
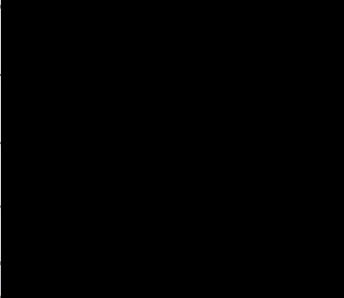

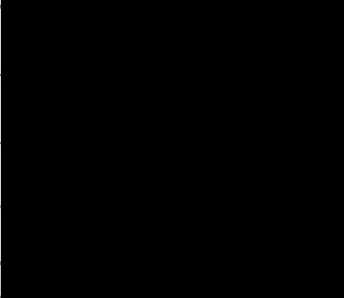

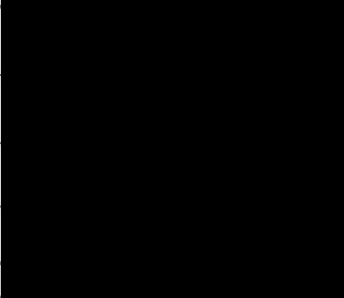


<b>ZMĚNOVÝ LIST (ZmL) č.:</b>	<b>2</b>	<b>Lesy České republiky, s.p.</b> Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, PSČ 500 08 IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451	
Organizační jednotka	<b>Správa toků oblast povodí Vltavy</b>		
Název akce	VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů		
Zhotovitel akce	Sdružení " Společnost Třebanice" HMpro cz s.r.o.-správce sdružení, Zvánovec a.s.-společník		
Charakter akce (I/N)	I, N	Účetní číslo akce	954419 / 922874
Zdroj financování	DVT		
Druh zakázky	OŘ		
Číslo SoD, datum uzavření	S954/2022/431/Ryt, ze dne 6.2.2023	Cena za dílo (v Kč bez DPH)	12 744 739,68
Dodatky SoD, datum uzavření	Dodatek č.1 ze dne 4.5.2023		
Cena za dílo dle dosud uzavřených dodatků SoD (v Kč bez DPH)	12 760 605,52		
<b>Specifikace (popis) změny</b>			
SO 01- stabilizace hráze			
Jedná se o změnu patní drenáže, bude vynechána část, kde se nebude pokládat geotextilie pod drenáží, v těchto místech bude zřízena šterková vrstva a to ve variantě v místě kde je navrženo celoperforované potrubí (potrubí bude uloženo 10cm nad ložní vrstvou fr. 4/8 tl. 20cm, obsyp potrubí bude nově fr. 8/16, geotextilie bude zkrácena, nově nedosahuje k drénu) a v místě kde je navrženo částečně perforované potrubí (potrubí je uloženo na ložní vrstvě fr. 4/8 tl. 20cm, obsyp potrubí bude nově fr. 8/16, geotextilie bude zkrácena, nově nedosahuje k drénu).			
<b>Příčina - důvod vzniku změny</b>			
Změna provedena z důvodu lepší funkce drenáže, kde by mohlo dojít k zanesení geotextilie a zhoršení, nebo úplnému nepropouštění průsaků. Změna navržena zástupcem VD TBD Praha. <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>			
<b>Přílohy</b>			
Příloha č. 1 Technická zpráva- ne Příloha č. 2 Rozpočet - vícepráce Příloha č. 3 Rozpočet - méněpráce Příloha č. 4 Výkresy - vzorový příčný řez patním drénem pro část s celoperforovaným potrubím a část s částečně perforovaným potrubím+ tab kubatur Příloha č. 5 Fotodokumentace- ne Příloha č. 6 Záznamy ze SD- ano			
<b>Vliv na cenu, závazné parametry, termín dokončení, harmonogram prací</b>			
Vliv změny na cenu díla			ano
Vliv na závazné parametry			ne
Vliv na časový a finanční harmonogram, případně na termín dokončení			ne
Nerealizované stavební práce (méněpráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)			224 791,36
Dodatečné stavební práce (vícepráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)			206 102,71
Nerealizované stavební práce (méněpráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)			225 888,72
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)			223 065,91
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (v %)			1,75
Cena za dílo v případě uzavření dodatku dle tohoto ZmL (v Kč bez DPH)			12 741 916,87
<b>Vypracování, potvrzení a schválení</b>			
Funkce	Datum	Jméno	Podpis
TDS	11.02.2023	<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>
technik VH	11.05.2023	<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>
Vedoucí ST		<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>
Dodavatel		<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>	<span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>
<b>Záznamy o změnách ve SD</b>			
datum 2.5.2023	číslo strany SD: 9244839		



