

POVODÍ LABE, státní podnik

ZÁMĚR NA SLUŽBU

„Revize zdvihacích zařízení, tlakových nádob a žebříků“



Zpracoval :	dne: 25.3.2016	T. Waldhauser Strojní technik Z3
Předložil :	dne:	Ing. Lukáš Drahozal Vedoucí technické skupiny
Projednal:	Dokumentační komise závodu Roudnice nad Labem dne:	Ing. Petr Plessney PTN závodu 3 Roudnice nad Labem
Vyhlásil:	dne:	Ing. Jiří Feygl ředitel závodu 3 Roudnice nad Labem

a) **identifikační údaje o plánované stavbě v členění:**

název stavby – tok, název	PS DL 1, PS DL 2 PS DL 3, Středisko Litoměřice, Roudnice n.L. ředitelství , prezentační středisko Ostrov, EÚ Roudnice n.L, rekreační středisko Adolfof
místo, případně ř. km, k.ú.	
číslo DM	
identifikátor ISYPO	

b) **„Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky“ v souladu s § 156 zákona č.136/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.**

1). Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny:

Požadovaná zakázka se týká zajištění revizí zdvihacích zařízení, tlakových nádob a žebříků na PTÚ Roudnice n.L. a dodržení bezpečnosti práce. V rámci akce budou provedeny revize podle norem: vyhláška č. 18 Sb/79 ČSN 690012, vyhláška č. 19 Sb/79 ISO 9927-1 ČSN ISO 12480-1, ČSN EN 131-2, ČSN 270808

2). Popis předmětu veřejné zakázky:

Předmětem revize je bezpečný provoz a manipulace na objektech PTÚ Roudnice n.L., státního podniku Povodí Labe.

ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ

Středisko	Inv.čís.	Název zařízení	Typ	Vyr. čís.	Nosnost/kg	Zdvih/mm	Rok. výr.
Beřkovice							
05 11 311	9018	náhradní vrata		80OCK 8514-061	50 000		
05 11 311	25831	pákový zvedák	11-10	30709	800	3000	1993
05 11 311	13497	pákový zvedák lanový		60743	800		1993
	25832	pákový zvedák	11-10	21935	800	3000	1992
	22406	řetězový kladkostroj	10-00	13576	3200	3000	
	26902	řetězový kladkostroj BRANO	Z 100	50333	1000	3000	
	13401	ruční závěsný řetězový kladkostroj	RZ13	5825	750		2004
		pákový zvedák		41442	1600		1992
	15053	lanový kladkostroj	Proteco	5109	125/250		2012
	20054	pákový zvedák			800		1992
	10438	portálový ruční jeřáb	PJR-3		3200		
	2						
Račice							
05 11 321	4384	mostový jeřáb		131-1294	2000		1966
	20155	hřebenový zvedák	15-00	0	2500/1700	345	0
	22063	zvedák					
	10975	zvedák řehtačkový	11-11	81542	1600	3000	2000
	5						
Roudnice nad Labem							
05 11 331	22880	lanový zvedák	3000	40546	1600	6000	2004

