

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	26 800,00		26 800,00	3
1	Ostatní a vedlejší náklady.	0,00	26 800,00		26 800,00	3
	Stavební objekt					
SO-101	VODOVOD	0,00	740 562,16		740 562,16	97
101.1	Vodovod	0,00	740 562,16		740 562,16	97
Celkem za stavbu					767 362,16	100

Popis stavby: 2021-41A - HORNÍ LIBOCHOVÁ - NOVOSTAVBA VODOVODU NA HASIČÁRNOU

Popis objektu: 00 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Popis rozpočtu: 1 - Ostatní a vedlejší náklady.

Popis objektu: SO-101 - VODOVOD

Popis rozpočtu: 101.1 - Vodovod

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			370 247,40	48
4	Vodorovné konstrukce	HSV			60 893,88	8
8	Trubní vedení	HSV			195 431,18	25
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			3 584,20	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			19 525,50	3
M21	Elektromontáže	MON			20 255,00	3
M46	Zemní práce při montážích	MON			70 625,00	9
VN	Vedlejší náklady	VN			9 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			17 300,00	2
Cena celkem					767 362,16	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2021-41A	HORNÍ LIBOCHOVÁ - NOVOSTAVBA VODOVODU NA HASIČÁRNOU
O:	00	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	
Díl: VN		Vedlejší náklady					9 500,00	
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		
<p>Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.</p>								
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	500,00	500,00		
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		
<p>Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.</p>								
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		
<p>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</p>								
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		
<p>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</p>								
Díl: ON		Ostatní náklady					17 300,00	
6	200000002PC0	Zajištění geometrických plánů pro zajištění VB vč. seznamu služebností	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		
7	200000003PC0	Pasportizace stavby, objektů a komunikací	kpl	1,00000	250,00	250,00		
8	200000004PC0	Krácený rozbor vody	kpl	1,00000	2 850,00	2 850,00		
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		
<p>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, vodorovného značení a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</p>								
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		
<p>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli. Počet vyhotovení dle smlouvy o dílo</p>								
11	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00		
<p>Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.</p>								

Celkem

26 800,00

Gen. soustava / platnost

RTS 23/ I

RTS 23/ I
RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

Vlastní
Vlastní
Vlastní
RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2021-41A	HORNÍ LIBOCHOVÁ - NOVOSTAVBA VODOVODU NA HASIČÁRNOU
O:	SO-101	VODOVOD
R:	101.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník
Díl: 1		Zemní práce	370 247,40				
1	113107142R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 200 m2, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	7,08000	230,00	1 628,40	822-1
2	113107525R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	7,08000	550,00	3 894,00	822-1
3	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně	m3	9,24000	1 200,00	11 088,00	800-1
<p>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek</p> <p style="color: green;">startovací a cílové jámy, jámy pro přípojky</p> <p>montážní jáma 1 : 4*2*2*0,5 8,00000</p> <p>montážní jáma 2 : 3*2*2*0,5 6,00000</p> <p>odpočet za rýku potrubí : 7*0,8*1,7*-1*0,5 -4,76000</p>							
4	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	9,24000	94,00	868,56	800-1
<p>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek</p>							
5	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně	m3	9,24000	850,00	7 854,00	800-1
<p>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek</p> <p style="color: green;">startovací a cílové jámy, jámy pro přípojky</p>							
6	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	9,24000	94,00	868,56	800-1
<p>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek</p>							
7	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	56,00000	250,00	14 000,00	800-1
<p>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.</p> <p style="color: blue;">(282,5-2,5)*0,2 56,00000</p>							
8	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	151,20000	350,00	52 920,00	800-1
<p>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.</p>							