<b>ZMĚNOVÝ LIST (ZmL) č.:</b>	<b>3</b>	<b>Lesy České republiky, s.p.</b> Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, PSČ 500 08 IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451	
Organizační jednotka	<b>Správa toků oblast povodí Vltavy</b>		
Název akce	VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů		
Zhotovitel akce	Sdružení " Společnost Třebanice" HMpro cz s.r.o.-správce sdružení, Zvánovec a.s.-společník		
Charakter akce (I/N)	I, N	Účetní číslo akce	954419 / 922874
Zdroj financování	DVT		
Druh zakázky	OŘ		
Číslo SoD, datum uzavření	S954/2022/431/Ryt, ze dne 6.2.2023	Cena za dílo (v Kč bez DPH)	12 744 739,68
Dodatky SoD, datum uzavření	Dodatek č.1 ze dne 4.5.2023		
Cena za dílo dle dosud uzavřených dodatků SoD (v Kč bez DPH)+ ZL č.2	12 741 916,87		
<b>Specifikace (popis) změny</b>			
SO 01- stabilizace hráze			
Jedná se o opravu (výměnu) stávající patní drenáže na pravé straně včetně doplnění o koncovou šachtu PVC DN 600 a dále o provedení doplnění (nové)drenáže průměr 150 mm, podél pravé strany objektu od paty hráze na konec betonové zdi pod vývarem, kde bude vyústěna do toku za zdi. Na začátku u paty hráze bude šachta PVC DN 600.			
<b>Příčina - důvod vzniku změny</b>			
Stávající drenáž byla pročištěna tlakovou vodou a potom byla provedena kamerová zkouška, kde byl zjištěn velmi špatný stav, roury jsou rozlámané a ve spojích odsazené a propadlé a po provedení kamenného přísypu by již nebylo možné v budoucnu tuto drenáž opravit. Doplnění podélné drenáže podél objektu je nutné provést z důvodu, že u paty hráze u objektu jsou značné průsaky, voda se zde stahuje z pravé strany a hromadila by se u objektu, což by způsobilo podmáčení u objektu, takže je třeba tuto vodu odvést do toku. Navrženo dozorem na stavbě z TBD Praha.			
<b>Přílohy</b>			
Příloha č. 1 Technická zpráva- ne Příloha č. 2 Rozpočet - vícepráce Příloha č. 3 Rozpočet - ne Příloha č. 4 Výkresy - situace, vzorový příčný řez, příčné řezy, podélný profil, tabulka kubatur Příloha č. 5 Fotodokumentace- ne Příloha č. 6 Záznamy ze SD- ano			
<b>Vliv na cenu, závazné parametry, termín dokončení, harmonogram prací</b>			
Vliv změny na cenu díla	ano		
Vliv na závazné parametry	ne		
Vliv na časový a finanční harmonogram, případně na termín dokončení	ne		
Nerealizované stavební práce (méněpráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)	0,00		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)	373 668,79		
Nerealizované stavební práce (méněpráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)	225 888,72		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)	596 734,70		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (v %)	4,68		
Cena za dílo v případě uzavření dodatku dle tohoto ZmL (v Kč bez DPH)	13 115 585,66		
<b>Vypracování, potvrzení a schválení</b>			
Funkce	Datum	Jméno	Podpis
TDS	14.8. 2023		
technik VH	14.8. 2023		
Vedoucí ST	14.8. 2023		
Dodavatel			
<b>Záznamy o změnách ve SD</b>			
datum 30.5.2023	číslo strany SD: 5215563		



<b>ZMĚNOVÝ LIST (ZmL) č.:</b>	<b>4</b>	<b>Lesy České republiky, s.p.</b> Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, PSČ 500 08 IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451	
Organizační jednotka	<b>Správa toků oblast povodí Vltavy</b>		
Název akce	VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů		
Zhotovitel akce	Sdružení " Společnost Třebanice" HMpro cz s.r.o.-správce sdružení, Zvánovec a.s.-společník		
Charakter akce (I/N)	I, N	Účetní číslo akce	954419 / 922874
Zdroj financování	DVT		
Druh zakázky	OŘ		
Číslo SoD, datum uzavření	S954/2022/431/Ryt, ze dne 6.2.2023	Cena za dílo (v Kč bez DPH)	12 744 739,68
Dodatky SoD, datum uzavření	Dodatek č.1 ze dne 4.5.2023 + ZL č. 2+ ZL č.3		
Cena za dílo dle dosud uzavřených dodat. SoD (v Kč bez DPH) +ZL č.2+ ZLč.3	13 115 585,66		
<b>Specifikace (popis) změny</b>			
Situování: SO 02 Oprava koruny hráze a zpevnění manipulačních ploch			
Popis: Bude vybourán stávající beton na pravé straně koruny hráze, na návodní straně, tento beton bude nahrazen zatravněvacími tvárnici, dále budou sloupky zábradlí nově zabetonované do hloubky 55cm, sloupky budou nastaven navařením. Mezi tyto sloupky bude osazen obrubník výšky 25cm. Nad tímto obrubníkem bude osazena betonová deska (podhrabovka 2000x300x50). Tyto podhrabovky budou vyměněny všechny po celé délce komunikace, původně dle PD se počítalo s výměnou 28 ks, bude ale osazeno o 52ks navíc, které nahradí desky staré.			
<b>Příčina - důvod vzniku změny</b>			
Stávající beton je třeba vybourat z důvodu, že je zvětralý, rozpraskaný, vhodnější bude tento beton nahradit zatravněvacími tvárnici, které jsou na návodním svahu pod tímto betonem je třeba zde osadit měřicí značky. Mezi sloupky zábradlí se osadí betonové obrubníky do betonu a sloupky se nově osadí do betonu, toto je z důvodu promrzání, současně sloupky jsou osazeny mělce a dochází pak k narušování koruny hráze povrchovou vodou, která má možnost zatékat do hráze. Betonové desky (podhrabovky se mění všechny oproti PD, která předpokládala výměnu 1/3. Při demontáži stávajících desek byl zjištěn jejich špatný stav, jsou částečně rozlámané, popraskané a vyžilé, takže je potřeba nahradit všechny.			
<b>Přílohy</b>			
Příloha č. 1 Technická zpráva- ne Příloha č. 2 Rozpočet - vícepráce - ano Příloha č. 3 Rozpočet - méněpráce - ano Příloha č. 4 Výkresy - ano (situace a vzorové řezy) Příloha č. 5 Fotodokumentace- ne Příloha č. 6 Záznamy ze SD- ano			
<b>Vliv na cenu, závazné parametry, termín dokončení, harmonogram prací</b>			
Vliv změny na cenu díla	ano		
Vliv na závazné parametry	ne		
Vliv na časový a finanční harmonogram, případně na termín dokončení	ne		
Nerealizované stavební práce (méněpráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)	9 167,02		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)	696 201,43		
Nerealizované stavební práce (méněpráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)	235 055,74		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)	1 292 936,13		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (v %)	10,14		
Cena za dílo v případě uzavření dodatku dle tohoto ZmL (v Kč bez DPH)	13 802 620,07		
<b>Vypracování, potvrzení a schválení</b>			
Funkce	Datum	Jméno	Podpis
TDS	14.8. 2023		
technik VH	14.8. 2023		
Vedoucí ST	14.8. 2023		
Dodavatel	14.8. 2023		
<b>Záznamy o změnách ve SD</b>			
datum	číslo strany SD		
14.06.2023, 12.7.2023	5215567, 5215573		

