

Smlouva o dílo č. 067/SSRZ/2016

I. Smluvní strany

1. **Objednatel:** Správa sportovních a rekreačních zařízení Havířov
se sídlem: Havířov-Podlesí, Těšínská 1296/2a, PSČ 736 01
zastoupen: Ing. Tomášem Gebauerem, ředitelem
IČO: 00306754
DIČ: CZ00306754
Bankovní spojení: Komerční banka Havířov, č. ú. 1434791/0100
zástupce pro jednání ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Gebauer
zástupce pro jednání ve věcech technických: Miloslav Santarius
e-mail: info@ssrz.cz
(dále jen *objednatel*)

2. **Zhotovitel:** VDS, spol. s r.o.
se sídlem: Kotkova 271/6, 703 00 Ostrava-Vítkovice
zastoupen: Markem Dawidem, jednatelem
IČO: 45194980
DIČ: CZ45194980
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
zástupce pro jednání ve věcech smluvních: Marek Dawid
zástupce pro jednání ve věcech technických: Marek Dawid
e-mail: VDSstavby@seznam.cz
(dále jen *zhotovitel*)

II. Základní ustanovení

1. Tuto Smlouvu o dílo č. **067/SSRZ/2016** (dále i jen „smlouva“) uzavírá objednatel se zhotovitelem, jako vítězem otevřeného řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Oprava části střechy Městské sportovní haly**“ uveřejněnou v systému veřejných zakázek pod č. 2/2016/SSRZ (dále i jen „veřejná zakázka“), v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Předmětem veřejné zakázky je provedení díla „**Oprava části střechy Městské sportovní haly**“.
3. Zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu prohlašují:
 - a) že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy,
 - b) že podle vnitřních předpisů nebo jiného obdobného předpisu či rozhodnutí orgánu jsou oprávnění podepsat tuto smlouvu a k platnosti smlouvy ze strany zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního úkonu,

- c) že zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku, kdy jeho nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
4. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran, podepisující tuto smlouvu, změny svých identifikačních údajů písemně oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Písemné oznámení o změně identifikačních údajů, a to včetně změny bankovního spojení, smluvní strana zašle k rukám osoby pověřené zastupováním druhé smluvní strany ve věcech technických. Písemné oznámení o změně zástupce smluvní strany, podepisujícího tuto smlouvu, smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování. V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.
 5. Zhotovitel bude mít po celou dobu platnosti této smlouvy sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody při plnění svého závazku vyplývajícího ze smlouvy s pojistným plněním v minimální výši 1 mil. Kč. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.
 6. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
 7. Objednatel výslovně prohlašuje, že je při realizaci díla dle této smlouvy osobou povinnou k dani a u plnění bude uplatněn režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., zákona o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „DPH“).

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy o dílo je odstranění staré krytiny, nahrazení novou krytinou včetně vrstvy původně sloužící ke stahování ploché střechy. Plocha střechy určená k opravě je nad komerční a kancelářskou částí z důvodu zatékání. Rozměry střechy 55 x 9 m, tj. cca 500 m². Na ploše je 6 podstavců pro odsávací ventilátory, které jsou rovněž pokryty krytinou IPA.
2. Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem, na vlastní zodpovědnost a dle ujednání této smlouvy.

IV. Doba plnění

1. Mezi objednatelem a zhotovitelem bylo dohodnuto, že zhotovitel uskuteční dílo v rozsahu uvedeném v článku III. této smlouvy, v následujících termínech:
 - a) zahájení prací zhotovitelem na předmětném díle: červenec - srpen 2016
 - b) ukončení prací a předání díla zhotovitelem objednateli: do 30 dnů po oboustranném podpisu této smlouvy.
2. Objednatel je oprávněn kdykoliv přikázat zhotoviteli přerušování prací na díle nebo jeho částí. V případě, že práce na realizaci díla nebo jeho částí budou pozastaveny z důvodu na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení doby plnění díla. A to o dobu pozastavení prací.

3. Zhotovitel je oprávněn přerušit práce na díle nebo jeho části v případě, že zjistí, při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla dohodnutým způsobem. Každé takové přerušení je zhotovitel povinen okamžitě písemně oznámit objednateli. Součástí oznámení bude zpráva o předpokládané délce přerušení prací, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních.
4. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu informovat objednatele o všech okolnostech, které mohou mít vliv na termín realizace díla. Pokud případné vícepráce budou mít vliv na realizaci díla, je zhotovitel povinen o těchto skutečnostech písemně informovat objednatele ještě před zadáním realizace.

V.

Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu článku III. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran jako cena smluvní, a to v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Cena za provedení díla činí **322 686,03 Kč**, slovy třístadvacetdvatisícšestsetosmdesátšestkoruntřihaléře bez DPH, tj. **390 450,10 Kč** vč. DPH.
2. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy. Součástí této smlouvy je zhotovitelem zpracovaný položkový rozpočet, jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud kalkulace nákladů neobsahuje některou z položek obsažených ve schválené dokumentaci stavby, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo, uvedené v odst. 1. tohoto článku. Zhotovitel je povinen doplnit položkový rozpočet o skutečnou kalkulaci ceny stavby (příloha č.1 smlouvy). Zhotovitel se zavazuje zajistit vytyčení výměr a popsat technické řešení a pracovní postup v jím zpracované příloze č. 2, ke smlouvě. Dále se zhotovitel zavazuje vyhotovit harmonogram prací s časovým a objemovým vymezením realizace, který bude nedílnou součástí smlouvy v příloze č. 3.
3. Dohodnou-li se strany v průběhu provádění díla na rozšíření či na omezení rozsahu díla (tzv. vícepráce, méněpráce), jsou povinny zároveň upravit odpovídajícím způsobem cenu díla. Totéž platí, dohodnou-li se strany na změně díla. Dohodu podle předchozích vět lze učinit pouze ve formě písemného dodatku ke smlouvě.
4. Zhotovitel není povinen k provádění objednatelem požadovaných změn, nejsou-li tyto změny sjednány ve formě podle předchozího článku. Objednatel není oprávněn uplatňovat jakékoliv sankce (např. zastavení plateb apod.) v případě, kdy zhotovitel postupuje podle předchozí věty.
5. Sjednaná cena může být změněna rovněž tehdy, pokud po podpisu této smlouvy a před zdanitelným plněním dojde ke změně sazby DPH. V takovém případě bude zachována cena včetně DPH a změněna bude cena bez DPH a cena za DPH podle zákonných sazeb daně z přidané hodnoty platných v době zdanitelného plnění.

VI.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu díla bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury vystavené zhotovitelem.

2. Faktura bude zhotovitelem vystavena po předání a převzetí díla, dle čl. IV. do 5 dnů a její přílohou bude závěrečný protokol o předání a převzetí díla podepsaný zástupci obou smluvních stran ve věcech smluvních. Pokud budou v závěrečném protokole o předání a převzetí díla uvedeny vady a nedodělky, jež samy o sobě případně ve spojení s jinými vadami a nedodělky nebudou prokazatelně bránit řádnému užívání díla, zhotoviteli vzniká právo na zaplacení ceny díla do výše 90% ceny díla bez DPH. Zbývajících 10% z ceny díla je objednatel povinen uhradit do 5 pracovních dnů ode dne, kdy písemným protokolem podepsaným objednatelem a zhotovitelem bude potvrzeno odstranění vad a nedodělků dle předchozí věty.
3. Splatnost faktury je 14 dní ode dne jejího doručení objednateli.
4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle právních předpisů. Nesplňuje-li faktura zhotovitele výše uvedené požadavky, je objednatel oprávněn ji v termínu jejich splatnosti vrátit zhotoviteli k opravě s uvedením konkrétních nedostatků. Do doby doručení opravené faktury není objednatel v prodlení s úhradou a od doručení opravené faktury běží znovu lhůta splatnosti faktury. Objednatel však není oprávněn vrátit fakturu po době splatnosti, či bez uvedení konkrétních nedostatků vrácené faktury.
5. Faktura – daňový doklad se považuje zaplacený dnem, kdy je platba připsána na účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy.