		(282,5-2,5)*0,54			151,20000		
9	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	72,80000	185,00	13 468,00	800-1
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.							
		(282,5-2,5)*0,26			72,80000		
10	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	56,00000	100,00	5 600,00	
11	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	151,20000	145,00	21 924,00	
12	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	649,00000	35,00	22 715,00	800-1
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, VV přenesen ze softwaru : 649							
13	151201102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	56,40000	35,00	1 974,00	800-1
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, VV přenesen ze softwaru : 56,4							
14	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné, hloubky do 2 m	m2	649,00000	5,00	3 245,00	800-1
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
15	151201112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	56,40000	5,00	282,00	800-1
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	207,21000	145,00	30 045,45	800-1
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 56+151,21							
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	72,81000	185,00	13 469,85	800-1
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 207,21000							
18	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	56,40000	120,00	6 768,00	800-1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz materiálu z výkopů na mezideponii							
19	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	201,04000	50,00	10 052,00	800-1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz materiálu z mezideponie na zásyp 280,02-16,11-14,53-48,34							
20	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	18,48000	50,00	924,00	800-1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz materiálu z jam na deponii							
21	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	18,48000	50,00	924,00	800-1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz materiálu na zásyp jam							
22	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	207,22000	50,00	10 361,00	800-1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz materiálu z výkopů na mezideponii							

23	162501152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz materiálu z výkopů na mezideponii	m3	72,81000	50,00	3 640,50	800-1
24	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 Nakládání materiálu pro zásyp trub	m3	201,04000	150,00	30 156,00	800-1
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťněných Uložení sypaniny na skládku 16,11+14,53+48,34	m3	78,98000	32,00	2 527,36	800-1
26	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Uložení materiálu z výkopů na mezideponii 56+151,21+72,81	m3	280,02000	20,00	5 600,40	800-1
27	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice uložení materiálu z jam na mezideponii	m3	18,48000	18,00	332,64	800-1
28	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	201,04000	145,00	29 150,80	800-1
29	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, 14,53+48,34	m3	62,87000	520,00	32 692,40	800-1
30	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	78,98000	350,00	27 643,00	800-1
31	979082315R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 2000 do 3000 m, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním přeprava suti z komunikací na mezideponii	t	3,96000	132,00	522,72	832-1
32	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	3,96000	156,00	617,76	822-1
33	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuťnění s hrubým urovnáním,	t	3,96000	250,00	990,00	800-6
34	100000003PC0	Provedení kontrolních sond	kpl	3,00000	500,00	1 500,00	
35	277881T10	Poplatek za skládku - suť z komunikací	t	3,96000		0,00	
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						60 893,88	
36	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 201,42*0,8*0,1	m3	16,11360	1 120,00	18 047,23	827-1
37	583416064R1	Kamenivo drcené frakce 0/22 B kraj Vysočina (16,11+14,53+48,34)*1,55	t	122,41900	350,00	42 846,65	
				122,41900			