Kopisty							
05 11 341	10964	řetězový kladkostroj	100	80396	500	6000	0
	0						
Lovosice							
05 11 351	14202	řetězová kočka	RZ - 23				
	10929	zvedák řehtačkový					
	13217	zvedák					
	13218	rám pod zvedák					
Střekov							
05 11 361		mostový jeřáb		0	35000		1949
		portálový jeřáb		4 MOS 132	55000		1949
		řetězový kladkostroj	10-00	0812	2000		1977
		el. podvěsná jeřáb. drážka		0 JVS 323			1949
	112812	ruční závěsný řetěz. kladkostr.					
	112813	zvedák lanový					
	112814	lano se zásobníkem ke zvedáku					
PD Děčín							
05 11 200		řetězový kladkostroj	16-01	03671	1000	3000	1961
		pákový zvedák lanový	30-11	0521	3000		2002
	22548	řetězový kladkostroj	10-00	13683	2000	3000	1978
		řetězový kladkostroj	10-00	14254	2000	3000	1978
DL 4, Středisko služeb Litoměřice							
05 11 510	3639	řetězový pákový zvedák	Brano RZV	70659	1600	3000	2007
	3642	řetězový pákový zvedák	Brano RZV	70670	1600	3000	2007
	9218	automobilní jeřáb	AD 28	20444-138	28000		1984
	0025	jeřábový vozík	J12RS	50766-01	1200	800	2001
	0892	jámový zvedák	KH 10	205544	10000	1990	2002
	1705	dvousloupový zvedák	TOP 25	4461	2500		2005
	4839	kladkostroj	Z100	1102222	500		2011
		HR PC 2400 LSC (AVIA 30)	PC 2400	9034283	1910		1990
Obříství							
	6989	Zvedák řehtačkový velký		25723	3200		1970
	111119	Zvedák lanový		1585	1600		2002
	2933	Zvedák hřebenový patkový Z20		28005	5000		1967
	2932	Zvedák hřebenový patkový Z20		15328	5000		1967
	2968	Zvedák hřebenový patkový Z20		28002	5000		1967
	9277	Zvedák ramenový hydraulický	žirafa	10878	1000		1984
	3214	Kozový jeřáb s kladkostrojem		939	3200		1974
	3031	Zvedák řehtačkový malý		22789	1600		1970
	3032	Zvedák řehtačkový velký		19307	3200		1970
		Pojízdný hydraulický zvedák					
	113665	Pojízdný zvedák					
		Hydraulický zvedák			8000		
	114552	Paletovozík					

ŽEBŘÍKY

Středisko	Inv. Číslo	Název zařízení
D. Beřkovice	109651	žebřík
	104212	výsuvný žebřík ZD 12
	14850	žebřík hliníkový
	14853	žebřík hliníkový
	109721	žebřík dvojitý
	14435	žebřík hliníkový
Račice	27718	žebřík hliníkový 3m, rozkl.
Roudnice n.L.	104220	výsuvný žebřík ZD 12
	28434	žebřík hliníkový kombi 5-8,40 m
	113077	žebřík hliníkový 6 m
Kopisty	104219	výsuvný žebřík ZD 12
	109836	žebřík hliníkový trojitý
	14844	žebřík hliníkový 5 m
	14845	žebřík hliníkový 6 m žebřík hliníkový 2 dílný (komora)
Lovosice	13006	žebřík hliník 3x3m
Střekov	104223	výsuvný žebřík ZD 12
	109513	žebřík hliníkový, rozkládací
	109514	žebřík hliníkový, rozkládací
	11948	žebřík hliníkový, rozkládací
	13567	žebřík hliníkový, rozkládací
PD Roudnice	26448	žebřík hliníkový skládací 8 m
	26449	žebřík dřevěný dvojitý
	25219	žebřík dřevěný dvojitý 1,25 m
	1031	žebřík hliníkový 3 dílný
	28097	žebřík hliníkový
	28281	žebřík dvojitý
	28542	žebřík hliníkový
	1877	žebřík hliníkový 2 dílný
PD Děčín	26450	žebřík hliníkový 2,2 m
	28433	žebřík hliníkový 3,15 m
	28435	žebřík hliníkový 5 m
	10132	žebřík hliníkový 2x2 m
	82000	al.schůdky
	114626	žebřík hliníkový
	114423	žebřík hliníkový 4 m
14496	žebřík hliníkový 4 m jednodílný	

14477 žebřík hliníkový 4 m 2 dílný
114102 žebřík hliníkový 4 m

Stř. sl. LTM

113249 žebřík hliníkový
111444 žebřík hliníkový 4 m
112611 žebřík hliníkový 3 dílný výsuvný
5267 žebřík hliníkový 2 dílný
3063 žebřík hliníkový 2 dílný
5033 žebřík hliníkový 4 m
6687 žebřík hliníkový 3 m
113641 žebřík hliníkový

