


6			
5			
4			
3			
2			
1	REVIZE 01	25.01.2021	Ing. Wildt
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz				SWECO 		
VYPRACOVAL	Ing. Klocová	HIP	Ing. Jirků	T. KONTROLA	Ing. Veselý	
PROJEKTANT	Ing. Wildt	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Petr Matějček	DATUM	02/2020	
OBJEDNATEL	Státní pozemkový úřad			OKRES	Domažlice	
AKCE: Aktualizace projektové dokumentace VHO v k.ú. Neuměř - Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř Polní cesta VPC 3				ČÍSLO ZAKÁZKY	11 9255 0100	
				STUPEŇ	DSP	
				FORMÁT		
				MĚŘÍTKO		
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	001392/20/1	
PŘÍLOHA: Kontrolní rozpočet				ČÍSLO PŘÍLOHY	F.2	C 1

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Neumer_01A
Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

KSO:
Místo: k.ú. Neuměř

Zadavatel:
Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 28. 2. 2020

IČ:
DIČ: CZ01312774

IČ:
DIČ:

IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081

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 dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. CU 2020/I

Cena bez DPH			13 462 000.48
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21.00%	13 462 000.48	2 827 020.10
	15.00%	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK			16 289 020.58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Neumer 01A

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Místo: k.ú. Neuměř

Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel: Státní pozemkový úřad

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		13 462 000.48	16 289 020.58
SO 01	Polní cesta VPC 3	13 065 950.48	15 809 800.08
SO 01.01	Konstrukce PC	10 836 955.64	13 112 716.32
SO 01.02	Propustky	358 675.71	433 997.61
SO 01.03	Kácení	140 201.00	169 643.21
SO 01.04	Náhradní výsadba	1 730 118.13	2 093 442.94
VON	Vedlejší a ostatní náklady	396 050.00	479 220.50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Objekt:

SO 01 - Polní cesta VPC 3

Soupis:

SO 01.01 - Konstrukce PC

KSO:

Místo: k.ú. Neuměř

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 2. 2020

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

IČ:

DIČ:

IČ:

26475081

DIČ:

CZ26475081

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

10 836 955.64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 836 955.64	21.00%	2 275 760.68
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

13 112 716.32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Objekt:

SO 01 - Polní cesta VPC 3

Soupis:

SO 01.01 - Konstrukce PC

Místo:

k.ú. Neuměř

Datum:

28. 2. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

10 836 955.64

HSV - Práce a dodávky HSV

10 836 955.64

1 - Zemní práce	5 484 976.01
2 - Zakládání	72 483.25
4 - Vodorovné konstrukce	3 487.54
5 - Komunikace pozemní	4 966 053.98
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	158 864.64
998 - Přesun hmot	151 090.22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř						
Objekt:	SO 01 - Polní cesta VPC 3						
Soupis:	SO 01.01 - Konstrukce PC						
Místo:	k.ú. Neuměř				Datum:	28. 2. 2020	
Zadavatel:	Státní pozemkový úřad				Projektant:	Sweco Hydroprojekt a.s.	
Zhotovitel:					Zpracovatel:		

