

# DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V HODONICÍCH

SO. 04

BLOK A

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
Přípravné práce						
A1		<b>Vyčištění pozemku po stavební činnosti</b>	m2	935	20	18 700,00
		<i>odstranění stavebních zbytků</i>				
A2	181 11-1111	<b>Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním</b>	m2	935	25,5	23 842,50
		<i>finální úprava před zakládáním zeleně</i>				
A3	184 80-2111	<b>Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných plochy v rovině postřikem naširoko</b>	m2	935	2,02	1 888,70
		<i>opakování 1x</i>				
A4	182 30-3111	<b>Doplnění zeminy nebo substrátu do tloušťky 50 mm v rovině</b>	m2	935	15,2	14 212,00
		<i>navýšení o 5 cm; zemina + kompost v poměru 2:1</i>				
A5		<b>Doprava substrátu</b>	km	200	25	5 000,00
		<i>pro navýšení profilu</i>				
A6		<b>Doprava substrátu</b>	km	200	25	5 000,00
		<i>pro výměnu půdy ve výsadbových mísách</i>				
A7		<b>Doprava kameniva</b>	km	240	25	6 000,00
		<i>pro zřízení mulče</i>				
A8	185 80-2113	<b>Hnojení půdy v rovině nebo svahu do 1:5 umělým hnojivem naširoko</b>	t	0,0935	6070	567,55
		<i>rozprostření hydrogelu</i>				
A9		<b>Vytyčení rostlin</b>	ks	1	5000	5 000,00
		<i>autorský dohled</i>				
A10		<b>Odvoz odpadu</b>	km	20	25	500,00
A11		<b>Uložení odpadu</b>	t	4	80	320,00
mezisoučet přípravné práce						81 030,75

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
<i>Stavební práce</i>						
A12	183 20-5111	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině v zemině tř. 1-2	m2	143	14,4	2 059,20
A13	183 11-1211	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině do 0,002 m3	ks	391	9,49	3 710,59
A14	183 11-1212	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50 % v rovině, objemu do 0,005 m3	ks	67	19,7	1 319,90
A15	183 11-1214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině do 0,02 m3	ks	24	48,1	1 154,40
A16	183 10-1315	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině, objemu do 0,4 m3	ks	37	785	29 045,00
A17	185 80-2114	Hnojení půdy v rovině umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,00884	26700	236,03
A18	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině, při průměru balu do 600 mm	ks	37	462	17 094,00
A19	184 10-2113	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině, při průměru balu do 400 mm	ks	24	114	2 736,00
A20	184 10-2111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubení jamky se zalitím v rovině, při průměru balu do 200 mm	ks	67	46,6	3 122,20
A21	183 21-1322	Výsadba květin hrnkovaných do připravené půdy se zalitím, o průměru květináče do 120 mm	ks	391	17,1	6 686,10
A22		Voda pro zálivku	m3	7,95	40	318,00
		1 dávka stromy	60 l			
		1 dávka/keře, růže, popínavky	20 l			
		1 dávka/trvalky, trávy	10 l			
		opakování	1			
A23	185 80-4312	Zalítí rostlin vodou	m3	7,95	117	930,15
A24	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky do 3 m	ks	37	258	9 546,00
A25	184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině, o průměru mísy do 1 m	ks	37	68,7	2 541,90
A26	181 41-1131	Založení parkového trávníku v rovině	m <sup>2</sup>	792	18,2	14 414,40

A27	184 91-1151	Mulčování záhonů drceným kamenivem tloušťky mulče do 50mm na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	143	45,1	6 449,30
mezisoučet stavební práce						101 363,17

