

Změnový list č. 1

Stavba: **Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou**
Odpočty/Přípočty

Objednatel: **Město Kralupy nad Vltavou** IČO: **00236977**
Palackého nám. 1 DIČ: **CZ00236977**
278 01 Kralupy nad Vltavou

Zhotovitel: **ARTEA CZ, a.s.** IČO: **26463326**
U Habrovky 247/11, 140 00 Praha 4 - Krč DIČ: **CZ26463326**

Vypracoval:

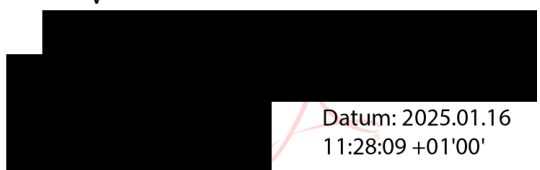
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-251 390,27
PSV			54 826,07
MON			36 059,20
Vedlejší náklady			-155 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-315 505,01

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-315 505,01 CZK
Základní DPH	21 %	-66 256,05 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH -381 761,06 CZK

v _____ dne _____

Datum: 2025.01.16 11:28:09 +01'00'

Za zhotovitele


Datum: 2025.01.22 15:19:09 +01'00'

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Odpočty	0,00	-1 346 286,33	-282 720,13	-1 629 006,46	
02	Přípočty	0,00	1 030 781,33	216 464,08	1 247 245,40	
Celkem za stavbu		0,00	-315 505,01	-66 256,05	-381 761,06	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			-6 670,99	2,1
5	Komunikace	HSV			37 306,65	-11,8
8	Trubní vedení	HSV			9 204,00	-2,9
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			-581 527,32	184,3
96	Bourání konstrukcí	HSV			257 020,91	-81,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			13 042,14	-4,1
997	Přesun sutě	HSV			20 234,34	-6,4
711	Izolace proti vodě	PSV			54 826,07	-17,4
M23	Montáže potrubí	MON			36 059,20	-26,3
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	VN			-18 000,00	13,1
VRN7	Provozní vlivy	VN			-137 000,00	43,4
Cena celkem					-315 505,01	92,5

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou
O:	Odpočty/přípočty
R: 01	Odpočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-15 185,72
4	113154114R00	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez. Překážek výtrase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm "předpokládaná proměnná tloušťka": "stávající most" : -5,85*(1,0+7,750+0,9)	m2	-56,45250	269,00	-15 185,72
				-56,45250		
Díl: 5		Komunikace				-4 608,00
34	388996141R00	Chráníčka kabelu z HDPE do DN 110 mm (CETIN - rezervní) vč. montáže	m	-8,00000	120,00	-960,00
42	59245300R	dlažba betonová místo dlaždic : -2*1,6	m2	-3,20000	510,00	-1 632,00
				-3,20000		
43	596212210R00	Kladení dlažby zbetonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně složen z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením betonové dlaždice : -2*1,6	m2	-3,20000	630,00	-2 016,00
				-3,20000		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				-1 171 492,61
48	460080002R00	Betonový základ do bednění vč. výztuže	kus	-2,00000	46 000,00	-92 000,00
72	936946111R00	Ochranné vodivé propojení mostního vybavení zemnicí svod bludných proudů	m	-5,00000	145,00	-725,00
98	985422513R00	Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami lepenými na povrch konstrukce epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín do 0,5 mm tloušťka "odhad výměry, množství odsouhlasí TDI stavby, fakturace dle skutečně provedeného množství" 25,0 : -25	m	-25,00000	3 700,00	-92 500,00
				-25,00000		
99	985422523R00	Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami lepenými na povrch konstrukce epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín přes 0,5 do 1 mm "odhad výměry, množství odsouhlasí TDI stavby, fakturace dle skutečně provedeného množství" 25,0 : -25	m	-25,00000	4 620,00	-115 500,00
				-25,00000		
100	985422533R00	Injektáž trhlín v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami lepenými na povrch konstrukce epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlín přes 1 do 2 mm "odhad výměry, množství odsouhlasí TDI stavby, fakturace dle skutečně provedeného množství" 25,0 : -25	m	-25,00000	5 840,00	-146 000,00
				-25,00000		
101	R_pol_002	Povrchová aplikace inhibitoru koroze (antikorozní impregnace pro železobeton)	m2	-237,04100	2 150,00	-509 638,15
102	R_pol_003	Izolace stříkaná elastomerní polyurea "plocha mostovky" 10,150*(1,000+7,800+1,000) : "plocha opěr" (0,850+0,1)*10,15+(0,880+0,02)*10,100 : -118,203	m2	-118,20300	1 820,00	-215 129,46
				-118,20300		
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				-18 000,00
3	012104000	Geometrický plán	soubor	-1,00000	18 000,00	-18 000,00
Díl: VRN7		Provozní vlivy				-137 000,00
12	0721030022	Koordinace s ostatními subjekty (Přeložky IS)	soubor	-1,00000	137 000,00	-137 000,00
Celkem						-1 346 286,33