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

Náklady soupisu celkem

10 836 955.64

DHSVPráce a dodávky HSV

10 836 955.64

D1Zemní práce

5 484 976.01

1	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	2 812.000	16.20	45 554.40	CS ÚRS 2020 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
PSC			KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
VV			2601"m2"		2 601.000			
VV			VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
VV			((1,9"m" * 35"m") + (0,5"m" * 45"m"))		89.000			
VV			VOZOVKA ASFALTOVÁ					
VV			122"m2"		122.000			
VV			Součet		2 812.000			
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	4 789.000	89.30	427 657.70	CS ÚRS 2020 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. příloha C.3, D.2.1.3, D.2.1.4, tab					
PSC			KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
VV			4550"m3"		4 550.000			
VV			VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
VV			(5"m"*20"m") + (4,5"m"*15"m") + (1,5"m"*7"m")		178.000			
VV			VOZOVKA ASFALTOVÁ					
VV			122"m2" * 0,5"m"		61.000			
VV			Součet		4 789.000			
3	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 599.600	81.10	129 727.56	CS ÚRS 2020 01
PP			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 500 do 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
PSC			vod. přemístění zeminy na mezideponii a zpět, zemina se zpětně využije do násypu					
VV			378"m3"*2		756.000			
VV			vod. přemístění ornice na mezideponii a zpět, ornice se zpětně využije v SO 01.01					
VV			110,55"m3"		110.550			
VV			Mezisoučet		866.550			
VV			vod. přemístění ornice do SO 02.06					
VV			2601"m2"*0,3+89"m2"*0,3+122"m2"*0,3 sejmutí ornice		843.600			
VV			-2211"0,05 "zpětné rozprostření ornice		-110.550			
VV			Mezisoučet		733.050			
VV			Součet		1 599.600			
4	K	16275111R	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	4 411.000	997.50	4 399 972.50	R-položka
P			<i>Poznámka k položce:</i> odvoz do vzdálenosti cca 40 km					
VV			přebytek výkopku-balance					
VV			4789"m3" "výkop		4 789.000			
VV			-378"m3" "odpočet, zeminy vhodná do násypu		-378.000			
VV			Součet		4 411.000			
5	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	488.550	44.60	21 789.33	CS ÚRS 2020 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho 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. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
		PSC						
		VV	naložení zeminy na mezideponii, zemina se zpětně využije do násypu					
		VV	378"m3"		378.000			
		VV	naložení ornice na mezideponii, ornice se zpětně využije v SO					
		VV	01.01					
		VV	110,55"m3"		110.550			
		VV	Součet		488.550			
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	378.000	127.00	48 006.00	CS ÚRS 2020 01
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. 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 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. 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 cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození svoaninv.					
		PSC						
		VV	příloha D.2.1.3, D.2.1.4, tab					
		VV	KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
		VV	zpětný hutněný zásyp - boky komunikace					
		VV	378"m3"		378.000			
		VV	Součet		378.000			
7	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	4 513.000	26.40	119 143.20	CS ÚRS 2020 01
		PP	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, dmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.					
		PSC						
		VV	příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
		VV	KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
		VV	4038"m2"		4 038.000			
		VV	VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘIŽOVATKA					
		VV	256"m2"		256.000			
		VV	VOZOVKA ASFALTOVÁ					
		VV	122"m2"+97"m2"		219.000			
		VV	Součet		4 513.000			
8	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	2 211.000	9.79	21 645.69	CS ÚRS 2020 01
		PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 <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 zatravnňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
		VV	KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
		VV	2211"m2"		2 211.000			
		VV	Součet		2 211.000			
9	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	33.165	105.00	3 482.33	CS ÚRS 2020 01
		PP	osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
		VV	2211"0,015 "Přepočtené koeficientem množství		33.165			
10	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	1 133.000	69.60	78 856.80	CS ÚRS 2020 01
		PP	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 161 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně. příloha D.2.1.1, D.2.1.3 KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ 1133"m2" Součet		1 133.000 1 133.000			
11	K	182251101	Svahování násypů	m2	1 510.000	60.10	90 751.00	CS ÚRS 2020 01
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 161 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně. příloha D.2.1.1, D.2.1.3 KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ 1510"m2" Součet		1 510.000 1 510.000			
12	K	182351133	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 211.000	44.50	98 389.50	CS ÚRS 2020 01
			Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmутí ornice. příloha D.2.1.1, D.2.1.3, tab KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ 2211"m2" Součet		2 211.000 2 211.000			
D	2		Zakládání				72 483.25	
13	K	21275210R	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	35.000	351.40	12 299.00	R-položka
			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 celoperforovaná 360° DN 150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňuje cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu ze stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01. příloha D.2.1.5, D.2.1.6 VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA 35"m" Součet		35.000 35.000			
14	K	274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	6.015	3 060.00	18 405.90	CS ÚRS 2020 01
			Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlženou betonáž pod hladinou pažici bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. příloha D.2.1.5, D.2.1.6 VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA železobetonové prahy C25/30 XC4 XF3 XA1 4,01"m**0,3"m**1"m**5"ks" Součet		6.015 6.015			
15	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	47.810	305.00	14 582.05	CS ÚRS 2020 01
			Bednění základů pasů rovné zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. příloha D.2.1.5, D.2.1.6 VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA železobetonové prahy C25/30 XC4 XF3 XA1 (4,01"m**1"m"+0,3*1)*2*5"ks" podkladní beton tl. 100 mm (4,21*0,1+0,5*0,1)*2*5"ks" Součet		43.100 4.710 47.810			
16	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	47.810	59.50	2 844.70	CS ÚRS 2020 01
			Bednění základů pasů rovné odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostранství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