VII. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel provede dílo osobně na své náklady a na vlastní nebezpečí.
2. Zhotovitel je povinen řídit se při provádění díla pokyny objednatele. Pokyny k provádění díla může udělovat pouze zástupce objednatele ve věcech smluvních, a to zápisem v montážním deníku. Jestliže pokyny objednatele brání řádnému provádění díla případně by plnění těchto pokynů mohla vzniknout škoda, je zhotovitel povinen objednatele písemně upozornit na nevhodnost pokynů s odůvodněním, v čem je nevhodnost spatřována, a s návrhem řešení. Objednatel je povinen vyjádřit se písemně ve lhůtě do 48 hodin ode dne písemného upozornění. Trvá-li objednatel na provádění pokynů, ohledně nichž byl zhotovitelem upozorněn na jejich nevhodnost, případně pokud se nevyjádří ve lhůtě výše uvedené, pak zhotovitel neodpovídá za vady díla případně za škodu, vzniklé v důsledku plnění těchto pokynů. Podmínka písemné formy výzvy, odpovědi na ní apod. je pouze v případě tohoto článku splněna, jsou-li učiněny zápisem v montážním deníku.
3. Objednatel je povinen zhotoviteli poskytnout veškerou součinnost potřebnou k řádnému plnění povinností vyplývajících pro něj ze smlouvy.
4. Objednatel je povinen předat zhotoviteli prostory střechy před zahájením provádění díla a to nejpozději do 5 dnů po podepsání smlouvy o dílo. Městská sportovní hala musí být předána v takovém stavu, aby zhotovitel mohl ve smluveném termínu skutečně začít s prováděním prací. O předání střechy bude sepsán předávací protokol, bez něhož není zhotovitel povinen k zahájení provádění díla, a ve kterém bude specifikován stav střechy, případně další podmínky pro provádění díla, včetně prohlášení zhotovitele, že střešní prostory za podmínek uvedených v zápise pro objednatele přejímá. Zhotovitel se zavazuje, že realizace díla proběhne postupně s minimalizací dopadu do provozu Městské sportovní haly.

5. Zhotovitel je povinen na své náklady neprodleně odstraňovat a likvidovat odpady a nečistoty. Totéž se týká znečišťování veřejných prostor na pozemních komunikacích.
6. O postupu prací je zhotovitel povinen vést stavební deník, který bude uložen v kanceláři vedoucího střediska MSH a tam bude také přístupný pro zhotovitele po celou dobu provádění díla. Veškeré skutečnosti podstatné ve vztahu k provádění díla budou předmětem zápisu ve stavebním deníku. Do stavebního deníku jsou oprávněni nahlížet a činit do něj zápisy především zástupci obou smluvních stran ve věcech smluvních a technických, popřípadě další osoby výslovně uvedené ve smlouvě. Jakékoliv zápisy v montážním deníku nejsou způsobilé změnit smlouvu.
7. Zhotovitel je povinen zápisem v e stavebním deníku vyzvat objednatele ke kontrole prací, jež mají být dalším postupem zakryty, nejvýše 4 dny před jejich zakrytím. Nedostaví-li se objednatel přes výzvu ke kontrole dle předchozí věty, je zhotovitel tyto práce oprávněn zakrýt a v budoucnu již nelze přihlížet k jakýmkoliv reklamacím ohledně kvality, způsobu provedení apod. prací, jež byly takto zakryty. Tím není dotčena povinnost zhotovitele počínat si tak, aby předmět díla odpovídal všem obecným závazným předpisům jak z hlediska provozuschopnosti tak bezpečnosti a ochrany zdraví, obsluhy a občanů, včetně životního prostředí.
8. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat technické normy (ČSN), bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a prováděcí předpisy, které se týkají jeho činnosti podle smlouvy. Pokud při plnění smlouvy způsobí zhotovitel objednateli nebo třetím osobám škodu svým prokazatelně zaviněným jednáním, pak za ni odpovídá a je povinen ji bezodkladně uhradit.
9. Zhotovitel odpovídá za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví pracovníků.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Dílo se považuje za řádně ukončené a předané, je-li předáno a převzato bez vad a nedodělků a v termínu dohodnutém ve smlouvě. Dílo se považuje za řádně ukončené a předané ve smyslu předchozí věty i v případě, že v závěrečném protokole o předání a převzetí budou uvedeny vady a nedodělky, jež samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému užívání předmětu díla.
2. K zahájení přejímacího řízení vyzve zhotovitel objednatele písemně nejpozději 5 dní před ve smlouvě dohodnutým termínem k předání díla, nebude-li ve smlouvě výslovně ujednána lhůta kratší. Jestliže zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před dohodnutým termínem, může objednatel toto dílo převzít v dřívějším nabídnutém termínu, nebrání-li tomu jiné důvody.
3. Objednatel i zhotovitel jsou povinni se na včas svolané předání díla dostavit. Pokud se objednatel anebo zhotovitel na řádně svolané jednání bez odůvodněné omluvy nedostaví, je strana, která se na jednání dostavila, oprávněna požadovat od druhé smluvní strany smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč. Zhotovitel nebo objednatel pak stanoví předání na jiný termín, pro který platí stejná pravidla jako při předcházejícím předání.
4. O předání a převzetí díla bude sepsán závěrečný protokol o předání a převzetí díla. V závěrečném protokole smluvní strany zhodnotí kvalitu provedených prací a dále v něm

uvedou vady a nedodělky dle čl. VIII. odst. 1. a vady a nedodělky, které sami o sobě případně ve spojení s jinými budou prokazatelně bránit řádnému užívání díla. Objednatel může dílo od zhotovitele převzít s vadami a nedodělky, které prokazatelně nebrání řádnému užívání díla. V obou případech bude v protokole uveden termín k odstranění těchto vad a nedodělků.

5. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu případně dalších parametrech díla stanovených smlouvou, technickými normami a obecně platnými právními předpisy.
6. Nedodělkem se rozumí nedokončené práce v termínech dle smlouvy včetně výchozích podkladů dle smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen při převjímacím řízení předat objednateli kopii montážního deníku, a testy použitých materiálů, záruční listy instalovaných zařízení, popřípadě prohlášení o shodě apod. Pokud tyto podklady nebudou předány, nelze dílo považovat za řádně předané a převzaté ve smyslu čl. VIII. odst. 1. smlouvy.

IX. Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s podmínkami dohodnutými ve smlouvě, stanovenými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo bude v záruční době bez vad a bude mít vlastnosti ve smlouvě dohodnuté.
2. Záruční doba na dodávku a provedené práce činí 60 měsíců a počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho odevzdání objednateli.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně a bezodkladně vady odstranit.
5. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování případných vad předmětu plnění do 2 dnů od včasného a písemného uplatnění reklamace vad objednatelem, Zhotovitel se zavazuje vady odstranit v co nejkratší technicky možné lhůtě. Termín odstranění vad se dohodne písemně.
6. Objednatel je povinen případnou reklamaci vady díla uplatnit bezodkladně po jejím zjištění písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele podle smlouvy.
7. Zhotovitel nezodpovídá za vady, které byly způsobeny nevhodným a nesprávným používáním dodaných zařízení a porušením záručních podmínek.
8. Od doručení písemné reklamace vady předmětu díla do jejího odstranění, záruční doba neběží a její běh pokračuje až po odstranění reklamované vady.

X. Sankce

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním díla, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý den z prodlení.

2. Je-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, je zhotovitel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z fakturované částky, bez DPH za každý den z prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad, uplatněných objednatelem v souladu s čl. IX. smlouvy, ve stanoveném termínu je objednatel oprávněn uplatnit po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná na základě písemné výzvy oprávněného účastníka, a to ve lhůtě 7dnů ode dne doručení této výzvy druhému účastníkovi.
5. Způsobí-li smluvní strana porušením svých povinností druhé smluvní straně škodu, je povinna k její náhradě v plné výši, bez ohledu na to, zda poškozené straně vznikl nárok na uplatnění smluvní pokuty a zda již tento nárok uplatnila v konkrétní výši.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely, než pro plnění podmínek této smlouvy.
2. Zástupcem smluvní strany ve věcech smluvních je osoba uvedená ve smlouvě, která je oprávněna jednat o uzavření smlouvy, k podpisu smlouvy, v průběhu plnění díla jednat o podmínkách jeho provádění s druhou stranou (zástupcem ve věcech smluvních) a tyto podmínky měnit po vzájemné dohodě ve formě odsouhlaseného a oběma stranami podepsaného písemného dodatku (čl. XI. odst. 4. smlouvy).
3. Zástupcem smluvní strany ve věcech technických je osoba (osoby) uvedená ve smlouvě, která je oprávněna kontrolovat způsob provádění díla (výkon technického dozoru), především, zda odpovídá podmínkám sjednaným ve smlouvě nebo stanovenými obecně platnými právními předpisy, o čemž činí zápisy ve stavebních (montážních) denících. Zástupce ve věcech technických není oprávněn k převzetí díla a k jeho předání, toto mohou učinit pouze zástupci ve věcech smluvních.
4. Měnit či doplňovat smlouvu o dílo lze pouze ve formě písemného dodatku ke smlouvě.
5. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí zák. č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
6. V případě soudních sporů vzniklých na základě smlouvy je místně příslušným soudem soud objednatele.
7. Písemnosti se doručují pouze doporučenou poštovní zásilkou. Umožňují-li to konkrétní podmínky, lze písemnost doručit i osobně, ale převzetí písemnosti musí být potvrzeno podpisem zástupce smluvní strany ve věcech smluvních, jinak je doručení neplatné. Vyhýbá-li se smluvní strana přijetí zásilky nebo její přijetí bezdůvodně odmítá, považuje se za den doručení zásilky den ode dne prokazatelného odeslání zásilky nebo dne, kdy smluvní strana odmítla převzetí zásilky při jejím osobním doručování.
8. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá má platnost originálu

a každá strana obdrží po jednom vyhotovení. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

9. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1- Kalkulace nákladů, příloha č. 2 - Technická zpráva s vyznačením výměr, popisem technického řešení a pracovního postupu příloha č. 3 - Harmonogram prací s časovým a objemovým vymezením realizace.
10. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s obsahem smlouvy, že jí porozuměly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

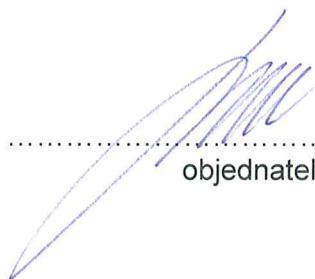
V Havířově dne 31.8.2016

VDS, spol. s r.o.
Kotkova 271/6
703 00 Ostrava - Vítkovice
IČ: 45194980, DIČ: CZ45194980




.....
zhotovitel

**SPRÁVA SPORTOVNÍCH
A REKREAČNÍCH ZAŘÍZENÍ**
Těšinská 2a -4
736 01 HAVÍŘOV - Podlesí
tel.: 596 415 765 tel./fax: 596 436 164
IČO: 306 754 DIČ: CZ00306754



.....
objednatel

Krycí list zadání

Zakázka :		Oprava střechy Slavie		Část :	
Faktura :					
Zakázka číslo :				Umístění :	
Stavební objekt číslo :				Investor :	
Rozpočet číslo :				Objednal :	
Dodatek číslo :				Projektant :	
Archivní číslo :				Zpracoval :	
Datum :				Soubor :	
Rozpočtové náklady [Kč]					
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	
HSV		10 762,57			
PSV	146 077,00	167 499,23			
MON					
VRN					
OST					
Celkem	146 077,00	178 261,80			
Základní rozpočtové náklady			324 338,80 Kč		
Přirážky					
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			324 338,80 Kč		
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)					
Sazba[%]	Základ		Daň		
0 %					
21 %	324 338,80 Kč		68 111,15 Kč		
0 %					
	324 338,90 Kč		68 111,20 Kč		
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH					
392 450,10 Kč					
Ostatní náklady		Název nákladu		Částka	Sazba DPH
Vypracovali:					
Dne:					
Odsouhlasil:					
Dne:					
Razítko:					
VDS, spol. s r.o. Kotkova 271/6 703 00 Ostrava - Vítkovice IČ: 45191980, DIČ: CZ45194980 					

Technická zpráva

Popis objektu:

Část střechy na objektu Městské sportovní haly Havířov – Město, o rozměrech 9,2 mb X 52,9 mb vč. atiky.

V minulosti byla na stávající střechu položena izolace z PŮR pěny a v další části oprav byl bodově nataven modifikovaný ASFALTOVÝ pás s břidlicí. Střecha je odvodněna pomocí vnitřních vpustí. Na střeše jsou podstavce pro odsávací ventilátory, taktéž přelepeny pásem s břidlicí.

Nyní je tato krytina degradovaná a vykazuje spoustu puchýřů, kterými dochází k zatékání do objektu.

Bourací práce:

Demontáž stávajících vrstev lepenky vč. odvětrávacích komínků. Demontáž střešních vpustí a odvoz suti na skládku. Provedení demontáže hromosvodu.

Navržené řešení:

Po provedení demontáží , vyspravit původní střešní krytinu z PUR pěny.

Provést penetrační nátěr (penetral). Nalepit samolepicí modifikovaný pás, provést montáž střešních vpustí a natavení vrchního modifikovaného pásu s břidlicí až těsně pod oplechování atiky.

Dále provést oplechování kolem atiky krycí lištou z pozinkovaného plechu. Zpětná montáž hromosvodu vč. revize.

Nová skladba střešního pláště:

- Modifikovaný pás s břidlicí
- samolepicí modifikovaný pás
- penetrační nátěr
- vyspravení stávající střešní krytiny
- stávající krytina- PUR pěna vč. nátěrů

Harmonogram provádění stavebních prací

" Oprava části střechy Městské sportovní haly "

členěno v kalendářních dnech - celkem 30 kalendářních dní

popis prací	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	
Zařizení staveniště	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Demontáž střešní krytiny	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Vyspravení střešní krytiny	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Nátěr střechy (Penetral)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Nalepení samolepicího pásu	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Výměna střešní vpusti										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Natavení vrchního modifik. pásu															X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Montáž oplechování																															
Dokončovací práce																															
Montáž hromosvodové soustavy vč. revize																															
Předání stavby																															

V Ostravě dne: 22.7.2016

Marek Dawid - jednatel

VDS, spol. s r.o.
 Kořkova 271/6
 703 00 Ostrava - Vřtkovice
 IČ: 45194980, DIČ: CZ45194980