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: H18-046\_2022\_AD

**Stavba:** VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

CC-CZ:  
Datum: 10. 5. 2023

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenova 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 dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>-18 688,65</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>-18 688,65</b>	<b>-3 924,62</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>-22 613,27</b>
-------------------	----------	------------	-------------------



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: H18-046 2022 AD

**Stavba:** VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Místo: Třebanice

Datum: 10. 5. 2023

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>-18 688,65</b>	<b>-22 613,27</b>	
SO 01 vícepráce	Stabilizace hráze	206 102,71	249 384,28	STA
SO 01 méněpráce	Stabilizace hráze	-224 791,36	-271 997,55	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Objekt:  
SO 01 vícepráce - Stabilizace hráze

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 10. 5. 2023

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

IČ:  
DIČ:

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

<b>Cena bez DPH</b>			<b>206 102,71</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	206 102,71	21,00%	43 281,57
DPH základní snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>249 384,28</b>
<b>v CZK</b>			



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Objekt: **SO 01 vícepráce - Stabilizace hráze**

Místo: Třebanice

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum: 10. 5. 2023

Projektant: HG partner s.r.o.

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>206 102,71</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	206 102,71
1 - Zemní práce	6 176,06
4 - Vodorovné konstrukce	138 188,81
998 - Přesun hmot	61 737,84

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Objekt: SO 01 vícepráce - Stabilizace hráze

Místo: Třebanice

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum: 10. 5. 2023

Projektant: HG partner s.r.o.

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							<b>206 102,71</b>	
<b>Náklady soupisu celkem</b>								<b>206 102,71</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 176,06	
D	1		Zemní práce				3 268,16	CS ÚRS 2021 02
4	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	17,950	182,07	3 268,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251106</a>					
	VV		výkop nový		1 154,350			
	VV		1154,35 "F.4 tab VV SO 01 - Výkop					
	VV		výkop původní		-1 136,400			
	VV		-1136,40 "F.4 tab VV SO 01 - Výkop				17,950	
	VV		Součet			162,00	2 907,90	
14	K	R01	Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace dle platné legislativy	m3	17,950	162,00	2 907,90	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace dle platné legislativy					
	VV		výkop nový		1 154,350			
	VV		1154,35 "F.4 tab VV SO 01 - Výkop					
	VV		výkop původní		-1 136,400			
	VV		-1136,40 "F.4 tab VV SO 01 - Výkop				17,950	
	VV		Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce				138 188,81	
101	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	36,180	816,00	29 522,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111</a>					
	P		Poznámka k položce: - lože drenážního potrubí - fr. 4-8 mm					
	VV		podšyp potrubí fr. 4/8 - nová položka		36,180			
	VV		36,18 "F.4 tab VV SO 01 - podšyp (ŠTP 4/8)					
33	K	457542111	Filtrační vrstvy ze štěrku se zhuštěním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	88,470	1 228,28	108 665,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrku se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457542111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457542111</a>					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny nepatří, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	P		Poznámka k položce: - obsyp potrubí nové frakce 8-16 mm - doplněn filtr štěrk fr. 16-32 mm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		obsyp potrubí nově, fr. 8/16		66,710			
	VV		66,71 "F.4 tab VV SO 01 - Obsyp potrubí fr. 8/16					
	VV		filtr štěrku fr. 16/32 - nová položka		86,490			
	VV		86,49 "F.4 tab VV SO 01 - Filtr (štěrk 16/32)					
	VV		Mezisoučet					
	VV		-64,73 "F.4 tab VV SO 01 - Obsyp potrubí fr. 16/32					
	VV		Součet					
							61 737,84	
D	998		Přesun hmot	t	199,058	310,15	61 737,84	CS ÚRS 2021 02
62	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže					
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998331011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998331011</a>					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Objekt: **SO 01 méněpráce - Stabilizace hráze**

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Projektant: HG partner s.r.o.

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 10. 5. 2023

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

IČ:  
DIČ:

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

<b>Cena bez DPH</b>			<b>-224 791,36</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-224 791,36	21,00%	-47 206,19
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>-271 997,55</b>
<b>v CZK</b>			



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Objekt: **SO 01 méněpráce - Stabilizace hráze**

Místo: Třebanice

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum: 10. 5. 2023

Projektant: HG partner s.r.o.

