

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava svislé izolace západní strany budovy B nemocnice v Českém Těšíně

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel:

Město Český Těšín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Barny team, s.r.o. Kolonie 385/11, Český Těšín

IČ:

27797252

DIČ:

CZ27797252

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Pniok

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

477 411,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	477 411,25	21,00%	100 256,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

577 667,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava svislé izolace západní strany budovy B nemocnice v Českém Těšíně

Místo: Český Těšín

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel: Město Český Těšín

Projektant:

Uchazeč: Barny team, s.r.o. Kolonie 385/11, Český Těšín

Zpracovatel: Martin Pniok

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

477 411,25

HSV - Práce a dodávky HSV	400 044,51
1 - Zemní práce	208 499,85
2 - Zakládání	8 096,64
4 - Vodorovné konstrukce	16 660,00
5 - Komunikace pozemní	45 300,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	32 457,00
8 - Trubní vedení	22 853,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	25 855,60
997 - Přesun sutě	14 676,17
998 - Přesun hmot	25 645,65
PSV - Práce a dodávky PSV	67 366,74
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	43 478,24
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	23 888,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava svislé izolace západní strany budovy B nemocnice v Českém Těšíně

Místo: Český Těšín

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel: Město Český Těšín

Projektant:

Uchazeč: Barny team, s.r.o. Kolonie 385/11, Český Těšín

Zpracovatel: Martin Pniok

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

Náklady soupisu celkem

477 411,25

D HSV Práce a dodávky HSV

400 044,51

D 1 Zemní práce

208 499,85

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	2,500	64,00	160,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*0,5		2,500			
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	36,595	64,00	2 342,08	CS ÚRS 2023 01
	vv		1,7*1,5		2,550			
	vv		1,5*1,85		2,775			
	vv		(3,65+3,35+3,7+1,35+5,15)*(1,85+2,1)*0,5		33,970			
	vv		-3*0,9		-2,700			
	vv		Součet		36,595			
3	K	113107042	Odstranění podkladu živичných tl přes 50 do 100 mm při překozech ručně	m2	10,000	230,00	2 300,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	7,000	110,00	770,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí	m	10,000	287,00	2 870,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	13,488	1 550,00	20 906,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		(1,7+0,8+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+0,8+2+0,4+0,5+1,5)*0,8*2*0,3		13,488			
7	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	31,472	510,00	16 050,72	CS ÚRS 2023 01
	vv		(1,7+0,8+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+0,8+2+0,4+0,5+1,5)*0,8*2*0,7		31,472			
8	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,000	639,00	7 668,00	CS ÚRS 2023 01
9	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	60,270	265,00	15 971,55	CS ÚRS 2023 01
	vv		(0,5+1,7+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+2+0,4+0,5+0,8*2)*2,1		60,270			
10	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	60,270	66,00	3 977,82	CS ÚRS 2023 01
11	K	162751113	Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	44,960	204,00	9 171,84	CS ÚRS 2023 01
	vv		(1,7+0,8+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+0,8+2+0,4+0,5+1,5)*0,8*2		44,960			
12	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	13,488	769,00	10 372,27	CS ÚRS 2023 01
	vv				13,488			
13	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	44,960	254,00	11 419,84	CS ÚRS 2023 01
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	85,424	380,00	32 461,12	CS ÚRS 2023 01
	vv				85,424			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky	m3	44,960	254,00	11 419,84	CS ÚRS 2023 01
16	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	44,960	385,00	17 309,60	CS ÚRS 2023 01
	vv				44,960			
17	M	58721003	struska UHK frakce 16/32	t	80,928	481,00	38 926,37	CS ÚRS 2023 01
	vv		44,96*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		80,928			
18	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	97,00	1 940,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	20,000	97,00	1 940,00	CS ÚRS 2023 01
20	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,600	204,00	122,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		20*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		0,600			
21	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hl přes 0,05 do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	20,00	400,00	CS ÚRS 2023 01

D 2 Zakládání

8 096,64

22	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	57,500	63,00	3 622,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		23*2,5		57,500			
23	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	68,109	38,00	2 588,14	CS ÚRS 2023 01
	vv		57,5*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		68,109			
24	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	23,000	82,00	1 886,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		23		23,000			

