

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů na stavbu:

Oprava hydroizolace střech vybraných pavilonů objektu ZŠ Vedlejší 10 v MČ Brno-Bohunice

Číslo smlouvy o dílo objednatele : 08-066/25/TS

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele :

I. Smluvní strany

Objednatel:

Statutární město Brno

Městská část Brno-Bohunice

se sídlem Brno, Dominikánské nám. 196/1, PSČ 602 00

zastoupené Ing. Antonínem Crhou, starostou Městské části Brno-Bohunice

Adresa pro doručování : ÚMČ Brno-Bohunice, Dlouhá 577/3, 625 00 Brno

IDDS : hm2byk9

IČO : 44992785

DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení : Komerční banka, a. s., pobočka Brno,
nám. Svobody 21, PSČ 631 31

Číslo účtu : 19-5190810217/0100

Kontaktní osoby : Ing. Otakar Kamarád, Mgr. Ilona Kašparovská,
Marie Rosendorfová

Telefon : 547 423 828-9, [REDACTED]

E-mail : kasparovska@bohunice.brno.cz,
rosendorfova@bohunice.brno.cz

Zhotovitel:

H & B delta, s. r. o.

se sídlem Vsetín, Bobrky 382, PSČ 755 01

zastoupený Ing. Ondřejem Hurtou, jednatelem

statutární orgán : Ing. Ondřej Hurta, jednatel; Ing. Petr Hurta, jednatel
oba jednající samostatně

ve věcech technických : [REDACTED]

IDDS : 9dq9c6v

IČO : 25835661

DIČ : CZ25835661

Bankovní spojení : [REDACTED]

Číslo účtu : [REDACTED]

Kontaktní osoba : [REDACTED]

Telefon : [REDACTED]

E-mail : [REDACTED]

Registrace : C 20511 vedená u KS v Ostravě

II. Úvodní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a typem díla, s místem provádění díla, jsou mu známe technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a disponuje kapacitami a znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Zhotovitel potvrzuje, že mu objednatel poskytl podklady, na které tato smlouva odkazuje, že se s nimi seznámil a nemá vůči nim výhrady. Projektovou dokumentaci pro provádění stavby „Oprava hydroizolace střech vybraných pavilonů objektu ZŠ Vedlejší 10, 625 00 Brno-Bohunice“ zpracovanou v dubnu 2025 Ing. Alešem Drlým, Lošťákova 879, 506 01 Jičín, IČO 66585708 včetně jejich případných vysvětlení, změn či doplnění učiněných v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v průběhu zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Oprava hydroizolace střech vybraných pavilonů objektu ZŠ Vedlejší 10 v MČ Brno-Bohunice“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předal objednatel zhotoviteli jako součást zadávací dokumentace při zadávání příslušné veřejné zakázky podle čl. II. odst. 2 této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k provedení díla podle této smlouvy.

- Objednatel uzavírá tuto smlouvu o dílo se zhotovitelem s ohledem na to, že v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem „Oprava hydroizolace střech vybraných pavilonů objektu ZŠ Vedlejší 10 v MČ Brno-Bohunice“ (dále jen „veřejná zakázka“) byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

III. Předmět smlouvy

- Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést na své náklady a své nebezpečí dílo, a tomu odpovídající závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za dílo sjednanou cenu.
- Dílem se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech stavebních, montážních i jiných prací a služeb, konstrukcí a materiálů, včetně předepsaných zkoušek a revizí pro stavbu s názvem: „Oprava hydroizolace střech vybraných pavilonů objektu ZŠ Vedlejší 10 v MČ Brno-Bohunice“, specifikovanou projektovou dokumentací, oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkovým rozpočtem) smlouvou o dílo včetně příloh, zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele. Součástí díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby. Další specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v příloze č. 2 Další specifikace díla, příloze č. 3 Harmonogram stavby.
- Zhotovitel dílo provede v souladu se smlouvou o dílo včetně příloh, v souladu se zadávací dokumentací pro veřejnou zakázku a v souladu s nabídkou zhotovitele. Zhotovitel je povinen respektovat stanoviska, která jsou součástí projektu a splnit veškeré podmínky pro provedení stavby a povinnosti stavebníka stanovené v těchto stanoviscích.
- Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí ve sjednaném čase. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno.

IV. Doba plnění

- Zhotovitel zahájí práce na díle do 5 pracovních dnů po předání a převzetí staveniště objednatelem. Zhotovitel se zavazuje provést (tj. řádně dokončit a předat) dílo **do 100 dnů** od předání staveniště v souladu s harmonogramem stavby, který je přílohou č. 3 této smlouvy.
- Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy o dílo.
- Doba trvání překážky v plnění díla z důvodu neplnění smluvních povinností objednatelem může mít vliv na termín předání díla. Předá-li zhotovitel dílo z důvodu odstraňování zmíněné překážky opožděně ve srovnání s dohodnutým termínem, není v prodlení s prováděním a předáním díla.

V. Místo plnění

- Zhotovitel provede dílo na budově ZŠ Vedlejší 10 v MČ Brno-Bohunice, pozemek p. č. 2569 v k. ú. Bohunice [612006].

VI. Cena díla

- Celková cena za provedení úplného díla podle této smlouvy byla stanovena v cenové nabídce zhotovitele, kterou podal do výběrového/zadávacího řízení. Oceněný soupis prací a výkaz výměr je přílohou této smlouvy.

Celková cena díla v Kč bez DPH: 4.670.000,00 Kč

Slovy: čtyřmiliónyšestsetšedesát tisíc

Z toho:

Cena za Pavilon K4VZ-0 v Kč bez DPH: 291.903,60 Kč

Cena za Pavilon UO22 v Kč bez DPH: 1.123.736,62 Kč

Cena za Pavilon K1VZ-0 v Kč bez DPH: 322.299,74 Kč

Cena za PAVILON ŠM4-Z v Kč bez DPH: 1.195.117,99 Kč

Cena za PAVILON UKV14Z-0 v Kč bez DPH: 686.784,38 Kč

Cena za PAVILON UV13-0 v Kč bez DPH: 1.050.157,67 Kč

Sazba DPH bude účtována podle právních předpisů v době zdanitelného plnění.

2. Cena je stanovena jako cena konečná, nejvýše přípustná a platí po celou dobu zhotovování díla. Zahrnuje veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů o kterých zhotovitel podle svých odborných znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení, dokončení a zprovoznění díla nutné. Nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví do konce platnosti smlouvy a veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla a platí po celou dobu zhotovování díla. Nemůže být změněna, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. V ceně je obsažen zisk zhotovitele a veškeré náklady spojené s úplným a řádným provedením díla.
3. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
 - a) zjistí-li se v průběhu realizace díla skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil a ani nemohl předvídat, či se zjistí skutečnosti, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem, přičemž tyto skutečnosti mají vliv na cenu za provedení díla,
 - b) zjistí-li se v průběhu realizace skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem
 - c) objednatel požaduje práce, které nejsou součástí předmětu díla,
 - d) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - e) bude-li objednatel požadovat jiný druh dodávek nebo změnu materiálu než tu, která byla určena projektovou dokumentací, nebo položkovým rozpočtem,
 - f) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů.
4. Sjednání změny ceny díla je možné uskutečnit na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny. V případě změn u prací (dodávek), které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě návrhu zhotovitele, odsouhlaseného projektantem a schváleného objednatelem.
5. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se smlouvou o dílo, musí být vždy před jejich provedením písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (ocenění navrhne zhotovitel). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele a dodatku smlouvy o dílo, budou tyto považovány za součást díla a zhotovitel nemá právo na jejich úhradu.
6. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět smlouvy stanovený v čl. III. této smlouvy (včetně příloh ke smlouvě). Za vícepráce nelze považovat práce, které nejsou výslovně uvedeny ve výkazu výměr a soupisu prací, ale z povahy díla bylo zřejmé již při zadání veřejné zakázky, že bude nezbytné je k řádnému dokončení díla provést.
7. Dohodnou-li se smluvní strany dodatkem ke smlouvě na méněpracích, sjednaná cena za provedení díla se snižuje o hodnotu méněprací odpovídající ceně méněprací podle položkového rozpočtu.
8. Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí objednateli nutnost jejího překročení a vyšší požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné.
9. Sjednání změny ceny díla nesmí změnit celkovou povahu veřejné zakázky.
10. Jestliže zhotovitel provede práce a plnění vyvolané dosavadním nekvalitním prováděním díla (např. práce a plnění určená v důsledku zásahu státního stavebního dohledu), případně provede práce a plnění v rozporu s touto smlouvou, nemá právo na zaplacení těchto prací. Tyto práce zhotovitel provádí na své nebezpečí a na své náklady.
11. Zhotovitel tímto prohlašuje, že cena díla respektuje kvalitativní parametry stanovené projektem, resp. výkazem výměr.
12. Cena za provedení díla v sobě nezahrnuje rezervu na nepředvídané práce, které nemohla v dostatečném rozsahu postihnout projektová dokumentace stavby.

13. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr. Objednatel budou hrazené pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Cenu za provedení díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví po převzetí díla objednatel. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat žádné platby před převzetím díla.
2. Každá faktura bude obsahovat minimálně náležitosti účetního a daňového dokladu podle platných účetních a daňových předpisů a náležitosti obchodní listiny podle občanského zákoníku. Zhotovitel uvede na faktuře pro uhrazení ceny díla pouze bankovní účet zveřejněný v registru plátců DPH. Platbu na jiný účet je objednatel oprávněn odepřít a není tak v prodlení.
3. Faktura je vždy splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.
4. V případě, že o to objednatel písemně požádá, zhotovitel prodlouží splatnost faktury až do 60 dní ode dne převzetí díla.
5. Objednatel vrátí zhotoviteli do data splatnosti fakturu, které nebude obsahovat náležitosti podle odstavce 2 tohoto článku nebo bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje. Po vrácení zhotovitel neprodleně zašle a vystaví nový doklad. I nový doklad je splatný do 30 dnů od doručení objednateli. Do doby, než je vystaven a doručen nový doklad s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením faktury. Nová lhůta splatnosti faktury začne běžet ode dne doručení opravené faktury objednateli.
6. Objednatel může zhotoviteli neproplatit částku ve výši do 20 % z dohodnuté ceny bez DPH do doby odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v zápise o odevzdání a převzetí díla. Pozastavená částka bude poukázána na účet zhotovitele do třiceti dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí zhotoviteli odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v protokole o předání a převzetí díla.
7. Platbu provede objednatel bezhotovostním převodem v českých korunách na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

VIII. Vlastnické právo k předmětu díla, odpovědnost za škodu, nebezpečí škody na věci, pojištění

1. Vlastníkem pozemku a stavby, která je předmětem opravy, údržby nebo rekonstrukce (úpravy) je objednatel. Jednotlivé věci dodané a použité při provádění díla zhotovitelem se stávají vlastnictvím objednatele okamžikem jejich zabudování do věci objednatele, i když dílo není dokončeno a je prováděno. Zhotovitel je povinen ve smlouvách s poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel mohl takto vlastnictví nabývat.
2. Pokud činností zhotovitele (poddodavatelů zhotovitele) nebo v souvislosti s činností zhotovitele (poddodavatelů zhotovitele) v době ode dne převzetí staveniště dojde ke vzniku škody objednateli či jiným subjektům, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit nebo finančně nahradit v penězích; v případě vzniku škody objednateli podle volby objednatele. Zvolí-li objednatel odstranění škody a zhotovitel ji v dohodnuté lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen odstraněnou škodu v penězích nahradit.
3. Nebezpečí škody na díle, na materiálech, hmotách a zařízeních nese zhotovitel od převzetí staveniště do dne převzetí díla objednatel.
4. Zhotovitel musí být po celou dobu realizace díla pojištěn proti škodám, způsobeným jeho činností, minimálně do výše ceny díla. Zhotovitel předá objednateli kopii pojistného certifikátu při podpisu smlouvy. Je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu realizace díla. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté v ceně díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

IX. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních i faktických vad, v dohodnutém termínu. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis. Objednatel poskytne zhotoviteli plochu v rozsahu potřebném pro realizaci díla, bude-li to se zřetelem na místo plnění možné. Zhotovitel zajistí na svůj náklad řádné ukládání a zabezpečení materiálů a dalšího vybavení v prostoru staveniště. Objednatel neodpovídá za jejich případné ztráty nebo odcizení.
2. Objednatel může poskytnout zhotoviteli po dobu realizace díla za úplaty zdroje energií, médií. Zhotovitel zabezpečí samostatná podružná měřicí místa na měření spotřebované energie a vody, na vlastní náklady. Zhotovitel uhradí objednateli spotřebované energie a vodu.
3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení. Zhotovitel odpovídá za provoz na staveništi. Zhotovitel musí udržovat staveniště v čistotě a pořádku.
4. Do 7 dnů od převzetí díla objednatel musí zhotovitel odstranit příslušné zařízení staveniště, staveniště vyklidit a provést úklid. Místa dotčená prováděním díla budou ve stanovené lhůtě uvedeny do původního stavu.