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>-224 791,36</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>-224 791,36</b>
2 - Zakládání	-6 711,90
4 - Vodorovné konstrukce	-105 037,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-56 245,36
998 - Přesun hmot	-56 796,22

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů

Objekt: SO 01 méněpráce - Stabilizace hráze

Místo: Třebanice  
Zadavatel: Lesy České republiky s.p.  
Zhotovitel:

Datum: 10. 5. 2023  
Projektant: HG partner s.r.o.  
Zpracovatel: HG partner s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							<b>-224 791,36</b>	

## Náklady soupisu celkem

							-224 791,36	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-6 711,90	
D	2		Zakládání	m2	-29,700	225,99	-6 711,90	
20	K	R06	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláče.					
			2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí.					
			3. Míru zhutnění podloží předepíše projekt.					
			4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.					
	PSC							
			Poznámka k položce:					
			- zhutněná základové spáry pod kamenným přisypem					
	VV		zhutnění nové			167,540		
	VV		167,54 "F.4 SO 01 - Zhutnění základové spáry					
	VV		zhutnění původní			-197,240		
	VV		-197,24 "F.4 SO 01 - Zhutnění základové spáry			-29,700		
	VV		Součet					
							-105 037,88	
D	4		Vodorovné konstrukce	m3	-81,200	1 293,57	-105 037,88	CS ÚRS 2021 02
34	K	457542112	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti se zhutněním frakce od 0 až 120 do 0 až 125 mm					
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-120 do 0-125 mm					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457542112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457542112</a>					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev.					
			2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně.					
			3. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží,					
			b) urovnání líce vrstvy.					
			4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy.					
			5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
			Poznámka k položce:					
			- filtrační vrstva frakce 64-125 mm					
	VV		filtr nově			169,290		
	VV		169,29 "F.4 tab VV SO 01 - Filtr fr. 64/125					
	VV		filtr původní			-250,490		
	VV		-250,49 "F.4 tab VV SO 01 - Filtr fr. 64/125			-81,200		
	VV		Součet					
							-56 245,36	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání	m2	-616,320	91,26	-56 245,36	CS ÚRS 2021 02
53	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2					
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: H18-046  
Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

CC-CZ:  
Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

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>373 668,79</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>373 668,79</b>	<b>78 470,45</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>452 139,24</b>
-------------------	----------	------------	-------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: H18-046

**Stavba:** VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

Místo: Třebanice

Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>373 668,79</b>	<b>452 139,24</b>	
SO 01.1	výměna zborcené drenáže	304 232,54	368 121,37	STA
SO 01.2	doplnění drenáže podél objektu	69 436,25	84 017,86	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

Objekt:

**SO 01.1 - výměna zborcené drenáže**

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 30. 10. 2019

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

IČ:  
DIČ:

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

---

**Cena bez DPH**

**304 232,54**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	304 232,54	21,00%	63 888,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**368 121,37**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

Objekt:

**SO 01.1 - výměna zborcené drenáže**

Místo:

Třebanice

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum:

30. 10. 2019

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

HG partner s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**304 232,54**

HSV - Práce a dodávky HSV

304 232,54

1 - Zemní práce

177 469,30

4 - Vodorovné konstrukce

46 850,88

8 - Trubní vedení

38 257,17

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 428,56

997 - Přesun sutě

6 522,48

998 - Přesun hmot

27 704,15

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Třebovice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

Objekt:

**SO 01.1 - výměna zborcené drenáže**

Místo:

Třebovice

Datum:

30. 10. 2019

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p.

