,80
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				26 852,41

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	801.59
Objekt		SKP	
01b	Zateplení nad rámec energ. posudku	Měrná jednotka	m3
Stavba		Počet jednotek	
652	Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	299 915	Ztižené výrobní podmínky	
Z PSV celkem	24 403	Oborová přírážka	
R M práce celkem		Přesun stavebních kapacit	
N M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem	324 318	Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS		Kompletační činnost (IČD)	
ZRN+HZS	324 318	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	324 318	Ostatní náklady celkem	
Vyraboval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : MILAN BARANEC	Jméno :
Datum : 25.9.2018		Datum : 25.9.2018	Datum :
Podpis : 		Podpis : 	Podpis :
 ColorMAX s.r.o. Kasární náměstí 7, 350 02 Cheb Tel./fax: 354 426 038, Tel.: 777 201 427 IČ: 280 424 84, DIČ: CZ 280 424 84		 ColorMAX s.r.o. Kasární náměstí 7, 350 02 Cheb Tel./fax: 354 426 038, Tel.: 777 201 427 IČ: 280 424 84, DIČ: CZ 280 424 84	
Základ pro DPH	21,0 %		324 318 Kč
DPH	21,0 %		68 107 Kč
Základ pro DPH	%		
DPH	%		
CENA ZA OBJEKT CELKEM			392 425 Kč

Poznámka :

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet :
Objekt :	01b Zateplení nad rámec energ. posudku	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dotavka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	20 596				
62 Úpravy povrchů vnější	245 819				
63 Podlahy a podlahové konstrukce	20 412				
97 Prorážení otvorů	1 300				
99 Staveništní přesun hmot	7 637				
711 Izolace proti vodě		8 870			
713 Izolace tepelné		15 533			
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	4 151				
CELKEM OBJEKT	299 915	24 403			

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zuzeně výrobní podmínky				
Oborová přírážka				
Přesun stavebních kapacit				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště				
Provoz investora				
Kompletační činnost (IČD)				
Rezerva rozpočtu				
CELKEM VRN				

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01b Zateplení nad rámec energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	130601102R00	Ruční výkop jam, ryh a šachet v hornině tř. 3 zateplení pod terénem 69,0*0,3*0,4	m3	8,28	1 284,00	10 631,52
				8,28		
2	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku, kolečko hor. 1-4. do 10m	m3	4,14	116,40	481,90
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	4,14	385,31	1 595,18
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km Příplatek k ceně se používá za každý další i započatý 1 km nad 10 km. 4,14*15	m3	62,10	30,12	1 870,45
				62,10		
5	167101201R00	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 - ručně	m3	4,14	229,50	950,13
6	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztrátě se doporučuje ve výši 1% 69,0*0,15*0,4	m3	4,14	742,46	3 073,78
				4,14		
7	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	4,14	286,40	1 185,70
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	4,14	195,00	807,30
	Celkem za	1 Zemní práce				20 555,96
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
9	602011102R00	Postřík cementový ručně Postřík ze suché omítkové směsi vhodný pro vnitřní i vnější použití. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení, náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny. JZ:18,9 SZ:1,5 JV:4,6	m2	25,00	64,90	1 622,50
				18,90		
				1,50		
				4,60		
10	602011112RT3	Omítka jádrová ručně tloušťka vrstvy 15 mm Omítka ze suché směsi vhodná pro vnitřní i vnější použití včetně pórobetonového zdiva. Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení, náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.	m2	25,00	177,00	4 425,00
11	602015191R00	Podkladní nátěr stěn pod tenkovrstvé omítky Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají. V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení. V položce nejsou zakalkulovány náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny. sokl:25,0	m2	25,00	34,48	862,00
				25,00		
12	622310124RU1	Zateplovací systém sokl, XPS 140 mm s omítkou mozaikovou Položka obsahuje: nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění taliřovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m2 JZ:18,9 SZ:1,5 JV:4,6	m2	25,00	1 363,45	34 086,25
				18,90		
				1,50		
				4,60		
13	622319135RT3	Zátep. systém EPS F 160 mm s omítkou silikonovou plněnou uhlíkovými vlákny, zrna 1,5 mm Položka obsahuje: nanášení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění taliřovými hmoždinkami STR-U (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m2. SZ – fasáda:77,8 - plocha u vazníků:2,5	m2	162,68	1 193,75	194 199,25
				77,80		
				2,50		

