

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: SAP\_08\_0412  
Stavba: Nová Paka - Skladiště - Oprava střechy

KSO:  
Místo: Nová Paka

CC-CZ:  
Datum: 18. 3. 2021

Zadavatel:  
České dráhy, a.s.

IČ: 70994226  
DIČ: CZ70994226

Uchazeč:  
DOKER s.r.o.

IČ: 28790812  
DIČ: CZ28790812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky

<b>Cena bez DPH</b>			<b>x</b>
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>	<b>x</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>x</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>x</b>

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SAP\_08\_0412

**Stavba:** Nová Paka - Skladiště - Oprava střechy

Místo: Nová Paka

Datum: 18. 3. 2021

Zadavatel: České dráhy, a.s.

Projektant:

Uchazeč: DOKER s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis		Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>x</b>		<b>x</b>	
SO01	Oprava střechy	x		x	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	x		x	STA

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová Paka - Skladiště - Oprava střechy

Objekt:

**SO01 - Oprava střechy**

Místo: Nová Paka

Datum: 18. 3. 2021

Zadavatel: České dráhy, a.s.

Projektant:

Uchazeč: DOKER s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

	D	HSV	Práce a dodávky HSV				X
	D	997	Přesun sutě				X
1	K	R002	Likvidace dřevního odpadu s naložením, odvozem na skládku a poplatkem za skládkovné	t	13,984		X
	PP		Likvidace dřevního odpadu s naložením, odvozem na skládku a poplatkem za skládkovné				
	VV		13,984 "suť z D. 762"		13,984		
	VV		Součet		13,984		
2	K	R003	Likvidace kovového odpadu s naložením, odvozem na skládku a poplatkem za skládkovné	t	0,644		X
	PP		Likvidace kovového odpadu s naložením, odvozem na skládku a poplatkem za skládkovné				
	VV		0,609+0,035 "suť z D. 764, D.767"		0,644		
	VV		Součet		0,644		
3	K	R004	Likvidace asfaltového pásu s naložením, odvozem na skládku a poplatkem za skládkovné	t	10,891		X
	PP		Likvidace asfaltového pásu s naložením, odvozem na skládku a poplatkem za skládkovné				
	VV		10,891 "suť z D. 712"		10,891		
	VV		Součet		10,891		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				X
	D	712	Povlakové krytiny				X
4	K	712400832	Odstranění povlakové krytiny střech do 30° dvouvrstvé	m2	605,042		X
	PP		Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° krytiny povlakové dvouvrstvé				
	VV		Demontáž krytiny z asfaltového pásu;				
	VV		2*(4,97*9,6)-2*(0,5*0,5)		94,924		
	VV		2*(5,81*43,9)		510,118		
	VV		Součet		605,042		
5	K	712400834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 30° ZKD vrstvu	m2	605,042		X
	PP		Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0832 za každou další vrstvu				
6	K	712400843	Odstranění povlakové krytiny střech do 30° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	605,042		X
	PP		Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° zbytkového asfaltového pásu odsekáním				
7	K	632481212	Separáční vrstva z asfaltovaného pásu	m2	605,042		X
	PP		Separáční vrstva z asfaltovaného pásu				
	VV		1. Vrstva/Separace, např. DEK A330 (montáž vč. materiálu)				
	VV		605,042		605,042		
8	M	31411598	hřebík do krytiny s velkou hlavou 2,8x40mm	kg	31,765		X
	PP		hřebík do krytiny s velkou hlavou 2,8x40mm				
	VV		605,042*0,0525 *Přepočtené koeficientem množství		31,765		
9	K	712441559	Provedení povlakové krytiny střech do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	605,042		X
	PP		Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše				
	VV		2. Vrstva/Pojistná hydroizolace, např. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL				
	VV		605,042		605,042		
10	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	695,798		X
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu				
	VV		605,042*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		695,798		
11	K	712441559	Provedení povlakové krytiny střech do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	605,042		X
	PP		Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše				
	VV		3. Vrstva/Vrchní vrstva, dekorovaná, např. SKLODEK 40 SPECIAL DEKOR				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		605,042			605,042		
12	M	62855007	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu	m2	695,798		x
PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu					
VV		605,042*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			695,798		
13	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	9,198		x
PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D		762	Konstrukce tesařské				x
14	K	762331812	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	132,860		x
PP		Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
VV		Vyřezání degradovaných částí kce. krovu (max. 20%) - krokve, vzpěra					
VV		"Delší str."((45+45)*5,81)*0,2				104,580	
VV		"Kratší str."((10+10)*4,97)*0,2				19,880	
VV		"vzpěry" (1,5*(14*2))*0,2				8,400	
VV		Součet				132,860	
15	K	762331814	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	91,252		x
PP		Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2					
VV		Vyřezání degradovaných částí kce. krovu (max. 20%) - Vzpěry, kleštiny, sloupek					
VV		"vzpěry" ((2*14)*4,87)*0,2				27,272	
VV		"kleštiny" ((2*14)*10)*0,2				56,000	
VV		"sloupek" (14*2,85)*0,2				7,980	
VV		Součet				91,252	
16	K	762331815	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy přes 450 cm2	m	32,100		x
PP		Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 450 do 600 cm2					
VV		Vyřezání degradovaných částí kce. krovu (max. 20%)- vaznice a pozednice					
VV		(3*53,5)*0,2				32,100	
VV		Součet				32,100	
17	K	762332922	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m	132,860		x
PP		Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
VV		Doplnění vyřezaných částí kce. krovu (max. 20%) - krokve, vzpěry					
VV		"Delší str."((45+45)*5,81)*0,2				104,580	
VV		"Kratší str."((10+10)*4,97)*0,2				19,880	
VV		"vzpěry" (1,5*(14*2))*0,2				8,400	
VV		Součet				132,860	
18	K	762332924	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové plochy do 450 cm2 včetně materiálu	m	91,252		x
PP		Doplnění střešní vazby řezivem (materiál v ceně) průřezové plochy přes 288 do 450 cm2 Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek určuje v m součtem délek jednotlivých prvků. 2. Ceny lze použít i pro ocenění oprav prostorových vázaných konstrukcí.					
PSC							
VV		Doplnění vyřezaných částí kce. krovu (max. 20%) - Vzpěry, kleštiny, sloupek					