Správa závodu

572 100 112551 žebřík hliníkový

PSGŘ Ostrov Rce

557000 114564 žebřík hliníkový
114565 žebřík dvojitý (štafle)
113077 žebřík hliníkový 3 dílný

EU

590000 25415 žebřík dvojitý (štafle)
žebřík dvojitý hliníkový

Obříství

110784 žebřík Al trojdílný
114991 schůdky Al 6
114990 žebřík 3x11x Al Proteco
114709 štafle Al 5
114417 žebřík trojdílný Al 9
114 418 schůdky Al 5

Tlakové nádoby

TNS

Vzdušník kompresoru 2
JSK

Vzdušník kompresoru

Vzdušník kompresoru

Expanzomat

Vzdušník

Vzdušník kompresoru

Vodárna

Vodárna

Vzdušník kompresoru

Vzdušník kompresoru

Vzdušník kompresoru

středisko

511111 PD Roudnice

511111 PD Roudnice

511111 PD Roudnice

0511200 PD Děčín

0511200 PD Děčín

0511311 Beřkovice

0511321 Račice

0511321 Račice

0511331 Roudnice

0511341 Kopisty

0511351 Lovosice

umístění

dílna

dílna Beřkovice

dílna Roudnice

kotelna

dílna

dílna

vodárna

vodárna

dílna

dílna zdymadlo

dílna

Vzdušník kompresoru	0511361 Střekov	114977
Vzdušník kompresoru	0511361 Střekov	010207
Vzdušník kompresoru	0511361 Střekov	Dílna
Vzdušník kompresoru	0511510 SMČ Litoměřice	autodílna
Vzdušník kompresoru	0511510 SMČ Litoměřice	údržba
Expanzomat	0511510 SMČ Litoměřice	kotelna
Vzdušník kompresoru	557100 Roudnice ostrov	ostrov
expanzomat	590000 EU Roudnice	ostrov
Vodárna	RZ Adolfov	Adolfov
Vodárna	0511321 Račice	vodárna
Vzdušník kompresoru	Obříství	garáž
Vzdušník kompresoru	Obříství	garáž

3). Popis vzájemného stavu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele:

Provedení revizí a odstranění závad zjištěných při revizi zařízení je nutností z hlediska bezpečného užívání zařízení. Zajištění spolehlivé funkce zařízení je nezbytně nutné pro zaměstnance státního podniku Povodí Labe. Úspěšným provedením akce bude zajištěna bezpečnost osob a omezen vznik možných škod a úrazů.

4). Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky:

01/2017 – na dobu neurčitou

5). Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky:

V případě nerealizace záměru budou porušeny zásady bezpečnosti práce.

c) Propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů.

106.840,- Kč/ 1 rok

427.360,- Kč/ 4 roky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena na základě skutečných cen revizí během předcházejících 12 měsíců, upravená o změny v množství zařízení a revizí, které budou provedeny v průběhu následujícího období.

PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VZ: 427.360,- Kč bez DPH

d) požadavky na celkové urbanistické a architektonické řešení stavby a požadavky na stavebně technické řešení stavby, na tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí, odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany, souhrnné požadavky na plochy a prostory apod.,

Navržená služba nevyžaduje urbanistické a architektonické řešení a není nutné posuzovat tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí ani odolnost zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany.

- e) **územně technické podmínky pro přípravu území, včetně napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci, rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí, napojení na dopravní infrastrukturu, vliv stavby, provozu nebo výroby na životní prostředí, zábor zemědělského a lesního půdního fondu apod.,**

Veškeré práce budou probíhat na území v majetku ČR, k nimž má právo hospodaření Povodí Labe, státní podnik a na pozemcích zpracovatele veřejné zakázky. Služba nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Řešení územně-technických podmínek, napojení na rozvodné a jiné sítě, či kanalizaci není třeba řešit.

