

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sanace kolektoru Stodůlky Malý sever

Objekt:

**G - Hydroizolace stropu L20**

KSO:

Místo: Praha 13

Zadavatel:

Kolektory Praha a.s.

Uchazeč:

H+H stavební společnost s.r.o

Projektant:

d plus projektová a inženýrská a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.11.2020

IČ: 26714124

DIČ: CZ26714124

IČ: 48026620

DIČ: cz48026620

IČ: 26760312

DIČ: CZ26760312

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**315 067,73**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	315 067,73	21,00%	66 164,22
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**381 231,95**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sanace kolektorů Stodůlky Malý sever

Objekt:

**G - Hydroizolace stropu L20**

Místo: Praha 13

Datum: 13.11.2020

Zadavatel: Kolektory Praha a.s.

Projektant: d plus projektová a inženýrská a.s.

Uchazeč: H+H stavební společnost s.r.o

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**315 067,73**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**234 577,18**

1 - Zemní práce	51 229,14
-----------------	-----------

5 - Komunikace pozemní	56 960,00
------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 834,00
------------------------------------------------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 338,00
-----------------------------------------	-----------

997 - Přesun sutě	98 815,24
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	3 400,80
-------------------	----------

### PSV - Práce a dodávky PSV

**80 490,55**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	61 928,05
---------------------------------------------	-----------

713 - Izolace tepelné	18 562,50
-----------------------	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sanace kolektoru Stodůlky Malý sever

Objekt:

**G - Hydroizolace stropu L20**

Místo: Praha 13

Datum: 13.11.2020

Zadavatel: Kolektory Praha a.s.

Projektant: d plus projektová a inženýrská a.s.

Uchazeč: H+H stavební společnost s.r.o

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**315 067,73**

D HSV Práce a dodávky HSV

234 577,18

D 1 Zemní práce

51 229,14

1	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	44,500	150,00	6 675,00	CS ÚRS 2020 01
	VV	Sb_c	"D1 - bourání chodníku" 44,5		44,500			
2	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	44,500	150,00	6 675,00	CS ÚRS 2020 01
	VV	Sb_c	Sb_c		44,500			
3	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	44,500	150,00	6 675,00	CS ÚRS 2020 01
	VV	Sb_c	Sb_c		44,500			
4	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	6,200	65,00	403,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"D1 - bourání obrubníku" 6,2		6,200			
5	K	121112003	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	12,700	230,00	2 921,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"D1 - výkop v zelené ploše" 12,7		12,700			
6	K	131213101	Hloubení jam ručně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	28,900	650,00	18 785,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"D1 - výkopy" 28,9		28,900			
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	28,516	290,00	8 269,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Zásyp výkopu po obvodu" 28,9-(19,2*0,5*0,04)		28,516			
8	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	12,700	65,00	825,50	CS ÚRS 2020 01
D	5		Komunikace pozemní				56 960,00	
9	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	44,500	280,00	12 460,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Obnova chodníku" Sb_c		44,500			
10	K	567114111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 20/25 (PB I), po zhutnění tl. 100 mm	m2	44,500	350,00	15 575,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	578142215	Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m2	44,500	650,00	28 925,00	CS ÚRS 2020 01

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 834,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	631311215	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 30/37	m3	1,202	3 500,00	4 207,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Skladba R1" Hyd_v*0,05		1,202			
13	K	632451421	Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivé do 1 m2 a tl. přes 10 do 20 mm	m2	4,975	280,00	1 393,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Předpoklad: do 25% plochy" 19,9*0,25		4,975			
14	K	634662111	Výplň dilatačních spar mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry do 10 mm	m	9,800	190,00	1 862,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	634911112	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 10 do 20 mm	m	9,800	140,00	1 372,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		4,9+4,9		9,800			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 338,00	
16	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	6,200	190,00	1 178,00	CS ÚRS 2020 01
17	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	6,200	120,00	744,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	26,500	190,00	5 035,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Ošetření styku stávajícího a nového asfaltu" 22,5		22,500			
	vv		"Zálivka okolo rámu montážního otvoru" 4,0		4,000			
	vv		Součet		26,500			
19	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	22,500	140,00	3 150,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Obvod výkopu" 22,5		22,500			
20	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"D1" 1,0		1,000			
21	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskání pískem sušeným	m2	19,900	190,00	3 781,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Očištění stávající spádové vrstvy" 19,9		19,900			
D	997		Přesun sutě				98 815,24	
22	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	30,591	650,00	19 884,15	CS ÚRS 2020 01
23	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	30,591	290,00	8 871,39	CS ÚRS 2020 01
24	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	428,274	29,00	12 419,95	CS ÚRS 2020 01
	vv		30,591*14 *Přečtené koeficientem množství		428,274			
25	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	2,200	1 150,00	2 530,00	CS ÚRS 2018 02
26	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	0,132	4 500,00	594,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	997013841	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) odpadního materiálu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 17	t	0,955	4 500,00	4 297,50	CS ÚRS 2020 01
28	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	14,151	2 500,00	35 377,50	CS ÚRS 2020 01
29	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	12,905	1 150,00	14 840,75	CS ÚRS 2020 01
D	998		Přesun hmot				3 400,80	
30	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	5,232	650,00	3 400,80	CS ÚRS 2020 01