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou
O:	Odpočty/přípočty
R:	02 Přípočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				8 514,73
1	113106123R00	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší spřemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo snaložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze	m2	10,00000	115,00	1 150,00
		Zpětná pokládka : 10		10,00000		
2	113154114R00	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez, překážek výrase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm "předpokládaná proměnná tloušťka" : "parc.č. 102/13" 4 :	m2	4,00000	269,00	1 076,00
		4		4,00000		
3	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních "stávající záhonové" : 3	m	3,00000	109,00	327,00
				3,00000		
4	122251101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	5,25600	330,00	1 734,48
		Začátek provozního součtu				
		místo dlažby : 2*1,6		3,20000		
		místo stávající dlažby : 26		26,00000		
		Konec provozního součtu				
		29,2*0,18		5,25600		
5	162751117R00	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9	m3	8,11373	381,00	3 091,33
		"frézování" :				
		"stávající most" : 5,85*(1,0+7,750+0,9)*0,02		1,12905		
		"parc.č. 97/5" : (21,6-(2,200*1,980))*0,02		0,34488		
		"parc.č. 102/12" : 0,04*0,02		0,00080		
		"parc.č. 102/13" : 29,2*0,02+4*0,12		1,06400		
		"parc.č. 102/14" : 15,95*0,02		0,31900		
		Začátek provozního součtu				
		místo dlažby : 2*1,6		3,20000		
		místo stávající dlažby : 26		26,00000		
		Konec provozního součtu				
		29,2*0,18		5,25600		
6	162751119R00	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	m3	40,56865	28,00	1 135,92
		Začátek provozního součtu				
		"frézování" :				
		"stávající most" : 5,85*(1,0+7,750+0,9)*0,02		1,12905		
		"parc.č. 97/5" : (21,6-(2,200*1,980))*0,02		0,34488		
		"parc.č. 102/12" : 0,04*0,02		0,00080		
		"parc.č. 102/13" : 29,2*0,02+4*0,12		1,06400		
		"parc.č. 102/14" : 15,95*0,02		0,31900		
		místo dlažby : 2*1,6*0,18		0,57600		
		místo stávající dlažby : 26*0,18		4,68000		
		Konec provozního součtu				
		8,11373*5		40,56865		

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou
O:	Odpočty/přípočty
R:	02 Přípočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5		Komunikace				41 914,65
7	564851011R00	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl.180 . mm	m2	34,20000	307,00	10 499,40
		Zpětná pokládka : 10/2		5,00000		
		místo dlažby : 2*1,6		3,20000		
		místo stávající dlažby : 26		26,00000		
8	577134111R00	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	4,00000	407,00	1 628,00
		"parc.č. 102/13" 4 :				
		4		4,00000		
9	578132113R00	Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	29,20000	708,00	20 673,60
		místo dlažby : 2*1,6		3,20000		
		místo stávající dlažby : 26		26,00000		
10	578901112R00	Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem se zaválcováním a odstraněním přebytečného materiálu z povrchu, v množství 6 kg/m2	m2	148,08700	19,00	2 813,65
		komunikace + chodník : 118,887		118,88700		
		místo dlažby : 2*1,6		3,20000		
		místo stávající dlažby : 26		26,00000		
11	596212210R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně složen z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením	m2	10,00000	630,00	6 300,00
		Zpětná pokládka : 10		10,00000		
Díl: 8		Trubní vedení				9 204,00
12	894411010R00	Výšková úprava poklopu kanal. šachet, vstup. šachet, podzem. hydrantů, uzávěrů vody	kus	1,00000	9 204,00	9 204,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				589 965,29
13	911121111R00	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	7,00000	1 100,00	7 700,00
		původní rozpočet 19,4 - skutečnost 25,4+1 : 7		7,00000		
14	RMAT0001	zábradlí ocelové dle PD včetně povrchové úpravy	kus	5,00000	52 300,00	261 500,00
		původní rozpočet 9 - skutečnost 13+1 : 5		5,00000		
15	916131113R00	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, vyplněním a zatřením spár cementovou, maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	6,00000	600,00	3 600,00
		"obnova napojení stezky" : 6		6,00000		
16	59217031R	obrubník nájezdový betonový silniční 1000x150x150mm	kus	6,00000	290,00	1 740,00
		6		6,00000		
17	916131213R00	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, vyplněním a zatřením spár cementovou, maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1,50000	430,00	645,00
		1,5		1,50000		
18	59217026R	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	kus	3,00000	400,00	1 200,00
		3		3,00000		
19	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	595,00000	150,00	89 250,00
		7,8*45+5,85*40		585,00000		
		10		10,00000		