- f) **majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí,**

V souvislosti s plánovanou službou není třeba řešit žádné majetkoprávní vztahy.

- g) **požadavky na zabezpečení budoucího provozu (užívání) stavby energiemi, vodou, pracovníky apod. a předpokládanou výši finančních potřeb jak provozu, tak i reprodukce pořízeného majetku a zdroje jejich úhrady v roce následujícím po roce uvedení stavby do provozu,**

Budoucí provoz se nebude lišit od současného stavu. Služba, ani provoz si nevyžádá zvláštní zabezpečení stavby energií, vodou a pracovníky. Náklady nad současný stav budou nulové.

- h) **Dokumentace současného stavu, včetně rozhodujících technicko-ekonomických údajů o provozu (užívání) obnovované kapacity.**

Veškeré zařízení ze seznamu mají platnou revizi .

Příloha:

1. Výkaz výměr

Příloha č. 1 Výkaz výměr

a) Zdvihací zařízení

Název zařízení	umístění	cena za revizi bez DPH
náhradní vrata	D.Beřkovice	
pákový zvedák	D.Beřkovice	
pákový zvedák lanový	D.Beřkovice	
pákový zvedák	D.Beřkovice	
řetězový kladkostroj	D.Beřkovice	
řetězový kladkostroj BRANO	D.Beřkovice	
ruční závěsný řetězový kladkostroj	D.Beřkovice	
pákový zvedák	D.Beřkovice	
lanový kladkostroj	D.Beřkovice	
pákový zvedák	D.Beřkovice	
portálový ruční jeřáb	D.Beřkovice	
mostový jeřáb	Račice	
hřebenový zvedák	Račice	
zvedák	Račice	
zvedák řehtačkový	Račice	
lanový zvedák	Roudnice nad Labem	
řetězový kladkostroj	Č.Kopisty	
řetězová kočka	Lovosice	
zvedák řehtačkový	Lovosice	
zvedák	Lovosice	
rám pod zvedák	Lovosice	
mostový jeřáb	Střekov	
portálový jeřáb	Střekov	
řetězový kladkostroj	Střekov	
el. podvěsná jeřáb. drážka	Střekov	
ruční závěsný řetěz. kladkostr.	Střekov	
zvedák lanový	Střekov	
lano se zásobníkem ke zvedáku	Střekov	
řetězový kladkostroj	PD Děčín	
pákový zvedák lanový	PD Děčín	
řetězový kladkostroj	PD Děčín	
řetězový kladkostroj	PD Děčín	
řetězový pákový zvedák	Středisko služeb Litoměřice	
řetězový pákový zvedák	Středisko služeb Litoměřice	
automobilní jeřáb AD 28	Středisko služeb Litoměřice	
jeřábový vozík	Středisko služeb Litoměřice	
jámový zvedák	Středisko služeb Litoměřice	

dvousloupový zvedák	Středisko služeb Litoměřice	
kladkostroj	Středisko služeb Litoměřice	
HR PC 2400 LSC (AVIA 30)	Středisko služeb Litoměřice	
Zvedák řehtačkový velký	Obříství	
Zvedák lanový	Obříství	
Zvedák hřebenový patkový Z20	Obříství	
Zvedák hřebenový patkový Z20	Obříství	
Zvedák hřebenový patkový Z20	Obříství	
Zvedák ramenový hydraulický	Obříství	
Kozový jeřáb s kladkostrojem	Obříství	
Zvedák řehtačkový malý	Obříství	
Zvedák řehtačkový velký	Obříství	
Pojízdný hydraulický zvedák	Obříství	
Pojízdný zvedák	Obříství	
Hydraulický zvedák	Obříství	
Paletovozík	Obříství	
Paletovozík	Obříství	