17	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0.546	44 600.00	24 351.60	CS ÚRS 2020 01
			Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. příloha D.2.1.5, D.2.1.6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		železobetonové prahy C25/30 XC4 XF3 XA1, 91kg/m3 stupeň					
	VV		vyztužení					
	VV		1,2"m3**5"ks**91"kg/m3/1000		0.546			
	VV		Součet		0.546			
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 487.54	
18	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1.050	1 020.00	1 071.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
	VV		příloha D.2.1.5, D.2.1.6					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		lože tl. 100 mm pod potrubí ŠD 0-22 mm					
	VV		0,3"m" * 0,1"m" * 35"m"		1.050			
	VV		Součet		1.050			
19	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0.842	2 870.00	2 416.54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		příloha D.2.1.6					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		podkladní beton tl. 100 mm pod žb práh					
	VV		(4,21*0,5*0,1)*4"ks"		0.842			
	VV		Součet		0.842			
	D	5	Komunikace pozemní				4 966 053.98	
20	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 40 mm	m2	1 730.100	45.60	78 892.56	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		podklad pod vibrovaným šterkem					
	VV		1730,1"m2"		1 730.100			
	VV		Součet		1 730.100			
21	K	564742111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 120 mm	m2	1 429.180	169.00	241 531.42	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		1.9*752.2"m"		1 429.180			
	VV		Součet		1 429.180			
22	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	475.000	154.00	73 150.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ					
	VV		122"m2"+97"m2"		219.000			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		256"m2"		256.000			
	VV		Součet		475.000			
23	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 859.900	201.00	775 839.90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		šterkodrt' fr. 0-63 mm, tl. 200 mm					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		4,5"m" *752.2"m"		3 384.900			
	VV		Mezisoučet		3 384.900			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ					
	VV		122"m2"+97"m2"		219.000			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		256"m2"		256.000			
	VV		Mezisoučet		475.000			
	VV		Součet		3 859.900			
24	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	6 017.600	248.00	1 492 364.80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		ŠD fr. 63-125 mm, tl. 500 mm - výměna podloží					
	VV		(4"m" * 752.2"m")*2"vrstvy"		6 017.600			
	VV		Součet		6 017.600			
25	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	3 121.630	247.00	771 042.61	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3, D.2.1.5, D.2.1.6					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		4,15"m" * 752.2"m"		3 121.630			
	VV		Součet		3 121.630			
26	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	475.000	456.00	216 600.00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ					
	VV		122"m2"+97"m2"		219.000			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		256"m2"		256.000			
	VV		Součet		475.000			
27	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	31.688	322.00	10 203.54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		0,04"m2" * 752.2"m"		30.088			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		0,02"m2" *(35"m" + 45"m")		1.600			
	VV		Součet		31.688			
28	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	72.882	400.00	29 152.80	CS ÚRS 2020 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/32					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		30,088"m3"*2,3"t/m3"		69.202			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		1,6"m3"*2,3"t/m3"		3.680			
	VV		Součet		72.882			
29	K	57190411R	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 20 kg/m2	m2	1 429.180	11.65	16 649.95	R-položka
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m2					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		Posyp krytu VŠ kamenivem fr. 0-4 mm, 20 kg/m2					
	VV		1.9*752.2"m"		1 429.180			
	VV		Součet		1 429.180			
30	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	475.000	24.90	11 827.50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ					
	VV		122"m2"+97"m2"		219.000			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		256"m2"		256.000			
	VV		Součet		475.000			
31	K	57321110R	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,25 ka/m2	m2	475.000	4.20	1 995.00	R-položka
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,25 kg/m2					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ					
	VV		122"m2"+97"m2"		219.000			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		256"m2"		256.000			
	VV		Součet		475.000			
32	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	475.000	275.00	130 625.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ					
	VV		122"m2"+97"m2"		219.000			
	VV		VOZOVKA ASFALTOVÁ - KŘÍŽOVATKA					
	VV		256"m2"		256.000			
	VV		Součet		475.000			
33	K	59621231R	Kladení dlažby pozemních komunikací tl 120 mm pl přes 300 m2	m2	1 203.520	284.00	341 799.68	R-položka
	PP		Kladení dlažby z betonových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 120 mm , pro plochy přes 300 m2					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		752.2"m"*0,8"2 "celková délka koleje*šířka*2koleje		1 203.520			
	VV		Součet		1 203.520			
34	M	5924602R	dlažba panelová TBX-ZIP 800x330x120 mm	kus	4 559.000	169.48	772 659.32	R-položka
	PP		dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní					
	VV		příloha D.2.1.1, D.2.1.3					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		(3"ks/m" * 752.2"m") *2		4 513.200			
	VV		4513,2"ks"*1,01=4559ks "počet kusů*1% ztratné					
	VV		72kg/kus					
	VV		4559"ks"		4 559.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	597069111	Příplatek ZKD 10 mm tl lože přes 100 mm u rigolu dlážděného	m2	63.000	27.30	1 719.90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rigol dlážděný Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 souboru cen 594 Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.					
	VV		příloha D.2.1.4					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		Svodné žlábký-kamenná dlažba 1:1 tl. 200 mm do betonu 150 mm					
	VV		12,6"m2"5		63.000			
	VV		Součet		63.000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				158 864.64	
36	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	3 008.800	52.80	158 864.64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahu.					
	VV		příloha C.3, D.2.1.3, D.2.1.4, tab					
	VV		KOLEJOVÁ VOZOVKA ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ					
	VV		separační geotextilie pod ŠD fr. 63-125 mm					
	VV		3008,8"m3"		3 008.800			
	VV		Součet		3 008.800			
	D	998	Přesun hmot				151 090.22	
37	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	585.621	258.00	151 090.22	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Objekt:

SO 01 - Polní cesta VPC 3

Soupis:

SO 01.02 - Propustky

KSO:

Místo: k.ú. Neuměř

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 28. 2. 2020

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

IČ:

DIČ:

IČ:

26475081

DIČ:

CZ26475081

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkopy jsou započítány ve výkopech v SO 01.01

Cena bez DPH

358 675.71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	358 675.71	21.00%	75 321.90
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

433 997.61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 01 - Polní cesta VPC 3
Soupis: SO 01.02 - Propustky

Místo:	k.ú. Neuměř	Datum:	28. 2. 2020
Zadavatel:	Státní pozemkový úřad	Projektant:	Sweco Hydroprojekt a.s.
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	358 675.71
HSV - Práce a dodávky HSV	358 675.71
2 - Zakládání	50 226.37
4 - Vodorovné konstrukce	5 923.68
8 - Trubní vedení	275 517.22
998 - Přesun hmot	27 008.44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř						
Objekt:		SO 01 - Polní cesta VPC 3						
Soupis:		SO 01.02 - Propustky						
Místo:		k.ú. Neuměř			Datum:		28. 2. 2020	
Zadavatel:		Státní pozemkový úřad			Projektant:		Sweco Hydroprojekt a.s.	
Zhotovitel:					Zpracovatel:			

