

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2301 PN Opava - oprava střechy**

Objekt: **1 Oprava střechy pavilon 22**

Rozpočet: **1 Oprava střechy pavilon 22**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **H&B delta, s.r.o.** IČO: **25835661**
Bobrky 382 DIČ: **CZ25835661**
755 01 Vsetín

Vypracoval:

| Rozpis ceny | Celkem |
|------------------|---------------------|
| HSV | 284 817,99 |
| PSV | 2 411 976,25 |
| MON | 120 205,76 |
| Vedlejší náklady | 30 000,00 |
| Ostatní náklady | 100 000,00 |
| Celkem | 2 947 000,00 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 2 947 000,00 CZK |
| Základní DPH | 21 % | 618 870,00 CZK |

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **3 565 870,00 CZK**

v _____ 12.07.2023 _____ dne _____ 17.07.2023

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Popis stavby: 2301 - PN Opava - oprava střechy

Popis objektu: 1 - Oprava střechy pavilon 22

Popis rozpočtu: 1 - Oprava střechy pavilon 22

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|---------------------------------|----------|--|--|--------------|-----|
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | 161 400,00 | 5 |
| 711 | Izolace proti vodě | PSV | | | 31 640,00 | 1 |
| 712 | Povlakové krytiny | PSV | | | 182 027,18 | 6 |
| 728 | Vzduchotechnika | PSV | | | 39 595,50 | 1 |
| 762 | Konstrukce tesařské | PSV | | | 143 070,97 | 5 |
| 764 | Konstrukce klempířské | PSV | | | 1 787 851,24 | 61 |
| 765 | Krytiny tvrdé | PSV | | | 202 270,00 | 7 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | PSV | | | 25 521,36 | 1 |
| M21 | Elektromontáže | MON | | | 120 205,76 | 4 |
| D96 | Přesuny sutí a vybouraných hmot | PSU | | | 123 417,99 | 4 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 30 000,00 | 1 |
| ON | Ostatní náklady | ON | | | 100 000,00 | 3 |
| Cena celkem | | | | | 2 947 000,00 | 100 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|------|---------------------------|
| S: | 2301 | PN Opava - oprava střechy |
| O: | 1 | Oprava střechy pavilon 22 |
| R: | 1 | Oprava střechy pavilon 22 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk.(t) | Dem. hmotnost / MJ | Dem. hmotnost celk.(t) | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|---------------------|---------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|---------------|
| Díl: 3 | | | | | | 161 400,00 | | | | | | |
| 1 | 180456181100R | Svislé a kompletní konstrukce Montážní plošina na autopod. případně jiné řešení montáže | Sh | 200,00000 | 807,00 | 161 400,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 711 | | | | | | 31 640,00 | | | | | | |
| 2 | 711140202R00 | Izolace proti vodě Odstranění izolace proti vlhkosti na ploše šikmé 2 vrstvy | m2 | 1 130,00000 | 28,00 | 31 640,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,01030 | 11,63900 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 712 | | | | | | 182 027,18 | | | | | | |
| 3 | 712631101RT1 | Povlakové krytiny Provedení povlakové krytiny střeš nad 30°, asfaltovými pásy na suchu 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci | m2 | 1 130,00000 | 55,00 | 62 150,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 4 | 712699098R00 | Provedení povlakové krytiny střeš nad 30°, příplatek za sklon krytiny 30° - 60° | m2 | 1 130,00000 | 12,00 | 13 560,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 5 | 62822021R | Pás asfaltový modifikovaný Armourbase PRO, kotvící | m2 | 1 356,00000 | 78,00 | 105 768,00 | 0,00027 | 0,36612 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 1130*1,2 | | 1 356,00000 | | | | | | | | |
| 6 | 998712102R00 | Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m | t | 0,36612 | 1 500,00 | 549,18 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 728 | | | | | | 39 590,50 | | | | | | |