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

HG partner s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**304 232,54**

D HSV Práce a dodávky HSV

304 232,54

D 1 Zemní práce

177 469,30

1	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na suchu nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	58,000	283,30	16 431,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203101</a>					
			P - nová položka					
			VV 58 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - Výkop/zásyp kamenného záhozu		58,000			
2	K	132254103	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	99,750	640,20	63 859,95	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254103</a>					
			VV 99,75 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - výkop mezi řezy 1a-2a		99,750			
3	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	84,650	186,20	15 761,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101102</a>					
			P - nová položka					
			VV 84,65 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže, příložené pažení		84,650			
4	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	84,650	87,60	7 415,34	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101112</a>					
			P - nová položka					
5	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	216,880	99,30	21 536,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a>					
			VV 2*50,44 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - zpětný zásyp mezi řezy 1a-2a; odvoz na deponii a zpět		100,880			
			VV 2*58 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - Výkop/zásyp kamenného záhozu; odvoz na deponii a zpět		116,000			
			VV Součet		216,880			
6	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	108,440	168,28	18 248,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101</a>					
			VV 50,44 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - zpětný zásyp mezi řezy 1a-2a; nakládání na deponii		50,440			
			VV 58 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - Výkop/zásyp kamenného záhozu; nakládání na deponii		58,000			
			VV Součet		108,440			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	50,440	352,00	17 754,88	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty obořů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tentó objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- položka z SO 02					
	VV		50,44 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - zpětný zásyp mezi řezy 1a-2a			50,44		
8	K	178103501	Uložení netříděných sypanin do kamenitých hrází nebo kamenitých částí smíšených hrází z hornin tř. 5 až 7, ve vrstvách o tl. do 600 mm	m3	58,000	146,09	8 473,22	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Položky -3501 až -3503 neobsahují ceny a hmotnosti. Tyto se tvoří podle následujících poznámek 2 a 3.</p> <p>2. Ceny a hmotnosti se tvoří z cenových normativů pro kamenité hráze, uvedených v části A 31. Při tvorbě ceny a hmotnosti se sčítají odpovídající normativy souborů č. 100 00-41 Uložení sypaniny do hráze, č. 100 00-42 Hutnění uložené a urovnané sypaniny jedním pojezdem válce č. 100 00-43 Vlhčení sypaniny ukládané do hráze, které připadají na 1 m<sup>3</sup> zhutněného kamenitého násypu hráze.</p> <p>3. Množství se určuje v m<sup>3</sup> objemu uložené zhutněné sypaniny.</p>					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- zahrnuje: uložení sypaniny do hráze z hornin tř. 5 až 7 s rozprostřením do vrstev a s urovnáním jejich povrchu při tloušťce nezhutněné vrstvy do 600 mm; hutnění uložené a urovnané sypaniny pojezdem válce; vlhčení sypaniny ukládané do hráze					
	VV		58 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - Výkop/zásyp kamenného záhozu			58,000		
9	K	R01	Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace dle platné legislativy	m3	49,310	162,00	7 988,22	
	VV		99,75 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - výkop mezi řezy 1a-2a			99,750		
	VV		-50,44 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - zpětný zásyp mezi řezy 1a-2a			-50,440		
	VV		Součet			49,310		
D	4		Vodorovné konstrukce				46 850,88	
10	K	451315137	Podkladní a výpiškové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30	m2	1,000	1 075,85	1 075,85	CS ÚRS 2019 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce.</p> <p>2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry).</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání,</p> <p>b) podkladní vrstva ze štrčku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva,</p> <p>c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- C25/30 XC4 XF1, S2</p>					
	VV		1*1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - podkladní beton šachty Š6; šířka x délka		1,000			
11	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prazců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,008	80 593,78	644,75	CS ÚRS 2019 02
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- kari síť 100x100x8 mm, hmotnost 7,9 kg/m2</p> <p>- B500 B</p>					
	VV		1*7,9/1000 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - podkladní beton šachty Š6 - kari síť 100x100x8; plocha * hm./m2		0,008			
12	K	457542111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štrčodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm	m3	15,120	1 288,28	19 478,79	CS ÚRS 2019 02
	P		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev.</p> <p>2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží,</p> <p>b) urovnání líce vrstvy.</p> <p>4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy.</p> <p>5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- obsyp potrubí frakce 16-32 mm</p>					
	VV		15,12 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - Obsyp potrubí fr. 16/32		15,120			
13	K	457542112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štrčodrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-120 do 0-125 mm	m3	19,830	1 293,57	25 651,49	CS ÚRS 2019 02
	P		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev.</p> <p>2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží,</p> <p>b) urovnání líce vrstvy.</p> <p>4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy.</p> <p>5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- filtrační vrstva frakce 64-125 mm</p>					
	VV		19,83 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - Filtr fr. 64/125		19,830			
	D	8	Trubní vedení				38 257,17	
14	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN do 200	m	24,800	238,00	5 902,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/810351811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/810351811</a>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- nová položka</p>					
	VV		24,8 "D.2.1.1 Situace SO 01 - Drenážní potrubí - vybourání stávajícího potrubí		24,800			
15	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm	m	24,800	26,17	649,02	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemině třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) prořeznutí rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva.					
	VV		24,8 "D.2.1.1 Situace SO 01 - Drenážní potrubí - DN 200 perforované			24,800		
16	M	28610561	trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 200 TP 6,0m šířka štěrbin 1,2mm	m	24,800	308,48	7 650,30	CS ÚRS 2019 02
	VV		24,8 "D.2.1.1 Situace SO 01 - Drenážní potrubí - DN 200 perforované			24,800		
17	K	894812315	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné	kus	1,000	8 530,18	8 530,18	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
	P		Poznámka k položce: - šachtové dno koncové, vč. těsnění					
	VV		1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š6 PP DN 600			1,000		
18	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	1,000	5 959,86	5 959,86	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
	VV		1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š6 PP DN 600			1,000		
19	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury	kus	1,000	283,13	283,13	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
20	K	894812354	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení A15 s plastovým konusem	kus	1,000	9 282,28	9 282,28	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
	VV		1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š6 PP DN 600			1,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 428,56	
21	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	81,400	91,26	7 428,56	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: - viz D.2.1.2 Vzorový příčný řez přísypem - viz D.2.1.8 Řez schodištěm</i>					
	VV		81,4 "F.4 tab vv - SO 01.1 - doplnění drenáže - separační geotextilie		81,400			
	D	997	Přesun sutě				6 522,48	
22	K	997231511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě sutí a vybouraných hmot	t	4,464	332,55	1 484,50	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. Cenu 997 23-1511 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách bourání.</i>					
	VV		4,464 "D.2.1.1 Situace SO 01 - Drenážní potrubí - likvidace vybouraného stávajícího potrubí, hmotnost dle TOV pol. 810351811, sloupec Suť celkem		4,464			
23	K	R03	Vodorovné přemístění sutí vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	4,464	1 128,58	5 037,98	
	VV		4,464 "D.2.1.1 Situace SO 01 - Drenážní potrubí - likvidace vybouraného stávajícího potrubí, hmotnost dle TOV pol. 810351811, sloupec Suť celkem		4,464			
	D	998	Přesun hmot				27 704,15	
24	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	89,325	310,15	27 704,15	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

Objekt:

**SO 01.2 - doplnění drenáže podél objektu**

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 30. 10. 2019

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

IČ:  
DIČ:

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>69 436,25</b>
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	69 436,25	21,00%	14 581,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>84 017,86</b>
-------------------	--------------	------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborcené drenáže

Objekt:

**SO 01.2 - doplnění drenáže podél objektu**

Místo:

Třebanice

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum:

30. 10. 2019

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

HG partner s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**69 436,25**

HSV - Práce a dodávky HSV

69 436,25

1 - Zemní práce

12 906,83

2 - Zakládání

19 795,50

4 - Vodovodné konstrukce

1 720,60

8 - Trubní vedení

24 055,45

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 195,85

998 - Přesun hmot

3 762,02

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Třebovice sanace hráze a oprava objektů - výměna zborčené drenáže

Objekt:

SO 01.2 - doplnění drenáže podél objektu

Místo: Třebovice

Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

69 436,25

D HSV Práce a dodávky HSV

69 436,25

D 1 Zemní práce

12 906,83

1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveništi podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíčí se oceňuje cenami odkopávek s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.  <i>Poznámka k položce:</i> včetně naložení přebytku ornice a lesní půdy na dopravní prostředek 0,5*0,15*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přísypem - sejmutí ornice pro drenážní potrubí DN150; šířka x výška x délka	m3	3,113	25,60	79,69	CS ÚRS 2019 02
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 5 000 m3 <i>Online PSC</i> <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251106</a> <i>Poznámka k položce:</i> - nová položka 0,5*0,85*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přísypem - výkop pro drenážní potrubí DN150; šířka x výška x délka	m3	17,638	182,07	3 211,35	CS ÚRS 2023 01
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>Online PSC</i> <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a> 2*(0,5*0,45*41,5) "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přísypem - zpětný zásyp, odvoz na deponii a zpět; šířka x výška x délka	m3	18,675	99,03	1 849,39	CS ÚRS 2023 01
4	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	9,338	186,28	1 739,48	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod' jsou určeny ceny -1105 a -1155.</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- položka z SO 05.1					
			0,5*0,45*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přísypem - zpětný zásyp, nakládání na deponii; šířka x výška x délka		9,338			
5	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,338	352,00	3 286,98	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- položka z SO 02					
			0,5*0,45*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přísypem - zpětný zásyp; šířka x výška x délka		9,338			
6	K	182301122	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	20,750	50,90	1 056,18	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice.</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
	P		Poznámka k položce:					
			- položka z SO 02					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		0,5*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přisypem - rozhrnutí ornice pro drenážní potrubí DN150; šířka x délka		20,750			
7	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	m2	20,750	14,40	298,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - položka z SO 02					
	VV		0,5*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přisypem - rozhrnutí ornice pro drenážní potrubí DN150; šířka x délka		20,750			
8	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá <i>Poznámka k položce:</i> - položka z SO 02	kg	0,311	129,78	40,36	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		20,75*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,311			
9	K	R01	Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace dle platné legislativy	m3	8,300	162,00	1 344,60	
	VV		0,5*0,85*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přisypem - výkop pro drenážní potrubí DN150; šířka x výška x délka		17,638			
	VV		-0,5*0,45*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přisypem - zpětný zásyp; šířka x výška x délka		-9,338			
	VV		Součet		8,300			
	D	2	Zakládání				19 795,50	
10	K	212752112	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 perforace 220° DN 150 <i>Online PSC</i> <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752112</a> <i>Poznámka k položce:</i> - nová položka	m	41,500	477,00	19 795,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přisypem - drenážní potrubí DN150, obsyp fr. 8/16; délka		41,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 720,60	
11	K	451315137	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Připlátek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluz u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvu a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.	m2	1,000	1 075,85	1 075,85	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - C25/30 XC4 XF1, S2					
	VV		1*1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - podkladní beton šachty Š7; šířka x délka		1,000			
12	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prazců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari <i>Poznámka k položce:</i> - kari síť 100x100x8 mm, hmotnost 7,9 kg/m2 - B500 B	t	0,008	80 593,78	644,75	CS ÚRS 2019 02
	P							
	VV		1*7,9/1000 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - podkladní beton šachty Š7 - kari síť 100x100x8; plocha * hm./m2		0,008			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	8		Trubní vedení				24 055,45	
13	K	894812315	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.	kus	1,000	8 530,18	8 530,18	CS ÚRS 2019 02
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> - šachtové dno koncové, vč. těsnění					
VV			1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š7 PP DN 600			1,000		
14	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.	kus	1,000	5 959,86	5 959,86	CS ÚRS 2019 02
PSC								
VV			1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š7 PP DN 600			1,000		
15	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.	kus	1,000	283,13	283,13	CS ÚRS 2019 02
PSC								
VV			1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š7 PP DN 600			1,000		
16	K	894812354	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení A15 s plastovým konusem <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.	kus	1,000	9 282,28	9 282,28	CS ÚRS 2019 02
PSC								
VV			1 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.3 Příčné řezy přisypem - šachta Š7 PP DN 600			1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 195,85	
17	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.	m2	78,850	91,26	7 195,85	CS ÚRS 2019 02
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> - viz D.2.1.2 Vzorový příčný řez přisypem - viz D.2.1.8 Řez schodištěm					
VV			2*(0,35+0,5+0,1)*41,5 "D.2.1.1 Situace SO 01, D.2.1.2 Vzorový řez přisypem - separační geotextilie; obvod x délka			78,850		
D	998		Přesun hmot				3 762,02	
18	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	12,116	310,50	3 762,02	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
		PSC						

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: H18-046  
Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

CC-CZ:  
Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

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 vymežující 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>687 034,41</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>687 034,41</b>	<b>144 277,23</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>831 311,64</b>
-------------------	----------	------------	-------------------



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: H18-046

**Stavba:** VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Místo: Třebanice

Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>687 034,41</b>	<b>831 311,64</b>	
SO 02.1 - méněpráce	oprava návodního líce hráze	-9 167,02	-11 092,09	STA
SO 02.1 - vícepráce	oprava návodního líce hráze	696 201,43	842 403,73	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Objekt:

**SO 02.1 - méněpráce - oprava návodního líce hráze**

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 30. 10. 2019

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

IČ:  
DIČ:

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>-9 167,02</b>
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-9 167,02	21,00%	-1 925,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>-11 092,09</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Objekt: **SO 02.1 - méněpráce - oprava návodního líce hráze**

Místo: Třebanice

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum: 30. 10. 2019

Projektant: HG partner s.r.o.

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

	<b>-9 167,02</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	-9 167,02
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-6 952,00
997 - Přesun sutě	-2 215,02

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Objekt:

**SO 02.1 - méněpráce - oprava návodního líce hráze**

Místo: Třebanice

Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-9 167,02</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-9 167,02	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-6 952,00	
24	K	971042251	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 450 mm	kus	-8,000	869,00	-6 952,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		-8 "F.4 SO 02 Návodní líc - vybourání odtokového kanálů - počet kanálů		-8,000			
D	997		Přesun sutě				-2 215,02	
24	K	997231111	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložení a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	-7,280	217,00	-1 579,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. Cenu 997 23-1511 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách bourání.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: - převoz demontovaných betonových desek ze zábradlí na mezideponii a zpět</i>					
	VV		-2*52*(70/1000) "F.4 SO 02 Návodní líc - betonový panel 200x300x50 mm - osazeno zpět - převoz na mezideponii a zpět; 2* počet desek * hmotnost desky		-7,280			
25	K	997231511	Nakládání, překládání nebo manipulace se sutí a vybouranými hmotami	t	-3,640	134,00	-487,76	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. Cenu 997 23-1511 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách bourání.</i>					
	VV		-52*(70/1000) "F.4 SO 02 Návodní líc - betonový panel 200x300x50 mm - osazeno zpět - nakládání na mezideponii; počet desek * hmotnost desky		-3,640			
27	K	R03	Vodorovné přemístění sutí vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	-0,220	670,47	-147,50	
	VV		-0,088*2,5 "F.4 SO 02 Návodní líc - vybourání odtokového kanálů; objem betonu * obj. hm.		-0,220			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Objekt:

**SO 02.1 - vícepráce - oprava návodního líce hráze**

KSO: 833 11  
Místo: Třebanice

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Projektant:  
HG partner s.r.o.

Zpracovatel:  
HG partner s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 30. 10. 2019

IČ:  
DIČ: CZ42196451

IČ:  
DIČ:

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

IČ: 27221253  
DIČ: CZ27221253

---

**Cena bez DPH**

**696 201,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	696 201,43	21,00%	146 202,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**842 403,73**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Objekt: **SO 02.1 - vícepráce - oprava návodního líce hráze**

Místo: Třebanice

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel:

Datum: 30. 10. 2019

Projektant: HG partner s.r.o.

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**696 201,43**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

636 048,68

1 - Zemní práce	67 165,84
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	143 946,15
4 - Vodorovné konstrukce	16 673,90
5 - Komunikace pozemní	150 883,01
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	66 047,40
997 - Přesun sutě	149 907,02
998 - Přesun hmot	41 425,36
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>60 152,75</b>
767 - Konstrukce zámečnické	60 152,75

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Třebanice sanace hráze a oprava objektů - oprava návodního líce

Objekt:

**SO 02.1 - vícepráce - oprava návodního líce hráze**

Místo: Třebanice

Datum: 30. 10. 2019

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: HG partner s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**696 201,43**

D HSV Práce a dodávky HSV

636 048,68

D 1 Zemní práce

67 165,84

1	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	206,700	259,00	53 535,30	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/113107232](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107232)

P Poznámka k položce:

- nová položka

VV 164,5 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02 - odstranění betonu pod korunou hráze na pravé straně sruženého objektu; plocha dle CAD

164,500

VV 42,2 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02 - odstranění betonu pod korunou hráze na levé straně sruženého objektu; plocha dle CAD

42,200

VV Součet

206,700

2	K	131153101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	9,771	1 233,00	12 047,64	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.

3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení

a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV 63\*(0,3\*0,3\*0,55) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - základové patky pro sloupky zábradlí na levé straně; počet x rozměr

3,119

VV 18\*(0,3\*0,3\*0,55) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - základové patky pro sloupky zábradlí na pravé straně; počet x rozměr

0,891

VV Mezisoučet

4,010

VV 128,2\*0,035 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - rýha pro obrubník zábradlí na levé straně; délka x plocha v řezu

4,487

VV 36,4\*0,035 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - rýha pro obrubník zábradlí na pravé straně; délka x plocha v řezu

1,274

VV Součet

9,771

3	K	R01	Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace dle platné legislativy	m3	9,771	162,00	1 582,90	
---	---	-----	--	----	-------	--------	----------	--

VV 63\*(0,3\*0,3\*0,55) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - základové patky pro sloupky zábradlí na levé straně; počet x rozměr