X. Stavební deník

1. Stavební deník vede zhotovitel, ode dne převzetí staveniště do dne převzetí poslední části díla. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude přístupný osobám oprávněným do něj nahlížet a provádět záznamy. (Skutečnosti o průběhu kontrolních dnů se mohou zapisovat vedle stavebního deníku i do samostatných očíslovaných záznamů z kontrolních dnů vypracovávaných technickým dozorem stavebníka nebo zástupcem objednatel. Záznamy z kontrolních dnů budou přílohou stavebního deníku. Pokud budou samostatné záznamy vyhotoveny, bude na ně ve stavebním deníku odkaz). Obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku musí být v souladu s vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb.
2. Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba formou denních zápisů. Záznamy do deníku mohou zapisovat i zástupci objednatel, osoby vykonávající technický nebo autorský dozor objednatel a další osoby oprávněné plnit úkoly dozoru.
3. Veškeré rozhodné skutečnosti včetně záznamů o provedených pracích musí být zhotovitelem do stavebního deníku zaznamenány v den, kdy nastaly, nebo nejpozději v následující pracovní den.
4. Pokud nebude stavební deník objednateli přístupný na staveništi po tři po sobě následující pracovní dny, je zhotovitel povinen nejpozději 4. pracovní den přinést deník do kanceláře Odboru technických služeb ÚMČ Brno-Bohunice v Brně, Dlouhá 577/3 v dohodnuté době.
5. Nesouhlasí-li zástupce objednatel nebo osoba oprávněná dělat zápisy do stavebního deníku s obsahem zápisu zhotovitele, musí k tomuto zápisu neprodleně připojit své písemné stanovisko.
6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

XI. Provádění díla

1. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a nebezpečí všechna plnění a práce související s předmětem díla a tvořící předmět díla (zejména vybudování zařízení staveniště, zabezpečení dopravních opatření a další činnosti potřebné k zahájení a provádění díla).
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s jeho určením, v kvalitě vyplývající z projektu pro provedení stavby a z příslušných platných norem, vztahujících se k plnění, případně ze smlouvy a zadávací dokumentace. Jinak v kvalitě odpovídající nejvyšší kvalitě, zaručující provozuschopnost a funkčnost předmětu plnění.
3. Stavební materiály a výrobky zhotovitelem použité pro dílo, musí souhlasit s projektem, i s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Pokud zhotovitel nebude prokazatelně schopen zajistit materiály nebo výrobky uvedené v projektové dokumentaci, musí nezbytnou záměnu materiálů a výrobků, respektující parametry specifikované projektem, písemně odsouhlasit objednatel. Vhodnost všech materiálů a výrobků musí zhotovitel objednateli prokázat před jejich použitím (včetně materiálů a výrobků dodaných poddodavateli). Zhotovitel pro dílo použije jen materiály a výrobky první jakosti.

4. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby včetně bezbariérového užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
5. Zhotovitel nesmí při realizaci díla použít žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, na písemné vyzvání objednatele provede okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
6. Práce a dodávky budou prováděny kvalifikovanými pracovníky, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k předmětu plnění. Zhotovitel zajistí vedení stavby stavbyvedoucím v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb. Stavbyvedoucím se rozumí osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel určuje stavbyvedoucím na stavbě **Ing. Pavla Janovského**, číslo autorizace stavbyvedoucího 1302059.
7. V případě změny stavbyvedoucího je zhotovitel povinen tuto změnu nejpozději do 2 pracovních dnů od změny písemně oznámit objednateli. V oznámení zhotovitel uvede jméno, příjmení a číslo autorizace nového stavbyvedoucího. Stavbyvedoucí je povinen účastnit se předání staveniště, předání díla a převzetí díla a všech kontrolních dnů na stavbě. Za neúčast stavbyvedoucího při předání staveniště, na kontrolních dnech nebo při předání díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 5.000 Kč. O neúčasti bude proveden zápis do stavebního deníku.
8. Objednatel má právo kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění, zúčastňovat se kontrolních dnů na stavbě, sledovat zápisy ve stavebním deníku nebo v záznamu o stavbě, dostavit se na písemnou výzvu zhotovitele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu zakryty, provádět odsouhlasení soupisu provedených prací. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za 14 dnů. Termín prvního kontrolního dne bude mezi objednatelem a zhotovitelem sjednán při předání staveniště. Každého kontrolního dne se zúčastní odpovědné osoby objednatele i zhotovitele. Z kontrolního dne se dělá zápis do stavebního deníku a podle potřeby se navíc mohou o průběhu kontrolního dne vyhotovovat i samostatné podrobné záznamy. Pokud bude z kontrolního dne vypracován navíc samostatný záznam, bude na něj ve stavebním deníku odkaz. Záznamy z kontrolních dnů vypracovává technický dozor stavebníka, vykonávaný prostřednictvím třetí osoby, případně zástupce objednatele zápis, a to buď formou zápisu do stavebního deníku nebo formou samostatného zápisu mimo stavební deník. Tento samostatný zápis je po vyhotovení přeposílán, který je přeposílá zhotoviteli a dalším účastníkům kontrolního dne.
9. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověrce prací nebo konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude učiněna ve stavebním deníku a současně e-mailem čtyři pracovní dny předem. V případě, že zhotovitel tuto povinnost nesplní, je povinen práce odkrýt a umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel k prověrce prací, může zhotovitel práce zakrýt. Zhotovitel nemůže práce zakrýt dříve, než se objednatel prokazatelně seznámí s aktuálním stavem stavebního deníku nebo záznamu o stavbě v době před zakrytím nebo zneprístupněním prací.
10. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby podílející se na zhotovení díla a pohybující se po staveništi byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami a řádně proškoleny v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel nesmí umožnit bez souhlasu objednatele přístup na staveniště osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla nebo jeho kontrole. Zhotovitel je povinen při provádění díla dle této smlouvy dostát svým povinnostem podle 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 podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) a dle prováděcích předpisů k tomuto zákonu. U pracovníků, kteří provádějí práci při plnění předmětu této smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel odpovídá i za ochranu zdraví a bezpečnost dalších osob, zdržujících se s vědomím zhotovitele nebo na jeho pokyn na staveništi nebo v dosahu možného účinku provozní činnosti zhotovitele. Zhotovitel zabezpečí proškolení ohledně předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále BOZP) každého pracovníka na staveništi.

Zhotovitel bude při plnění této smlouvy plnit veškeré povinnosti v oblasti BOZP, stanovené právními předpisy. Zhotovitel musí dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele (byl-li ustanoven) a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP. Zhotovitel sdělí objednateli v den podpisu smlouvy údaje potřebné k posouzení, jestli je třeba sjednat pro realizovanou stavbu koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen staveniště řádně zabezpečit proti přístupu nepovolaných osob.

11. Před zahájením prací na staveništi zhotovitel zpracuje a předá objednateli Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle požadavků stanovených v § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.
12. Řádné plnění a provádění díla zajišťuje objednatel prostřednictvím technického dozoru stavebníka případně autorského dozoru projektanta. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka může dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo řádné provádění díla, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický dozor nemůže zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Prováděné práce a jejich kvalitu může objednatel kontrolovat i prostřednictvím další fyzické nebo právnické osoby, s níž má uzavřenou smlouvu. Autorskému dozoru objednatele zhotovitel umožní zejména sledovat, jestli je dílo prováděno podle projektu.
13. Zhotovitel musí v průběhu provádění díla upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů nebo předané dokumentace. Toto upozornění musí mít písemnou formu.
14. V případě, kdy dílo nebo jeho část bude vykazovat nesoulad s projektovou dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele, uplatněnou formou zápisu ve stavebním deníku, v objednatel stanovené lhůtě odstranit vytčené nedostatky. V opačném případě je objednatel oprávněn uvedené nedostatky odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele nebo odstoupit od smlouvy.
15. Veškeré změny proti projektové dokumentaci musí být předem písemně odsouhlasené objednatelem. Zhotovitel bude v průběhu stavby veškeré změny zaznamenávat do projektové dokumentace. Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v den předání díla (ve čtyřech listinných vyhotoveních i na elektronickém nosiči dat). Okamžikem předání dokumentace uděluje zhotovitel objednateli oprávnění k výkonu práva tuto dokumentaci užívat (dále jen licence) v rozsahu dohodnutém touto smlouvou. Objednatel bude na základě udělené opravňující a výhradní licence dokumentaci využívat při užívání, údržbě, opravách a rekonstrukcích stavby, může do dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji prostřednictvím třetích osob, použít ji jako podklad pro zhotovení další projektové dokumentace, poskytnout podlicenci k užití dokumentace vždy v souvislosti s objektem stavby podle této smlouvy. Licence se objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k dokumentaci. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky zhotovitele jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
16. Zhotovitel se bude zúčastňovat kontrolních dnů organizovaných objednatelem.
17. Zhotovitel umožní objednateli kontrolu veškerých prováděných prací na díle.
18. Zhotovitel zajistí veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací a nese veškeré případné náklady s nimi spojené.
19. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škody, vzniklých v této souvislosti, jdou k tíži zhotovitele.
20. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez místa, zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.

21. Součástí díla jsou i návody v českém jazyce potřebné pro řádnou obsluhu, provoz a údržbu jednotlivých částí díla.
22. Zhotovitel musí odstranit odpady, suť a znečištění ihned nebo bez zbytečného odkladu po provedení příslušných prací v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. v platném znění a prováděcími předpisy a v souladu s vyhláškou SMB č. 29/2022. Pokud toto neprovede, může odpady, suť a znečištění odstranit objednatel pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.
23. Zhotovitel je povinen stavbu provádět s maximální ochranou životního prostředí v okolí stavby; nesmí překročit hlukové limity, musí minimalizovat prašnost ze stavby a minimalizovat znečišťování okolních komunikací. Zhotovitel o provedené likvidaci odpadů předá objednateli doklady o jeho zlikvidování.
24. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na plnění této smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů.