VV		"vzpěry" ((2*14)*4,87)*0,2				27,272	
VV		"kleštiny" ((2*14)*10)*0,2				56,000	
VV		"sloupek" (14*2,85)*0,2				7,980	
VV		Součet				91,252	
19	K	762332925	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové plochy do 600 cm2 včetně materiálu	m	32,100		x
PP		Doplnění střešní vazby řezivem (materiál v ceně) průřezové plochy přes 450 do 600 cm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek určuje v m součtem délek jednotlivých prvků. 2. Ceny lze použít i pro ocenění oprav prostorových vázaných konstrukcí.				
	PSC						
	VV		Doplnění vyřezaných částí kce. krovu (max. 20%)- vaznice a pozednice				
	VV		(3*53,5)*0,2		32,100		
	VV		Součet		32,100		
20	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	605,042		x
	PP		Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm				
	VV		Montáž nového bednění střechy;				
	VV		2*(4,97*9,6)-2*(0,5*0,5)		94,924		
	VV		2*(5,81*43,9)		510,118		
	VV		Součet		605,042		
21	M	60515121	řezivo jehličnaté boční prkno 40-60mm	m3	30,252		x
	PP		řezivo jehličnaté boční prkno 40-60mm				
	VV		605,042*0,05		30,252		
	VV		Součet		30,252		
22	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	605,042		x
	PP		Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm				
23	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	22,112		x
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
	D	764	Konstrukce klempířské				x
24	K	764002801	Demontáž závětrné lišty do suti	m	21,560		x
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti				
	VV		Demontáž závětrných lišt;				
	VV		(2*4,97)+(2*5,81)		21,560		
	VV		Součet		21,560		
25	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	107,000		x
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové				
	VV		Demontáž okapového plechu;				
	VV		2*53,5		107,000		
	VV		Součet		107,000		
26	K	764002881	Demontáž lemování střešních prostupů do suti	m2	0,500		x
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti				
	VV		Demontáž oplechování komínů;				
	VV		2*(0,5*0,5)		0,500		
	VV		Součet		0,500		
27	K	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	4,000		x
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti				
	VV		Demontáž oplechování držáků cedule nad střešnou a dtožárů;				
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
28	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	107,000		x
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti				
	VV		Demontáž žlabu;				
	VV		2*53,5		107,000		
	VV		Součet		107,000		
29	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	24,000		x
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti				
	VV		Demontáž svodů;				
	VV		3*8		24,000		
	VV		Součet		24,000		
30	K	764212634.LND	Oplechování štítu závětrnou lištou LINDAB FOP-CL rš 330 mm s povrchovou úpravou Premium MAT	m	21,560		x
	PP		Oplechování štítu závětrnou lištou LINDAB FOP-CL rš 330 mm s povrchovou úpravou Premium MAT				
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 764 21-1605 až - 3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.				
	PSC						
	VV		Montáž nové závětrné lišty				
	VV		(2*4,97)+(2*5,81)		21,560		
	VV		Součet		21,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	764212664.LND	Oplechování rovné okapové hrany plechem LINDAB FOP-CL rš 330 mm s povrchovou úpravou Premium MAT	m	107,000		x
	PP		Oplechování rovné okapové hrany plechem LINDAB FOP-CL rš 330 mm s povrchovou úpravou Premium MAT <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách 764 21-1605 až - 3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.				
	VV		Montáž nového okapového plechu;				
	VV		2*53,5		107,000		
	VV		Součet		107,000		
32	K	764213456	Sněhový zachytávač krytiny z Pz plechu průběžný dvoutrubkový	m	107,000		x
	PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu sněhový zachytávač průběžný dvoutrubkový <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách 764 21-1405 až - 3452 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-14..Podkladní plech z pozinkovaného plechu v rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.				
	VV		Dodávka a montáž dvoutrubkové sněhového zachytávače, např. SATJAM Protect Premium pro povlakové krytiny				
	VV		107		107,000		
	VV		Součet		107,000		
33	K	764314612.LND	Lemování prostupů střeš LINDAB FOP-CL s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty s povrchovou úpravou Premium MAT	m2	0,500		x
	PP		Lemování prostupů střeš LINDAB FOP-CL s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty s povrchovou úpravou Premium MAT <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na přípojovací dilatační lištu, tyto lze ocenit cenami souboru cen 764 01 - 162. Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s upravený povrchem.				
	VV		Montáž nového oplechování komínů;				
	VV		2*(0,5*0,5)		0,500		
	VV		Součet		0,500		
34	K	764511601.LND	Žlab podokapní půlkruhový LINDAB R 125 mm s povrchovou úpravou Premium MAT	m	107,000		x
	PP		Žlab podokapní půlkruhový LINDAB R 125 mm s povrchovou úpravou Premium MAT				
	VV		Montáž nového žlabu;				
	VV		2*53,5		107,000		
	VV		Součet		107,000		
35	K	764511641.LND	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu LINDAB OMV 125/87 mm s povrchovou úpravou Premium MAT	kus	6,000		x
	PP		Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu LINDAB OMV 125/87 mm s povrchovou úpravou Premium MAT				
	VV		Montáž nových žlabových kotlíků				
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
36	K	764518621.LND	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků SPOR LINDAB průměru 87 mm s povrchovou úpravou Premium MAT	m	24,000		x
	PP		Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků SPOR LINDAB průměru 87 mm s povrchovou úpravou Premium MAT				
	VV		Montáž nových svodů s napojením na stávající litinové svody;				
	VV		3*8		24,000		
	VV		Součet		24,000		
37	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,934		x
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
	D	767	Konstrukce zámečnické				x
38	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	35,000		x
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg <i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupky, kolejničky, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.				
	VV		Demontáž cedule "Stará Paka", osvětlovacího stožáru a ostatních kcí. nad úroveň střechy				
	VV		"předpoklad" 20+10+5		35,000		
	VV		Součet		35,000		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				x