D PSV Práce a dodávky PSV 80 490,55

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 61 928,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nateradly a tmely za studena na ploše vodorovně v naterem penetračním	m2	24,040	25,00	601,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Skladba R1" 4,8*4,8		23,040			
	vv		"Strop tras" 2,2*0,5*2		2,200			
	vv		"Odečet poklopů" -0,6*2		-1,200			
	vv	Hyd_v	Součet		24,040			
32	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,007	59 650,00	417,55	CS ÚRS 2020 01
	vv		24,04*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
33	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	17,520	25,00	438,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Skladba R1"					
	vv		"Obvod komory" (4,8+4,8)*2*0,6		11,520			
	vv		"Křčky vstupů" 4,8*0,3*2+5,2*0,6		6,000			
	vv	Hyd_s	Součet		17,520			
34	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,006	59 650,00	357,90	CS ÚRS 2020 01
	vv		17,52*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,006			
35	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovně V	m2	19,900	290,00	5 771,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"D1" 19,9		19,900			
36	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S	m2	11,640	290,00	3 375,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		"D1"					
	vv		"Obvod lomového bodu" 4,8*4*0,4		7,680			
	vv		"Vytažení na montážní otvor" 4,8*0,5		2,400			
	vv		"Vytažení na vstupní otvor" 5,2*0,3		1,560			
	vv		Součet		11,640			
49	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovně V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	6,600	180,00	1 188,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Křčky vstupů" 4,8*0,3*2+5,2*0,6		6,000			
	vv		6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,600			
37	K	711441559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V	m2	48,080	140,00	6 731,20	CS ÚRS 2020 01
	vv		Hyd_v*2		48,080			
38	M	628522R01	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,2 mm vložka polyesterové rouno	m2	55,292	180,00	9 952,56	
	vv		48,08*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		55,292			
39	K	711442559	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	35,040	140,00	4 905,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		Hyd_s*2		35,040			
40	M	628522R01	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,2 mm vložka polyesterové rouno	m2	42,048	180,00	7 568,64	
	vv		35,04*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		42,048			
41	K	711745567	Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením rš 500 mm NAIP	m	53,200	90,00	4 788,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Přechod V-S" (4,8+4,8)*2		19,200			
	vv		"Přechod V-S - strop tras" 2,2*2		4,400			
	vv		"Křčky vstupů" 4,8*2*2+5,2*2		29,600			
	vv		Součet		53,200			
42	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	31,920	180,00	5 745,60	CS ÚRS 2020 01
	vv		53,2*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		31,920			
43	K	711762622	Provedení detailů fóliemi dilatačních spár svislých S pásem rš 400 nebo 500 mm přilepeným v plné ploše	m	25,600	90,00	2 304,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"Ukončení na stěně" (4,8+4,8)*2		19,200			
	vv		"Ukončení na sropu trasy" (0,5+2,2+0,5)*2		6,400			
	vv		Součet		25,600			
44	M	590542R01	ukončovací pás mezi bitumenovou izolací a betonem š 300mm	m	26,880	180,00	4 838,40	CS ÚRS 2020 01
	vv		25,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		26,880			
45	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	589,00	2 945,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 713			Izolace tepelné					18 562,50
46	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	17,520	550,00	9 636,00	CS ÚRS 2020 01
		vv	"Ochrana svislé hydroizolace" Hyd_s		17,520			
47	M	28376416	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 40mm	m2	17,870	450,00	8 041,50	CS ÚRS 2020 01
		vv	17,52*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,870			
48	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	177,00	885,00	CS ÚRS 2020 01