

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **19030** **Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno**

Zadavatel **Statutární město Brno** IČO: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **VÝTAHY BRNO s.r.o.** IČO: **25585819**
Starobrněnská 334/3 DIČ: **CZ25585819**
602 00 Brno

Vypracoval: **Petr Zelinka**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	163 291,23
PSV	9 162,24
MON	1 100 000,53
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	1 272 454,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 272 454,00 CZK
Základní DPH	21 %	267 215,34 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 539 669,34 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00	0,00	0
01	Přístavba osobního výtahu	0,00	1 200 530,07	252 111,31	1 452 641,38	94
1	Prohlubeň výtahu	0,00	78 425,69	16 469,39	94 895,08	6
2	Výtahová šachta a technologie výtahu	0,00	1 100 000,53	231 000,11	1 331 000,64	86
3	Úprava otvoru pro šachtové dveře ve 2NP	0,00	22 103,85	4 641,81	26 745,66	2
02	Související práce	0,00	71 923,93	15 104,03	87 027,96	6
1	Zbourání venkovní zdi	0,00	71 923,93	15 104,03	87 027,96	6
Celkem za stavbu		0,00	1 272 454,00	267 215,34	1 539 669,34	100

Projektová dokumentace řeší přístavbu osobního výtahu typu OTBA 800 k budově stávajícího společenského centra Sýpka a to k severozápadnímu štítu budovy v těsné blízkosti u únikového východu z 1NP.

Výtah je navržen s oceloskleněným opláštěním výtahové šachty, dvěma stanicemi (v 1NP a 2NP) s křížovou orientací kabiny. Nosnost výtahu je 800 kg. Výtah je svými parametry navržen i pro užití osobami se sníženou schopností orientace a pohybu.

Součástí záměru je odstranění stávajícího zděného oplocení podél severozápadního štítu budovy

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			32 465,16	3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			29 252,94	2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			5 095,81	0
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			1 753,38	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			3 950,05	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			2 838,55	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			10 110,17	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			2 709,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			500,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			19 773,36	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			11 347,48	1
711	Izolace proti vodě	PSV			5 179,71	0
783	Nátěry	PSV			3 046,53	0
784	Malby	PSV			936,00	0
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			1 100 000,53	86
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			43 495,33	3
Cena celkem					1 272 454,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	1	Prohlubeň výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						21 763,56		26 333,91		
1	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, hloubeno od úr. +0,860 po úr. -0,440 : výkop pro výtahovou prohlubeň : 3,20*3,20*1,30	m3	13,31200	180,00	2 396,16	21,00	2 899,35	800-1	RTS 19/ II
2	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, stěna1 : 3,20*1,30 stěna2 : 3,20*1,30 stěna3 : 3,20*1,30	m2	12,48000	125,00	1 560,00	21,00	1 887,60	800-1	RTS 19/ II
3	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, stěna1 : 3,20*1,30 stěna2 : 3,20*1,30 stěna3 : 3,20*1,30	m2	12,48000	25,00	312,00	21,00	377,52	800-1	RTS 19/ II
4	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odvoz zeminy na skládku v Brně Černovicích výkop pro výtahovou prohlubeň : 3,20*3,20*1,30	m3	13,31200	200,00	2 662,40	21,00	3 221,50	800-1	RTS 19/ II
5	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 hloubeno od úr. +0,860 po úr. -0,440 : výkop pro výtahovou prohlubeň : 3,20*3,20*1,30	m3	13,31200	250,00	3 328,00	21,00	4 026,88	800-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	1	Prohlubeň výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, zásyp rubové strany : strana1 : 0,40*3,50*1,30 strana2 : 0,40*3,10*1,30 strana3 : 0,40*3,50*1,30	m3	5,25200	450,00	2 363,40	21,00	2 859,71	800-1	RTS 19/ II
7	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 výkop pro výtahovou prohlubeň : 3,20*3,20*1,30*1,50	t	19,96800	300,00	5 990,40	21,00	7 248,38	800-1	RTS 19/ II
8	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B materiál pro zásyp rubové strany : strana1 : 0,40*3,50*1,30*1,50 strana2 : 0,40*3,10*1,30*1,50 strana3 : 0,40*3,50*1,30*1,50	t	7,87800	400,00	3 151,20	21,00	3 812,95	SPCM	RTS 19/ II
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						29 252,94		35 396,06		
9	213151121R00	Montáž vsakovacích nádrží položení geotextílie stěna1 : 2,82*1,30 stěna2 : 2,675*1,30 stěna3 : 2,82*1,30	m2	10,80950	20,00	216,19	21,00	261,59	827-1	RTS 19/ II
10	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků výztuž zákl. desky : (2,70*2,28)*0,008*2	t	0,09850	60 000,00	5 910,00	21,00	7 151,10	801-1	RTS 19/ II
11	274272140RT5	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 300 mm, výplň betonem C 25/30	m2	7,71500	1 500,00	11 572,50	21,00	14 002,73	801-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	1	Prohlubeň výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s výplní betonem, bez výztuže, strana1 : 2,82*1,00 strana2 : 2,075*1,00 strana3 : 2,82*1,00				2,82000 2,07500 2,82000				
12	279361721R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků množství výztuže 40kg/m3 : strana1 : 2,82*1,00*0,24*0,040 strana2 : 2,075*1,00*0,24*0,040 strana3 : 2,82*1,00*0,24*0,04	t	0,07406	55 000,00	4 073,30	21,00	4 928,69	801-1	RTS 19/ II
13	20001.R	D+M smykové výztuže pr. 12 mm Položka obsahuje - vrtání otvoru - vyfouknutí prechu a nečistot - vlepení smykové kotvy na chem maltu - dodávka ocel kotvy - dodávka chemické kotvy spřahovací výztuž mezi základem štítového zdiva a ztrac, bedněním : 4,00*2*2		16,00000	400,00	6 400,00	21,00	7 744,00		Vlastní
14	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně ochranná geotextilie z vnější strany na svislou hydroizolaci : stěna1 : 2,82*1,30 stěna2 : 2,675*1,30 stěna3 : 2,82*1,30	m2	10,80950	100,00	1 080,95	21,00	1 307,95	SPCM	RTS 19/ II
Díl: 6						Úpravy povrchu, podlahy	1 753,38	2 121,59		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	1	Prohlubeň výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	602021114RT2	Omítka stěn z hotových směsí základní, vápenocementová, soklová, sanační, tloušťka vrstvy 30 mm, po jednotlivých vrstvách omítka vnějšího líce základu budovy (směrem do výtahové prohlubně) : 2,075*1,30	m2	2,69750	650,00	1 753,38	21,00	2 121,59	801-1	RTS 19/ II