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biodní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	274,876		x
	PP		Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický				
	VV		Nátěr nezabudovaných konstrukcí krovu - přesahy střechy;				
	VV		KRATŠÍ PŘESAHA BOKŮ OBJ.				
	VV		"bednění" 2*(9,2*0,67)		12,328		
	VV		"krokve" 2*(9*(2*(0,15*0,67)+(0,1*0,15)))		3,888		
	VV		KRATŠÍ PŘESAHA V PRŮČELÍ				
	VV		"bednění" 2*(0,4*4,97)		3,976		
	VV		"krokve" 2*((0,15*4,97)+(0,15*4,97)+(0,1*4,97)+(0,15*0,1))		4,006		
	VV		"vaznice, pozednice" 3*((0,2*0,4)+2*(0,25*0,4)+(0,2*0,25))		0,990		
	VV		DELŠÍ PŘESAHA BOKŮ OBJ.				
	VV		"bednění" 2*((15+28)*1,51)		129,860		
	VV		"krokve" 2*(44*(2*(0,15*1,51)+(0,1*1,51)+(0,15*0,1)))		54,472		
	VV		"kleštiny viditelné v přesahu"				
	VV		2*(22*((0,15*0,3)+2*(1,4*0,3)+(1,4*0,15)))		48,180		
	VV		DELŠÍ PŘESAHA V PRŮČELÍ				
	VV		"bednění" 2*(0,9*5,81)		10,458		
	VV		"krokve" 2*((0,15*5,81)+(0,15*5,81)+(0,1*5,81)+(0,15*0,1))		4,678		
	VV		"vaznice, pozednice" 3*((0,2*0,9)+2*(0,25*0,9)+(0,2*0,25))		2,040		
	VV		Součet		274,876		

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová Paka - Skladiště - Oprava střechy

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Nová Paka

Datum: 18. 3. 2021

Zadavatel: České dráhy, a.s.

Projektant:

Uchazeč: DOKER s.r.o.

Zpracovatel: Klára Havlová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

**x**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

**x**

D VRN3 Zařízení staveniště

**x**

1	K	032803000.R	Ostatní vybavení staveniště - Zřízení vybavení staveniště, odstranění vybavení staveniště, pronájem lešení, zabezpečení staveniště, náklady na energie (voda, elektřina) a ostatní náklady nezbytné pro realizaci díla	soubor	1,000		x
---	---	-------------	--	--------	-------	--	---

PP

Ostatní vybavení staveniště - Zřízení vybavení staveniště, odstranění vybavení staveniště, pronájem lešení, zabezpečení staveniště, náklady na energie (voda, elektřina) a ostatní náklady nezbytné pro realizaci díla