| 7 | 728618214R00 | Vzduchotechnika Ventilační turbína Lomanco, Al hlavice BIB 14, komplet včetně příslušenství a oplechování D+M | kus | 5,00000 | 7 900,00 | 39 500,00 | 0,00382 | 0,01910 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 8 | 998728102R00 | Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m | t | 0,01910 | 5 000,00 | 95,50 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 762 | | | | | | 143 070,97 | | | | | | |
| 9 | 762811210RT3 | Konstrukce tesařské Montáž záklopů, vrchní na sraz, hrubá prkna včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm | m2 | 226,00000 | 490,00 | 110 740,00 | 0,01426 | 3,22276 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 1130*0,20 | | 226,00000 | | | | | | | | |
| 10 | 762811811R00 | Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2 cm | m2 | 226,00000 | 55,00 | 12 430,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,01400 | 3,16400 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 1130*0,20 | | 226,00000 | | | | | | | | |
| 11 | 762991111R00 | Montáž a demontáž stavebního vrátku | m | 18,00000 | 450,00 | 8 100,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | Instalace vrátku, uklinování v horní části dřívku a osazení kladkového kolečka s lanem, včetně demontáže zařízení. | | | | | | | | | | |
| | | 9*2 | | 18,00000 | | | | | | | | |
| 12 | 762991121R00 | Pronájem lanového stavebního vrátku | den | 30,00000 | 200,00 | 6 000,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 13 | 998762102R00 | Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m | t | 3,22276 | 1 800,00 | 5 800,97 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 764 | | | | | | 1 787 851,24 | | | | | | |
| 14 | 764352291R00 | Konstrukce klempířské Montáž žlabů podokapních půlkruhových | m | 158,38000 | 160,00 | 25 340,80 | 0,00004 | 0,00634 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 4,94+5,25+11,51+17,26+3,46+13,58+4,1+4,00*2+2,1+2,6 8+2,02+8,35+9,07+2,36+26,35+2,35+8,93+26,07 | | 158,38000 | | | | | | | | |
| 15 | 764359292R00 | Montáž kotlíku | kus | 9,00000 | 250,00 | 2 250,00 | 0,00007 | 0,00063 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | Montáž naohýbaného a upraveného kotlíku včetně spojovacích prostředků. Bez dodávky kotlíku. | | | | | | | | | | |
| 16 | 76445295R00 | Montáž manžety ochranné kruhové | kus | 14,00000 | 350,00 | 4 900,00 | 0,00003 | 0,00042 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 17 | 764352392R00 | Montáž háků pro žlaby půlkruhové | kus | 177,00000 | 50,00 | 8 850,00 | 0,00005 | 0,00885 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | včetně spojovacích prostředků. | | | | | | | | | | |
| 18 | 764248492R00 | Montáž zachytáče sněhu tyčového | kus | 83,00000 | 400,00 | 33 200,00 | 0,00003 | 0,00249 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 19 | 764919101R00 | Montáž krytiny z tašk, tabulí z lak.pl., na dřevo do 30° | m2 | 1 130,00000 | 400,00 | 452 000,00 | 0,00008 | 0,09040 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 20 | 764919107R00 | Montáž taškové tabule, lak.pl., příplatek nad 30° do 45° | m2 | 1 130,00000 | 5,00 | 5 650,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 1130 | | 1 130,00000 | | | | | | | | |
| 21 | 764816412R00 | Okapnice, rš 125 mm | m | 158,38000 | 280,00 | 44 346,40 | 0,00076 | 0,12037 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 4,94+5,25+11,51+17,26+3,46+13,58+4,1+4,00*2+2,1+2,6 8+2,02+8,35+9,07+2,36+26,35+2,35+8,93+26,07 | | 158,38000 | | | | | | | | |
| 22 | 764817153R00 | Oplechování zdi (atik) z lak. plechu, rš 530 mm | m | 6,00000 | 740,00 | 4 440,00 | 0,00218 | 0,01308 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 23 | 764351837R00 | Demontáž háků, sklon do 45° | kus | 177,00000 | 10,00 | 1 770,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00069 | 0,12213 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 24 | 764352811R00 | Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 45° | m | 158,38000 | 40,00 | 6 335,20 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00336 | 0,53216 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 4,94+5,25+11,51+17,26+3,46+13,58+4,1+4,00*2+2,1+2,6 8+2,02+8,35+9,07+2,36+26,35+2,35+8,93+26,07 | | 158,38000 | | | | | | | | |