3,119

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		18*(0,3*0,3*0,55) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - základové patky pro sloupky zábradlí na pravé straně; počet x rozměr		0,891			
	VV		Mezisoučet		4,010			
	VV		128,2*0,035 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - rýha pro obrubník zábradlí na levé straně; délka x plocha v řezu		4,487			
	VV		36,4*0,035 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - rýha pro obrubník zábradlí na pravé straně; délka x plocha v řezu		1,274			
	VV		Součet		9,771			
	D	2	Zakládání				0,00	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				143 946,15	
4	M	M02.1	Betonová plotová deska 200x300x50 mm	kus	52,000	1 672,00	86 944,00	
	P		Poznámka k položce: Betonový armovaný prefabrikát					
	VV		52 "F.4 SO 02 Návodní líc - betonový panel 200x300x50 mm - náhrada původních panelů		52,000			
5	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	4,010	14 215,00	57 002,15	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové záilivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Záilivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysýchání, d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
	P		Poznámka k položce: XC4 - S1					
	VV		63*(0,3*0,3*0,55) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - základové patky pro sloupky zábradlí na levé straně; počet x rozměr		3,119			
	VV		18*(0,3*0,3*0,55) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - základové patky pro sloupky zábradlí na pravé straně; počet x rozměr		0,891			
	VV		Součet		4,010			
	D	4	Vodorovné konstrukce				16 673,90	
6	K	457542111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti se zhuťněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm	m3	13,575	1 228,28	16 673,90	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - obsyp potrubí frakce 16-32 mm					
	VV		132,8*0,05 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - ŠD fr. 8-16 pod zatravnovací dlaždice na levé straně; plocha dle CAD x tloušťka		6,640			
	VV		33,4*0,05 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - ŠD fr. 8-16 pod zatravnovací dlaždice na pravé straně; plocha dle CAD x tloušťka		1,670			
	VV		Mezisoučet		8,310			
	VV		(164,5-132,8)*0,13 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - dosyp mezi dlaždicemi a obrubníkem na levé straně; plocha dle CAD x tloušťka		4,121			
	VV		(42,2-33,4)*0,13 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - dosyp mezi dlaždicemi a obrubníkem na pravé straně; plocha dle CAD x tloušťka		1,144			
	VV		Součet		13,575			
D	5		Komunikace pozemní				150 883,01	
7	K	596412312	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy do 300 m2	m2	166,200	304,00	50 524,80	CS ÚRS 2023 01
			<i>Online PSC</i> <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596412312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596412312</a>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nová položka					
	VV		132,8 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - zatravnovací betonové dlaždice na levé straně; plocha dle CAD		132,800			
	VV		33,4 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - zatravnovací betonové dlaždice na pravé straně; plocha dle CAD		33,400			
	VV		Součet		166,200			
8	M	59245031	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x100mm	m2	169,524	592,00	100 358,21	CS ÚRS 2023 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nová položka					
	VV		166,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		169,524			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				66 047,40	
9	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	164,600	226,33	37 253,92	CS ÚRS 2019 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		128,2 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - obrubník zábradlí na levé straně; délka		128,200			
	VV		36,4 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - obrubník zábradlí na pravé straně; délka		36,400			
	VV		Součet		164,600			
10	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	164,600	174,93	28 793,48	CS ÚRS 2019 02
D	997		Přesun sutě				149 907,02	
11	K	R03	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	132,828	1 128,58	149 907,02	
	VV		52*(70/1000) "F.4 SO 02 Návodní líc - betonový panel 200x300x50 mm - odvoz na skládku; počet desek * hmotnost desky		3,640			
	VV		Mezisoučet		3,640			
	VV		129,188 "likvidace vybouraného betonu na návodní straně hráze, hmotnost dle TOV pol. 113107232, sloupec Sut' celkem		129,188			
	VV		Součet		132,828			
D	998		Přesun hmot				41 425,36	
12	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	107,828	384,18	41 425,36	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				60 152,75	
	D	767	Konstrukce zámečnické				60 152,75	
13	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	208,737	167,49	34 961,36	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: - viz D.2.3.1 (pol 34), zábradlí bude ke kotevní desce přivařeno koutovým svarem - viz D.2.3.4 ocelové zábradlí (dilatční vložky dl. 100 mm) - vsazení a přivaření k trubce - viz D.2.3.4 Zábradlí s vinolamem - kotvení sloupku přes příložky - viz D.2.3.4. úprava poklopu - včetně vyříznutí otvoru a navaření oka - viz D.2.3.4 výkres česlí</i>					
	VV		63*0,3*8,59 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - nastavení sloupků zábradlí na levé straně; počet x délka x hmotnost			162,351		
	VV		18*0,3*8,59 "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - nastavení sloupků zábradlí na pravé straně; počet x délka x hmotnost			46,386		
	VV		Součet			208,737		
14	M	13010910	ocel profilová UE 100 jakost 11 375	t	0,208	95 550,00	19 874,40	CS ÚRS 2019 02
	P		<i>Poznámka k položce: - hmotnost 8,59 kg/m</i>					
	VV		63*0,3*(8,59/1000) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - nastavení sloupků zábradlí na levé straně; počet x délka x hmotnost			0,162		
	VV		18*0,3*(8,59/1000) "D.2.2.1 Podrobná situace SO 02, D.2.2.2 Vzorový řez - nastavení sloupků zábradlí na pravé straně; počet x délka x hmotnost			0,046		
	VV		Součet			0,208		
15	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,223	12 320,00	2 747,36	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>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 -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
16	K	998767192	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,223	11 523,00	2 569,63	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>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 -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					