b) Žebříky

název zařízení	umístění	cena za revizi bez DPH
žebřík	D.Beřkovice	
výsuvný žebřík ZD 12	D.Beřkovice	
žebřík hliníkový	D.Beřkovice	
žebřík hliníkový	D.Beřkovice	
žebřík dvojitý	D.Beřkovice	
žebřík hliníkový	D.Beřkovice	
žebřík hliníkový 3m, rozkl.	Račice	
výsuvný žebřík ZD 12	Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový kombi 5-8,40 m	Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový 6 m	Roudnice nad Labem	
výsuvný žebřík ZD 12	Č.Kopisty	
žebřík hliníkový trojitý	Č.Kopisty	
žebřík hliníkový 5 m	Č.Kopisty	
žebřík hliníkový 6 m	Č.Kopisty	
žebřík hliníkový 2 dílný (komora)	Č.Kopisty	
žebřík hliník 3x3m	Lovosice	
výsuvný žebřík ZD 12	Střekov	
žebřík hliníkový, rozkládací	Střekov	
žebřík hliníkový, rozkládací	Střekov	
žebřík hliníkový, rozkládací	Střekov	
žebřík hliníkový, rozkládací	Střekov	
žebřík hliníkový skládací 8 m	PD Roudnice nad Labem	
žebřík dřevěný dvojitý	PD Roudnice nad Labem	
žebřík dřevěný dvojitý 1,25 m	PD Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový 3 dílný	PD Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový	PD Roudnice nad Labem	

žebřík dvojitý	PD Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový	PD Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový 2 dílný	PD Roudnice nad Labem	
žebřík hliníkový 2,2 m	PD Děčín	
žebřík hliníkový 3,15 m	PD Děčín	
žebřík hliníkový 5 m	PD Děčín	
žebřík hliníkový 2x2 m	PD Děčín	
al.schůdky	PD Děčín	
žebřík hliníkový	PD Děčín	
žebřík hliníkový 4 m	PD Děčín	
žebřík hliníkový 4 m jednodílný	PD Děčín	
žebřík hliníkový 4 m 2 dílný	PD Děčín	
žebřík hliníkový 4 m	PD Děčín	
žebřík hliníkový	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový 4 m	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový 3 dílný výsuvný	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový 2 dílný	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový 2 dílný	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový 4 m	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový 3 m	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový	Stř. sl. LTM	
žebřík hliníkový	Správa závodu RCE	
žebřík hliníkový	PSGŘ Ostrov Rce	
žebřík dvojitý (štafle)	PSGŘ Ostrov Rce	
žebřík hliníkový 3 dílný	PSGŘ Ostrov Rce	
žebřík dvojitý (štafle)	Ekon.úsek	
žebřík dvojitý hliníkový	Ekon.úsek	
žebřík Al trojdílný	Obříství	
schůdky Al 6	Obříství	
žebřík 3x11x Al Proteco	Obříství	
štafle Al 5	Obříství	
žebřík trojdílný Al 9	Obříství	
schůdky Al 5	Obříství	

c) Tlakové nádoby

název zařízení	umístění	cena za revizi bez DPH
Vzdušník kompresoru 2 JSK	PD Roudnice	
Vzdušník kompresoru	PD Roudnice	
Vzdušník kompresoru	PD Roudnice	
Expanzomat	PD Děčín	
Vzdušník	PD Děčín	
Vzdušník kompresoru	D.Beřkovice	
Vodárna	Račice	

Vodárna	Račice	
Vodárna	Račice	
Vzdušník kompresoru	Roudnice n./L.	
Vzdušník kompresoru	Č. Kopisty	
Vzdušník kompresoru	Lovosice	
Vzdušník kompresoru	Střekov	
Vzdušník kompresoru	Střekov	
Vzdušník kompresoru	Střekov	
Vzdušník kompresoru	Litoměřice	
Vzdušník kompresoru	Litoměřice	
Expanzomat	Litoměřice	
Vzdušník kompresoru	Roudnice ostrov	
expanzomat	EU Roudnice	
Vodárna	RZ Adolfov	
Vzdušník kompresoru	Obříství	
Vzdušník kompresoru	Obříství	