| 25 | 764359811R00 | Demontáž kotlíku kónického, sklon do 45° | kus | 9,00000 | 10,00 | 90,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00115 | 0,01035 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 26 | 764393831R00 | Demontáž hřebene střechy, rš do 400 mm, do 45° | m | 160,00000 | 35,00 | 5 600,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00197 | 0,31520 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 27 | 764430810R00 | Demontáž oplechování zdi, rš do 250 mm | m | 6,00000 | 50,00 | 300,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00142 | 0,00852 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 28 | 765319411R00 | Montáž hřebene z hřebenáčů s větracím pásem | m | 160,00000 | 200,00 | 32 000,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 29 | 764-401 | Oplechování střešních výlezu | ks | 6,00000 | 1 000,00 | 6 000,00 | 0,00300 | 0,01800 | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní | Indiv |
| 30 | 553443150R | Spojka trubek zachytáče červená | kus | 128,00000 | 30,00 | 3 840,00 | 0,00005 | 0,00640 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 31 | 553448370R | Univerzální pás větrací hřebenový, šířka 310 mm | m | 160,00000 | 235,00 | 37 600,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 160 | | 160,00000 | | | | | | | | |
| 32 | 553453041R | Krytina ocelová SATJAM Rombo Metalik | m2 | 1 356,00000 | 562,00 | 762 072,00 | 0,00450 | 6,10200 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 1130*1,2 | | 1 356,00000 | | | | | | | | |
| 33 | 553453322R | Hřebenáč ocelový SATJAM Rombo Premium, délka 2000 mm, | kus | 81,00000 | 330,00 | 26 730,00 | 0,00200 | 0,16200 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 34 | 553453381R | Úžlabí ocelové SATJAM U 230, délka 2000 mm | kus | 20,00000 | 690,00 | 13 800,00 | 0,00390 | 0,07800 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 35 | 553453511R | Zachytávač sněhový, délka 2000 mm, "žebříček" | kus | 83,00000 | 2 289,00 | 189 987,00 | 0,00200 | 0,16600 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 36 | 55351251.0R | Žlab podokapní R velikost 150 mm červený | m | 166,29900 | 190,00 | 31 596,81 | 0,00118 | 0,19623 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| | | 4,94+5,25+11,51+17,26+3,46+13,58+4,1+4,00*2+2,1+2,6 8+2,02+8,35+9,07+2,36+26,35+2,35+8,93+26,07*1,05 | | 166,29900 | | | | | | | | |
| 37 | 553523012R | Roh vnější žlabu půlkruhového rš 330 pozink-lak | kus | 8,00000 | 690,00 | 5 520,00 | 0,00080 | 0,00640 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 38 | 553523023R | Čelo žlabu půlkruhového rš 330 pozink-lak nasouvací, s těsněním | kus | 4,00000 | 144,00 | 576,00 | 0,00015 | 0,00060 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|------|---------------------------|
| S: | 2301 | PN Opava - oprava střechy |
| O: | 1 | Oprava střechy pavilon 22 |
| R: | 1 | Oprava střechy pavilon 22 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk.(t) | Dem. hmotnost / MJ | Dem. hmotnost celk.(t) | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|------------|-------------------|---------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|---------------|
| 39 | 553523032R | Hák pro žlab půlkruhový rš 330 | kus | 177,00000 | 144,00 | 25 488,00 | 0,00060 | 0,10620 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 40 | 59244257R | Pás ochranný proti ptákům 5 m, š. 100 mm | m | 160,00000 | 53,30 | 8 528,00 | 0,00050 | 0,08000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 41 | 764-201 | Kotlík červený | ks | 9,00000 | 390,00 | 3 510,00 | 0,00200 | 0,01800 | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní | Indiv |
| 42 | 764-302 | Manžeta prostupová | kus | 14,00000 | 1 490,00 | 20 860,00 | 0,00200 | 0,02800 | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní | Indiv |