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou
O:	Odpočty/přípočty
R:	02 Přípočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
20	985141111R00	Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š. do 30 mm hl do 150 mm	m2	48,98000	226,00	11 069,48
		139,95 - 35%		48,98000		
21	985141911R00	Příplatek k vyčištění trhlin nebo dutin za práci ve stísněném prostoru	m2	48,98000	427,00	20 914,46
		139,95 - 35%		48,98000		
22	901001111R00	Důkladné mechanické odřezení kovových částí a odstranění nesoudržné části betonu	m2	48,98000	547,00	26 792,06
		139,95 - 35%		48,98000		
23	901001000R00	Ochranný nátěr výztuže SikaMonotop 2001 BondProtect	m2	48,98000	340,00	16 653,20
		139,95 - 35%		48,98000		
24	901002000R00	Spojovací můstek Sikamonotop 2001 BondProtect	m2	48,98000	158,00	7 738,84
		139,95 - 35%		48,98000		
25	985411111R00	Oprava trhlin a dutin ve zdivu aktivovanou maltou	m2	48,98000	674,00	33 012,52
		139,95 - 35%		48,98000		
26	985411912R00	Příplatek k opravě trhlin a dutin za objem do 1 m3 jednotlivě	m2	48,98000	280,00	13 714,40
		139,95 - 35%		48,98000		
27	985411911R00	Příplatek k opravě trhlin a dutin za práci ve stísněném prostoru	m2	48,98000	427,00	20 914,46
		139,95 - 35%		48,98000		
28	901003000R	Hrubá sanační malta SikaMonotop 2002 Universal	m2	48,98000	584,00	28 604,32
		139,95 - 35%		48,98000		
29	901003001R	Stěrková hmoty vyrovnávací vč. penetrace	m2	139,95000	137,00	19 173,15
30	901004000R	Jemná vyrovnávací malta pro sjednocení povrchu SikaMonotop 2003 Finish	m2	139,95000	148,00	20 712,60
31	916661111RT5	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou včetně obrubníku 100/8/25 cm	m	6,00000	426,80	2 560,80
32	979054451R00	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	26,00000	95,00	2 470,00
		zámkových dlaždic s vyplněním spár stávající betonové dlaždice - chodník : 26		26,00000		

Díl: 96		Bourání konstrukcí				257 020,91
33	960030073R00	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy 10 - 15 cm v ploše nad 10 m2	m2	118,88700	930,00	110 564,91

"stávající most" 5,85*(1,0+7,750+0,9) :

"parc.č. 97/5" 21,6-(2,200*1,980) :

"parc.č. 102/12" 0,04 :

"parc.č. 102/13" 29,2 :

"parc.č. 102/14" 15,95 :

118,887

118,88700

34	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm	m	19,00000	6 452,00	122 588,00
		12*1,5		18,00000		
		1		1,00000		

35	970061100R00	Příplatek za ztížené podmínky při vrtání do mostní konstrukce	m	18,00000	1 326,00	23 868,00
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	13 042,14
----------------	--------------------------------	------------------

36	998212111R00	Přesun hmot, mosty zděné, monolitické do 20 m	t	21,73690	600,00	13 042,14
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------

Díl: 997	Přesun sutě	20 234,34
-----------------	--------------------	------------------