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Sadební materiál						
A28		<i>Corylus colurna</i>	ks	16	3500	56 000,00
		ZB, OK 12-14				
A29		<i>Prunus dulcis 'Zora'</i>	ks	1	4500	4 500,00
		ZB, OK 12-14				
A30		<i>Paulownia tomentosa</i>	ks	1	5000	5 000,00
		ZB, OK 14-16				
A31		<i>Liriodendron tulipifera</i>	ks	1	5000	5 000,00
		ZB, OK 14-16				
A32		<i>Acer paltanoides cv.</i>	ks	6	3800	22 800,00
		ZB, OK 12-14				
A33		<i>Tilia tomentosa</i>	ks	4	3800	15 200,00
		ZB, OK 12-14				
A34		<i>Acer ginnala</i>	ks	5	3600	18 000,00
		ZB, OK 12-14				
A35		<i>Malus cv.</i>	ks	3	4500	13 500,00
		ZB, OK 12-14				
A36		<i>Syringa microphylla</i>	ks	26	250	6 500,00
		K, 30-40				
A37		<i>Deutzia gracilis</i>	ks	20	250	5 000,00
		K, 20-30				
A38		<i>Forsythia x intermedia 'Maluch'</i>	ks	5	250	1 250,00
		K, 30-40				

A39	<b><i>Spiraea japonica 'Little Princess'</i></b>	ks	10	250	2 500,00
	K, 20-30				
A40	<b><i>Syringa vulgaris</i></b>	ks	1	2000	2 000,00
	K - ZB/ KM min 100 cm				
A41	<b><i>Rosa - sadové cv.</i></b>	ks	5	250	1 250,00
	K, 2,5l				
A42	<b><i>Wisteria sinensis cv.</i></b>	ks	5	350	1 750,00
	K, 30-40				
A43	<b><i>Clematis montana cv.</i></b>	ks	11	350	3 850,00
	K, 30-40				
A44	<b><i>Lonicera caprifolium</i></b>	ks	8	300	2 400,00
	K, 30-40				
A45	<b><i>Penisetum cv.</i></b>	ks	38	180	6 840,00
	K12				
A46	<b><i>Gaura lindheimerei</i></b>	ks	83	120	9 960,00
	K12				
A47	<b><i>Echinacea purpurea růžová</i></b>	ks	53	120	6 360,00
	K12				
A48	<b><i>Echinacea purpurea bílá</i></b>	ks	30	120	3 600,00
	K12				
A49	<b><i>Echinacea purpurea nízká</i></b>	ks	35	120	4 200,00
	K12				
A50	<b><i>Nepeta mussinii</i></b>	ks	60	60	3 600,00
	K9				
A51	<b><i>Sedum vysoké cv. Zelený</i></b>	ks	62	80	4 960,00
	K9				
A52	<b><i>Sedum vysoké cv. Červený</i></b>	ks	30	80	2 400,00
	K9				
A53	<b>Trávník parkový</b>	kg	16	600	9 600,00

parková směs do sucha s podílem bylin do 20%

<b>mezisoučet sadební materiál</b>					<b>218 020,00</b>
------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Technický materiál						
A54		Totální herbicid neselektivní na bázi glyfosátu	l	0,5	500	250
A55		Dlouhodoběpůsobící vícesložkové hnojivo tabletové	kg	8,84	200	1768
A56		Hydrogel - půdní kondicionér pro výsadbu	kg	14,3	310	4433
A57		Hydrogel - půdní kondicionér pro založení trávníku	kg	79,3	310	24583
A58		Zahradnický substrát pro výměnu při výsadbě	m3	47,65	200	9530
		doporučeno: zemina : kompost v poměru 2:1				
A59		Zahradnický substrát pro výměnu při výsadbě	m3	16	1000	16000
		doporučeno: zemina : substrát : kompost v poměru 1:1:1				
A60		Drcené kamenivo fr. 11/22	t	20,02	310	6 206,20
A61		Kůl pro ukotvení dřeviny frézovaný, délky 2,5 m, průměru 8 cm, se špicí a fazetou	ks	111	90	9 990,00
A62		Příčka z půlené frézované kulatiny, průměru 8 cm, délky 60 cm	ks	111	45	4 995,00
A63		Ocelová pásovina	bm	300	150	45 000,00
		ocelová válcovaná pásovina 6x80 mm, kotvená navař. tyčemi oc. výztuže á max 800 mm				
mezisoučet technický materiál						122 755,20

# DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V HODONICÍCH

SO. 04

BLOK B

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
Přípravné práce						
B1		Vyčištění pozemku po stavební činnosti	m2	276	20	5 520,00
		odstranění stavebních zbytků				
B2	181 11-1111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním	m2	276	25,5	7 038,00
		finální úprava před zakládáním zeleně				
B3	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných plochy v rovině postřikem naširoko	m2	276	2,02	557,52
		opakování 1x				
B4	182 30-3111	Doplnění zeminy nebo substrátu do tloušťky 50 mm v rovině	m2	276	15,2	4 195,20
		navýšení o 5 cm; zemina + kompost v poměru 2:1				
B5		Doprava substrátu	km	26	25	650,00
		pro navýšení profilu				
B6		Doprava substrátu	km		25	
		pro výměnu půdy ve výsadbových mísách				
B7		Doprava kameniva	km		25	
		pro zřízení mulče				
B8	185 80-2113	Hnojení půdy v rovině nebo svahu do 1:5 umělým hnojivem naširoko	t	0,0276	6070	167,53
		rozprostření hydrogelu				
B9		Vytyčení rostlin	ks	1	3000	3 000,00
		autorský dohled				
B10		Odvoz odpadu	km	10	25	250,00
B11		Uložení odpadu	t	3	80	240,00
mezisoučet přípravné práce						21 618,25

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Stavební práce						
B12	183 20-5111	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině v zemině tř. 1-2	m2	123	14,4	1 771,20
B13	183 10-1315	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině, objemu do 0,4 m3	ks	8	785	6 280,00
B14	183 11-1212	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50 % v rovině, objemu do 0,005 m3	ks	22	19,7	433,40
B15	183 11-1211	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině do 0,002 m3	ks	75	9,49	711,75
B16	185 80-2114	Hnojení půdy v rovině umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,00189	26700	50,46
B17	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině, při průměru balu do 600 mm	ks	8	462	3 696,00
B18	184 10-2111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubení jamky se zalitím v rovině, při průměru balu do 200 mm	ks	22	46,6	1 025,20
B19	183 21-1322	Výsadba květin hrnkovaných do připravené půdy se zalitím, o průměru květináče do 120 mm	ks	75	17,1	1 282,50
B20		Voda pro zálivku	m3	1,67	40	66,80
		1 dávka stromy	60 l			
		1 dávka/keře, růže	20 l			
		1 dávka/trvalky	10 l			
		opakování	1			
B21	185 80-4312	Zalítí rostlin vodou	m3	1,67	117	195,39
B22	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky do 3 m	ks	8	258	2 064,00
B23	184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině, o průměru mísy do 1 m	ks	8	68,7	549,60
B25	181 41-1131	Založení parkového trávníku v rovině	m <sup>2</sup>	153	18,2	2 784,60
B26	184 91-1151	Mulčování záhonů drceným kamenivem tloušťky mulče do 50mm na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	123	45,1	5 547,30
mezisoučet stavební práce						26 458,20

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Sadební materiál						
B27		<b>Acer platanoides cv.</b>	ks	2	3800	7 600,00
		ZB, OK 12-14				
B28		<b>Tilia tomentosa</b>	ks	3	3800	11 400,00
		ZB, OK 12-14				
B29		<b>Betula cv.</b>	ks	3	4000	12 000,00
		ZB, KM 120 - 180				
B30		<b>Rosa - pokryvné cv.</b>	ks	8	250	2 000,00
		K, 2,5l				
B31		<b>Spiraea japonica 'Little Princess'</b>	ks	5	250	1 250,00
		K, 30-40				
B32		<b>Rosa sadové</b>	ks	7	250	1 750,00
		K, 2,5 l				
B33		<b>Forsythia viridissima 'Bronxensis'</b>	ks	2	250	500,00
		K, 20-30				
B34		<b>Nepeta mussinii mix</b>	ks	16	60	960,00
		K9				
B35		<b>Thymus cv.</b>	ks	19	80	1 520,00
		K9				
B36		<b>Echinacea purpurea nízké cv.</b>	ks	7	120	840,00
		K12				
B37		<b>Lavandula angustifolia 'Hidcote Blue'</b>	ks	5	80	400,00
		K9				
B38		<b>Sedum vysoké cv.</b>	ks	13	80	1 040,00
		K9				
B39		<b>Sedum nízké cv.</b>	ks	15	60	900,00
		K9				
B40		<b>Trávník parkový</b>	kg	3,1	600	1 860,00
		parková směs do sucha s podílem bylin do 20%				
mezisoučet sadební materiál						44 020,00



Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Technický materiál						
B41		Totální herbicid neselektivní na bázi glyfosátu	l	0,15	500	75
B42		Dlouhodoběpůsobící vícesložkové hnojivo tabletové	kg	1,89	200	378
B43		Hydrogel - půdní kondicionér pro výsadbu	kg	15,3	310	4743
B44		Hydrogel - půdní kondicionér pro založení trávníku	kg	12,3	310	3813
B45		Zahradnický substrát	m3	13,8	200	2760
		doporučeno: zemina:kompost v poměru 2:1				
B46		Zahradnický substrát	m3	3,33	1000	3330
		doporučeno: zemina : substrát : kompost v poměru 1:1:1				
B47		Drcené kamenivo fr. 11/22	t	17,22	310	5 338,20
B48		Kůl pro ukotvení dřeviny frézovaný, délky 2,5 m, průměru 8 cm, se špicí a fazetou	ks	24	90	2 160,00
B49		Příčka z půlené frézované kulatiny, průměru 8 cm, délky 60 cm	ks	24	45	1 080,00
B50		Ocelová pásovina	bm	200	150	30 000,00
		ocelová válcovaná pásovina 6x80 mm, kotvená navař. tyčemi oc. výztuže á max 800 mm				
mezisoučet technický materiál						53 677,20

# DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V HODONICÍCH

SO. 04

BLOK C

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
Přípravné práce						
C1		Vyčištění pozemku po stavební činnosti	m2	301	20	6 020,00
		odstranění stavebních zbytků				
C2	181 11-1111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním	m2	301	25,5	7 675,50
		finální úprava před zakládáním zeleně				
C3	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných plochy v rovině postřikem naširoko	m2	301	2,02	608,02
		opakování 1x				
C4	182 30-3111	Doplnění zeminy nebo substrátu do tloušťky 50 mm v rovině	m2	301	15,2	4 575,20
		navýšení o 5 cm; zemina + kompost v poměru 2:1				
C5		Doprava substrátu	km	58	25	1 450,00
		kompost 2x 5 km, zemina 2x10 km				
C6	185 80-2113	Hnojení půdy v rovině nebo svahu do 1:5 umělým hnojivem naširoko	t	0,0301	6070	182,71
		rozprostření hydrogelu				
C7		Vytyčení rostlin/záhonu	ks	1	1000	1 000,00
		autorský dohled				
C8		Odvoz odpadu	km	20	25	500,00
C9		Uložení odpadu	t	5	80	400,00
mezisoučet přípravné práce						22 411,43

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Stavební práce						
C10	181 41-1131	Založení parkového trávníku v rovině	m <sup>2</sup>	301	18,2	5 478,20
mezisoučet stavební práce						5 478,20

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Sadební materiál						
C11		Trávník parkový	kg	6,02	500	3 010,00
		Parková směs do sucha s podílem bylin do 10%				
mezisoučet sadební materiál						3 010,00

Číslo položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotkově	Cena celkem
Technický materiál						
C12		Totální herbicid neselektivní na bázi glyfosátu	l	0,2	500	100
C13		Hydrogel - půdní kondicionér pro založení trávníku	kg	30,1	310	9331
C14		Zahradnický substrát	m3	15,05	1000	15050
		doporučeno: zemina : kompost v poměru 2:1				
mezisoučet technický materiál						24 481,00









