

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** 591819 Spojovací chodník k VÚH Havířov  
**Objekt:** 01 Spojovací chodník k VÚH Havířov  
**Rozpočet:** 59181901 Schodiště

**Zadavatel:** Statutární město Havířov IČO: 00297488  
 Svornosti 86/2 DIČ: CZ00297488  
 73601 Havířov-Město

**Zhotovitel:** Meccano s.r.o. IČO: 25862758  
 Záchranářů 154 DIČ: CZ25862758  
 735 14 Orlová - Poruba

Rozpis ceny	Celkem
HSV	262 598,88
PSV	119 420,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	26 860,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>408 878,88</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	408 878,88 CZK
Základní DPH	21 %	85 865,00 CZK
Zaokrouhlení		0,12 CZK

**Cena celkem s DPH** **494 744,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne 10.10.2018  
 \_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele Za objednatele



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			13 044,90	3
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			2 631,93	1
27	Základy	HSV			49 242,68	12
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			29 904,11	7
43	Schodiště	HSV			130 455,60	32
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			1 275,00	0
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			5 008,58	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			3 424,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			12 420,66	3
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			6 652,00	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			8 539,42	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			119 420,00	29
VN	Vedlejší náklady	VN			26 860,00	7
Cena celkem					408 878,88	100



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>13 044,90</b>		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 4,945*0,4*0,8*2	m3	3,16480	428,50	1 356,12	800-1	rts 18/I
				3,16480				
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 4,0*0,65*0,8	m3	2,08000	428,50	891,28	800-1	rts 18/I
				2,08000				
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek výkop u stávající opěrní stěny : 4,0*0,4*0,8 výkop pro zpevněnou plochu (VO) : 8,5*0,14	m3	2,47000	890,00	2 198,30	800-1	rts 18/I
				1,28000				
				1,19000				
4	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, pod schodištěm odměřeno z DWG : 2,92*3,6	m3	10,51200	104,50	1 098,50	800-1	rts 18/I
				10,51200				
5	583419023R	kamenivo přírodní drcené frakce 32,0 až 63,0 mm; třída B pod schodištěm 50% : 2,92*3,6*0,5*1,9	t	9,98640	508,00	5 073,09	SPCM	rts 18/I
				9,98640				
6	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru ztuhnutí, výkopy : Položka pořadí 1 : 3,16480 Položka pořadí 2 : 2,08000	m3	2,45880	558,00	1 372,01	800-1	rts 18/I
				3,16480				
				2,08000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Položka pořadí 3 : 2,47000		2,47000				
		odpočet násypů pod schodištěm zeminou :						
		Položka pořadí 4 : 10,51200*-0,5		-5,25600				
7	181201111R00	Úprava pláně v násypech bez rozlišení horniny, se ztuhnutím - ručně vyrovnaní výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, 5,995*4,0+8,5	m2	32,48000	32,50	1 055,60	800-1	rts 18/I
				32,48000				
<b>Díl: 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>				<b>2 631,93</b>		
8	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, vč C04 : 2,7	m2	2,70000	40,90	110,43	800-1	rts 18/I
				2,70000				
9	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoliv plochu. Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. Položka pořadí 8 : 2,70000	m2	2,70000	15,00	40,50	800-1	rts 18/I
				2,70000				
10	184101112RAB	Výsadba stromů a keřů prostokořenných s dodávkou dřevin v rovině, výšky do 100 cm, Tis červený - Taxus baccata viz souhrnná technická zpráva - náhradní výsadba : 1	soubor	1,00000	2 481,00	2 481,00	AP-HSV	rts 18/I
				1,00000				
<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				<b>49 242,68</b>		
11	274321611R00	Beton základových pasů železový třídy C 30/37 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže základové pásy do výkopů : (4,0*0,4*0,8+4,0*0,65*0,8+4,945*0,4*0,8*2)*1,035	m3	6,75317	4 000,00	27 012,68	801-1	rts 18/I
				6,75317				
12	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,57000	39 000,00	22 230,00	801-1	rts 18/I
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>29 904,11</b>		
13	311321412R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 30/37 nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, 4,0*0,2*1,03	m3	1,99200	4 000,00	7 968,00	801-1	rts 18/I
				0,82400				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,92*0,2*2		1,16800				
14	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 3,6*1,03	m2	3,70800	850,00	3 151,80	801-1	rts 18/l
				3,70800				
15	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Položka pořadí 14 : 3,70800	m2	3,70800	182,50	676,71	801-1	rts 18/l
				3,70800				
16	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, odměřeno z DWG : 2,92*2*2	m2	11,68000	700,00	8 176,00	801-1	rts 18/l
				11,68000				
17	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Položka pořadí 16 : 11,68000	m2	11,68000	182,50	2 131,60	801-1	rts 18/l
				11,68000				
18	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků	t	0,20000	39 000,00	7 800,00	801-1	rts 18/l
<b>Díl: 43 Schodiště</b>						<b>130 455,60</b>		
19	430321514R00	Beton schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37 odměřeno z DWG : 5,65	m3	5,65000	5 500,00	31 075,00	801-1	rts 18/l
				5,65000				
20	430361821R00	Výztuž schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505 Včetně distančních prvků. (1220,0-570-200)*0,001	t	0,45000	42 210,00	18 994,50	801-1	rts 18/l
				0,45000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	430361921RT8	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm Včetně distančních prvků. 95,0*7,9*0,001	t	0,75050	39 000,00	29 269,50	801-1	rts 18/l
22	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení 4,0*0,35+4,0*0,15*11+4,0*0,16+4,0*0,33*11+6,1*0,5*2	m2	29,26000	1 200,00	35 112,00	801-1	rts 18/l
23	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění Položka pořadí 22 : 29,26000	m2	29,26000	210,00	6 144,60	801-1	rts 18/l
24	4300101	Protiskluzná úprava povrchu schodiště zdrsněním 4,0*5,8	m2	23,20000	425,00	9 860,00		Vlastní
<b>Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>						<b>1 275,00</b>		
25	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm vč 101 : 8,5	m2	8,50000	150,00	1 275,00	822-1	rts 18/l
<b>Díl: 59 Dlažby a předlažby komunikací</b>						<b>5 008,58</b>		
26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. vč 101 : 8,5	m2	8,50000	230,00	1 955,00	822-1	rts 18/l
27	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm Položka pořadí 26 : 8,50000*1,05	m2	8,92500	199,00	1 776,08	SPCM	rts 18/l
28	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm vč 101 : 7,3	m	7,30000	175,00	1 277,50	822-1	rts 18/l
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>						<b>3 424,00</b>		
29	622451122R00	Omítky vnější cementové stěn nebo štítů hrubé zatfené úprava stávající stěny : 4,0*2,0	m2	8,00000	300,00	2 400,00	801-1	rts 18/l

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	8,00000	128,00	1 024,00	801-5	rts 18/I
		před započítáním oprav						
		Položka pořadí 29 : 8,00000		8,00000				
<b>Díl: 91</b>						<b>12 420,66</b>		
31	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	1,00000	850,00	850,00	822-1	rts 18/I
		vč C03 : 1		1,00000				
32	404459502R	příslušenství k dopr. značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00	SPCM	rts 18/I
		Položka pořadí 31 : 1,00000		1,00000				
33	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	1,00000	200,00	200,00	822-1	rts 18/I
		Položka pořadí 31 : 1,00000		1,00000				
34	40445220R	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 500 mm; pozink s dvoj.lisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	SPCM	rts 18/I
		Položka pořadí 33 : 1,00000		1,00000				
35	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	0,80000	35,30	28,24	822-1	rts 18/I
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
		vč C03 : 0,8		0,80000				
36	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, stopčar, zebry, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	0,80000	350,00	280,00	822-1	rts 18/I
		Položka pořadí 35 : 0,80000		0,80000				
37	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	26,70000	3,86	103,06	822-1	rts 18/I
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
		vč C03 : 26,7		26,70000				
38	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, dělicích čar šířky 120 mm	m	26,70000	20,80	555,36	822-1	rts 18/I
		Položka pořadí 37 : 26,70000		26,70000				
39	9140101	Informativní tabule u vstupu, dodávka, montáž	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00		Vlastní
		vč C03 : 1		1,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	8,50000	324,00	2 754,00	822-1	rts 18/1

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

vč 101 : 8,5

8,50000

<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>					<b>6 652,00</b>	
41	931961115R00	Vložky do dílat. spár svislé z miner. plsti a PPS z polystyrenu, tloušťky 30 mm	m2	8,00000	200,00	1 600,00	801-1	rts 18/1

včetně dodání a osazení v jakémkoliv zdívu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terči).

4,0\*2,0

8,00000

42	931981011R01	Zřízení těsnění pracovní spáry	m	24,00000	210,50	5 052,00		Vlastní
----	--------------	--------------------------------	---	----------	--------	----------	--	---------

4,0\*6

24,00000

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>8 539,42</b>	
43	998152121R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovně do 50 m výšky do 3 m	t	56,36579	151,50	8 539,42	801-5	rts 18/1

na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSO), objekty pozemní různé (815 9 JKSO)

se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou ( KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,9,11,12,13,14,16,18,19,20,21,22,25,26,27,28,29,31,32,34,36,38,39,40,41,42, :

Součet : 56,36579

56,36579

<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>119 420,00</b>	
44	767990101	Osazení nerezového zábradlí do konstrukce schodiště, dodávka, montáž, spojovací materiál, kotvení, přesun hmot	m	19,17000	6 000,00	115 020,00		Vlastní

vč 101 : 8,8+7,07+1,65\*2

19,17000

45	767990102	Úprava stávajícího zábradlí na průchod dl. 2500mm, napojení na nové zábradlí	kus	1,00000	4 400,00	4 400,00		Vlastní
----	-----------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------

vč 101 : 1

1,00000

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>					<b>26 860,00</b>	
----------------	--	-------------------------	--	--	--	--	------------------	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	591819	Spojovací chodník k VÚH Havířov
O:	01	Spojovací chodník k VÚH Havířov
R:	59181901	Schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	11 860,00	11 860,00		rts 18/I
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.								
47	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		rts 18/I
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.								
48	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		rts 18/I
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.								

**Celkem**

**408 878,88**