37	997221561R00	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na, vzdálenost do 1km	t	3,66706	90,00	330,04
----	--------------	---	---	---------	-------	--------

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou
O:	Odpočty/přípočty
R:	02 Přípočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		"obruby" :				
		Začátek provozního součtu				
		"stávající záhonové" 3*0,05*0,3 : 3*0,05*0,3		0,04500		
		stávající betonové dlaždice - chodník : 26*0,04		1,04000		
		Konec provozního součtu				
		Mezisoučet :				
		1,085*2,5		2,71250		
		jádrové vrtání : 0,95456		0,95456		
38	997221569R00	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek kceně za každý, další i započatý 1 km přes 1 km	t	51,33884	15,00	770,08
		"obruby" :				
		Začátek provozního součtu				
		"stávající záhonové" 3*0,05*0,3 : 3*0,05*0,3		0,04500		
		stávající betonové dlaždice - chodník : 26*0,04		1,04000		
		Konec provozního součtu				
		Mezisoučet :				
		1,085*2,5*14		37,97500		
		jádrové vrtání : 0,95456*14		13,36384		
39	997221571R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost, do 1km	t	2,60000	1 000,00	2 600,00
		"přesun na místo určené investorem k dalšímu použití" :				
		stávající betonové dlaždice - chodník : 26*0,04*2,5		2,60000		
40	997221579R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost, Příplatek kceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5,20000	20,00	104,00
		"přesun na místo určené investorem k dalšímu použití" :				
		Začátek provozního součtu				
		stávající betonové dlaždice - chodník : 26*0,04*2,5		2,60000		
		Konec provozního součtu				
		"předpoklad celkem do 3 km" : 2,6*2		5,20000		
41	997221861R00	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu, zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1,06706	200,00	213,41
		"obruby" :				
		Začátek provozního součtu				
		"stávající záhonové" 3*0,05*0,3 : 3*0,05*0,3		0,04500		
		Konec provozního součtu				
		Mezisoučet :				
		0,045*2,5		0,11250		
		jádrové vrtání : 0,95456		0,95456		
42	997221873R00	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu, dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,56320	750,00	8 672,40
		Začátek provozního součtu				
		místo dlažby : 2*1,6*0,18		0,57600		
		místo stávající dlažby : 26*0,18		4,68000		
		Konec provozního součtu				
		5,256*2,2		11,56320		

Položkový rozpočet

S:	Rekonstrukce mostu přes Knovízský potok, ul. Horymírova, Kralupy nad Vltavou
O:	Odpočty/přípočty
R:	02 Přípočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	997221875R00	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu, dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 "frézování" :	t	6,85855	1 100,00	7 544,41

Začátek provozního součtu

"stávající most" : $5,85 \cdot (1,0 + 7,750 + 0,9) \cdot 0,02$

1,12905

"parc.č. 102/12" : $0,04 \cdot 0,02$

0,00080

"parc.č. 102/13" : $29,2 \cdot 0,02 + 4 \cdot 0,12$

1,06400

"parc.č. 102/14" : $15,95 \cdot 0,02$

0,31900

Konec provozního součtu

$2,85773 \cdot 2,4$

6,85855

Díl: 711	Izolace proti vodě					54 826,07
44	711341564R00	Provedení izolace mostovek, asfaltovými izolačními pásy, přitavením	m2	125,82000	197,00	24 786,54
		$11,65 \cdot 10,8$		$125,82000$		

45	62852320R	Pás asfaltový modifikovaný SKLOELAST, natavovací, lepicí, kotvicí	m2	125,82000	218,00	27 428,76
		$11,65 \cdot 10,8$		$125,82000$		

46	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	522,15300	5,00	2 610,77
----	--------------	--	---	-----------	------	----------

Díl: M23	Montáže potrubí					36 059,20
47	230180032R01	Montáž trub z plastických hmot	m	24,00000	343,00	8 232,00
		$12 \cdot 2$		$24,00000$		

48	28611147.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 125 x 3,2 x 2000 mm	kus	12,00000	723,10	8 677,20
49	230060010R00	Montáž konzol na mostní konstrukci pro uchycení trub	kus	5,00000	534,00	2 670,00
50	423916663R	Konzola ocelová vč. Ochrán. Antikorozního nátěru	kus	5,00000	3 296,00	16 480,00

Celkem						1 030 781,33
---------------	--	--	--	--	--	---------------------