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01b Zateplení nad rámec energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		JV - fasáda:79,88		79,88		
		- plocha u vazníků:2,5		2,50		
14	622391121R00	Příplatek za hmoždinky STR U 6 ks/m2 Tento příplatek nelze použít k položkám 622 31-19 Zateplovací systém s pórobetonovými deskami . Tento systém je se zapouštěcími hmoždinkami kalkulován. Příplatek se nepoužívá pro zateplovací systémy 622 3 od tloušťky 160 mm: tyto položky již zapouštěcí hmoždinky obsahují.	m2	25,00	14,00	350,00
15	622401931R00	Příplatek za prachnost, celková pl. otvorů do 35% 25,0+162,68	m2	187,68	32,10	6 024,53
16	622428971R00	Příplatek k položce za vícebarevnou omítku	m2	162,68	26,12	4 249,20
		Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější				245 818,73
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
17	631571003R00	Násyp ze šlákopísku 0 - 32, zpevňující Položka je určena pro násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu. okapový chodník :69,0*0,5*0,05	m3	1,73	1 030,00	1 781,90
18	632921913R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 50 mm Položka je určena pro dlažbu vnitřní nebo vnější při objektu vodorovnou nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny z dlaždic betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování. Úprava podkladu dlažeb se oceňuje zvlášť. V položce je zakalkulována i dodávka dlaždic. okapový chodník :69,0*0,5	m2	34,50	540,00	18 630,00
		Celkem za 63 Podlahy a podlahové konstrukce				20 411,90
Díl:	97	Prorážení otvorů				
19	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 % S vyškrabáním spár, s očištěním zdíva. V položce není kalkulována manipulace se suti, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. pod obklady:25,0	m2	25,00	52,00	1 300,00
		Celkem za 97 Prorážení otvorů				1 300,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
20	999281211R00	Přesun hmot, opravy vněj. pláště výšky do 25 m	t	16,74	456,22	7 637,12
		Celkem za 99 Staveništní přesun hmot				7 637,12
Díl:	711	Izolace proti vodě				
21	711482020RZ1	Izolační systém nopová fólie, svisle včetně dodávky fólie a doplňků Speciálně modifikovaná fólie PVC s výškou profilování 8 mm a kompletačními výrobky, napojení přesahem.	m2	17,00	295,63	5 025,71
22	711792620U00	Izolace nopová fólie - lišta krycí 17,0*0,4	m	42,50	84,65	3 597,63
23	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	80,92	3,05	246,81
		Celkem za 711 Izolace proti vodě				3 870,15
Díl:	713	Izolace tepelné				
24	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením V položce není zakalkulována dodávka izolačního materiálu. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Při stanovení množství tepelné izolace se z celkového množství neodečítají otvory nebo neizolované plochy menší než 1 m2. sokl pod ÚT:17,0	m2	17,00	434,81	7 391,77
25	28375460	Polystyren extrudovaný XPS 17,0*0,14*1,02	m3	2,43	3 275,80	7 960,19
26	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	102,07	1,77	180,66
		Celkem za 713 Izolace tepelné				15 532,62

Položkový rozpočet

Stavba :	652 Snížení en. nároč. budovy zázemí sport. haly	Rozpočet:
Objekt :	01b Zateplení nad rámec energ. posudku	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
04	D26	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
27	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,70	227,00	839,90
28	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	92,50	9,88	913,90
29	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m Včetně případného srožení na staveništní deponii.	t	3,70	468,00	1 731,60
30	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	3,70	180,00	666,00
	Celkem za	D26 Přesuny sutí a vybouraných hmot				4 151,40