XII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je zhotovitelem provedeno, je-li zhotovitelem řádně dokončeno a předáno ve sjednaném místě plnění.
2. Za řádně dokončené se pokládá dílo, které odpovídá projektové dokumentaci (s přihlédnutím k jejím případným dohodnutým změnám), splňuje požadavky vyplývající z této smlouvy včetně příloh, je bez vad včetně nedodělků (vadou se rozumí i nedodělek) a je způsobilé ke svému účelu. Podmínkou dokončení díla je i dodání všech dokladů.
3. Předáním díla se rozumí předávací a převjímací řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu předávaného díla za účasti objednatele, zhotovitele či jimi písemně zmocněných nebo pověřených osob a za účasti technického dozoru objednatele, ukončené převzetím díla objednatel.
4. Pro předávací a převjímací řízení dodá zhotovitel požadované doklady **ve čtyřech vyhotoveních**. Jedná se zejména o:
 - a. oznámení s identifikačními údaji poddodavatelů a s vymezením rozsahu díla, specifikující jednotlivé položky, které prováděli poddodavatelé,
 - b. stavební deník,
 - c. osvědčení a atesty o použitých materiálech, zkouškách, revizích, včetně revizních zpráv s vyhovujícím výsledkem,
 - d. certifikaci,
 - e. návody k používání,
 - f. projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks, v elektronické podobě na datovém nosiči v počtu 1 ks,
 - g. doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů,
 - h. doklad prokazující, že zhotovitel naložil s odpady v souladu s platným zákonem o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy,
 - i. zápisy a výsledky předepsaných měření a zkoušek,
 - j. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - k. doklad o zaškolení uživatele,
 - l. dodání dokladů dle vyjádření dotčených orgánů státní správy a dle sdělení stavebního úřadu a vlastníků nebo správců technické infrastruktury,
 - m. veškeré další doklady, prokazující splnění povinností.

Nedoložení kteréhokoli požadovaného dokladu je považováno za nedodělek.

5. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla nejméně čtyři pracovní dny před sjednaným termínem k provedení díla. Řízení je zahájeno písemnou výzvou zhotovitele k převzetí díla ve stavebním deníku a e-mailem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Převjímací řízení může být zahájeno objednatel i bez výzvy zhotovitele, po marném uplynutí termínu k provedení díla. Objednatel si dílo prohlédne co nejdříve po zahájení předávacího a převjímacího řízení. Převjímací řízení objednatel ukončí do 30 dnů ode dne zahájení řízení o předání a převzetí díla. Převjímací řízení je ukončeno převzetím (případně nepřevzetím) díla objednatel.

6. O předání a převzetí (nebo nepřevzetí) díla bude sepsán protokol, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran starosta, 1. místostarosta, 2. místostarosta a tajemník, Protokol musí být podepsán minimálně dvěma z nich. Obsahem protokolu budou zejména identifikační údaje o smlouvě a díle, vyjádření objednatele, zda dílo přejímá bez výhrad (je-li dílo bez vad) nebo s výhradou (přejímá-li dílo s vadami), případně, že dílo nepřejímá, soupis zjevných vad, s uvedením termínů jejich odstranění, identifikační údaje o díle, případně pozastavená částka (pozastávka).
7. Při nepřevzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen pokračovat v plnění smluvních povinností a odstranit veškeré vady díla, nestanoví-li objednatel písemně jinak. Po odstranění vad vyzve objednatel zhotovitele k převzetí díla. V případě nepřevzetí díla objednatelem je zhotovitel v prodlení s provedením díla ode dne následujícího po termínu k provedení díla a je povinen platit objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla do dne převzetí díla nebo odstoupení od smlouvy.
8. Převezme-li objednatel dílo s vadami, musí zhotovitel vady, uvedené v protokole, odstranit do data uvedeného v protokole o předání a převzetí. (V tomto případě objednatel ode dne převzetí díla neuplatňuje vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla). Objednatel může termín uvedený v protokole o předání a převzetí písemně prodloužit.
9. Není-li dílo provedeno bez jakýchkoliv vad, není objednatel povinen dílo převzít. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.
10. Za dobu přejímacího řízení (od zahájení do ukončení přejímacího řízení), zakončeného převzetím díla bez vad a nedodělků, případně s drobnými a ojedinělými vadami a nedodělkami, neuplatňuje objednatel vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla, nepředcházelo-li převzetí díla jeho nepřevzetí. Pokud je dílo převzato až po jeho dřívějším nepřevzetí, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu za prodlení s provedením díla ode dne následujícího po termínu k provedení díla do dne převzetí díla.
11. Převzal-li objednatel dílo s vadami, uplatnil-li vůči zhotoviteli pozastávku a zhotovitel vady do data uvedeného v protokole o předání a převzetí (nebo pozdějšího data stanoveného objednatelem) neodstraní, má objednatel vůči zhotoviteli právo na odpovídající slevu z ceny a ponechá si pozastávku.

XIII. Vadné plnění, záruka

A) Práva a povinnosti z vadného plnění

1. Dílo musí v době jeho předání splňovat určený účel, odpovídat této smlouvě, projektové dokumentaci, předaným podkladům, na které smlouva odkazuje, technickým i jiným normám, obecně závazným právním předpisům, být bez právních vad, případně mít vlastnosti obvyklé.
2. Objednatel dílo po jeho převzetí co nejdříve prohlédne a případné vady, zjistitelné při obezřetné a odpovědné prohlídce, oznámí (reklamuje) bez zbytečného odkladu zhotoviteli. Vadu, kterou objednatel nezjistil při prohlídce po převzetí díla a která byla zjištěna později (skrytá vada), musí objednatel oznámit (reklamovat) zhotoviteli bez zbytečného odklad poté, co ji zjistil, nejpozději do pěti let od převzetí díla.
3. Zjištěné vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. Pro uplatnění práv z vadného plnění se použijí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
5. Reklamované vady nebo nedodělkami musí zhotovitel odstranit co nejdříve, nejpozději do 60 dnů od zahájení oprav, nestanoví-li zhotoviteli objednatel písemně, vzhledem k okolnostem, jiný termín pro odstranění vady. V případě havarijního stavu je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady neprodleně po oznámení a dokončit je v co nejkratší přiměřené době. Pokud zhotovitel neodstraní vady v termínu písemně stanoveném objednatelem, je zhotovitel v prodlení a zaplatí objednateli smluvní pokutu.
6. Zhotovitel musí zahájit práce na odstranění reklamované závady a vady odstranit, i když je přesvědčen, že za ně neodpovídá.
7. Požaduje-li objednatel po zhotoviteli bezplatné odstranění vad a zhotovitel vadu neodstraní v termínu písemně stanoveném objednatelem nebo nebyl-li stanoven v termínu sjednaném v této smlouvě, může objednatel nechat opravit vady prostřednictvím třetí osoby (odborně způsobilé), a požadovat po zhotoviteli zaplacení nákladů vynaložených na odstranění vad nebo požadovat po zhotoviteli slevu z ceny nebo odstoupit od smlouvy. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady

díla podle občanského zákoníku a nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

8. Lhůta pro uplatnění práv z vadného plnění neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
9. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.
10. Provedená oprava (odstranění vady) musí být objednateli předáno podle smlouvy.
11. Práva a povinnosti z odpovědnosti zhotovitele za vady nezanikají ani odstoupením od smlouvy v rozsahu, jaký lze po zhotoviteli rozumně požadovat s ohledem na provedenou část plnění.

B) Záruka

1. Zhotovitel dává na provedené dílo záruku. Danou zárukou se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruky (záruční dobu) vlastnosti podle této smlouvy, projektové dokumentace, podkladů, na které smlouva odkazuje, technickými i jinými normami, obecně závaznými právními předpisy právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé.
2. Záruční doba je sjednána v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po dni převzetí díla objednatelem.
3. V případě výskytu vad, na které se vztahuje záruka („záruční vady“), má objednatel stejná práva jako u vad z vadného plnění.
4. Zjištěné záruční vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
6. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.
7. Práva a povinnosti se zhotovitelem dané záruky nezanikají ani odstoupením od smlouvy kterékoliv ze smluvních stran, a to v rozsahu, jaký lze po zhotoviteli rozumně požadovat s ohledem na již provedenou část plnění.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel smlouvu podstatným způsobem. Podstatným porušením smlouvy na straně zhotovitele je zejména:
 - a) prodlení s odevzdáním díla delším než 15 dnů,
 - b) prodlení s provedením díla delším než 15 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu podle harmonogramu stavby delším než 15 dnů,
 - c) přerušení či zastavení prací na díle bez souhlasu objednatele po dobu delší než 10 dnů,
 - d) provádění díla v rozporu se smlouvou včetně příloh, projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo pokyny objednatele,
 - e) nezhájení stavebních prací do 30 dnů od předání staveniště,
 - f) odevzdání díla s vadami, které nejsou drobné a ojedinělé,
 - g) nekvalitní provedení díla nebo některé jeho části (tj. provedení v horší než sjednané nebo obvyklé kvalitě),
 - h) úpadek zhotovitele (proti zhotoviteli je podán návrh na prohlášení insolvence) nebo vstup do likvidace,
 - i) postavení „nespolehlivého plátce“ dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
2. Za podstatné porušení smlouvy objednatelem opravňující zhotovitele odstoupit od smlouvy je považováno:
 - a) prodlení objednatele s předáním staveniště více jak 15 dnů,
 - b) prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak 30 dnů.

3. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklou porušením smlouvy a s výjimkou smluvních ujednání týkajících se řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ujednání, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
4. Obdrží-li zhotovitel odstoupení objednatele od smlouvy, je povinen zastavit provádění prací a dodávek podle této smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště proti poškození do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel předá rozestavěnou stavbu včetně dokumentace objednateli do 30 dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž sankce jako v případě prodlení s termínem dokončení a předání díla.
5. O předání a převzetí rozestavěné stavby včetně dokumentace sepiší smluvní strany protokol. Zhotovitel sepiše práce a činnosti, provedené v souladu s touto smlouvou, ocení je způsobem, kterým je stanovena cena díla, finančně vyčíslí takto provedené práce a dodávky, a vyzve objednatele k převzetí prací a dodávek. Objednatel do 15 dnů zahájí přejímací řízení. V předávacím protokole budou uvedeny i práce a dodávky, které mají vady a které objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené objednatel. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Po převzetí provedených prací (podpisu předávacího protokolu) na základě faktury (vystavené ohledně převzatých prací a dodávek) uhradí objednatel zhotoviteli převzaté práce a dodávky provedené do doby odstoupení od smlouvy. Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí rozestavěné stavby.
6. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného zhotovitele. Objednatel může od smlouvy odstoupit i ohledně neprovedené části díla.
7. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.
8. Zhotovitel po zabezpečení stavby a převzetí stavby objednatel. Pokud zhotovitel staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
9. V případě odstoupení od této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli v důsledku ukončení prací zhotovitelem nevznikla škoda.