2,69750

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce	10 012,17	12 114,73
----------------	---------------------------------------	------------------	------------------

16	631313511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. podkladní beton tl. 10 cm : 3,02*3,10*0,10	m3	0,93620	3 300,00	3 089,46	21,00	3 738,25	801-1	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	----------	-------	------------

0,93620

17	631315711RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. tl. 20 cm : zákl. deska : 2,67*2,82*0,20	m3	1,50588	3 500,00	5 270,58	21,00	6 377,40	801-1	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	----------	-------	------------

1,50588

18	631319151R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem podkladní beton tl. 10 cm : 3,02*3,10*0,10	m3	0,93620	1 250,00	1 170,25	21,00	1 416,00	801-1	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	----------	-------	------------

0,93620

19	631319155R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem tl. 20 cm : zákl. deska : 2,67*2,82*0,20	m3	1,50588	320,00	481,88	21,00	583,07	801-1	RTS 19/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	-------	--------	-------	------------

1,50588

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	7 417,40	8 975,05
----------------	--------------------------------	-----------------	-----------------

20	900 R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4 sondážní práce : 4 nepředvídatelné práce v souvislosti s úpravou stěny základu štítové stěny : 30	h	34,00000	100,00	3 400,00	21,00	4 114,00	801-1	RTS 19/ II
----	---------	---	---	----------	--------	----------	-------	----------	-------	------------