| 43 | 764-303 | Prostup VZT D315, D+M | kus | 2,00000 | 2 500,00 | 5 000,00 | 0,00400 | 0,00800 | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní | Indiv |
| 44 | 764-305 | Spojovací materiál | soub | 1,00000 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,05000 | 0,05000 | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní | Indiv |
| 45 | 998764102R00 | Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m | t | 7,26841 | 2 500,00 | 18 171,03 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 765 Krytiny tvrdé | | | | | | 202 270,00 | | | | | | |
| 46 | 765321810R00 | Demontáž azbestocement.čtverců na bednění, do sutí | m2 | 1 130,00000 | 179,00 | 202 270,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,01400 | 15,82000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: 766 Konstrukce truhlářské | | | | | | 25 521,36 | | | | | | |
| 47 | 766624052R00 | Montáž střešního výlezu | kus | 6,00000 | 650,00 | 3 900,00 | 0,00028 | 0,00168 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 48 | 59160889.A1R | Výlez na střechu otvor 600 x 600 mm černý | kus | 6,00000 | 3 590,00 | 21 540,00 | 0,00650 | 0,03900 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 49 | 998766102R00 | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m | t | 0,04068 | 2 000,00 | 81,36 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: M21 Elektromontáže | | | | | | 120 205,76 | | | | | | |
| 50 | 210200020RAB | Hromosvod pro administrativní budovy | kompl | 1,00000 | 118 205,76 | 118 205,76 | 0,29943 | 0,29943 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | Součtová |
| Přeběžnou obhlídku a revize hotového díla. | | | | | | | | | | | | |
| 51 | M21-101 | Demontáž hromosvodu | soub | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,30000 | 0,30000 | Vlastní | Indiv |
| Díl: D96 Přesuny sutí a vybraných hmot | | | | | | 123 417,99 | | | | | | |
| 52 | 979097011R00 | Pronájem kontejneru 4 t | den | 30,00000 | 40,00 | 1 200,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 53 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební sutí | t | 15,79136 | 500,00 | 7 895,68 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 20/ I | Indiv |
| 31,61136-15,82 15,79136 | | | | | | | | | | | | |
| 54 | 979990201R00 | Poplatek za uložení sutí - azbestocementové výrobky, skupina odpadu 170605 | t | 15,82000 | 3 300,00 | 52 206,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 1130*0,014 15,82000 | | | | | | | | | | | | |
| 55 | 979012112R00 | Svislá doprava sutí na výšku do 3,5 m | t | 94,83407 | 290,00 | 27 501,88 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 56 | 979081111R00 | Odvoz sutí a vylour. hmot na skládku do 1 km | t | 31,61136 | 260,00 | 8 218,95 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. | | | | | | | | | | | | |
| 57 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 410,94764 | 15,00 | 6 164,21 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 58 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m | t | 31,61136 | 320,00 | 10 115,64 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| 59 | 979082121R00 | Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m | t | 126,44543 | 80,00 | 10 115,63 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | RTS 23/ I |
| Díl: VN Vedlejší náklady | | | | | | 30 000,00 | | | | | | |
| 60 | 005121 R | Zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | Indiv |
| Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. | | | | | | | | | | | | |
| Díl: ON Ostatní náklady | | | | | | 100 000,00 | | | | | | |
| 61 | 005211080R | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi | Soubor | 1,00000 | 100 000,00 | 100 000,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | RTS 23/ I | Indiv |
| Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád). | | | | | | | | | | | | |
| Zabezpečení práce s nebezpečným odpadem! | | | | | | | | | | | | |