XV. Další smluvní ujednání

1. Smluvní strany se budou navzájem písemně informovat o veškerých změnách, týkajících se kteréhokoliv z údajů uvedených v článku I. této smlouvy, a to nejdéle do jednoho týdne ode dne, kdy ke změně došlo. Jinak každá ze smluvních stran odpovídá za škodu, která nesplněním této povinnosti vznikne druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.
3. Zhotovitel není oprávněn zadat jako poddodávku zhotovení celého díla. Zhotovitel může uzavřít smlouvy na realizaci díla pouze s poddodavateli, které navrhl v seznamu poddodavatelů v nabídce. Úpravy nebo doplnění seznamu poddodavatelů jsou možné pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce je možná pouze na základě prokazatelného souhlasu objednatele.
4. Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je možná jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele. Původní poddodavatel může být nahrazen pouze poddodavatelem který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu. Záměr změnit poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, objednatel zhotoviteli oznámí s předstihem, aby schválení nebo změna poddodavatele nevedla k prodlení v provádění díla.
5. V případě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu v nabídce, musí zhotovitel objednateli předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele ve stejném rozsahu, v jakém byla prokázána kvalifikace původním poddodavatelem.

6. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
7. Smluvní strany se dohodly, že bez souhlasu objednatele není možné na základě ust. §1895 občanského zákoníku postoupit práva a povinnosti podle této smlouvy na třetí osobu.
8. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé objednateli na základě této smlouvy, může být objednatelem jednostranně započtena proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla i na pozastávku.
9. Zhotovitel je povinen podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká i částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních předpisů (zejména obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněné požadavky stanovené právními předpisy (zákon č. 255/2012, o kontrole, v platném znění). Zhotovitel je povinen obdobnou povinností smluvně zavázat své poddodavatele.
10. Zhotovitel bere na vědomí, že před zahájením prací může objednatel jako vlastník a správce pozemků (zeleně, účelových komunikací a chodníků, zpevněných ploch nově vybudovaných) požadovat po zhotoviteli uzavření Dohody o složení kaucí. Po převzetí ploch veřejného prostranství zpět odboru technických služeb, ÚMČ Brno-Bohunice v původním stavu bude kaucí vrácena. V případě neuvedení ploch do původního stavu budou práce nutné k odstranění závad uhrazeny ze složené kaucí.
11. Zhotovitel se zúčastní kolaudačního řízení, na němž poskytne požadované informace ohledně díla. Současně se zavazuje bezplatně odstranit vady zjištěné při kolaudačním řízení, v termínech stanovených stavebním úřadem, případně objednatelem.
12. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jako **příloha č. 1**,
 - Další specifikace díla, jako **příloha č. 2**,
 - Harmonogram stavby, jako **příloha č. 3**.

XVI. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení s provedením díla, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
2. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši do 5 % (včetně) z ceny díla bez DPH za předání díla s vadami (vadou), které se projeví po převzetí díla a nebudou ojedinělé drobné ve smyslu § 2628 občanského zákoníku. Je věcí objednatele, jakou výši smluvní pokuty v rámci limitu uplatní.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad obsažených v soupisu vad v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč z ceny díla bez DPH za každý případ (vadu) a každý den prodlení, do jejich úplného odstranění.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý (i započatý) den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělku reklamovaných v záruční době. Smluvní pokutu platí zhotovitel až do dne, kdy vady odstraní a objednatel mu tuto skutečnost písemně potvrdí.
5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý den, kdy objednatel nebude mít na staveništi k dispozici stavební deník nebo záznam o stavbě, s výjimkou prvních tří pracovních dnů následujících po dni, ve kterém měl zhotovitel prokazatelně možnost do stavebního deníku nahlédnout.
6. V případě nedodržení technologických lhůt a podmínek stanovených ČSN, ČSN.EN nebo výrobcí pro použití a montáž jednotlivých, pro realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý den trvání nedodržení každé jednotlivé lhůty a podmínky.
7. V případě porušení zákazu postoupení smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč bez DPH.
8. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ nesplnění pokynů koordinátora BOZP nebo neposkytnutí součinnosti při zajišťování BOZP.

9. Sjednanými pokutami není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností, na které se smluvní pokuty vztahují.

Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.

10. Objednatel zhotoviteli uplatnění smluvní pokuty a její výše písemně oznámí.
11. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, tuto skutečnost objednateli nahlásí nejpozději následující den po dni, kdy rozhodnutí na základě kterého, se stal nespolehlivým plátcem, nabude právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto objednateli způsobil, a navíc smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč.
12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.

XVII. Závěrečná ujednání

- Smlouva je uzavřena podpisem zástupců obou smluvních stran a je účinná dnem uveřejnění smlouvy prostřednictvím Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštní účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Registraci této smlouvy zabezpečí objednatel.
- Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány v souladu s příslušnými právními předpisy.
- Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění podle platných právních předpisů bez stanovení dalších podmínek.
- Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, veškerá oznámení učiněná v souvislosti se smlouvou musí mít písemnou formu, budou vyhotovena v českém jazyce a doručena.
- Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Možnost měnit nebo ukončit tuto smlouvu, jinou než písemnou formou, se vylučuje.
- Není-li ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran občanským zákoníkem.
- Smlouva se vyhotovuje v elektronické nebo v listinné podobě. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě bude podepsána uznávanými elektronickými podpisy zástupců obou smluvních stran. Takto uzavřenou smlouvu obdrží obě smluvní strany. Smlouva vyhotovená v listinné podobě bude vlastnoručně podepsána zástupci obou smluvních stran ve dvou stejnopisech, z nichž smluvní strany obdrží po jednom stejnopisu.
- Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.

DOLOŽKA

podle ustanovení § 41 zákona o obcích, ve znění pozdějších předpisů

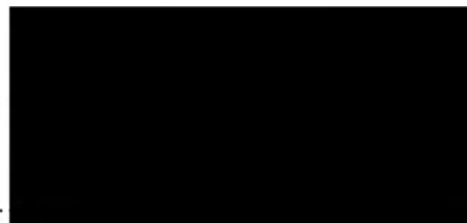
Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-Bohunice dne 02.07.2025.

V Brně dne
za objednatele



.....
statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice
Ing. Antonín Crha, starosta MČ

V Brně dne
za zhotovitele



.....
H & B delta, s.r.o.
Ing. Ondřej Hurta, jednatel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb			
Stavba:		DRLY/N070 OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE	
Zadavatel		IČO: DIČ:	
Zhotovitel:	H&B delta, s.r.o. Bobrky 382 75501 Vsetín	IČO: 25835661 DIČ: CZ25835661	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			7.327,00
PSV			275.546,71
MON			1.270,50
Vedlejší náklady			3.509,39
Ostatní náklady			4.250,00
Celkem			291.903,60
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		291.903,60 CZK
Základní DPH	21 %		61.300,00 CZK
Zaokrouhlení			0,40 CZK
Cena celkem s DPH			353.204,00 CZK
v _____ dne _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	7.759,39	1.629,47	9.388,86	3
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	7.759,39	1.629,47	9.388,86	3
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	PAVILON K4VZ-0	0,00	284.144,21	59.670,28	343.814,49	97
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	284.144,21	59.670,28	343.814,49	97
Celkem za stavbu		0,00	291.903,60	61.299,76	353.203,36	100

Popis stavby: DRLY/N070 - OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 E

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 01 - PAVILON K4VZ-0

Popis rozpočtu: 1-SA - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5.000,00	1,7
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2.050,00	0,7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			277,00	0,1
712	Povlakové krytiny	PSV			249.791,41	85,6
764	Konstrukce klempířské	PSV			25.755,30	8,8
M21_hr	Hromosvod	MON			1.270,50	0,4
VN	Vedlejší náklady	VN			3.509,39	1,2
ON	Ostatní náklady	ON			4.250,00	1,5
Cena celkem					291.903,60	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				3.509,39		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	1.000,00	1.000,00		RTS 25/ I
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	2.009,39	2.009,39		RTS 25/ I
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.								
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
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.								
Díl: ON		Ostatní náklady				4.250,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), náklady na oplocení, osvětlení, označení výkopu, náklady na nepřetržitou ostrahu staveniště.								
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
6	ON_10	Dodatečný stavebně - technický průzkum	hod	10,00000	275,00	2.750,00		Vlastní
7	ON_11	Výrobní a dílenská dokumentace	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						7.759,39		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VÝMĚRY ODMĚŘENY KRESLÍČÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoce, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobu, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :
Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :
rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy	5.000,00					
2	942991121Rxx	Montáž, Pronájem a Demontáž stavebního výtahu	den	20,00000	250,00	5.000,00		Vlastní
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	2.050,00					
3	95-02	Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily	hod	20,00000	100,00	2.000,00		Vlastní
4	95-02m	Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily - materiál	sada	1,00000	50,00	50,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	277,00					
5	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	0,25000	1.108,00	277,00	801-4	RTS 25/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4, :

Součet : 0,25000

0,25000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				249.791,41		
6	712300841RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° mechu s odškrabáním a urovnáním povrchu s očištěním silně znečištěné plochy	m2	148,68640	10,00	1.486,86	800-711	RTS 25/ I

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-1.2 :

čistá plocha střechy :

12,73*11,68

148,68640

7	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 6 kotev/m2, při tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	194,70200	460,00	89.562,92	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	-----------

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-1.4 :

čistá plocha střechy :

12,73*11,68

148,68640

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(11,68*2+12,73*2)

19,52800

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(13,55*2-0,46*4+12,6)

17,41560

DET. 2 :

0,72*12,6

9,07200

8	712391171R00	Textílie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	194,70200	40,00	7.788,08	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------	---------	-----------

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-1.4 :

čistá plocha střechy :

12,73*11,68

148,68640

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(11,68*2+12,73*2) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(13,55*2-0,46*4+12,6) DET. 2 : 0,72*12,6		19,52800				
				17,41560				
				9,07200				
9	712_99_01	Úprava střešního pláště - lemování, prostupy, klempířské kce (oplechování atik, svislé vyvedení, atik , atd...) - neuvedené v samostatných položkách Oplechování atiky a řešení prostupů ve střešním plášti je součástí systémového řešení střešního pláště Detaily napojení na stěnu. Detaily prostupu potrubí. otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-1.4 : čistá plocha střechy : 12,73*11,68 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(11,68*2+12,73*2) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(13,55*2-0,46*4+12,6) DET. 2 : 0,72*12,6	m2	194,70200	50,00	9.735,10		Vlastní
				148,68640				
				19,52800				
				17,41560				
				9,07200				
10	712_K01	D + M Odvětrávacích komínků střešní folie D-1.4 : 6	ks	6,00000	3.916,00	23.496,00		Vlastní
				6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	712_V01	D + M Střešní vpustě vč.napjení na střešní krytinu vč. DMT a ekologické likvidace stávající D-1.4 : 1	ks	1,00000	6.911,00	6.911,00		Vlastní
				1,00000				
12	712300991R00	Proříznutí boulí na povlakové krytině otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-1.2 : čistá plocha střechy : 12,73*11,68	m2	148,68640	20,00	2.973,73		Vlastní
				148,68640				
13	283221051R	Fólie hladká hydroizolační tl = 2,00 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-1.4 : čistá plocha střechy : 12,73*11,68*1,15 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(11,68*2+12,73*2)*1,15 VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(13,55*2-0,46*4+12,6)*1,15 DET. 2 : 0,72*12,6*1,15	m2	223,90730	385,00	86.204,31	SPCM	RTS 25/ I
				170,98936				
				22,45720				
				20,02794				
				10,43280				
14	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	223,90730	44,00	9.851,92	SPCM	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-1.4 :						
		čistá plocha střechy :						
		12,73*11,68*1,15		170,98936				
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(11,68*2+12,73*2)*1,15		22,45720				
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(13,55*2-0,46*4+12,6)*1,15		20,02794				
		DET. 2 :						
		0,72*12,6*1,15		10,43280				
15	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky od 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	2.380,09920	4,95	11.781,49	800-711	RTS 25/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské				25.755,30		
16	764_01	D + M Závětrná lišta z poplastovaného plechu , rš 500 mm	m	39,70000	632,00	25.090,40		Vlastní
		Závětrná lišta bude usazena na stávající - r.š. bude upřesněna dle stávajícího stavu						
		D-1.4 :						
		(12,6+13,55*2)		39,70000				
17	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	250,90400	2,65	664,90	800-764	RTS 25/ I
Díl: M21_hr		Hromosvod				1.270,50		
18	M21_01dmt	Dmt hromosvodu - odvoz a likvidace, kompletně dle PD	m	50,82000	25,00	1.270,50		Vlastní
		D-1.2 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N070	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	PAVILON K4VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

(13,55*2+11,86*2)

50,82000

Celkem	284.144,21						
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DRLY/N071 OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ
OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

H&B delta, s.r.o.

Bobrky 382

75501

Vsetín

IČO: **25835661**

DIČ: **CZ25835661**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7.327,00
PSV			1.085.022,62
MON			23.628,00
Vedlejší náklady			3.509,00
Ostatní náklady			4.250,00
Celkem			1.123.736,62

Rekapitulace daní

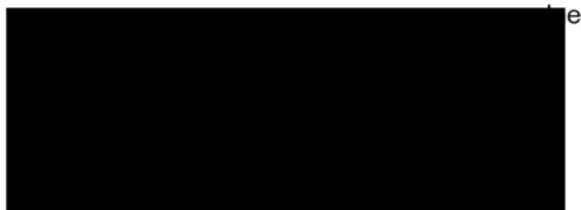
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1.123.736,62 CZK
Základní DPH	21 %	235.985,00 CZK

Zaokrouhlení

0,38 CZK

Cena celkem s DPH

1.359.722,00 CZK



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	7.759,00	1.629,39	9.388,39	1
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	7.759,00	1.629,39	9.388,39	1
	Stavební objekt			0,00		
SO 02	PAVILON UO22	0,00	1.115.977,62	234.355,30	1.350.332,92	99
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	1.115.977,62	234.355,30	1.350.332,92	99
Celkem za stavbu		0,00	1.123.736,62	235.984,69	1.359.721,31	100

Popis stavby: DRLY/N071 - OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 E

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 02 - PAVILON UO22

Popis rozpočtu: 1-SA - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5.000,00	0,4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2.050,00	0,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			277,00	0,0
712	Povlakové krytiny	PSV			1.029.911,48	91,7
764	Konstrukce klempířské	PSV			55.111,14	4,9
M21_hr	Hromosvod	MON			23.628,00	2,1
VN	Vedlejší náklady	VN			3.509,00	0,3
ON	Ostatní náklady	ON			4.250,00	0,4
Cena celkem					1.123.736,62	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				3.509,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	1.000,00	1.000,00		RTS 25/ I
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	2.009,00	2.009,00		RTS 25/ I
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.								
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
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.								
Díl: ON		Ostatní náklady				4.250,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), náklady na oplocení, osvětlení, označení výkopu, náklady na nepřetržitou ostrahu staveniště.								
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
6	ON_10	Dodatečný stavebně - technický průzkum	hod	10,00000	275,00	2.750,00		Vlastní
7	ON_11	Výrobní a dílenská dokumentace	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						7.759,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VÝMĚRY ODMĚŘENY KRESLICÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoce, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobu, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :
Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :
rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					5.000,00	
2	942991121Rxx	Montáž, Pronájem a Demontáž stavebního výtahu	den	20,00000	250,00	5.000,00		Vlastní

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2.050,00	
3	95-02	Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily	hod	20,00000	100,00	2.000,00	Vlastní

4	95-02m	Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily - materiál	sada	1,00000	50,00	50,00	Vlastní
---	--------	---	------	---------	-------	-------	---------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					277,00		
5	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	0,25000	1.108,00	277,00	801-4	RTS 25/ I	

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

4, :

Součet : 0,25000

0,25000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				1.029.911,48		
6	712300841RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° mechu s odškrabáním a urovnáním povrchu s očištěním silně znečištěné plochy	m2	691,10820	10,00	6.911,08	800-711	RTS 25/ I

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-2.2 :

čistá plocha střechy :

36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46)

691,10820

7	712373111RV1	Povlakové krytiny střež do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 6 kotev/m2, při tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	795,72640	460,00	366.034,14	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	--	----	-----------	--------	------------	---------	-----------

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-2.2 :

čistá plocha střechy :

36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46)

691,10820

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(36,54*2+18,88*2+0,15*4)

44,57600

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(37,8+7,2-0,46+1,2*2-0,46*2+37,55)

38,44220

DET. 2 :

0,72*(17,4+12,6)

21,60000

8	712391171R00	Textílie na střežách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	795,72640	40,00	31.829,06	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-2.2 :

čistá plocha střechy :

36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46)

691,10820

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(36,54*2+18,88*2+0,15*4) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(37,8+7,2-0,46+1,2*2-0,46*2+37,55) DET. 2 : 0,72*(17,4+12,6)		44,57600 21,60000				
9	712_99_01	Úprava střešního pláště - lemování, prostupy, klempířské kce (oplechování atik, svislé vyvedení, atik , atd...) - neuvedené v samostatných položkách Oplechování atiky a řešení prostupů ve střešním plášti je součástí systémového řešení střešního pláště Detaily napojení na stěnu. Detaily prostupu potrubí. otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-2.2 : čistá plocha střechy : 36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46) VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(36,54*2+18,88*2+0,15*4) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(37,8+7,2-0,46+1,2*2-0,46*2+37,55) DET. 2 : 0,72*(17,4+12,6)	m2	795,72640	50,00	39.786,32		Vlastní
				691,10820 44,57600 21,60000				
10	712_K01	D + M Odvětrávacích komínků střešní folie D-2.4 : 28	ks	28,00000	3.916,00	109.648,00		Vlastní
				28,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	712_V01	D + M Střešní vpustě vč.napjení na střešní krytinu vč. DMT a ekologické likvidace stávající D-2.2 : 3	ks	3,00000	6.911,00	20.733,00		Vlastní
				3,00000				
12	712300991R00	Proříznutí boulí na povlakové krytině otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-2.2 : čistá plocha střechy : 36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46)	m2	691,10820	20,00	13.822,16		Vlastní
				691,10820				
13	283221051R	Fólie hladká hydroizolační tl = 2,00 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-2.2 : čistá plocha střechy : (36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46))*1,15 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(36,54*2+18,88*2+0,15*4)*1,15 VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(37,8+7,2-0,46+1,2*2-0,46*2+37,55)*1,15 DET. 2 : 0,72*(17,4+12,6)*1,15	m2	915,08536	385,00	352.307,86	SPCM	RTS 25/ I
				794,77443				
				51,26240				
				44,20853				
				24,84000				
14	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	915,08536	44,00	40.263,76	SPCM	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-2.2 :						
		čistá plocha střechy :						
		(36,54*18,88+0,15*(1,2*2-0,46*2+7,2-0,46))*1,15		794,77443				
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(36,54*2+18,88*2+0,15*4)*1,15		51,26240				
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(37,8+7,2-0,46+1,2*2-0,46*2+37,55)*1,15		44,20853				
		DET. 2 :						
		0,72*(17,4+12,6)*1,15		24,84000				
15	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky od 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	9.813,35380	4,95	48.576,10	800-711	RTS 25/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské				55.111,14		
16	764_01	D + M Závětná lišta z poplastovaného plechu , rš 500 mm	m	84,95000	632,00	53.688,40		Vlastní
		Závětná lišta bude usazena na stávající - r.š. bude upřesněna dle stávajícího stavu						
		D-2.2 :						
		DET. 1 :						
		(37,55+7,2+37,8+1,2*2)		84,95000				
17	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	536,88400	2,65	1.422,74	800-764	RTS 25/ I
Díl: M21_hr		Hromosvod				23.628,00		
18	M21_01	D + M Dem+Zpětná montáž Aktivního jímáče hromosvodu., kopmletně dle PD	ks	1,00000	20.000,00	20.000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N071	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 02	PAVILON UO22
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	M21_01dmt	Dmt hromosvodu - odvoz a likvidace, kopmletně dle PD D.2.2 : (37,99*2+18,88*3+12,5)	m	145,12000	25,00	3.628,00		Vlastní
				145,12000				
Celkem						1.115.977,62		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DRLY/N072 OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ
OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

H&B delta, s.r.o.

Bobrky 382

75501

Vsetín

IČO: **25835661**

DIČ: **CZ25835661**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7 327,00
PSV			305 598,49
MON			1 615,25
Vedlejší náklady			3 509,00
Ostatní náklady			4 250,00
Celkem			322 299,74

Rekapitulace daní

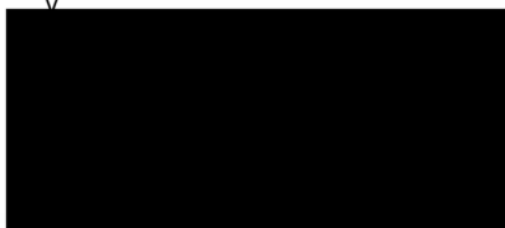
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	322 299,74 CZK
Základní DPH	21 %	67 683,00 CZK

Zaokrouhlení **0,26** CZK

Cena celkem s DPH 389 983,00 CZK

v

dne



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	7 759,00	1 629,39	9 388,39	2
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	7 759,00	1 629,39	9 388,39	2
	Stavební objekt			0,00		
SO 03	PAVILON K1VZ-0	0,00	314 540,74	66 053,56	380 594,30	98
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	314 540,74	66 053,56	380 594,30	98
Celkem za stavbu		0,00	322 299,74	67 682,95	389 982,69	100

Popis stavby: DRLY/N072 - OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 I

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 03 - PAVILON K1VZ-0

Popis rozpočtu: 1-SA - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5 000,00	1,6
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2 050,00	0,6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			277,00	0,1
712	Povlakové krytiny	PSV			280 167,57	86,9
764	Konstrukce klempířské	PSV			25 430,92	7,9
M21_hr	Hromosvod	MON			1 615,25	0,5
VN	Vedlejší náklady	VN			3 509,00	1,1
ON	Ostatní náklady	ON			4 250,00	1,3
Cena celkem					322 299,74	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 509,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 25/ I
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	2 009,00	2 009,00		RTS 25/ I
		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.						
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
		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.						
Díl: ON		Ostatní náklady				4 250,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), náklady na oplocení, osvětlení, označení výkopu, náklady na nepřetržitou ostrahu staveniště.						
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
6	ON_10	Dodatečný stavebně - technický průzkum	hod	10,00000	275,00	2 750,00		Vlastní
7	ON_11	Výrobní a dílenská dokumentace	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						7 759,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VÝMĚRY ODMĚŘENY KRESLICÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽII A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoc, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobu, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :
Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :
rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				5 000,00	
2	942991121Rxx	Montáž, Pronájem a Demontáž stavebního výtahu	den	20,00000	250,00	5 000,00	Vlastní

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2 050,00	
3	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	20,00000	100,00	2 000,00	Vlastní

4	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	50,00	50,00	Vlastní
---	--------	--	------	---------	-------	-------	---------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					277,00	
5	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	0,25000	1 108,00	277,00	801-4	RTS 25/ I

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4, :

Součet: : 0,25000

0,25000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				280 167,57		
6	712300841RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° mechu s odškrabáním a urovnáním povrchu s očištěním silně znečištěné plochy	m2	170,23840	10,00	1 702,38	800-711	RTS 25/ I

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-3.2 :

čistá plocha střechy :

16,48*10,33

170,23840

7	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 6 kotev/m2, při tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	221,82320	460,00	102 038,67	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-----------

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-3.4 :

čistá plocha střechy :

10,33*16,48

170,23840

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(10,33*2+16,48*2)

21,44800

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(17,4+10,9+10,9-0,46*2)

17,60880

DET. 2 :

0,72*17,4

12,52800

8	712391171R00	Textílie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	221,82320	40,00	8 872,93	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	---	----	-----------	-------	----------	---------	-----------

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-3.4 :

čistá plocha střechy :

10,33*16,48

170,23840

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(10,33*2+16,48*2) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(10,9+17,4+10,9-0,46*2) DET. 2 : 0,72*17,4		21,44800				
				17,60880				
				12,52800				
9	712_99_01	Úprava střešního pláště - lemování, prostupy, klempířské kce (oplechování atik, svislé vyvedení, atik , atd...) - neuvedené v samostatných položkách Oplechování atiky a řešení prostupů ve střešním plášti je součástí systémového řešení střešního pláště Detaily napojení na stěnu. Detaily prostupu potrubí. otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-3.4 : čistá plocha střechy : 10,33*16,48 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(10,33*2+16,48*2) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(10,9+17,4+10,9-0,46*2) DET. 2 : 0,72*17,4	m2	221,82320	50,00	11 091,16		Vlastní
				170,23840				
				21,44800				
				17,60880				
				12,52800				
10	712_K01	D + M Odvětrávacích komínků střešní folie D-3.4 : 6	ks	6,00000	3 916,00	23 496,00		Vlastní
				6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	712_V01	D + M Střešní vpustě vč.napjení na střešní krytinu vč. DMT a ekologické likvidace stávající D-3.2 : 1	ks	1,00000	6 911,00	6 911,00		Vlastní
				1,00000				
12	712300991R00	Proříznutí boulí na povlakové krytině otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-3.2 : čistá plocha střechy : 16,48*10,33	m2	170,23840	20,00	3 404,77		Vlastní
				170,23840				
13	283221051R	Fólie hladká hydroizolační tl = 2,00 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-3.4 : čistá plocha střechy : 10,33*16,48*1,15 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(10,33*2+16,48*2)*1,15 VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(10,9+17,4+10,9-0,46*2)*1,15 DET. 2 : 0,72*17,4*1,15	m2	255,09668	385,00	98 212,22	SPCM	RTS 25/ I
				195,77416				
				24,66520				
				20,25012				
				14,40720				
14	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	255,09668	44,00	11 224,25	SPCM	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-3.4 :						
		čistá plocha střechy :						
		10,33*16,48*1,15		195,77416				
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(10,33*2+16,48*2)*1,15		24,66520				
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(10,9+17,4+10,9-0,46*2)*1,15		20,25012				
		DET. 2 :						
		0,72*17,4*1,15		14,40720				
15	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky od 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	2 669,53380	4,95	13 214,19	800-711	RTS 25/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské				25 430,92		
16	764_01	D + M Závětrná lišta z poplastovaného plechu , rš 500 mm	m	39,20000	632,00	24 774,40		Vlastní
		Závětrná lišta bude usazena na stávající - r.š. bude upřesněna dle stávajícího stavu						
		D-1.4 :						
		(17,4+10,9*2)		39,20000				
17	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	247,74400	2,65	656,52	800-764	RTS 25/ I
Díl: M21_hr		Hromosvod				1 615,25		
18	M21_01dmt	Dmt hromosvodu - odvoz a likvidace, kompletně dle PD	m	64,61000	25,00	1 615,25		Vlastní
		D-1.2 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N072	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 03	PAVILON K1VZ-0
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

(10,9*2+16,48*2+9,85)

64,61000

Celkem	314 540,74
---------------	-------------------

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DRLY/N073 OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ
OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

H&B delta, s.r.o.

Bobrky 382

75501

Vsetín

IČO: **25835661**

DIČ: **CZ25835661**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7.327,00
PSV			1.175.888,99
MON			4.143,00
Vedlejší náklady			3.509,00
Ostatní náklady			4.250,00
Celkem			1.195.117,99

Rekapitulace daní

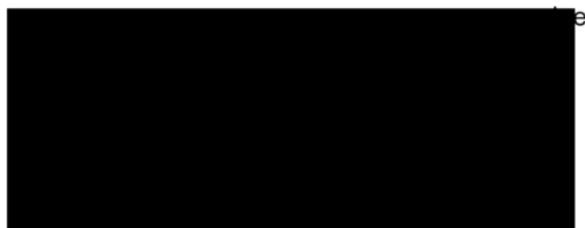
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1.195.117,99 CZK
Základní DPH	21 %	250.975,00 CZK

Zaokrouhlení

0,01 CZK

Cena celkem s DPH

1.446.093,00 CZK



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	7.759,00	1.629,39	9.388,39	1
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	7.759,00	1.629,39	9.388,39	1
	Stavební objekt			0,00		
SO 04	PAVILON ŠM4-Z	0,00	1.187.358,99	249.345,39	1.436.704,38	99
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	1.187.358,99	249.345,39	1.436.704,38	99
Celkem za stavbu		0,00	1.195.117,99	250.974,78	1.446.092,77	100

Popis stavby: DRLY/N073 - OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 E

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 04 - PAVILON ŠM4-Z

Popis rozpočtu: 1-SA - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5.000,00	0,4
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2.050,00	0,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			277,00	0,0
712	Povlakové krytiny	PSV			1.108.840,88	92,8
764	Konstrukce klempířské	PSV			67.048,11	5,6
M21_hr	Hromosvod	MON			4.143,00	0,3
VN	Vedlejší náklady	VN			3.509,00	0,3
ON	Ostatní náklady	ON			4.250,00	0,4
Cena celkem					1.195.117,99	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				3.509,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	1.000,00	1.000,00		RTS 25/ I
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	2.009,00	2.009,00		RTS 25/ I
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.								
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
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.								
Díl: ON		Ostatní náklady				4.250,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), náklady na oplocení, osvětlení, označení výkopu, náklady na nepřetržitou ostrahu staveniště.								
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
6	ON_10	Dodatečný stavebně - technický průzkum	hod	10,00000	275,00	2.750,00		Vlastní
7	ON_11	Výrobní a dílenská dokumentace	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						7.759,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VÝMĚRY ODMĚŘENY KRESLICÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoce, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobu, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :
Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :
rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					5.000,00	
2	942991121Rxx	Montáž, Pronájem a Demontáž stavebního výtahu	den	20,00000	250,00	5.000,00		Vlastní

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					2.050,00	
3	95-02	Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily	hod	20,00000	100,00	2.000,00		Vlastní

4	95-02m	Práce malého rozsahu, nevýrozměřitelné detaily - materiál	sada	1,00000	50,00	50,00	Vlastní
---	--------	---	------	---------	-------	-------	---------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					277,00		
5	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	0,25000	1.108,00	277,00	801-4	RTS 25/ I	

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4, :

Součet : 0,25000

0,25000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				1.108.840,88		
6	712300841RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° mechu s odškrabáním a urovnáním povrchu s očištěním silně znečištěné plochy	m2	742,68490	10,00	7.426,85	800-711	RTS 25/ I
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-4.2 :						
		čistá plocha střechy :						
		(48,58*15,28+0,15*2,55)			742,68490			
7	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 6 kotev/m2, při tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	858,81870	460,00	395.056,60	800-711	RTS 25/ I
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.						
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-4.4 :						
		čistá plocha střechy :						
		(15,28*48,58+0,15*2,5)			742,67740			
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(15,28*2+48,58*2)			51,08800			
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(48,95+49,3+2,55*2-0,46*2)			47,11780			
		DET. 2 :						
		0,72*13,65			9,82800			
		DET. 3 :						
		(0,35+0,35+0,1)*2,4			1,92000			
		DET. 4 :						
		(0,2+0,35)*(2,8+8,45)			6,18750			
8	712391171R00	Textílie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	858,81870	40,00	34.352,75	800-711	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-4.4 :						
		čistá plocha střechy :						
		(15,28*48,58+0,15*2,5)				742,67740		
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(15,28*2+48,58*2)				51,08800		
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(48,95+49,3+2,55*2-0,46*2)				47,11780		
		DET. 2 :						
		0,72*13,65				9,82800		
		DET. 3 :						
		(0,35+0,35+0,1)*2,4				1,92000		
		DET. 4 :						
		(0,2+0,35)*(2,8+8,45)				6,18750		
9	712_99_01	Úprava střešního pláště - lemování, prostupy, klempířské kce (oplechování atik, svislé vyvedení, atik , atd...) - neuvedené v samostatných položkách	m2	858,81870	50,00	42.940,94		Vlastní

Oplechování atiky a řešení prostupů ve střešním plášti je součástí systémového řešení střešního pláště

Detaily napojení na stěnu.

Detaily prostupu potrubí.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-4.4 :

čistá plocha střechy :

(15,28*48,58+0,15*2,5)

742,67740

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(15,28*2+48,58*2)

51,08800

VRCHY ATIK :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		DET. 1 : 0,46*(48,95+49,3+2,55*2-0,46*2)		47,11780				
		DET. 2 : 0,72*13,65		9,82800				
		DET. 3 : (0,35+0,35+0,1)*2,4		1,92000				
		DET. 4 : (0,2+0,35)*(2,8+8,45)		6,18750				
10	712_K01	D + M Odvětrávacích komínků střešní folie	ks	30,00000	3.916,00	117.480,00		Vlastní
		D-4.4 : 30		30,00000				
11	712_V01	D + M Střešní vpustě vč.napjení na střešní krytinu	ks	3,00000	6.911,00	20.733,00		Vlastní
		vč. DMT a ekologické likvidace stávající						
		D-4.2 : 3		3,00000				
12	712300991R00	Prořiznutí boulí na povlakové krytině	m2	742,68490	20,00	14.853,70		Vlastní
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-4.2 : čistá plocha střechy : (48,58*15,28+0,15*2,55)		742,68490				
13	283221051R	Fólie hladká hydroizolační tl = 2,00 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina	m2	987,64150	385,00	380.241,98	SPCM	RTS 25/ I
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-4.4 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		čistá plocha střechy : (15,28*48,58+0,15*2,5)*1,15		854,07901				
		VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(15,28*2+48,58*2)*1,15		58,75120				
		VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(48,95+49,3+2,55*2-0,46*2)*1,15		54,18547				
		DET. 2 : 0,72*13,65*1,15		11,30220				
		DET. 3 : (0,35+0,35+0,1)*2,4*1,15		2,20800				
		DET. 4 : (0,2+0,35)*(2,8+8,45)*1,15		7,11563				
14	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	987,64150	44,00	43.456,23	SPCM	RTS 25/ I

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-4.4 :

čistá plocha střechy :

(15,28*48,58++0,15*2,5)*1,15

854,07901

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(15,28*2+48,58*2)*1,15

58,75120

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(48,95+49,3+2,55*2-0,46*2)*1,15

54,18547

DET. 2 :

0,72*13,65*1,15

11,30220

DET. 3 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N073	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 04	PAVILON ŠM4-Z
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(0,35+0,35+0,1)*2,4*1,15		2,20800				
		DET. 4 :						
		(0,2+0,35)*(2,8+8,45)*1,15		7,11563				
15	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky od 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	10.565,42050	4,95	52.298,83	800-711	RTS 25/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské				67.048,11		
16	764_01	D + M Závětná lišta z poplastovaného plechu , rš 500 mm	m	103,35000	632,00	65.317,20		Vlastní
		Závětná lišta bude usazena na stávající - r.š. bude upřesněna dle stávajícího stavu						
		D-4.4 :						
		(2,55*2+49,3+48,95)		103,35000				
17	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	653,17200	2,65	1.730,91	800-764	RTS 25/ I
Díl: M21 hr		Hromosvod				4.143,00		
18	M21_01dmt	Dmt hromosvodu - odvoz a likvidace, kopmletně dle PD	m	165,72000	25,00	4.143,00		Vlastní
		D-4.4 :						
		(15,28*4+49,3*2+6,0)		165,72000				
Celkem						1.187.358,99		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DRLY/N074** **OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ
OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

H&B delta, s.r.o.

IČO: **25835661**

Bobrky 382

DIČ: **CZ25835661**

75501

Vsetín

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

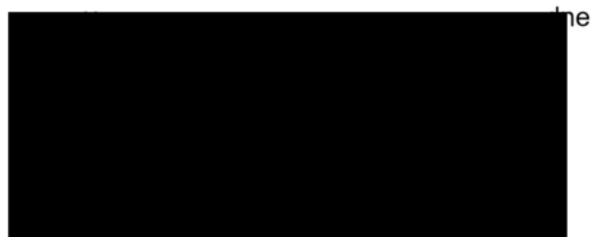
HSV			7 327,00
PSV			648 887,88
MON			22 810,50
Vedlejší náklady			3 509,00
Ostatní náklady			4 250,00
Celkem			686 784,38

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	686 784,38 CZK
Základní DPH	21 %	144 225,00 CZK

Zaokrouhlení **-0,38** CZK

Cena celkem s DPH 831 009,00 CZK



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	7 759,00	1 629,39	9 388,39	1
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	7 759,00	1 629,39	9 388,39	1
	Stavební objekt			0,00		
SO 05	PAVILON UKV14Z-O	0,00	679 025,38	142 595,33	821 620,71	99
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	679 025,38	142 595,33	821 620,71	99
Celkem za stavbu		0,00	686 784,38	144 224,72	831 009,10	100

Popis stavby: DRLY/N074 - OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 I

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 05 - PAVILON UKV14Z-O

Popis rozpočtu: 1-SA - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5 000,00	0,7
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			2 050,00	0,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			277,00	0,0
712	Povlakové krytiny	PSV			612 759,10	89,2
764	Konstrukce klempířské	PSV			36 128,78	5,3
M21_hr	Hromosvod	MON			22 810,50	3,3
VN	Vedlejší náklady	VN			3 509,00	0,5
ON	Ostatní náklady	ON			4 250,00	0,6
Cena celkem					686 784,38	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 509,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 25/ I
		Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	2 009,00	2 009,00		RTS 25/ I
		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.						
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
		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.						
Díl: ON		Ostatní náklady				4 250,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), náklady na oplocení, osvětlení, označení výkopu, náklady na nepřetržitou ostrahu staveniště.						
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
6	ON_10	Dodatečný stavebně - technický průzkum	hod	10,00000	275,00	2 750,00		Vlastní
7	ON_11	Výrobní a dílenská dokumentace	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						7 759,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VÝMĚRY ODMĚŘENY KRESLÍČÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽII A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoc, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobu, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :
Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :
rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				5 000,00	
2	942991121Rxx	Montáž, Pronájem a Demontáž stavebního výtahu	den	20,00000	250,00	5 000,00	Vlastní

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2 050,00	
3	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	20,00000	100,00	2 000,00	Vlastní

4	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	50,00	50,00	Vlastní
---	--------	--	------	---------	-------	-------	---------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					277,00	
5	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	0,25000	1 108,00	277,00	801-4	RTS 25/ I

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4, :

Součet: : 0,25000

0,25000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 712		Povlakové krytiny				612 759,10		
6	712300841RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° mechu s odškrabáním a urovnáním povrchu s očištěním silně znečištěné plochy	m2	397,82440	10,00	3 978,24	800-711	RTS 25/ I

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-5.2 :

čistá plocha střechy :

(21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15)

397,82440

7	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 6 kotev/m2, při tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	474,86020	460,00	218 435,69	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-----------

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-5.2 :

čistá plocha střechy :

(21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15)

397,82440

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(21,28*2+18,88*2)

32,12800

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(6,15+22,2+19,3+8,4-0,46*2)

25,35980

DET. 2 :

0,72*(13,6+13,55)

19,54800

8	712391171R00	Textílie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	474,86020	40,00	18 994,41	800-711	RTS 25/ I
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-5.2 :

čistá plocha střechy :

(21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15)

397,82440

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(21,28*2+18,88*2) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(6,15+22,2+19,3+8,4-0,46*2) DET. 2 : 0,72*(13,6+13,55)		32,12800				
9	712_99_01	Úprava střešního pláště - lemování, prostupy, klempířské kce (oplechování atik, svislé vyvedení, atik , atd...) - neuvedené v samostatných položkách Oplechování atiky a řešení prostupů ve střešním plášti je součástí systémového řešení střešního pláště Detaily napojení na stěnu. Detaily prostupu potrubí. otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-5.2 : čistá plocha střechy : (21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15) VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(21,28*2+18,88*2) VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(6,15+22,2+19,3+8,4-0,46*2) DET. 2 : 0,72*(13,6+13,55)	m2	474,86020	50,00	23 743,01		Vlastní
				397,82440				
				32,12800				
				25,35980				
				19,54800				
10	712_K01	D + M Odvětrávacích komínků střešní folie D-5.4 : 16	ks	16,00000	3 916,00	62 656,00		Vlastní
				16,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	712_V01	D + M Střešní vpustě vč.napjení na střešní krytinu vč. DMT a ekologické likvidace stávající D-5.2 : 2	ks	2,00000	6 911,00	13 822,00		Vlastní
				2,00000				
12	712300991R00	Proříznutí boudí na povlakové krytině otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-5.2 : čistá plocha střechy : (21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15)	m2	397,82440	20,00	7 956,49		Vlastní
				397,82440				
13	283221051R	Fólie hladká hydroizolační tl = 2,00 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-5.2 : čistá plocha střechy : (21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15)*1,15 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(21,28*2+18,88*2)*1,15 VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(6,15+22,2+19,3+8,4-0,46*2)*1,15 DET. 2 : 0,72*(13,6+13,55)*1,15	m2	546,08923	385,00	210 244,35	SPCM	RTS 25/ I
				457,49806				
				36,94720				
				29,16377				
				22,48020				
14	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	546,08923	44,00	24 027,93	SPCM	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-5.2 :						
		čistá plocha střechy :						
		(21,13*18,88-0,15*(13,55-0,46)+5,69*0,15)*1,15		457,49806				
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(21,28*2+18,88*2)*1,15		36,94720				
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(6,15+22,2+19,3+8,4-0,46*2)*1,15		29,16377				
		DET. 2 :						
		0,72*(13,6+13,55)*1,15		22,48020				
15	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky od 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	5 838,58120	4,95	28 900,98	800-711	RTS 25/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské				36 128,78		
16	764_01	D + M Závětrná lišta z poplastovaného plechu , rš 500 mm	m	55,69000	632,00	35 196,08		Vlastní
		Závětrná lišta bude usazena na stávající - r.š. bude upřesněna dle stávajícího stavu						
		D-2.2 :						
		DET. 1 :						
		(22,2+19,3+8,04+6,15)		55,69000				
17	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	351,96080	2,65	932,70	800-764	RTS 25/ I
Díl: M21_hr		Hromosvod				22 810,50		
18	M21_01	D + M Dem+Zpětná montáž Aktivního jímáče hromosvodu., kompletně dle PD	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N074	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 05	PAVILON UKV14Z-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	M21_01dmt	Dmt hromosvodu - odvoz a likvidace, kopmletně dle PD D.2.2 : (22,2*2+18,86*2+2,0+5,0+10,0+2,0+1,0+2,8+7,5)	m	112,42000	25,00	2 810,50		Vlastní
				112,42000				
Celkem						679 025,38		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DRLY/N075 OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ
OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

H&B delta, s.r.o.

Bobrky 382

75501

Vsetín

IČO: **25835661**

DIČ: **CZ25835661**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			75.407,62
PSV			963.228,05
MON			3.763,00
Vedlejší náklady			3.509,00
Ostatní náklady			4.250,00
Celkem			1.050.157,67

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1.050.157,67 CZK
Základní DPH	21 %	220.533,00 CZK

Zaokrouhlení

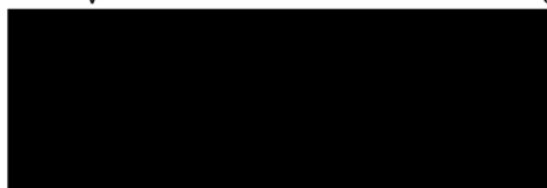
0,33 CZK

Cena celkem s DPH

1.270.691,00 CZK

v

dne



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	7.759,00	1.629,39	9.388,39	1
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	7.759,00	1.629,39	9.388,39	1
	Stavební objekt			0,00		
SO 06	PAVILON UV13-O	0,00	1.042.398,67	218.903,72	1.261.302,39	99
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	1.042.398,67	218.903,72	1.261.302,39	99
Celkem za stavbu		0,00	1.050.157,67	220.533,11	1.270.690,78	100

Popis stavby: DRLY/N075 - OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 E

Popis objektu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Popis objektu: SO 06 - PAVILON UV13-O

Popis rozpočtu: 1-SA - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1.513,38	0,1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5.000,00	0,5
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			26.650,00	2,5
96	Bourání konstrukcí	HSV			12.433,96	1,2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			318,92	0,0
712	Povlakové krytiny	PSV			900.792,54	85,8
764	Konstrukce klempířské	PSV			62.435,51	5,9
M21_hr	Hromosvod	MON			3.763,00	0,4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			29.491,36	2,8
VN	Vedlejší náklady	VN			3.509,00	0,3
ON	Ostatní náklady	ON			4.250,00	0,4
Cena celkem					1.050.157,67	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				3.509,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	1.000,00	1.000,00		RTS 25/ I
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	2.009,00	2.009,00		RTS 25/ I
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.								
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
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.								
Díl: ON		Ostatní náklady				4.250,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), náklady na oplocení, osvětlení, označení výkopu, náklady na nepřetržitou ostrahu staveniště.								
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	500,00	500,00		RTS 25/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
6	ON_10	Dodatečný stavebně - technický průzkum	hod	10,00000	275,00	2.750,00		Vlastní
7	ON_11	Výrobní a dílenská dokumentace	sada	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						7.759,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VÝMĚRY ODMĚŘENY KRESLICÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽIÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomoce, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :
Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :
rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce					1.513,38		
2	631311121R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,01513	100.025,00	1.513,38	801-4	RTS 25/ I	

prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,

D-6.4 :

0,05*0,55*0,55

0,01513

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					5.000,00	
3	942991121Rxx	Montáž, Pronájem a Demontáž stavebního výtahu	den	20,00000	250,00	5.000,00		Vlastní

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					26.650,00	
4	95_06_01	Zabezpečení (přeložky) datových rozvodů v trubkách	m	28,00000	200,00	5.600,00		Vlastní

D-6.2 :

28

28,00000

5	95_06_02	DMT tel. antén, odvoz a ekologická likvidace	ks	1,00000	3.500,00	3.500,00		Vlastní
---	----------	--	----	---------	----------	----------	--	---------

D-6.2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1		1,00000				
6	95_06_03	DMT + ZM parabolické antény vč. podstavce	ks	1,00000	6.500,00	6.500,00		Vlastní
		D-6.2 :		1,00000				
		1		1,00000				
7	95_06_04	D + M průchodky DN 150	ks	1,00000	4.500,00	4.500,00		Vlastní
		D-6.4 :		1,00000				
		1		1,00000				
8	95_06_05	D + M doplnění TI EPS 100mm v místě odbouraného komínu	ks	1,00000	4.500,00	4.500,00		Vlastní
9	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	20,00000	100,00	2.000,00		Vlastní
10	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	50,00	50,00		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				12.433,96		
11	962032641R00	Bourání zdiva nadzákladového komínového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu cementovou	m3	0,48400	25.690,00	12.433,96	801-3	RTS 25/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)						
		D-6.2 :		0,48400				
		0,55*0,55*1,6		0,48400				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				318,92		
12	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	0,28783	1.108,00	318,92	801-4	RTS 25/ I
		oborů 801, 803, 811 a 812						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

2,10, :

Součet: : 0,28783

0,28783

Díl: 712		Povlakové krytiny					900.792,54		
13	712300841RT2	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° mechu s odškrábáním a urovnáním povrchu s očištěním silně znečištěné plochy	m2	605,81890	10,00	6.058,19	800-711	RTS 25/ I	

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-6.2 :

čistá plocha střechy :

(36,73*16,48+0,15*3,39)

605,81890

14	712373111RV1	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 6 kotev/m2, při tl. izolace do 300 mm, bez dodávky fólie,	m2	701,89850	460,00	322.873,31	800-711	RTS 25/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-----------

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-6.2 :

čistá plocha střechy :

(36,73*16,48+0,15*3,39)

605,81890

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(36,88*2+16,48*2)

42,68800

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(3,39+37,8+17,4+37,19-0,46*2)

43,63560

DET. 2 :

0,72*13,55

9,75600

15	712391171R00	Textilie na střechách do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	701,89850	40,00	28.075,94	800-711	RTS 25/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :						
		D-6.2 :						
		čistá plocha střechy :						
		(36,73*16,48+0,15*3,39)		605,81890				
		VNITŘNÍ STRANY ATIK :						
		0,4*(36,88*2+16,48*2)		42,68800				
		VRCHY ATIK :						
		DET. 1 :						
		0,46*(3,39+37,8+17,4+37,19-0,46*2)		43,63560				
		DET. 2 :						
		0,72*13,55		9,75600				
16	712_99_01	Úprava střešního pláště - lemování, prostupy, klempířské kce (oplechování atik, svislé vyvedení, atik , atd...) - neuvedené v samostatných položkách	m2	701,89850	50,00	35.094,93		Vlastní

Oplechování atiky a řešení prostupů ve střešním plášti je součástí systémového řešení střešního pláště

Details napojení na stěnu.

Details prostupu potrubí.

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-6.2 :

čistá plocha střechy :

(36,73*16,48+0,15*3,39)

605,81890

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(36,88*2+16,48*2)

42,68800

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(3,39+37,8+17,4+37,19-0,46*2)

43,63560

DET. 2 :

0,72*13,55

9,75600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	712_K01	D + M Odvětrávacích komínků střešní folie D-6.4 : 24	ks	24,00000	3.916,00	93.984,00		Vlastní
				24,00000				
18	712_V01	D + M Střešní vpustě vč.napjení na střešní krytinu vč. DMT a ekologické likvidace stávající D-6.2 : 2	ks	2,00000	6.911,00	13.822,00		Vlastní
				2,00000				
19	712300991R00	Proříznutí boudí na povlakové krytině otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-6.2 : čistá plocha střechy : (36,73*16,48+0,15*3,39)	m2	605,81890	20,00	12.116,38		Vlastní
				605,81890				
20	283221051R	Fólie hladká hydroizolační tl = 2,00 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány : D-6.2 : čistá plocha střechy : (36,73*16,48+0,15*3,39)*1,15 VNITŘNÍ STRANY ATIK : 0,4*(36,88*2+16,48*2)*1,15 VRCHY ATIK : DET. 1 : 0,46*(3,39+37,8+17,4+37,19-0,46*2)*1,15 DET. 2 :	m2	807,18327	385,00	310.765,56	SPCM	RTS 25/ I
				696,69174				
				49,09120				
				50,18094				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

0,72*13,55*1,15

11,21940

21	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	807,18327	44,00	35.516,06	SPCM	RTS 25/ I
----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	------	-----------

otvory a nadstavby do 1m2 zanedbány :

D-6.2 :

čistá plocha střechy :

(36,73*16,48+0,15*3,39)*1,15

696,69174

VNITŘNÍ STRANY ATIK :

0,4*(36,88*2+16,48*2)*1,15

49,09120

VRCHY ATIK :

DET. 1 :

0,46*(3,39+37,8+17,4+37,19-0,46*2)*1,15

50,18094

DET. 2 :

0,72*13,55*1,15

11,21940

22	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky od 6 do 12 m 50 m vodorovně	%	8.583,06370	4,95	42.486,17	800-711	RTS 25/ I
----	--------------	--	---	-------------	------	-----------	---------	-----------

Díl: 764		Konstrukce klempířské	62.435,51					
23	764_01	D + M Závětrná lišta z poplastovaného plechu , rš 500 mm	m	96,24000	632,00	60.823,68		Vlastní

Závětrná lišta bude usazena na stávající - r.š. bude upřesněna dle stávajícího stavu

D-6.2 :

DET. 1 :

(17,4+37,8+37,19+3,85)

96,24000

24	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	608,23680	2,65	1.611,83	800-764	RTS 25/ I
----	--------------	---	---	-----------	------	----------	---------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

Díl: M21	hr	Hromosvod				3.763,00		
25	M21_01dmt	Dmt hromosvodu - odvoz a likvidace, kopmletně dle PD	m	150,52000	25,00	3.763,00		Vlastní

D.6.2 :

(37,8*2+16,48*4+6,0+3,0)

150,52000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					29.491,36		
26	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, , bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	10,50187	242,50	2.546,70	832-1	RTS 25/ I

Včetně:

- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,

- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,

- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11,13,19, :

Součet : 10,50187

10,50187

27	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	10,50187	520,00	5.460,97	801-3	RTS 25/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11,13,19, :

Součet : 10,50187

10,50187

28	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	10,50187	330,50	3.470,87	801-3	RTS 25/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	-----------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRLY/N075	OPRAVA HYDROIZOLACE STŘECH VYBRANÝCH PAVILONŮ OBJEKTU ZŠ VEDLEJŠÍ 10 BRNO - BOHUNICE
O:	SO 06	PAVILON UV13-O
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		11,13,19, : Součet: : 10,50187		10,50187				
29	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 11,13,19, : Součet: : 63,01120	t	63,01120	28,20	1.776,92	801-3	RTS 25/ I
				63,01120				
30	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 11,13,19, : Součet: : 10,50187	t	10,50187	479,00	5.030,40	801-3	RTS 25/ I
				10,50187				
31	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 11,13,19, : Součet: : 52,50933	t	52,50933	53,40	2.804,00	801-3	RTS 25/ I
				52,50933				
32	979990107R00	Poplatek za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 11,13,19, : Součet: : 10,50187	t	10,50187	800,00	8.401,50	801-3	RTS 25/ I
				10,50187				
Celkem						1.042.398,67		

Další specifikace díla:

- a) v případě potřeby vypracování realizační projektové dokumentace v rozsahu potřebném pro zhotovení díla,
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 4 ks i digitální podobě v počtu 1 ks,
- c) zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby,
- d) průběžné pořizování fotodokumentace postupu provádění stavby a předání fotodokumentace elektronicky na datovém nosiči,
- e) provedení předepsaných zkoušek a doložení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 4 vyhotoveních,
- f) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 4 vyhotoveních,
- g) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- h) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- i) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- j) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku a eliminace prašnosti,
- k) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- l) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění a vyhlášky ZMB č. 29/2022, o stanovení obecního systému odpadového hospodářství statutárního města Brna,
- m) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- n) celkový úklid před předáním díla; zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí, v rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele; součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací,
- o) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí a eliminace prašnosti,
- p) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- q) součinnost při předání stavby,
- r) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- s) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- t) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí s vyhovujícím výsledkem 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,
- u) v případě stanovení, zajištění a provedení přechodného dopravního značení, vyřízení zvláštního užívání komunikace (ZUK), v případě potřeby uzavírka ulice vč. označení objížděky,
- v) v případě potřeby do ceny díla zahrnout veškeré náklady související s umístěním přechodného dopravního značení,
- w) veškeré změny oproti PD musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem,
- x) dodání dokladů o provedených zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem.

Časový harmonogram realizace díla

Oprava hydroizolace střech vybraných pavilonů objektu ZŠ Vedlejší 10 v MČ Brno-Bohunice

Měsíc	Srpen				Září				Říjen				Listopad				
Týden	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Kroky / týden	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Předání staveniště																	
PAVILON K4VZ-0																	
Lešení a stavební výtahy																	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																	
Staveništní přesun hmot																	
Povlakové krytiny																	
Konstrukce klempířské																	
Hromosvod																	
Vedlejší náklady																	
Ostatní náklady																	
PAVILON UO22																	
Lešení a stavební výtahy																	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																	
Staveništní přesun hmot																	
Povlakové krytiny																	
Konstrukce klempířské																	
Hromosvod																	
Vedlejší náklady																	
Ostatní náklady																	
PAVILON K1VZ-0																	
Lešení a stavební výtahy																	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																	
Staveništní přesun hmot																	
Povlakové krytiny																	
Konstrukce klempířské																	
Hromosvod																	
Vedlejší náklady																	
Ostatní náklady																	
PAVILON ŠM4-Z																	
Lešení a stavební výtahy																	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																	
Staveništní přesun hmot																	
Povlakové krytiny																	
Konstrukce klempířské																	
Hromosvod																	
Vedlejší náklady																	
Ostatní náklady																	
PAVILON UKV14Z-0																	
Lešení a stavební výtahy																	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																	
Staveništní přesun hmot																	
Povlakové krytiny																	
Konstrukce klempířské																	
Hromosvod																	
Vedlejší náklady																	
Ostatní náklady																	
PAVILON UV13-O																	
Podlahy a podlahové konstrukce																	
Lešení a stavební výtahy																	
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																	
Bourání konstrukcí																	
Staveništní přesun hmot																	
Povlakové krytiny																	
Konstrukce klempířské																	
Hromosvod																	
Přesuny sutí a vybouraných hmot																	
Vedlejší náklady																	
Ostatní náklady																	
Předání díla																	
Odhad fakturace	600 873,33 Kč				1 285 108,62 Kč				2 582 317,41 Kč				201 700,64 Kč				

Poznámky:

Harmonogram platí za předpokladu vhodných klimatických podmínek, plynulosti stavby bez dlouhodobějších přerušení (tzn. v řádu dnů) ze strany objednatele a bude upřesněn dle požadavku a podmínek objednatele.