4,00000

30,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	1	Prohlubeň výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	998012021R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky do 6 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou	t	20,08701	200,00	4 017,40	21,00	4 861,05	800-1	RTS 19/ II
Díl: 711 Izolace proti vodě						5 179,71		6 267,45		
22	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP nátěr pod vodorovnou HI : 3,02*3,075	m2	9,28650	30,00	278,60	21,00	337,11	800-711	RTS 19/ II
					9,28650					
23	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svíslé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP stěna1 : 2,82*1,30 stěna2 : 2,675*1,30 stěna3 : 2,82*1,30	m2	10,80950	40,00	432,38	21,00	523,18	800-711	RTS 19/ II
					3,66600					
					3,47750					
					3,66600					
24	711141559RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, nátěr pod vodorovnou HI : 3,02*3,075	m2	9,28650	200,00	1 857,30	21,00	2 247,33	800-711	RTS 19/ II
					9,28650					
25	711142559RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, stěna1 : 2,82*1,30 stěna2 : 2,675*1,30 stěna3 : 2,82*1,30	m2	10,80950	230,00	2 486,19	21,00	3 008,29	800-711	RTS 19/ II
					3,66600					
					3,47750					
					3,66600					
26	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,12524	1 000,00	125,24	21,00	151,54	800-711	RTS 19/ II
Díl: 783 Nátěry						3 046,53		3 686,30		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	1	Prohlubeň výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	783893332R00	Nátěr betonových povrchů vodotěsný antikorozi, na pitnou vodu, podlah, dvojnásobný podlaha výtahové prohlubně : 2,52*2,075	m2	5,22900	220,00	1 150,38	21,00	1 391,96	800-783	RTS 19/ II
					5,22900					
28	783897111R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, penetrace 1x stěna1 : 2,52*1,30 stěna2 : 2,075*1,30 stěna3 : 2,52*1,30	m2	9,24950	205,00	1 896,15	21,00	2 294,34	800-783	RTS 19/ II
					3,27600					
					2,69750					
					3,27600					
Celkem						78 425,69				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	2	Výtahová šachta a technologie výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M33 Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy						1 100 000,53		1 331 000,64		
1	M33001.R	Dodávka a montáž ocelové konstrukce šachty vč. opláštění sklem, viz cenová nabídka NB-155/2019/ A	soubor	1,00000	250 000,00	250 000,00	21,00	302 500,00		Vlastní

Šachta výtahu tvoří ocelová konstrukce z uzavřených jackelových profilů, opláštěná bezp. zasklením (sklo čiré). Z hlavních uzlů výtahu je v hlavě šachty umístěn výtahový stroj, závěsy lan a omezovač rychlosti. V šachtě je umístěna nová průchozí klec s převáděcí kladkou o Ø240mm, nové vyvažovací závaží s převáděcí kladkou o Ø240mm a nová vodítka klece i vyvažovacího závaží. Vodítka jsou upevněna pomocí nových kotev do bočních stěn ocelové konstrukce. Dále jsou v šachtě nové šachetní automatické teleskopické dveře s certifikátem dveřní uzávěry. Všechny šachetní dveře mají kvůli nízkému nadjezdu i podjezdu 3. spínač v uzávěře dveří. V prohlubni šachty jsou nové dosedy klece a vyvažovacího závaží, závaží omezovače rychlosti, vypínač STOP, zásuvka 230V AC a vypínač osvětlení šachty. Přístup do prohlubně je pomocí sklopného žebříku jištěného bezpečnostním spínačem. Ovládací tlačítka ve stanicích jsou v přivolávací v bočních zárubních šachetních dveřích.

Nová el. instalace je v plastových žlabech a trubkách monoflex, včetně osvětlení. Osvětlení nástupišť min.50Lx.

Větrání do vnějšího prostředí min. 1% z půdorysu šachty, přes otvory ve stropu šachty. Provedení šachty a nástupišť odpovídá ČSN EN 81-20, čl. 5.2. Pro středí šachty je normální, dle ČSN 33 2000-5-51 (+5 až +40°C). V šachtě nesmí být cizí potrubí, el. vedení ani jiné díly nepatřící k výtahu s výjimkou zařízení, která slouží k větrání nebo vytápění těchto prostor - s vyloučením parních a přetlakových teplovodních topení.

Rozměry šachty (světlost):

Šířka: ? 1 835mm

Prohlubeň: ? 1 000mm

Hloubka: ? 2 280mm

Dopravní zdvih: ? 2 800mm

Hlava šachty: ? 3 260mm

Výška šachty: ? 7 060mm

1

1,00000

2	M33002.R	Dodávka a montáž výtahové technologie, kabiny, vodiček, protivah, lan - výtah OTBA 800 trakční, viz cenová nabídka NB-155/2019/ A	soubor	1,00000	850 000,53	850 000,53	21,00	1 028 500,64		Vlastní
---	----------	---	--------	---------	------------	------------	-------	--------------	--	---------