D 4 Vodorovné konstrukce

16 660,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	434121451	Osazení schodišťových stupňů broušených nebo leštěných jednostranně do otvorů se zazděním	m	3,400	750,00	2 550,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		"vytvoření schodiště ze stávajících kamenných stupňů - budou pouze 2 stupně - první stávající podepřený a druhý nový"					
	vv		2,4+0,5*2		3,400			
26	M	58388024	stupeň schodišťový 150x300x1000mm - upravené přebroušené stávající včetně tmelení	kus	3,400	4 150,00	14 110,00	CS ÚRS 2023 01
D 5			Komunikace pozemní				45 300,60	
27	K	572330111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl do 15 m2 obalovaným kamenivem tl přes 20 do 50 mm	m2	10,000	1 420,00	14 200,00	CS ÚRS 2023 01
28	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	10,000	1 550,00	15 500,00	CS ÚRS 2023 01
29	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	37,855	320,00	12 113,60	CS ÚRS 2023 01
	vv		1,7*1,5		2,550			
	vv		1,5*1,85		2,775			
	vv		(3,65+3,35+3,7+1,35+5,15)*(1,85+2,1)*0,5		33,970			
	vv		-2,4*0,6		-1,440			
	vv		Součet		37,855			
30	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	3,000	320,00	960,00	CS ÚRS 2023 01
31	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikostí do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	4,250	320,00	1 360,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*0,5		2,500			
	vv		0,5*0,5		0,250			
	vv		(2+0,5+0,5)*0,5		1,500			
	vv		Součet		4,250			
32	M	59245601	dlažba desková betonová tl 50mm přírodní	m2	3,000	389,00	1 167,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		3		3,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				32 457,00	
33	K	622335102	Oprava cementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	51,000	280,00	14 280,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		(0,5+1,7+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+2+0,4+0,5)*2		51,000			
34	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	51,000	21,00	1 071,00	CS ÚRS 2023 01
35	K	631311126	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	0,216	73 000,00	15 768,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		"pod stupně"					
	vv		2,4*0,9*0,1		0,216			
36	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,840	550,00	462,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		(2,4+0,9*2)*0,2		0,840			
37	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,012	73 000,00	876,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		2,4*0,9*4,4*1,3*0,001		0,012			
D 8			Trubní vedení				22 853,00	
38	K	801	propojení na stávající šachtu	kus	1,000	2 798,00	2 798,00	
39	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	28,000	25,00	700,00	CS ÚRS 2023 01
40	K	894812113	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/150 pravý a levý přítok	kus	1,000	1 850,00	1 850,00	CS ÚRS 2023 01
41	K	894812132	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	CS ÚRS 2023 01
42	K	894812141	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	693,00	693,00	CS ÚRS 2023 01
43	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za užití šachtové roury	kus	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2023 01
44	K	894812171	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 mříž dešťová litinová do teleskopu pro třídu zatížení D400	kus	1,000	2 529,00	2 529,00	CS ÚRS 2023 01
45	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalíštem	kus	1,000	1 041,00	1 041,00	CS ÚRS 2023 01
46	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kalíšťe nízké 450/240x50mm	kus	1,000	726,00	726,00	CS ÚRS 2023 01
47	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 195 mm	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2023 01
48	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	1,000	530,00	530,00	CS ÚRS 2023 01
49	K	895941321	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 195 mm	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2023 01
50	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	1,000	530,00	530,00	CS ÚRS 2023 01
51	K	895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží průběžná s výtokem	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2023 01
52	M	59224489	vpust' uliční DN 450 skruží průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm	kus	1,000	883,00	883,00	CS ÚRS 2023 01
53	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	CS ÚRS 2023 01
54	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000	6 118,00	6 118,00	CS ÚRS 2023 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				25 855,60	
55	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,000	220,00	1 540,00	CS ÚRS 2023 01
56	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	7,000	151,00	1 057,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2023 01