Díl: 8		Trubní vedení	195 431,18				
38	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	203,42000	77,00	15 663,34	827-1
v otevřeném výkopu,							
39	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	6,00000	850,00	5 100,00	827-1
40	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	4,00000	450,00	1 800,00	827-1
41	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	203,42000	25,00	5 085,50	827-1
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,							
42	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	203,42000	26,00	5 288,92	827-1
napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,							
43	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,00000	126,10	756,60	827-1
včetně podezdění							
44	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,00000	1 100,00	4 400,00	827-1
včetně podezdění							
45	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	3,00000	252,00	756,00	827-1
Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.							
46	277627T10	Mtz elektrotvar na PE potr DN 100	kus	11,00000	250,00	2 750,00	
47	800000002PC0	Waga příruba redsukční DN100/80 + nerezová výztužná vložka na PVC potrubí, D+M	ks	1,00000	4 738,00	4 738,00	
48	800000004PC0	Plastový Tkus navařovací 80/80	ks	1,00000	526,00	526,00	
49	800000008PC0	Podkladová deska pod šoupě	ks	1,00000	139,00	139,00	
50	800000010PC0	FF kus TP DN80 délka 200	ks	8,00000	1 274,00	10 192,00	
51	800000012PC0a	Drenážní blok	ks	4,00000	1 060,00	4 240,00	
52	800000014PC0	Podkladová deska pod hydrant	ks	4,00000	250,00	1 000,00	
53	800000018PC0	Tkus litinový 80/80	ks	2,00000	2 029,00	4 058,00	
54	800000021PC0	Betonový zajišťující blok 0,5*0,5*0,4	kpl	6,00000	320,00	1 920,00	
55	800000023PC0	Manžeta na chráničku půlená	ks	2,00000	955,00	1 910,00	
56	800000024PC0	Kluzné objímky, výška max 25 mm	ks	11,00000	520,00	5 720,00	
57	286134127R1	Trubka tlaková PE100RC typ 2 dvouvrstvá dle PAS 1075 SDR17 PN10 90x5,4 mm, tyč 6 m/tyč 12 m	m	207,48840	145,00	30 085,82	
				203,42*1,02	207,48840		
58	40445960R1	Sloupek s patkou poplastovaný	ks	3,00000	1 190,00	3 570,00	
59	42200750R1	Poklop uliční šoupátkový 1750 - voda, tvárná litina	kus	6,00000	798,00	4 788,00	
60	42200760R1	Poklop - tvárná litina k podz. hydrantu 1950 - voda	kus	4,00000	1 939,00	7 756,00	
61	422737411R1	Hydrant podzemní DUO K240, DN80,1,25 m-voda, s dvojitým uzávěrem	kus	4,00000	9 850,00	39 400,00	
62	42291230R1	Souprava zemní šoupátková DN 80, teleskopická	kus	6,00000	1 260,00	7 560,00	
63	800000005PC0	Šoupátko s přírubami krátké PN 16 DN 80	ks	6,00000	2 548,00	15 288,00	
64	800000011PC0	N kus Patkové koleno lit. DN80, D+M	ks	4,00000	1 462,00	5 848,00	
65	800000016PC0	Lemový nákrůžek s přírubou DN80, D+M	ks	6,00000	548,00	3 288,00	

66	800000017PC0	Elektrotvarovka - spojka DN80	ks	11,00000	164,00	1 804,00	
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				3 584,20	
67	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,	t	3,96000	149,00	590,04	821-1
68	979083114R00	Vodorovné přemístění suti přes 2000 m do 3000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, suť z komunikací	t	3,96000	313,00	1 239,48	800-6
69	979083116R00	Vodorovné přemístění suti přes 4000 m do 5000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	3,96000	380,00	1 504,80	800-6
70	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	3,96000	13,10	51,88	800-6
71	277881T11	Poplatek za skládku - suť z kameniva	t	3,96000	50,00	198,00	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				19 525,50	
72	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	156,20396	125,00	19 525,50	827-1
Díl: M21		Elektromontáže				20 255,00	
73	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	215,00000	3,00	645,00	
74	2100000055PC0	Proměření vytyčovacího vodiče	kpl	1,00000	1 210,00	1 210,00	
75	210220021R01	Montáž vyhledávacího vodiče CYY 6 mm2 včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.	m	215,00000	55,00	11 825,00	
76	277631T10	Ukončení vodičů	ks	8,00000	150,00	1 200,00	
77	34141357R1	vodič ohebný CYY 6 mm2	m	215,00000	25,00	5 375,00	
Díl: M46		Zemní práce při montážích				70 625,00	
78	460300211RT1	Protlačení otvoru strojně do D 220 mm,pevné stěny, chránička ocel. 168/7	m	12,50000	2 500,00	31 250,00	
79	460000001PC01	Trouba ocelová 168*6,3	m	12,50000	3 150,00	39 375,00	
Celkem						740 562,16	

Gen. soustava / platnost
RTS 15/ I
RTS 23/ I
RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 13/ I
RTS 13/ I
RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

Vlastní

Vlastní

RTS 23/ I

Vlastní

RTS 23/ I

RTS 23/ I
RTS 23/ I
RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní

Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní
Vlastní

Vlastní

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

RTS 23/ I

Vlastní

RTS 23/ I

RTS 23/ I

Vlastní

Vlastní

Vlastní

Vlastní

RTS 22/ II

Vlastní
