



## DODATEK Č. 2

### SMLOUVY NA VYBUDOVÁNÍ ZELENÉ STŘECHY – JABLOŇOVÁ 1A BRNO– MEDLÁNKY

*uzavřená dle ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku*

*mezi těmito smluvními stranami*

**Objednatel:** Statutární město Brno  
se sídlem: Dominikánské nám. 196/1, 602 00, Brno  
zastoupená: JUDr. Michalem Markem, starostou MČ Brno-Medlánky  
doručovací adresa: Statutární město Brno, Městská část Brno-Medlánky, Hudcova 239/7, 621 00, Brno  
kontaktní osoba: JUDr. Michal Marek, starosta MČ Brno-Medlánky (oprávněný jednat ve věcech smluvních)  
Miroslav Svoboda, referent administrace veřejných zakázek ÚMČ Brno-Medlánky (oprávněn jednat ve věcech technických, tel. +420 601 214 496 / + 420 538 706 258)  
IČ: 44992785  
DIČ: CZ44992785  
bankovní spojení: Komerční banka a. s., pobočka Brno-město, nám. Svobody  
Č. účtu: 18628621/0100  
(dále jen „**objednatel**“)

**a**

**Zhotovitel:** W.H.A. system spol. s r.o.  
se sídlem: Blanická 21, 787 01 Šumperk  
zastoupená: Radek Sedláček, jednatel  
IČ: 61945251  
DIČ: CZ61945251  
bankovní spojení: FIO banka  
Č. účtu: 2000771453/2010  
(dále jen „**zhotovitel**“)

uzavírají tuto smlouvu:

#### I. Základní ustanovení a účel dodatku

1. Tento dodatek smlouvy je uzavírán po projednání nově navrženého řešení (sanace povrchu pro pokládku tepelné izolace) a odsouhlasení investora se zhotovitelem, že takové řešení vyhoví požadavkům dotace a technickému provedení budoucího užívání stavby.



## II. Předmět dodatku

1. Tímto dodatkem se mění:
  - a) Článek II. „Předmět smlouvy“ odst. 2 „Zhotovení díla zahrnuje i následující práce a činnosti“ smlouvy tak, že se doplňuje o bod h) který zní:

h) provedení pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí sanaci povrchu po odkrytí střešní konstrukce na základě zjištěných skutečností, a to na základě Položkového rozpočtu sanace, který tvoří přílohu č. 5 této smlouvy,
  - b) Článek VII. „Cena díla“ Odst. 1 smlouvy tak, že nově zní:

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla činí 2.362.040 Kč bez DPH, 2.858.068,40 Kč s DPH,
  - c) Článek XIV. „Ostatní ujednání“ odst. 11 tak, že nově zní:

11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

    - příloha č. 1 – Nabídka zhotovitele – položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)
    - příloha č. 2 – Hlášení stavby ze dne 12.8.2022
    - příloha č. 3 – Doporučení výsadeb zelených střech
    - příloha č. 4 - Výpis usnesení 03/88
    - příloha č. 5 – Položkový rozpočet sanace
2. Položkový rozpočet sanace je přílohou tohoto dodatku.
3. Ostatní ujednání smlouvy zůstávají beze změny.

## III. Ostatní ujednání

1. Tento dodatek smlouvy je uzavřen dnem jeho podpisu smluvními stranami. Dodatek smlouvy nabude účinnosti uveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Dodatek smlouvy je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek smlouvy před jeho podpisem přečetly a dohodly se o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že dodatek smlouvy uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím uzavření nebylo zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany touto smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.



**Doložka**  
**podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení),**  
**ve znění pozdějších právních předpisů**

Tato smlouva byla schválena Radou městské části Brno-Medlánky na její schůzi č. 8, konané dne 22. 02. 2023 pod číslem usnesení č. 21/08.

V Brně dne ..... V ..... dne .....