Provedení výtahu je v souladu s vyhl. 398/2009 Sb. – doprava invalidních osob

Označení výtahu: OTBA 800

Typ výtahu: osobní, lanový, trakční

Nosnost: 800 kg, spolujízda osob

Stanic / nástupišť: 2 / 2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	2	Výťahová šachta a technologie výtahu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>Zdvih: cca 2,8 m</p> <p>Pohon: lanový, trakční, s frekvenčním měničem, výkon motoru cca 4kW</p> <p>Řízení výtahu: tlačítkové, jednosměrné, sběrné dolů, plynulý rozjezd a dojezd, přesné zastavování</p> <p>Jmenovitá rychlost / poč.startů: 0,5 ms-1 / 180st./hod.</p> <p>Signalizace: digitální polohová i směrová signalizace v kabině a ve výchozí stanici (0). V ostatních stanicích signalizace směrová (na přání možno dodat polohovou signalizaci do všech nástupišť)</p> <p>Elektrická síť: 3 x 400 V / 230 V / 50 Hz</p> <p>Kabina: průchozí do L, ocelová, stěny a strop ocelové lamely</p> <p>rozměry: šířka x hloubka / výška: 1 400 x 1 400 / 2 150 mm (světlé rozměry)</p> <p>provedení kabiny - stěny: nerez bus</p> <p>strop: lak dle vzorníku, podhled nerez brus</p> <p>podlaha: protiskluzová podlahovina ALTRO - dle vzorníku</p> <p>osvětlení: LED diody</p> <p>ovládací panel: kazeta BV, nerez, zabudovaný Intercom (kabina –dispečink – obousměrné dorozumívací zařízení – GSM brána), digitální ukazatel polohy kabiny a směru jízdy, signalizace přetížení, ovládací tlačítka prosvětlená antivandal, Braillovo a reliéfní písmo, zvonek</p> <p>další vybavení: zrcadlo: broušené, na zadní stěně, nad madlem na nerezových terčích</p> <p>madlo: nerez broušené na zadní stěně</p> <p>sedáčka: v blízkosti ovládacího panelu</p> <p>akustická signalizace: hlášení pater a stavu výtahu v kabině, na přání i ve stanicích (ze zkušeností nedoporučujeme)</p> <p>číselné značení stanic: dle dohody (0,1)</p> <p>hlavní stanice: dle dohody (0)</p> <p>Standardně dodáváme nouzové osvětlení kabiny v případě výpadku proudu.</p> <p>Dveře kabinové: automatické teleskopické</p> <p>šachetní: automatické teleskopické</p> <p>rozměry: šířka / výška: 900 / 2000mm</p> <p>povrchová úprava křidel a zárubní: nerez brus</p>								
		1		1,00000						

Celkem	1 100 000,53
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	2	Výtahová šachta a technologie výtahu

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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	3	Úprava otvoru pro šachtové dveře ve 2NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3						5 095,81		6 165,93		
Svislé a kompletní konstrukce										
1	289201111R00	Vyklínování uvolněných kamenů ve zdivu ve zdivu řádkovém nebo kvádřovém pro spárování aktivovanou maltou, úlomky kamene popřípadě cihel, ze strany interieru : 1,60*0,20 ze strany extieru : 1,60*0,20	m2	0,64000	350,00	224,00	21,00	271,04	800-2	RTS 19/ II
2	311231116RT3	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MC 10 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. přízdívka levého pilíře : 3,025*0,475*0,40 nadezdění nad překlady : 0,70*0,55*0,40	m3	0,72875	4 550,00	3 315,81	21,00	4 012,13	801-1	RTS 19/ II
3	317121102RT4	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm, včetně dodávky RZP 8/10 149x12x19 ze strany interieru : 1 ze strany extieru : 1	kus	2,00000	690,00	1 380,00	21,00	1 669,80		RTS 19/ II
4	317998114R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 90 mm izolace mezi překlady : 1,60	m	1,60000	110,00	176,00	21,00	212,96	801-1	RTS 19/ II
Díl: 61						3 950,05		4 779,56		
Úpravy povrchů vnitřní										
5	612473186R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství ostění otvoru na vnitřní straně : 2,32+1,13+2,32 ostění otvoru na vnější straně : 2,32+1,13+2,32	m	11,54000	60,00	692,40	21,00	837,80	801-1	RTS 19/ II
6	612474611RT1	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování kompletní souvrství doplnění omítek v interieru : plocha : 3,10*0,50+1,13*0,50	m2	5,92300	550,00	3 257,65	21,00	3 941,76	801-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	3	Úprava otvoru pro šachtové dveře ve 2NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		rezerva : 1,50		1,50000						
		ostění : 2,32*0,40*2+1,13*0,40		2,30800						
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						2 838,55		3 434,65		
7	622412212R00	Nátěr vnějších omítek stěn silikátový, složitost 1-2, odstín I	m2	5,11500	220,00	1 125,30	21,00	1 361,61	801-1	RTS 19/ II
		Penetrace + 2 x krycí nátěr.								
		včetně penetrace podkladu								
		ucelená část po provedeném doplnění omítek :								
		plocha : 3,10*0,50+1,13*0,50		2,11500						
		rezerva : 3,00		3,00000						
8	622421131R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hladké, , složitost 1÷ 2	m2	3,11500	550,00	1 713,25	21,00	2 073,03	801-1	RTS 19/ II
		doplnění omítek v exteriéru :								
		plocha : 3,10*0,50+1,13*0,50		2,11500						
		rezerva : 1,00		1,00000						
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						98,00		118,58		
9	631312121R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě přes 1 do 4 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,02800	3 500,00	98,00	21,00	118,58	801-4	RTS 19/ II
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,								
		tl. 5 cm :								
		doplnění mazaniny v místě šachtových dveří : 0,40*1,40*0,05		0,02800						
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						2 709,00		3 277,89		
10	941941031RT4	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	21,00000	50,00	1 050,00	21,00	1 270,50	800-3	RTS 19/ II
		včetně kotvení								
		Včetně kotvení lešení.								
		lešeňová věž výšky 7,00, šíře 3,00 : 3,00*7,00		21,00000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	3	Úprava otvoru pro šachtové dveře ve 2NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	941941111R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami pronájem lešení za den včetně kotvení předpoklad 10 dnů : lešeňová věž výšky 7,00, šíře 3,00 : 3,00*7,00*10	m2	210,00000	2,00	420,00	21,00	508,20	800-3	RTS 19/ II
					210,00000					
12	941941831RT4	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m lešeňová věž výšky 7,00, šíře 3,00 : 3,00*7,00	m2	21,00000	34,00	714,00	21,00	863,94	800-3	RTS 19/ II
					21,00000					
13	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m pomocné lešení v interieru : 2,50*1,50	m2	3,75000	140,00	525,00	21,00	635,25	800-3	RTS 19/ II
					3,75000					
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						500,00		605,00		
14	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě úklid po dokončených zednických pracích : 10,00*10,0	m2	100,00000	5,00	500,00	21,00	605,00	801-4	RTS 19/ II
					100,00000					
Díl: 96 Bourání konstrukcí						1 496,68		1 810,98		
15	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou 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) bourání pilíře : 2,32*0,445*0,40	m3	0,41296	830,00	342,76	21,00	414,74	801-3	RTS 19/ II
					0,41296					
16	967031132R00	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou bez odstupe, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), plocha pravého ostění, dočištění po bourání : 2,32*0,40	m2	0,92800	140,00	129,92	21,00	157,20	801-3	RTS 19/ II
					0,92800					
17	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	3,20000	320,00	1 024,00	21,00	1 239,04	801-3	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	3	Úprava otvoru pro šachtové dveře ve 2NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ze strany interieru : 1,60		1,60000						
		ze strany exteriuru : 1,60		1,60000						
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 446,58		1 750,36		
18	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	1,83112	790,00	1 446,58	21,00	1 750,36	801-4	RTS 19/ II
Díl: 784 Malby						936,00		1 132,56		
19	784011222RT1	Ostatní práce zakrytí podlah, , bez dodávky materiálu zakrytí dlažby před zahájením prací : 3,00*2,00	m2	6,00000	6,00	36,00	21,00	43,56	800-784	RTS 19/ II
20	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně textilie pro zakrytí podlah při bouracích pracích : 3,00*3,00	m2	9,00000	100,00	900,00	21,00	1 089,00	SPCM	RTS 19/ II
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						3 033,18		3 670,15		
21	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Příplatek k odvozu za každý další 1 km odvoz na skládku Brno - Černovice, 12 km, dopočet 11ti km : 1,00237*11	t	11,02607	16,00	176,42	21,00	213,47	801-3	RTS 19/ II
22	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	1,00237	290,00	290,69	21,00	351,73	822-1	RTS 19/ II
23	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	1,00237	700,00	701,66	21,00	849,01	801-3	RTS 19/ II
24	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	1,00237	230,00	230,55	21,00	278,97	801-3	RTS 19/ II
25	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,00237	330,00	330,78	21,00	400,24	801-3	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	01	Přístavba osobního výtahu
R:	3	Úprava otvoru pro šachtové dveře ve 2NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm	t	1,00237	1 300,00	1 303,08	21,00	1 576,73	801-3	RTS 19/ II

Celkem						22 103,85
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	02	Související práce
R:	1	Zbourání venkovní zdi

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						10 701,60		12 948,94		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek rozebrání chodníku přístup ke kotelně, nouzový východ : 1,40*18,00	m2	25,20000	50,00	1 260,00	21,00	1 524,60	822-1	RTS 19/ II
										25,20000
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm odebrání podkladu pod zámkovou dlažbou : 1,40*18,00	m2	25,20000	130,00	3 276,00	21,00	3 963,96	822-1	RTS 19/ II
										25,20000
3	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu zásypový materiál na zahrnutí základů : 21,35*0,50*0,80	m3	8,54000	120,00	1 024,80	21,00	1 240,01	800-1	RTS 19/ II
										8,54000
4	583417004R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B zásypový materiál na zahrnutí základů : 21,35*0,50*0,80*1,35 odpočet kameniva těžného v rámci demontáže : -1*(1,40*18,00)*0,15*1,35	t	6,42600	800,00	5 140,80	21,00	6 220,37	SPCM	RTS 19/ II
										11,52900
										-5,10300
Díl: 96 Bourání konstrukcí						18 276,68		22 114,78		
5	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, hloubka předpoklad 0,80 m, délka 21,35 m, šířka 0,50 : 21,35*0,50*0,80	m3	8,54000	1 000,00	8 540,00	21,00	10 333,40	801-3	RTS 19/ II
										8,54000
6	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou 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) zdivo výšky 2,75, délka 21,35 : 21,35*2,75*0,30	m3	17,61375	500,00	8 806,88	21,00	10 656,32	801-3	RTS 19/ II
										17,61375

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	02	Související práce
R:	1	Zbourání venkovní zdi

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	968071136R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel vrat, plochy do 4 m2 s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, vstupní branka : 1	kus	1,00000	100,00	100,00	21,00	121,00	801-3	RTS 19/ II
8	968072558R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) vrat, plochy do 5 m2 vstupní branka : 1,20*2,10	m2	2,52000	240,00	604,80	21,00	731,81	801-3	RTS 19/ II
9	979097012R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku pronájem kontejneru na sut' předpoklad 5 dnů : 5	den	5,00000	45,00	225,00	21,00	272,25	801-3	RTS 19/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 483,50		3 005,04		
10	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	6,45064	385,00	2 483,50	21,00	3 005,04	801-4	RTS 19/ II
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						40 462,15		48 959,20		
11	979081121RT3	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Příplatek k odvozu za každý další 1 km, kontejnerem 7 t Odvoz v rámci Brna do 12ti km, dopočet do 11ti km : 48,93595*11	t	538,29545	16,00	8 612,73	21,00	10 421,40	801-3	RTS 19/ II
12	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm Dem.hmotnost položky pořadí 1 : 5,67000 Dem.hmotnost položky pořadí 5 : 17,08000	t	22,75000	400,00	9 100,00	21,00	11 011,00	801-3	RTS 19/ II
13	979990105R00	Poplatek za skládku suti-ciheľ.výrobky do 30x30 cm Dem.hmotnost položky pořadí 6 : 31,70475	t	31,70475	400,00	12 681,90	21,00	15 345,10	801-3	RTS 19/ II
14	979081111RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	62,92195	100,00	6 292,20	21,00	7 613,56	801-3	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19030	Přístavba osobního výtahu k budově SC Sýpka na pozemcích p.č. 408/13 a 408/32,k.ú. Medlánky, Brno
O:	02	Související práce
R:	1	Zbourání venkovní zdi

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odvoz v rámci Brna do 12ti km								
15	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	62,92195	60,00	3 775,32	21,00	4 568,14	801-3	RTS 19/ II

Celkem						71 923,93				
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--