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

Náklady soupisu celkem

358 675.71

DHSVPráce a dodávky HSV

358 675.71

D2Zakládání

50 226.37

1	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	9.121	3 020.00	27 545.42	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztížení betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
	VV		PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
	VV		2"ks""(1,3 "m2"*1"m")-2*(3,14*0,2*0,2*0,8"m")		2.399			
	VV		PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
	VV		(1,3"m2"*1"m")-(3,14*0,2*0,2*0,8"m")		1.200			
	VV		PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
	VV		(1,3 "m2"*1"m")-(3,14*0,2*0,2*0,8"m")		1.200			
	VV		PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
	VV		1,5*0,8+((((0,74+1,5)/2*0,8"m")*0,68)-		1.691			
	VV		1,21*0,3*0,3*3,14)+(0,16"m2"+0,12"m2")*0,8					
	VV		PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
	VV		0,94"m2"*1"m"+(0,46"m2"*0,42-		1.345			
	VV		(3,14*0,2*0,2*0,85))+0,58"m""(0,24"m2"+0,31"m2")					
	VV		0,93"m2"*1"m"+(0,51"m2"*0,42-		1.286			
	VV		(3,14*0,2*0,2*0,88))+0,21"m2"*2*0,6					
	VV		Součet		9.121			
2	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	43.327	312.00	13 518.02	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostřanství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
	VV		PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
	VV		2"ks""(1,3"m2"*2+0,8*1+1,5*1)		9.800			
	VV		PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
	VV		(1,3"m2"*2+0,8*1+1,5*1)		4.900			
	VV		PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
	VV		(1,3"m2"*2+0,8*1+1,5*1,3)		5.350			
	VV		PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
	VV		2*(0,8*1,5*2+1,2*0,8)+0,8*0,8+0,9"m2"*2+1,1*0,68-2*3,14*0,3		8.024			
	VV		2*(0,8*1,5*2+1,2*0,8)+0,8*0,8+0,86"m2"*2+1,14*0,68-2*3,14*0,3		7.971			
	VV		PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
	VV		0,95"m2"*1"m"+1,61*1+0,5"m2"*2+1,6*1,3-2*3,14*0,3		3.756			
	VV		0,93"m2"*1"m"+1,79*1+0,5"m2"*2+1,3*1,3-2*3,14*0,3		3.526			
	VV		Součet		43.327			
3	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	43.327	64.00	2 772.93	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostřanství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	PSC							
4	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0.213	30 000.00	6 390.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.					
	PSC							
	VV		příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
	VV		PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
	VV		((0,93"m""2*4,32"m")*3,03 "kg/m2")/1000		0.024			
	VV		PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
	VV		((0,93"m""2*5"m")*3,03"kg/m2")/1000		0.028			
	VV		PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
	VV		((0,93"m""2*6,84"m")*3,03"kg/m2")/1000		0.039			
	VV		PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
	VV		((1,15"m""(14"m"+13,5"m"))*3,03"kg/m2")/1000		0.096			
	VV		PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((0,93"m""2*4,56"m")*3,03"kg/m2)/1000		0.026			
	VV		Součet		0.213			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 923.68	
5	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2.064	2 870.00	5 923.68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sedel.</i> příloha D.2.1.7- D.2.1-11					
	VV		podkladní beton tl. 100 mm C12/15					
	VV		PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
	VV		(1,4*1,3*0,1"m")*2"čela"		0.364			
	VV		PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
	VV		(1,4*1,3*0,1"m")+(1,2*1,8*0,1"m")		0.398			
	VV		PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
	VV		(1,4*1,3*0,1"m")+(1,2*1,8*0,1"m")		0.398			
	VV		PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
	VV		(1,8*1,5*0,1"m")*2"ks"		0.540			
	VV		PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
	VV		(1,4*1,3*0,1"m")*2"ks"		0.364			
	VV		Součet		2.064			
	D	8	Trubní vedení				275 517.22	
6	K	871390430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 400	m	27.240	273.00	7 436.52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 400					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</i>					