JUDr. Michal Marek  
starosta MČ Brno-Medlánky  
(za objednatele)

Radek Sedláček  
jednatel společnosti  
(za zhotovitele)

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** 31-2020 Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky  
**Objekt:** 1 Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky  
**Rozpočet:** 1.1 Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky - revize komplet

**Zadavatel** IČO:  
 DIČ:

**Zhotovitel:** IČO:  
 DIČ:

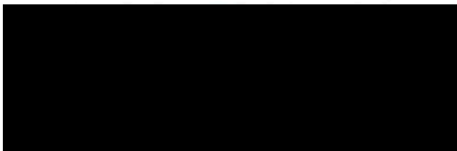
**Vypracoval:**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	208 871,49
PSV	304 169,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>513 040,49</b>

**Rekapitulace daní**

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	513 040,49 CZK
Zaokrouhlení		-0,49 CZK

**Cena celkem bez DPH** **513040,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_  
  
 Za zhotovitele \_\_\_\_\_  
Za objednatele

Popis stavby: 31-2020 - Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky  
 Popis objektu: 1 - Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky  
 Popis rozpočtu: 1.1 - Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky - revize komplet

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	0
5	Komunikace	HSV			0,00	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			146 371,49	29
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			0,00	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			37 500,00	7
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			25 000,00	5
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	0
711	Izolace proti vodě	PSV			38 486,47	8
712	Povlakové krytiny	PSV			16 326,90	3
713	Izolace tepelné	PSV			74 355,63	14
721	Vnitřní kanalizace	PSV			0,00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			175 000,00	34
764	Konstrukce klempířské	PSV			0,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			0,00	0
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	0
Cena celkem					513 040,49	100



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31-2020	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
O:	1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
R:	1.1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky - revize komplet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>							<b>0,00</b>	
1	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek vytrhání obrubníku stávajícího pro napojení : 1,5*0,5	m	2,00000		0,00	822-1	RTS 22/ II
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horně 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek výkop pro novou zámkovou dlažbu : 1,8*1,8*0,35	m3	1,13400		0,00	800-1	RTS 22/ II
<b>Díl: 5 Komunikace</b>							<b>0,00</b>	
3	564861111RT2	Podklad ze stěrčodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm, Kamenivo nestanovené podklad pro novou zámk. dlažbu : 1,7*1,7	m2	2,89000		0,00	822-1	RTS 22/ II
4	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. nová zámková dlažba : 1,5*1,5	m2	2,25000		0,00	822-1	RTS 22/ II
5	592452945R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá, vlnka ostrá, dlaždice bez fazety, šedá; l = 225 mm; š = 112 mm; tl. 60,0 mm nová zámková dlažba : 1,5*1,5*1,05	m2	2,36250		0,00	SPCM	RTS 22/ II
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>							<b>146 371,49</b>	
6	622315511R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 80 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek. zateplení vrch atiky 40-80mm : 0,46*(22,85*2+14,45*2) prořez 5% : 34,316*0,05	m2	36,03180		0,00	801-1	RTS 22/ II
7	622315512R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 100 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek. svislá stěna atika : 0,37*(13,55*2+21,95*2) prořez 5% : 26,27*0,05	m2	27,58350		0,00	801-1	RTS 22/ II
8	622473104R00	Reprofilace betonových povrchů maltou hydroizolační, tloušťky 4 mm reprofilace betonu- 30% plochy : plocha : 13,55*21,95*0,3	m2	89,22675	931,00	83 070,10	801-5	RTS 22/ II
9	622473001R00	Reprofilace betonových povrchů kontaktní nátěr kontaktní nátěr pro reprofilaci - 30% plochy : plocha : 13,55*21,95*0,3	m2	89,22675	37,00	3 301,39	801-5	RTS 22/ II
10	624472540RT4	Vyspravení vnějších betonových a železobetonových konstrukcí a panelů lokální oprava speciální maltou - vyčištění prohlubně vymetením, nátěr plochy adhezivním mýstkem, zaplnění prohlubně výplňovou maltou tloušťka 40 mm, opravovaná plocha přes 0,25 do 0,5 m2 oprava a doplnění stropní železobetonové desky : 40	kus	40,00000	1 500,00	60 000,00	801-4	RTS 22/ II
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>							<b>0,00</b>	
11	631571005R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, u vpusť : 0,065*1*1*2 okolo atik : 0,065*0,35*(21,95*2+12,85*2)	m3	1,71340		0,00	801-1	RTS 22/ II
12	632922991R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových doplňkové práce čelní - zádržná lišta vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny okolo vpusť : 4*1*2 okolo atik : 21,25*2+12,85*2	m	76,20000		0,00	801-1	RTS 22/ II
13	938902122R00	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou očistění beton.podkladu : 13,55*21,95	m2	297,42250		0,00	801-5	RTS 22/ II
<b>Díl: 91 Doplnění práce na komunikaci</b>							<b>0,00</b>	
14	916561111RT4	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/250 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční operou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm nový obrubník : 1,5*1,5	m	3,00000		0,00	822-1	RTS 22/ II
<b>Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb</b>							<b>37 500,00</b>	
15	938907011R00	Očištění výztuže průměr výztuže nad 10 mm, ocelovým kartáčem, ručně očistění výztuže stávající vystupující z kce : 250	m	250,00000	150,00	37 500,00	801-5	RTS 22/ II
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výťahy</b>							<b>0,00</b>	
16	941941031RT4	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. lešení 2 strany dlouhá a krátká : 5,745*(21,95+13,55)	m2	203,94750		0,00	800-3	RTS 22/ II
17	941941292R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení 1*měsíc : lešení 2 strany dlouhá a krátká : 5,745*(21,95+13,55)	m2	203,94750		0,00	800-3	RTS 22/ II
18	941941831RT4	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m lešení 2 strany dlouhá a krátká : 5,745*(21,95+13,55)	m2	203,94750		0,00	800-3	RTS 22/ II
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>							<b>25 000,00</b>	
19	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě zametání beton.podkladu před tlak.vodou : 13,55*21,95	m2	297,42250		0,00	801-4	RTS 22/ II
20	950000000R01	Ochrana konstrukcí při realizaci revitalizace, úklid, provizorní kce apod.	ks	75,00000		0,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31-2020	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
O:	1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
R:	1.1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky - revize komplet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		provizorní zakrytí, ochrana kci : 75		75,00000				
21	95000001R08	Záchytný systém ploché střechy, dodavatel záchytný systém ploché střechy : 1	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
				1,00000				
22	95000002R02	Odstranění výztuže - odříznutí odříznutí výztuže - odstranění v celé ploše : 100	ks	100,00000	250,00	25 000,00		Vlastní
				100,00000				
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>0,00</b>		
23	965042141RT3	Bourání podkladů pod dlažby nebo litéch celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 bet.mazanina tl.60mm : 22,85*13,75*0,06	m3	18,85125		0,00	801-3	RTS 22/ II
				18,85125				
24	965082923R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2 násyp z písku 10mm a 90mm v průměru : 22,85*13,75*0,1	m3	31,41875		0,00	801-3	RTS 22/ II
				31,41875				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
25	998224111R00	Přesun hmot komunikací, kryt monolitický betonový jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	7,62929		0,00	822-1	RTS 22/ II
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>38 486,47</b>		
26	711212123R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti, Hmota vodotěsná pod keramické obklady ochrana kci asf.stěrkou, atyp.místa, konstrukčně komplikované na ploše -10% z plochy :  plocha - 10% : 13,55*21,95*0,1	m2	29,74225	124,00	3 688,04	800-711	RTS 22/ II
27	11161756OR	stěrka izolační živičná, synteticky modifikovaná; hydroizolační; odolnost proti vodě, řasám, hnilobě, agresivní vodě; teplotní odolnost do 140 °C ochrana kci asf.stěrkou, atyp.místa, konstrukčně komplikované na ploše -10% z plochy :  plocha - 10%- stěrka spotřeba 10kg/m2 - materiál : 13,55*21,95*0,1*10	kg	297,42250	117,00	34 798,43	SPCM	RTS 22/ II
				297,42250				
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>16 326,90</b>		
28	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 NS01+02 3vrstvy : 21,95*13,55*3 odpočet 1 vrstva NS03-04 : -0,35*(21,95*2+12,85*2)-1*1*2 přesah 5% : 865,9075*0,05	m2	909,20288		0,00	800-2	RTS 22/ II
				892,26750				
				-26,36000				
				43,29538				
29	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP, Hmota nátěrová asfaltová; typ: lak, penetrace; funkce: zpevnění povrchu, adhezni můstek; vrstva: podkladní; exteriér; podklad: beton, keramika; bar... penetrační nátěr vodorovný : 13,55*21,95 svislá část atika v.870mm : 0,87*(13,55*2+21,95*2)	m2	359,19250		0,00	800-711	RTS 22/ II
				297,42250				
				61,77000				
30	711823111R00	Ochrana konstrukcí nopyou fólií vodorovně, , bez dodávky fólie včetně dodávky těsnící pásky NS02+NS04 : 2,85*2,29*2	m2	13,05300		0,00	800-711	RTS 22/ II
				13,05300				
31	712300831RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednotlivé přes 20 m vodorovná izolace střeš - PVC fólie : 22,85*13,75 svisla izol. : 0,5*(22,85*2+13,75*2) atika : 0,35*(22,85*2+13,75*2)	m2	376,40750		0,00	800-711	RTS 22/ II
				314,18750				
				36,60000				
				25,62000				
32	712300834RT3	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy, z ploch jednotlivé přes 20 m vodorovná izolace střeš - geotextilie : 22,85*13,75 svisla geotextilie : 0,5*(22,85*2+13,75*2) atika : 0,35*(22,85*2+13,75*2)	m2	376,40750		0,00	800-711	RTS 22/ II
				314,18750				
				36,60000				
				25,62000				
33	712341559RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu parozábrana asf.pás 4mm s Al vložkou : plocha : 13,55*21,95 atika svislá v.350mm : 0,35*(13,55*2+21,95*2) atika vodorovná š.460mm : 0,46*(13,55*2+21,95*2)	m2	354,93250		0,00	800-711	RTS 22/ II
				297,42250				
				24,85000				
				32,66000				
34	712371801RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie, plocha : 13,55*21,95 atika svislá v.350mm : 0,35*(13,55*2+21,95*2) atika vodorovná š.460mm : 0,46*(13,55*2+21,95*2)	m2	354,93250		0,00	800-711	RTS 22/ II
				297,42250				
				24,85000				
				32,66000				
35	712378007R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RS 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, Lišta včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. rohová vnitřní a vnější lišta : 13,55*2*2+21,95*2*2	m	142,00000		0,00	800-711	RTS 22/ II
				142,00000				
36	712400832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších šikmých přes 10 do 30° povlakové krytiny dvouvrstvé, vodorovná izolace střeš - asf.pás 2" : 22,85*13,75 svisla izol. : 0,5*(22,85*2+13,745*2)	m2	350,78250		0,00	800-711	RTS 22/ II
				314,18750				
				36,59500				
37	712378003R01	Atiková okapnice VIPLANYL RS 515 mm Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice. atika okapnice : 13,55*2+21,95*2	m	71,00000		0,00		Vlastní
				71,00000				
38	712378009R00	Montáž a dodání manžety těsnící k zádržnému systému, včetně nerez.pásky, průměr prostupu do 50mm	kus	7,00000		0,00		Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31-2020	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
O:	1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
R:	1.1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky - revize komplet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Osazení a ukotvení prostupu, utěsnění PU pěnou, přitavení límce a doplnění závlakovou hmotou. těsnící manžeta k zádrž systému : 7			7,00000			
39	712379000R00	Práce na atyp.konst. střešy - oplechování rohů, zpevnění kci, příprava pro hromosvod apod.	kus	50,00000			0,00	Vlastní
		včetně dodávky tvarovky atyp.kce, detaily apod. : 50			50,00000			
40	7210000.R00	substrát pro extenzivní střešy včetně vegetační rohože s rozchodníky na kokos.nosiči	m3	26,76803			0,00	Vlastní
		NS01+02 tl.60+30mm : 0,09*21,95*13,55			26,76803			
41	283220180R	folie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 2 230 g/m2; PVC-P, skelná výztuž; μ = 15 000,0	m2	390,42575			0,00	SPCM RTS 22/ II
		plocha : 13,55*21,95			297,42250			
		atika svislá v. 350mm : 0,35*(13,55*2+21,95*2)			24,85000			
		atika vodorovná š. 460mm : 0,46*(13,55*2+21,95*2)			32,66000			
		přesah 10% : 354,9325*0,1			35,49325			
42	28323139R	folie izolační zemní hydroakumulační, drenážní, pro zelené střešy; výška nopů 20,0 mm; HDPE; kaširování PP geotextilie	m2	13,70565			0,00	SPCM RTS 22/ II
		nopová folie s nakaš. textilií : NS02+NS04 : 2,85*2,29*2			13,05300			
		prořez 5% : 13,053*0,05			0,65265			
43	62836110R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka hliníková folie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE folie; tl. 4,0 mm	m2	408,17238	40,00	16 326,90	0,00	SPCM RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 354,93250			354,93250			
		prořez 15% : 354,9325*0,15			53,23988			
44	712000001.R00	Demontáž a zpětná montáž hromosvodu včetně podpěr a drátu	m	113,55000			0,00	Vlastní
		hromosvod : 3*13,55+2*21,95+5+3+3+3+15			113,55000			
45	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	%				0,00	800-711 RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>					<b>74 355,63</b>	
46	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střeš desky, na lepidlo	m2	297,42250			0,00	800-713 RTS 22/ II
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev. plocha střešy : 13,55*21,95			297,42250			
47	713141327R00	Montáž tepelné izolace plochých střeš dvouvrstvě, tloušťky do 300 mm na kotvy	m2	297,42250			0,00	800-713 RTS 22/ II
		plocha střešy : 13,55*21,95			297,42250			
48	713300821R00	Odstranění tepelné izolace těles pásy nebo fólemi ploch rovných	m2	314,18750			0,00	800-713 RTS 22/ II
		exp.polystyren 70+100mm : 2 vrstvy : 22,85*13,75			314,18750			
49	7130000XROX	Atypické provedení rýh do izol.desek - propsání výztuže, doplnění pěnou	m2	297,42250	250,00	74 355,63	0,00	Vlastní
		atyp.provedení rýh do izol.desek propsání výztuže a doplnění pěnou : plocha : 13,55*21,95			297,42250			
50	27044000R00	Termicky pojené stavební desky, recyklovaný polyester	m2	297,42250			0,00	Vlastní
		plocha střešy : 13,55*21,95			297,42250			
51	28375706R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m3	91,90355			0,00	SPCM RTS 22/ II
		plocha střešy tl.140+160mm : 0,3*13,55*21,95			89,22675			
		prořez 3% : 89,22675*0,03			2,67680			
52	28375973R	deska spádová, klín EPS 200; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK	m3	36,76142			0,00	SPCM RTS 22/ II
		plocha střešy spád vrstva tl.20-220mm : 0,24*2*13,55*21,95			35,69070			
		prořez 3% : 35,6907*0,03			1,07072			
53	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%				0,00	800-713 RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>					<b>0,00</b>	
54	721210823R00	Demontáž vpusti střešní , DN 125	kus	2,00000			0,00	800-721 RTS 22/ II
		odstranění vpusti střešních : 2			2,00000			
55	721231174RT4	Střešní vtoky vtok ve střeše s vegetačním souvrstvím, střeška zateplená, výška tepelné izolace do 300 mm, bez šachty pro vegetační souvrství, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000			0,00	800-721 RTS 22/ II
		vtok : 1+1			2,00000			
56	721231179RT1	Střešní vtoky šachta pro souvrství "zelené" střešy, s pochůzím poklopem. 300x300x130 mm, včetně dodávky materiálu, Koš ochranný vtokový	kus	2,00000			0,00	800-721 RTS 22/ II
		vtok - šachta : 1+1			2,00000			
57	721000212R01	odvětrávací komínek PVC včetně manžety	ks	8,00000			0,00	Vlastní
		odvětrávací komínky : 8			8,00000			
58	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	%				0,00	800-721 RTS 22/ II
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>					<b>175 000,00</b>	
59	762088113R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 12 x 15 m	kus	1,00000	175 000,00	175 000,00	0,00	800-762 RTS 22/ II
		Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou. zakrývání stávající konstrukce při provádění na plochu střešy celkem 2kusy : 1+1			1,00000			
60	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevostěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním	m2	32,66000			0,00	800-762 RTS 22/ II
		vodovzdorná překližka deska atika : 0,46*(13,55*2+21,95*2)			32,66000			
		materiál desky - viz materiál :						
61	60623314R	překližka vodovzdorná; BO/SM; jakost C/C; tl = 21,0 mm; š = 2 500 mm; h = 1 250,0 mm; počet vrstev 9	m2	35,92600			0,00	SPCM RTS 22/ II



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	31-2020	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
O:	1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky
R:	1.1	Revitalizace střešního pláště p.p.č. 1746 Brno, k.ú. Medlánky - revize komplet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	998762202R00	vodovzdorná překližka deska atika : 0,46*(13,55*2+21,95*2) prořez 10% : 32,66*0,1 Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%		32,66000 3,26600		0,00 800-762	RTS 22/ II
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>					<b>0,00</b>	
63	764391820R00	Demontáž ostatních prvků střešních závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30° atika - závětrná lišta : 22,85*2+14,45*2	m	74,60000			0,00 800-764	RTS 22/ II
64	764430840R00	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek rš od 330 do 500 mm atika : 22,85*2+14,45*2	m	74,60000			0,00 800-764	RTS 22/ II
65	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%				0,00 800-764	RTS 22/ II
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>0,00</b>	
66	767221220R00	Montáž zábradlí schodišťových z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí přes 15 do 25 kg žebřík + zábradlí : 7+2*3 kotvy : 4*2 ochranný koš : 4,45	m	25,45000			0,00 800-767	RTS 22/ II
67	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%		13,00000 8,00000 4,45000		0,00 800-767	RTS 22/ II
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>					<b>0,00</b>	
68	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 22/ II
69	979011219R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 22/ II
70	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 22/ II
71	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 22/ II
72	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 22/ II
73	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 22/ II
74	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 801-3	RTS 20/ I
75	979990121R00	Poplatek za skládku za uložení, asfaltové pásy, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů asf.odpad : 9,07096	t	9,07096			0,00 801-3	RTS 22/ II
76	979087311R00	Vodorovné přemístění sutí nošením k místu nakládky vodorovně přemístění sutí nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálními dopravními prostředky do 10 m, S naložením sutí nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek. suť bet.+ kamenný násyp ze střechy : 85,709	t	85,70900			0,00 800-2	RTS 22/ II
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>					<b>0,00</b>	
77	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. zařízení staveniště včetně demontáže : 1	Soubor	1,00000			0,00	RTS 22/ II
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>					<b>0,00</b>	
78	004111020R	Vypracování projektové dokumentace Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele. PD skutečného stavu : 1	Soubor	1,00000			0,00	RTS 22/ II
79	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné. revize a zkoušky : 1	Soubor	1,00000			0,00	RTS 22/ II
80	00525 R	Publicita publicita, reklama : 1	soubor	1,00000			0,00	Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>513 040,49</b>		