58	K	916231291	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru do 1m	m	3,000	189,00	567,00	CS ÚRS 2023 01
59	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,700	3 800,00	2 660,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		8*0,3*0,25		0,600			
	vv		2*0,25*0,2		0,100			
	vv		Součet		0,700			
60	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	12,000	180,00	2 160,00	CS ÚRS 2023 01
61	K	935113211	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	2,000	311,00	622,00	CS ÚRS 2023 01
62	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	30,000	124,00	3 720,00	CS ÚRS 2023 01
63	K	963023711	Vybourání schodiškových stupňů ze zdi cihelné jednostranné	m	8,200	503,00	4 124,60	CS ÚRS 2023 01
	vv		2,4+0,5*2		3,400			
	vv		3+0,9*2		4,800			
	vv		Součet		8,200			
64	K	966008221	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	2,000	110,00	220,00	CS ÚRS 2023 01
65	K	975021211	Podchycení nadzákladového zdíva pod stropem tl zdíva do 450 mm	m	1,700	2 305,00	3 918,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		"podchycení schodiště " 1,7		1,700			
66	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překozech inženýrských sítí	m	2,000	48,00	96,00	CS ÚRS 2023 01
67	K	979051112	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z MC při překozech inženýrských sítí	m2	2,500	121,00	302,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*0,5		2,500			
68	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic při překozech inženýrských sítí	m2	36,595	121,00	4 428,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		36,595		36,595			
D 997 Přesun sutě							14 676,17	
69	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	10,566	550,00	5 811,30	CS ÚRS 2023 01
70	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,566	254,00	2 683,76	CS ÚRS 2023 01
71	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	52,830	15,00	792,45	CS ÚRS 2023 01
	vv		10,566*5 *Přepočtené koeficientem množství		52,830			
72	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) smíšeného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	10,566	510,00	5 388,66	CS ÚRS 2023 01
D 998 Přesun hmot							25 645,65	
73	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	95,337	269,00	25 645,65	CS ÚRS 2023 01
D PSV Práce a dodávky PSV							67 366,74	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							43 478,24	
74	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	53,550	42,00	2 249,10	CS ÚRS 2023 01
	vv		(0,5+1,7+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+2+0,4+0,5)*2,1		53,550			
75	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,021	173 076,00	3 634,60	CS ÚRS 2023 01
	vv		53,55*0,0004 *Přepočtené koeficientem množství		0,021			
76	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	53,550	190,00	10 174,50	CS ÚRS 2023 01
77	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	65,385	185,00	12 096,23	CS ÚRS 2023 01
	vv		53,55*1,221 *Přepočtené koeficientem množství		65,385			
78	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	63,750	185,00	11 793,75	CS ÚRS 2023 01
	vv		(0,5+1,7+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+2+0,4+0,5)*2,5		63,750			
79	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	25,500	105,00	2 677,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		0,5+1,7+3,65+0,45*2+3,35+0,1*2+3,7+1,35+2,1+5,15+2+0,4+0,5		25,500			
80	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,425	1 080,00	459,00	CS ÚRS 2023 01
81	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,425	625,00	265,63	CS ÚRS 2023 01
82	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,425	301,00	127,93	CS ÚRS 2023 01
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							23 888,50	
83	K	721171809	Demontáž potrubí z PVC D přes 114 do 160	m	10,000	48,00	480,00	CS ÚRS 2023 01
84	K	721171906	Potrubí z PP vsazení odbočky do hrda do DN 125	kus	4,000	1 905,00	7 620,00	CS ÚRS 2023 01
85	K	721171916	Potrubí z PP propojení potrubí do DN 125	kus	4,000	783,00	3 132,00	CS ÚRS 2023 01
86	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	4,000	317,00	1 268,00	CS ÚRS 2023 01
87	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	24,000	380,00	9 120,00	CS ÚRS 2023 01
88	K	721242106	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapačím košem do DN 125	kus	2,000	907,00	1 814,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,202	765,00	154,53	CS ÚRS 2023 01
90	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,202	598,00	120,80	CS ÚRS 2023 01
91	K	998721194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,202	887,00	179,17	CS ÚRS 2023 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							10 000,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							10 000,00	
92	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
93	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01