	VV		příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
	VV		PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
	VV		6,5"m"		6.500			
	VV		PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
	VV		6,1"m"		6.100			
	VV		PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
	VV		7,94"m"		7.940			
	VV		PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
	VV		6,7"m"		6.700			
	VV		Součet		27.240			
7	M	28617279	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN16	m	27.649	1 600.00	44 238.40	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN16					
	VV		27,24*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		27.649			
8	K	871440430	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 600	m	16.400	452.00	7 412.80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 600					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</i>					
	VV		příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
	VV		PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
	VV		16,4"m"		16.400			
	VV		Součet		16.400			
9	M	28617281	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN16	m	16.646	3 660.00	60 924.36	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm SN16					
	VV		16,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		16.646			
10	K	89441000R	Osazení betonových dílců horská vpust	kpl	2.000	2 678.00	5 356.00	R-položka
11	M	592R1	vpust' horská spodní díl TZV 150/90/115	kus	2.000	10 650.00	21 300.00	R-položka
12	M	592R2	vpust' horská vyrovnávací prstenec TZV 150/90/100	kus	2.000	2 257.00	4 514.00	R-položka
13	M	592R3	vpust' horská zákrytová deska vč. mříží z polyplastu TZV 150/90/100	kus	2.000	15 670.00	31 340.00	R-položka
14	K	894812041	Seřiznutí roury PP DN 400	kus	8.000	72.10	576.80	R-položka
	VV		příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
	VV		PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
	VV		2"ks"		2.000			
	VV		PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
	VV		2"ks"		2.000			
	VV		PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
	VV		2"ks"		2.000			
	VV		PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
	VV		2"ks"		2.000			
	VV		Součet		8.000			
15	K	894812339	Seřiznutí roury PP DN 600	kus	2.000	109.00	218.00	R-položka
	VV		příloha D.2.1.10					
	VV		PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
	VV		2"ks"		2.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	2.000				
16	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	24.085	2 960.00	71 291.60	CS ÚRS 2020 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.					
VV			příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
VV			PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
VV			0,74"m2**4,32"m"-(3,14*0,2*0,2*4,32"m")					
VV			PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
VV			0,74"m2**5"m"-(3,14*0,2*0,2*5"m")					
VV			PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
VV			0,74"m2**6,84"m"-(3,14*0,2*0,2*6,84"m")					
VV			PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
VV			1,13"m2**13,4"m"-(3,14*0,3*0,3*13,4"m")					
VV			PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
VV			0,74"m2**4,56"m"-(3,14*0,2*0,2*4,56"m")					
VV			Součet					
17			Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	54.592	383.00	20 908.74	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
VV			příloha D.2.1.7-D.2.1.11					
VV			PROPUSTEK P1 POD CESTOU VPC 3 - km 0,02432					
VV			0,8"m**2*4,32"m"					
VV			PROPUSTEK P2 POD CESTOU VPC 3 - km 0,382					
VV			0,8"m**2*5"m"					
VV			PROPUSTEK P3 POD CESTOU VPC 3 - km 0,81707					
VV			0,8"m**2*6,84"m"					
VV			PROPUSTEK P4 POD CESTOU DPC 2					
VV			0,8"m**2*13,4"m"					
VV			PROPUSTEK P5 POD PŘÍSTUPOVÝM PÁSEM PP4					
VV			0,8"m**2*4,56"m"					
VV			Součet					
D 998			Přesun hmot	27 008.44				
18	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	28.520	947.00	27 008.44	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-..... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Objekt:

SO 01 - Polní cesta VPC 3

Soupis:

SO 01.03 - Kácení

KSO:

Místo: k.ú. Neuměř

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 2. 2020

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

IČ:

DIČ:

IČ:

26475081

DIČ:

CZ26475081

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

140 201.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	140 201.00	21.00%	29 442.21
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

169 643.21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 01 - Polní cesta VPC 3
Soupis: **SO 01.03 - Kácení**

Místo:	k.ú. Neuměř	Datum:	28. 2. 2020
Zadavatel:	Státní pozemkový úřad	Projektant:	Sweco Hydroprojekt a.s.
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	140 201.00
HSV - Práce a dodávky HSV	140 201.00
1 - Zemní práce	140 201.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Objekt: SO 01 - Polní cesta VPC 3

Soupis: SO 01.03 - Kácení

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020

Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 140 201.00

D HSIV Práce a dodávky HSV 140 201.00

D 1 Zemní práce 140 201.00

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	150.000	26.70	4 005.00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2			
	Poznámka k souboru cen:			
	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými klívkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.			
PSC				
VV	příloha B tab			
VV	150"m2"			150.000
VV	Součet			150.000

2	K	11125100R	Štěpkování větví křovin a větví stromů	kpl	1.000	22 950.00	22 950.00	R-položka
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	-----------

Poznámka k položce:								
strom do 300 mm - 15 ks								
strom do 500 mm - 36 ks								
strom do 700 mm - 2 ks								
strom do 900 mm - 1 ks								
křoviny - 150 m2								
VV	1"ks"							
					1.000			

3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	15.000	161.00	2 415.00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm		
	Poznámka k souboru cen:		
	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště.		
	2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.		
PSC			
VV	příloha B tab		
VV	1"ks"	"lípa, průměr 250 mm	1.000
VV	3+1"ks"	"lípa, průměr 280 mm	4.000
VV	3"ks"	"dub, průměr 280 mm	3.000
VV	3"ks"	"dub, průměr 290 mm	3.000
VV	4"ks"	"dub, průměr 300 mm	4.000
VV	Součet		15.000

4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	34.000	290.00	9 860.00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm		
	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.		
PSC			
VV	příloha B tab		
VV	2"ks"	"javor, průměr 320 mm	2.000
VV	1"ks"	"dub, průměr 320 mm	1.000
VV	1"ks"	"bříza, průměr 320 mm	1.000
VV	1"ks"	"dub, průměr 330 mm	1.000
VV	1"ks"	"dub, průměr 340 mm	1.000
VV	1"ks"	"dub, průměr 350 mm	1.000
VV	1"ks"	"bříza, průměr 380 mm	1.000
VV	3"ks"	"dub, průměr 380 mm	3.000
VV	1"ks"	"dub, průměr 390 mm	1.000
VV	1+2"ks"	"bříza, průměr 400 mm	3.000
VV	3"ks"	"dub, průměr 400 mm	3.000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"ks" "osika, průměr 430 mm		1.000			
	VV		2"ks" "dub, průměr 440 mm		2.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 450 mm		1.000			
	VV		2"ks" "dub, průměr 480 mm		2.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 490 mm		1.000			
	VV		1+1+2"ks" "dub, průměr 500 mm		4.000			
	VV		3+2"ks" "bříza, průměr 500 mm		5.000			
	VV		Součet		34.000			
5	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1.000	468.00	468.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.					
	PSC							
	VV		příloha B tab					
	VV		1"ks" "hrušeň, průměr 520 mm		1.000			
	VV		Součet		1.000			
6	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 900 mm	kus	1.000	666.00	666.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.					
	PSC							
	VV		příloha B tab					
	VV		1"ks" "dub, průměr 750m		1.000			
	VV		Součet		1.000			
7	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	kus	2.000	181.00	362.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.					
	PSC							
	VV		příloha B tab					
	VV		1"ks" "borovice, průměr 450 mm		1.000			
	VV		1"ks" "borovice, průměr 500 mm		1.000			
	VV		Součet		2.000			
8	K	112101123	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1.000	290.00	290.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.					
	PSC							
	VV		příloha B tab					
	VV		1"ks" "borovice, průměr 600 mm		1.000			
	VV		Součet		1.000			
9	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	15.000	331.00	4 965.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	PSC							
	VV		příloha B tab					
	VV		1"ks" "lípa, průměr 250 mm		1.000			
	VV		3+1"ks" "lípa, průměr 280 mm		4.000			
	VV		3"ks" "dub, průměr 280 mm		3.000			
	VV		3"ks" "dub, průměr 290 mm		3.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4"ks" "dub, průměr 300 mm		4.000			
	VV		Součet		15.000			
10	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	36.000	626.00	22 536.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	PSC		příloha B tab					
	VV		2"ks" "javor, průměr 320 mm		2.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 320 mm		1.000			
	VV		1"ks" "bříza, průměr 320 mm		1.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 330 mm		1.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 340 mm		1.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 350 mm		1.000			
	VV		1"ks" "bříza, průměr 380 mm		1.000			
	VV		3"ks" "dub, průměr 380 mm		3.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 390 mm		1.000			
	VV		1+2"ks" "bříza, průměr 400 mm		3.000			
	VV		3"ks" "dub, průměr 400 mm		3.000			
	VV		1"ks" "osika, průměr 430 mm		1.000			
	VV		2"ks" "dub, průměr 440 mm		2.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 450 mm		1.000			
	VV		2"ks" "dub, průměr 480 mm		2.000			
	VV		1"ks" "dub, průměr 490 mm		1.000			
	VV		1+1+2"ks" "dub, průměr 500 mm		4.000			
	VV		3+2"ks" "bříza, průměr 500 mm		5.000			
	VV		1"ks" "borovice, průměr 450 mm		1.000			
	VV		1"ks" "borovice, průměr 500 mm		1.000			
	VV		Součet		36.000			
11	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	2.000	1 000.00	2 000.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	PSC		příloha B tab					
	VV		1"ks" "hrušeň, průměr 520 mm		1.000			
	VV		1"ks" "borovice, průměr 600 mm		1.000			
	VV		Součet		2.000			
12	K	112251104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1.000	1 580.00	1 580.00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 700 do 900 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	PSC		příloha B tab					
	VV		1"ks" "dub, průměr 750m		1.000			
	VV		Součet		1.000			
13	K	16220142R	Likvidace dřevní hmoty - pařezy s uložením na skládku včetně poplatku za uložení	kpl	1.000	68 104.00	68 104.00	R-položka
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pařezy stromů strom do 300 mm - 15 ks strom do 500 mm - 36 ks strom do 700 mm - 2 ks strom do 900 mm - 1 ks odvoz do vzdálenosti cca 40 km					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř

Objekt:

SO 01 - Polní cesta VPC 3

Soupis:

SO 01.04 - Náhradní výsadba

KSO:

Místo: k.ú. Neuměř

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28. 2. 2020

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

IČ:

DIČ:

IČ:

26475081

DIČ:

CZ26475081

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 730 118.13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 730 118.13	21.00%	363 324.81
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

2 093 442.94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 01 - Polní cesta VPC 3
Soupis: **SO 01.04 - Náhradní výsadba**

Místo:	k.ú. Neuměř	Datum:	28. 2. 2020
Zadavatel:	Státní pozemkový úřad	Projektant:	Sweco Hydroprojekt a.s.
Zhotovitel:		Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	1 730 118.13
HSV - Práce a dodávky HSV	1 730 118.13
1 - Zemní práce	1 686 170.17
998 - Přesun hmot	43 947.96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: SO 01 - Polní cesta VPC 3
Soupis: SO 01.04 - Náhradní výsadba

Místo: k.ú. Neuměř Datum: 28. 2. 2020
Zadavatel: Státní pozemkový úřad Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 730 118.13

D HSV Práce a dodávky HSV 1 730 118.13

D 1 Zemní práce 1 686 170.17

1	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	151.200	73.60	11 128.32	CS ÚRS 2020 01
PP			Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsvz objektů.					
PSC								
VV			přebytek výkopku-rozprostření do terénu					
VV			378"ks""0,7"m3" "výkop		264.600			
VV			-378"m3""0,3"m3" "odpočet, zeminy vhodná do zásypu jamky		-113.400			
VV			Součet		151.200			
2	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	378.000	1 300.00	491 400.00	CS ÚRS 2020 01
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
PSC								
VV			224"ks" "dub letní		224.000			
VV			71"ks" "bříza bělokora		71.000			
VV			32"ks" "lípa srdčitá		32.000			
VV			13"ks" "javor babyka		13.000			
VV			6"ks" "topol osika		6.000			
VV			13"ks" "hrušeň		13.000			
VV			19"ks" "borovice hustokvětá		19.000			
VV			Součet		378.000			
3	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	113.400	1 030.00	116 802.00	CS ÚRS 2020 01
PP			zahradní substrát pro výsadbu VL					
VV			378"ks""0,6/2 "počet stromů*množství substrátu*50%		113.400			
4	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	378.000	287.00	108 486.00	CS ÚRS 2020 01
PP			Výsadba dřeviny s balem do 0,5 m, předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
PSC								
5	M	02650451R	lípa srdčitá, vel 12/14, ZB	kus	32.000	1 700.00	54 400.00	R-položka
6	M	02650452R	bříza bělokora, vel 12/14, ZB	kus	71.000	1 500.00	106 500.00	R-položka
7	M	02650453R	javor babyka, vel 12/14, ZB	kus	13.000	1 500.00	19 500.00	R-položka
8	M	02650454R	dub letní, vel 12/14, ZB	kus	224.000	1 790.00	400 960.00	R-položka
9	M	02650455R	topol osika, vel 12/14, ZB	kus	6.000	930.00	5 580.00	R-položka
10	M	02650456R	hrušeň, vel 12/14, ZB	kus	13.000	320.00	4 160.00	R-položka
11	M	02650457R	borovice hustokvětá, 125/150	kus	19.000	1 250.00	23 750.00	R-položka
12	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	378.000	177.00	66 906.00	CS ÚRS 2020 01
PP			Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
PSC								
13	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	1 134.000	129.00	146 286.00	CS ÚRS 2020 01
PP			kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		378"ks"*3		1 134.000				
14	M	605R	příčky ke kůlům 3ks/strom	kus	1 134.000	15.00	17 010.00	R-položka	
	VV		378"ks"*3"ks/strom"		1 134.000				
15	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	378.000	129.00	48 762.00	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
16	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	378.000	16.70	6 312.60	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici						
	VV		378"ks" "stromy		378.000				
17	M	2519115R	hnojivo průmyslové	kg	94.500	23.50	2 220.75	R-položka	
	VV		378*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		94.500				
18	K	18491111R	Uvázání dřeviny ke kůlům třemi úvazy vč. dodávky úvazů	kus	378.000	29.30	11 075.40	R-položka	
19	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	294.840	36.40	10 732.18	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.						
	VV		0,78*378"ks" "vrstva 0,08m, stromy, 0,78 m2 = plocha zálivkové mísy x 378 ks		294.840				
20	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	23.587	1 260.00	29 719.62	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Výrobky ostatní kůra mulčovací VL						
	VV		"Mulčovací kůra (borka, jemná frakce ve vrstvě 8 cm)						
	VV		0,78"m2**0,08"m**378"ks"		23.587				
21	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	11.340	395.00	4 479.30	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2						
	VV		378"ks**0,01"m3**3 "stromy		11.340				
	D	998	Přesun hmot				43 947.96		
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	48.615	904.00	43 947.96	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: k.ú. Neuměř

Zadavatel:
Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 2. 2020

IČ:
DIČ: CZ01312774

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: CZ26475081

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			396 050.00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	396 050.00	21.00%	83 170.50
	0.00	15.00%	0.00
Cena s DPH			479 220.50
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: k.ú. Neuměř
Zadavatel: Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:

Datum: 28. 2. 2020
Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	396 050.00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	396 050.00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	157 000.00
VRN2 - Příprava staveniště	30 000.00
VRN3 - Zařízení staveniště	209 050.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodní nádrž VN 5 a polní cesta VPC 3 v k.ú. Neuměř
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: k.ú. Neuměř
Zadavatel: Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:

Datum: 28. 2. 2020
Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 396 050.00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 396 050.00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 157 000.00

1	K	012103000	Vytyčení stavby	kpl	1.000	2 000.00	2 000.00	
2	K	01230300R	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1.000	5 000.00	5 000.00	
3	K	013254000	Realizační dokumentace	kpl	1.000	50 000.00	50 000.00	

P
Poznámka k položce:
Realizační dokumentace vč. dílenské dokumentace pro zámečnické výrobky

4	K	01325400R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1.000	100 000.00	100 000.00	
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	------------	------------	--

P
Poznámka k položce:
4x tištěné paré + 1x na CD ve formátu dwg

D VRN2 Příprava staveniště 30 000.00

5	K	02110300R	Ochrana dřevin rostoucích v obvodu a v blízkosti staveniště	kpl	1.000	30 000.00	30 000.00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

D VRN3 Zařízení staveniště 209 050.00

6	K	032103000	Zařízení staveniště, zřízení a odstranění	kpl	1.000	50 000.00	50 000.00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
- stavební buňky,
- sociální objekty pro pracovníky stavby
- skladovací kontejnery, cisterna zásobování vodou

7	K	032403000	Uvedení příjezdových komunikací do původního stavu	kpl	1.000	139 050.00	139 050.00	
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	--

P
Poznámka k položce:
- povrch ŠD, úprava pláňe, dl. 500m x 3m

8	K	039103000	Rekultivace stavbou dotčených míst, obnovení travního porostu	kpl	1.000	20 000.00	20 000.00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP
Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště