

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2015-11

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

6.11.2017

Objednatel:

IČ:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

GEOSAN GROUP a.s.

DIČ:

281 69 522

CZ28169522

Projektant:

IČ:

MK PROFI

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

23 483 776,33

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

23 483 776,33

DPH základní 21,00%
snížená 15,00%

ze

23 483 776,33

4 931 593,03

ze

0,00

Cena s DPH

v

CZK

28 415 369,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2015-11

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	--------	--------------------	------------------

1) Náklady z rozpočtů		23 483 776,33	28 415 369,21
1	Čištění kanalizace a revize	234 514,00	283 762,00
403	403 - Kanalizace	19 884 040,91	24 059 689,29
DR1	Drenážní potrubí DR1	9 871 424,14	11 944 423,00
403.02	403.02 - Stoka D1	3 236 921,05	3 916 674,48
403.04	403.04 - Provizorní propojení stoky D1 s jednotnou areálovou kanalizací	102 791,68	124 377,93
403.05	403.05 - Provizorní čerpání vod z kanalizace objektu E	455 786,07	551 501,14
403.06	403.06 - Stoka D3	420 336,35	508 606,99
403.07	403.07 - Dešťová přípojka D2 objektu skladu mediplynů	73 444,95	88 868,39
403.19	403.19 - Stoka D4	585 890,22	708 927,17
403.20	403.20 - Dešťová přípojka D6 objektu SO18	217 790,82	263 526,89
403.09	403.09 - Stoka J1	1 491 667,34	1 804 917,48
403.11	403.11 - Stoka J3	511 158,07	618 501,26
403.12	403.12 - Stoka J4	1 168 608,32	1 414 016,07
403.13	403.13 - Stoka J6	517 409,63	626 065,66
403.14	403.14 - Stoka J5	785 346,86	950 269,70
403.18	403.18 - Stoka J7	324 379,52	392 499,22
403.21	403.21 - Splašková přípojka objektu SO18	121 085,89	146 513,93
10000.07	10000.07 - Provizorní staveništní objekty	3 365 221,42	4 071 917,92
10000.07.01	10000.07.01 - Splašková přípojka staveništních buněk	292 807,62	354 297,23
10000.07.02	10000.07.02 - Odvodnění plochy oplachovaných vod mechanizace	311 840,20	377 326,64
10000.07.03	10000.07.03 - Odvodnění parkovací plochy dodávek	479 689,57	580 424,38
10000.07.04	10000.07.04 - Odvodnění parkovací plochy buňkoviště	511 067,32	618 391,45
10000.07.05	10000.07.05 - Odvodnění stavební jámy	1 769 816,71	2 141 478,21

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

23 483 776,33

28 415 369,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 1 - Čištění kanalizace a revize

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOŠAN GROUP a.s.

Projektant:

MIK PROF

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				234 514,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				234 514,00
DPH	základní	21,00%	ze	234 514,00
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				283 762,00

Projektant

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 1 - Čištění kanalizace a revize

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

234 514,00

OST - Ostatní

234 514,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

234 514,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 1 - Čištění kanalizace a revize

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

234 514,00

OST - Ostatní

234 514,00

1	K	100000001	Kamerová prohlídka stávající kanalizace před prováděním stavby	m	1 225,000	69,13	84 684,25
2	K	100000002	Čištění stávající kanalizace před prováděním stavby	m	1 225,000	26,59	32 572,75
3	K	100000003	Kamerová prohlídka stávající kanalizace po dokončení stavby	m	1 225,000	69,13	84 684,25
4	K	100000004	Čištění stávající kanalizace po realizaci	m	1 225,000	26,59	32 572,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: DR1 - Drenážní potrubí DR1

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

281 69 522

DIČ:

CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu					9 871 424,14
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					9 871 424,00
DPH	základní	21,00%	ze	9 871 424,00	2 072 999,04
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH					11 944 423,00

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: DR1 - Drenážní potrubí DR1

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MMK PROFÍ

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

9 871 424,14

HSV - Práce a dodávky HSV

9 871 424,14

1 - Zemní práce

5 023 076,39

2 - Zakládání

575 694,00

4 - Vodorovné konstrukce

32 494,09

8 - Trubní vedení

3 759 647,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 483,27

997 - Přesun sutě

119 427,00

998 - Přesun hmot

344 601,59

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

9 871 424,14

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: DR1 - Drenážní potrubí DR1

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFÍ

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

9 871 424,14

HSV - Práce a dodávky HSV

9 871 424,14

1 - Zemní práce

5 023 076,39

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kaménka drčeného tl 300 mm	m2	276,000	37,30	10 294,80
2*138					276,000		
2	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	276,000	157,42	43 447,92
3	K	113154224	Frézování živého korytl tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	276,000	75,51	20 840,76
4	X	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 160,000	48,41	104 565,60
*90 dnů*24hod* 90*24					2 160,000		
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	35,92	3 232,80
7	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	4,000	307,02	1 228,08
*kanalizace DN 500*2*2					4,000		
8	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	30,280	184,38	5 583,03
kanalizace(2*2*4,41)+(2*2*3,16)					30,280		
9	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	1 672,15	1 672,15
10	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	859,000	90,40	77 653,60
*viz. výkaz výměr*859					859,000		
11	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	859,000	11,36	9 758,24
12	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	573,000	129,97	74 472,81
*viz výkaz výměr*573					573,000		
13	K	132301209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	573,000	24,78	14 198,94
14	K	151811113	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	616,700	82,34	50 779,08
*dle výkazu výměr "616,7					616,700		
15	K	153111113	Úprava ocelových štetovnic na skládce i zabíraných - řezání otvorů z terénu	kus	523,000	82,16	42 969,68
D1.02(68*2)/0,26					523,077		
*zaokrouhleno*523					523,000		
16	K	15312111	Nastavení ocelových štetovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	1 360,000	250,13	340 176,80
*st. 0,00-0,68*68*2*10					1 360,000		
17	K	15312123	Zabíraní ocelových štetovnic dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	1 360,000	1 110,10	1 509 736,00
*st.0,0-0,68*2*68*10					1 360,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	159202200	Štětovnice ZTV IIIin, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	70,267	1 308,08	91 914,86
"D1.02*2*68/0,4*10*0,062					210,800		
"trojnásobná obratovost"210,8*1/3					70,267		
19	K	153113112	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	1 360,000	770,20	1 047 472,00
"st.0,00-0,68*68*2*10					1 360,000		
20	K	161101104	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 8 m	m3	930,800	118,13	109 955,40
1432*0,65					930,800		
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 432,000	215,71	308 896,72
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 432,000	8,66	12 401,12
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	2 577,600	159,52	411 178,75
1432*1,8					2 577,600		
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 267,920	65,15	82 604,99
1432-133,667-28,725-1,688					1 267,920		
25	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	2 282,256	236,09	538 817,82
1267,920*1,8					2 282,256		
26	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	133,667	255,41	34 139,89
(2*0,5*138)-(3,14*0,1*0,1*138)					133,667		
27	M	583439210	kamenivo drcené hrubé frakce 16-22	t	240,601	256,83	61 793,55
133,667*1,8					240,601		
2 - Zakládání							575 694,00
28	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	138,000	117,79	16 255,02
29	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	8,704	19 096,76	166 218,20
"D1.02*68*2*4*0,016					8,704		
30	M	130100350	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 140 mm	t	8,704	39 401,93	342 954,40
31	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	8,704	5 775,09	50 266,38
4 - Vodorovné konstrukce							32 494,09
32	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku 16/22	m3	28,725	788,81	22 658,57
"pod šachty"5*1,5*1,5*0,1					1,125		
"pod potrubí"138*0,1*2					27,600		
Součet					28,725		
33	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	6,000	139,93	839,58
34	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	2,020	168,03	339,42
2*1,01					2,020		
35	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,020	187,17	378,08
2*1,01					2,020		
36	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,010	211,63	213,75
1*1,01					1,010		
37	M	592241771	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	1,010	233,97	236,31
1*1,01					1,010		
38	K	452321131	Podkladní desky ze ŽB tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,688	2 675,65	4 516,50
1,5*1,5*0,15*5					1,688		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	4,500	302,06	1 359,27
			1,5*0,15*4*5		4,500		
40	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,089	21 939,55	1 952,62
			1,5*1,5*0,0079*5		0,089		

8 - Trubní vedení

3 759 647,80

41	M	597118121	Napojení na stáv. dren	ks	1,000	1 595,22	1 595,22
42	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí drenážního SN 8 DN 200	m	138,000	116,18	16 032,84
43	M	597110001	Drenážní potrubí PEHD SN8 PERFORACE 220	m	139,380	170,16	23 716,90
			138*1,01		139,380		
44	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	37,000	360,98	13 356,26
45	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	4 330,21	21 651,05
46	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	20,200	1 437,82	29 043,96
			20*1,01		20,200		
47	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,010	846,53	855,00
			1*1,01		1,010		
48	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x25x12 cm	kus	4,040	598,74	2 418,91
			4*1,01		4,040		
49	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	5,050	1 057,10	5 338,36
			5*1,01		5,050		
50	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	30,000	120 310,41	3 609 312,30
51	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	5,050	4 201,81	21 219,14
			5*1,01		5,050		
52	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	2,000	707,79	1 415,58
53	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	2,000	1 535,66	3 071,32
			*dle výpisu poklopů*2		2,000		
54	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu plovoucích hmotností nad 150 kg	kus	3,000	531,74	1 595,22
55	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovoucí uložení	kus	3,000	3 008,58	9 025,74
			*viz výpis poklopů*3		3,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 483,27

56	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	717,600	22,97	16 483,27
			(2*138*2)+(0,6*138*2)		717,600		

997 - Přesun sutě

119 427,00

57	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	110,400	34,10	3 764,64
			*kamenivo*110,400		110,400		
58	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	993,600	8,40	8 346,24
			9*110,4		993,600		
59	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	208,656	38,47	8 027,00
			*beton*138		138,000		
			*asfalt*70,656		70,656		
			Součet		208,656		
60	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 877,904	10,70	20 093,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9*208,656					1 877,904		
61	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	319,056	81,74	26 079,64
62	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	138,000	170,16	23 482,08
"beton"138					138,000		
63	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	70,656	170,16	12 022,82
"asfalt"70,656					70,656		
64	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	110,400	159,52	17 611,01
"kamenivo"110,400					110,400		
998 - Přesun hmot							344 601,59
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 617,161	131,67	344 601,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.02 - 403.02 - Stoka D1

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu 3 236 921,05

Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 3 236 921,05

DPH základní	21,00%	ze	3 236 921,05	679 753,42
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 916 674,48

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.02 - 403.02 - Stoka D1

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

3 236 921,05

HSV - Práce a dodávky HSV

3 165 371,23

1 - Zemní práce

1 779 592,38

2 - Zakládání

107 584,96

4 - Vodorovné konstrukce

38 429,62

8 - Trubní vedení

896 182,52

997 - Přesun sutě

137 427,75

998 - Přesun hmot

206 154,01

M - Práce a dodávky M

71 549,82

23-M - Montáže potrubí

71 549,82

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

3 236 921,05

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.02 - 403.02 - Stoka D1

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

3 236 921,05

HSV - Práce a dodávky HSV

3 165 371,23

1 - Zemní práce

1 779 592,38

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	317,600	37,30	11 846,48
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

"stoka D1" 150*1,6 240,000

"přepojení D1 v ul. Úvozu" 17*1,2 20,400

"přípojky" 52*1,1 57,200

Součet 317,600

2	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	317,600	157,42	49 996,59
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"stoka D1" 150*1,6 240,000

"přepojení D1 v ul. Úvozu" 17*1,2 20,400

"přípojky" 52*1,1 57,200

Součet 317,600

3	K	113154224	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	317,600	75,51	23 981,98
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

"stoka D1" 150*1,6 240,000

"přepojení v ul. Úvozu" 17*1,2 20,400

"přípojky" 52*1,1 57,200

Součet 317,600

4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	--------	-----------

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 680,000	48,41	81 328,80
---	---	-----------	---	-----	-----------	-------	-----------

"70 dnů*24hod" 70*24 1 680,000

6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	70,000	35,92	2 514,40
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------

7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,200	195,71	430,56
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

"plynovod" 1,1*2 2,200

8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	7,000	307,02	2 149,14
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

"kolektor" 3 3,000

"kanalizace DN 500" 2*2 4,000

Součet 7,000

9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,500	157,82	868,01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

"el. vedení" 5*1,1 5,500

10	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	41,582	184,38	7 666,89
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"plynovod" (1,1*1,6*1,05)+(1,1*1,6*1,0) 3,608

"kolektor" 3*1,6*3,38 16,224

"kanalizace" (2*1,6*2,98)+(2*1,6*2,09) 16,224

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"el. vedení" (1,1*1,6*0,68)+3*(1,1*1,6*0,6)+(1,1*1,6*0,66)					5,526		
Součet					41,582		
11	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	1 672,15	1 672,15
12	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	45,000	196,60	8 847,00
"viz výkaz výměr" 45					45,000		
13	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	45,000	19,02	855,90
14	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	30,000	256,22	7 686,60
"viz. výkaz výměr" 30					30,000		
15	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	30,000	26,30	789,00
16	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	469,000	114,60	53 747,40
"dle výkazu výměr stoka D1" 457					457,000		
"dle výkazu výměr provizorní přepojení D1 ul. V Úvozu" 12					12,000		
Součet					469,000		
17	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	469,000	11,36	5 327,84
18	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	313,000	236,65	74 071,45
"dle výkazu výměr stoka D1" 305					305,000		
"dle výkazu výměr přepojení D1 v ul. Úvozu" 8					8,000		
Součet					313,000		
19	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	313,000	24,78	7 756,14
20	K	151811113	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 5 m	m2	429,000	82,34	35 323,86
"dle výkazu výměr stoka D1 0,00-0,052" 429					429,000		
21	K	151841112	Osazení a odstranění pažicího boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	257,000	118,57	30 472,49
"dle výkazu výměr přepojení D1 v ul. V Úvozu" 49					49,000		
"připojky" 208					208,000		
Součet					257,000		
22	K	151841122	Osazení a odstranění pažicího boxu velmi lehkého hl výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	602,000	112,07	67 466,14
"dle výkazu výměr stoka D1 0,052-0,150" 602					602,000		
23	K	153111113	Úprava ocelových štetovnic na skládce i zabíraných - řezání otvorů z terénu	kus	82,000	82,16	6 737,12
"D1.02" (4*3,3)/0,26					50,769		
"zaokrouhleno" 51					51,000		
"D1.08" (4*2)/0,26					30,769		
"zaokrouhleno" 31					31,000		
"celkem" 51+31					82,000		
24	K	153112111	Nastržení ocelových štetovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	180,000	250,13	45 023,40
"D1.02" 3,3*4*10					132,000		
"D1.08" 2*4*6					48,000		
Součet					180,000		
25	K	153112122	Zabíraní ocelových štetovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	48,000	770,66	36 991,68
"D1.08" 2*4*6					48,000		
26	K	153112123	Zabíraní ocelových štetovnic na dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	132,000	1 110,10	146 533,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"D1.02*3,3*4*10		132,000		
27	M	159202200	Štětovnice 2TV III n, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	9,300	1 308,08	12 165,14
			"D1.02*3,3/0,4*4*10*0,062		20,460		
			"D1.08*2/0,4*4*6*0,062		7,440		
			"trojnásobná obratovost"(20,460+7,440)*1/3		9,300		
28	K	153113112	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zaberaných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	180,000	770,20	138 636,00
			"D1.02*3,3*4*10		132,000		
			"D1.08*2*4*6		48,000		
			Součet		180,000		
29	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	22,000	30,31	666,82
			"přepojení D1 v ul. V Úvozu" 0,55*20		11,000		
			"D1.08 jáma"11		11,000		
			Součet		22,000		
30	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	474,000	64,93	30 776,82
			"rýha D1"0,6*675		405,000		
			"jáma D1.02*69		69,000		
			Součet		474,000		
31	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	855,503	215,71	184 540,55
			855,5032		855,503		
32	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	855,503	8,66	7 408,66
			855,503		855,503		
33	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 539,905	159,52	245 645,65
			855,503*1,8		1 539,905		
34	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	694,083	65,15	45 219,51
			"celkový výkop "855,5032		855,503		
			"lože+ podkladní desky"31,760+2,965+0,324+0,600		35,649		
			"obsyp"125,771		125,771		
			"rozdíl"855,5032-35,649-125,771		694,083		
35	M	583373450	Štěrkopísek frakce 0-32 (D)	t	1 249,349	236,09	294 958,81
			694,083*1,8		1 249,349		
36	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	125,771	255,41	32 123,17
			"stoka D1" (0,5*1,6*150)-(3,14*0,25*0,25*150)		90,563		
			"přepojení D1 v ul. V Úvozu" (0,55*1,2*17)-(0,125*0,125*3,14*17)		10,386		
			"připojky" (1,1*0,45*52)-(3,14*0,075*0,075*52)		24,822		
			Součet		125,771		
37	M	583441970	Štěrkodrt' frakce 0-63	t	181,708	294,58	53 527,54
			(90,563+10,386)*1,8		181,708		
38	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	44,680	236,09	10 548,50
			24,822*1,8		44,680		
2 - Zakládání							107 584,96
39	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	150,000	117,79	17 668,50
			"D1"150		150,000		
40	K	281601199	Čerpání betonové suspenze - 1,3m3/hod	hod	0,642	1 382,52	887,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"provizorní přepojení v ul. V Úvozu" 0,834/1,3					0,642		
41	M	589390300	směs pro beton mezerovitý MCB	m3	0,834	2 169,50	1 809,36
"provizorní přepojení v ul. V Úvozu" 3,14*0,125*0,125*17					0,834		
42	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	1,357	19 096,76	25 914,30
"D1.02" 3,3*4*0,016					0,845		
"D1.08" 2*4*0,016					0,512		
Součet					1,357		
43	M	130100350	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 140 mm	t	1,357	39 401,93	53 468,42
44	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	1,357	5 775,09	7 836,80
4 - Vodorovné konstrukce							38 429,62
45	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného třezého	m3	31,760	885,60	28 126,66
"D1 pod potrubí" 150*0,1*1,6					24,000		
"přepojení v ul. V Úvozu" 17*0,1*1,2					2,040		
"připojky" 32*0,1*1,1					5,720		
Součet					31,760		
46	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku píska	m3	2,965	788,81	2 338,82
"pod šachty"							
"D1.01 - D1.07 bez D1.02" 6*(1,5*1,5*0,15)					2,025		
"D1.02" 2,13*2,13*0,1					0,454		
"D1.08" 1,8*1,8*0,15					0,486		
Součet					2,965		
47	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	10,000	139,93	1 399,30
48	M	592241751	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x4x12 cm	kus	1,010	154,20	155,74
1*1,01					1,010		
49	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	3,030	168,03	509,13
3*1,01					3,030		
50	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,020	187,17	378,08
2*1,01					2,020		
51	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,010	211,63	213,75
1*1,01					1,010		
52	M	592241771	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	3,030	233,97	708,93
3*1,01					3,030		
53	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,324	2 675,65	866,91
"D1.08" 1,8*1,8*0,1					0,324		
54	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,500	2 485,32	1 242,66
"provizorní zaslepení v st. 0,0" 1*1*0,5					0,500		
55	K	452321131	Podkladní desky ze ŽB tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,600	2 675,65	1 605,39
"D1.02" 2*2*0,15					0,600		
56	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,620	302,06	489,34
"D1.08" 1,8*4*0,1					0,720		
"D1.02" 1,5*0,15*4					0,900		
Součet					1,620		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,018	21 939,55	394,91
"D1.02"1,5*1,5*0,0079					0,018		

8 - Trubní vedení

896 182,52

99	K	592200004	těsnění spoj monolitického dna a skruže DN 1200	kus	1,000	1 276,18	1 276,18
58	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 ‰ DN 300	m	3,000	490,85	1 472,55
59	M	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	3,045	2 513,00	7 652,09
3*1,015					3,045		

60	K	837372221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	560,40	560,40
61	M	597110320	koleno kameninové glazované DN300mm 90° spojovací systém C tř. 160	kus	1,015	2 198,21	2 231,18
1*1,015					1,015		

62	K	837421221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500	kus	1,000	808,32	808,32
63	M	597118120	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN500/300	kus	1,015	6 931,76	7 035,74
1*1,015					1,015		

64	M	597118121	Spoj korug DN 500 - kameniha DN 500	ks	1,010	7 016,84	7 087,01
65	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	52,000	103,02	5 357,04
66	M	286112640	troubka KGE M s hrdlem 150 x 5M SN8 PVC	kus	10,504	561,52	5 898,21
52/5*1,01					10,504		

67	K	871420420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 500	m	150,000	280,46	42 069,00
"D1"150					150,000		

68	M	286147390	troubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 500mm, dl. 6m SN 16	kus	25,750	19 166,03	493 525,27
150/6*1,03					25,750		

69	K	877370430	Montáž navrtávacích sedel do betonového potrubí DN 300	kus	1,000	417,58	417,58
70	M	286174050	odbočka sedlová DN 300/150	kus	1,010	2 101,44	2 122,45
1*1,01					1,010		

71	K	877420420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 500	kus	5,000	1 003,94	5 019,70
5					5,000		

72	M	286147720	odbočka 45st. korug/KG SN 8 500/150mm pro PP SN 16	kus	5,050	7 623,02	38 496,25
5*1,01					5,050		

73	K	877420430	Montáž zátek na potrubí z PP trub korugovaných DN 500	kus	1,000	805,40	805,40
74	M	286147840	záslepka 500mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	1,015	5 045,15	5 120,83
75	K	877420440	Montáž šachtových vložek na potrubí z PP trub korugovaných DN 500	kus	1,000	783,47	783,47
76	M	286147481	šachtová vložka 500 mm pro potrubí PP SN 16	kus	1,015	1 414,43	1 435,65
77	M	592241016	boční přítok s těsněním	kus	3,000	3 190,44	9 571,32

"D1.08"

"DN 500" 1

1,000

"DN 150" 2

2,000

Součet

3,000

78	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	25,000	360,98	9 024,50
"dle výpisu příplateků"25					25,000		

79	K	894201131	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 30/37	m3	0,972	3 749,15	3 644,17
"D1.08"							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"dno" 1,8*1,8*0,3					0,972		
80	K	894201231	stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 30/37	m3	2,140	3 640,31	7 790,26
"D1.08"(1,05*1,8*0,3)*4					2,268		
"otvoty"(0,25*0,25*3,14*0,3)*2 +(0,075*0,075*3,14*0,3)*2					0,128		
"celkem"2,268-0,128					2,140		
81	K	894204161	žlaby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,810	4 879,01	3 952,00
"D1.08" 1,8*1,8*0,25					0,810		
82	K	894411141	zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	7,000	5 562,95	38 940,65
83	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	5,050	1 437,82	7 260,99
5*1,01					5,050		
84	M	592241622	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1200/1000/120 SP 120x100x12 cm + obklad žedlčem	kus	1,010	10 331,71	10 435,03
1*1,01					1,010		
85	M	592241621	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1200/1000/120 SP 120x100x12 cm	kus	2,020	7 101,92	14 345,88
2*1,01					2,020		
86	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	2,020	846,53	1 709,99
2*1,01					2,020		
87	M	592241611	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1200/500/120 SP 120x50x12 cm	kus	1,010	3 813,64	3 851,78
1*1,01					1,010		
88	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/120/120 SP 100x25x12 cm	kus	3,030	598,74	1 814,18
3*1,01					3,030		
89	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	6,060	1 057,10	6 406,03
6*1,01					6,060		
90	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	16,000	130,81	2 092,96
16					16,000		
91	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1000/900/220	kus	6,060	6 212,85	37 649,87
6*1,01					6,060		
92	M	592243391	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1200/900/220 obklad žebříkem	kus	1,010	25 125,77	25 377,03
1*1,01					1,010		
93	M	592243150	deska betonová zakrytová TBK - Q, 1 1200-630/250	kus	1,010	3 520,12	3 555,32
1*1,01					1,010		
94	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	633,96	633,96
95	M	592200001	šachtová skruž TBS-Q, 1 120/100	ks	1,010	9 110,83	9 201,94
1*1,01					1,010		
96	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	659,97	659,97
97	M	592200002	Zakrytová deska TZK-Q, 1 120/63/17	ks	1,010	3 520,12	3 555,32
1*1,01					1,010		
98	M	592200003	šachtové těsnění DN 1200	ks	6,060	470,06	2 848,56
6*1,01					6,060		
100	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	11,160	281,11	3 137,19
"D1.08"							
(1,8*1,05*4)+(1,2*0,75*4)					11,160		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
101	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	0,500	22 866,96	11 433,48
102	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,500	21 041,76	10 520,88
103	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	3,000	707,79	2 123,37
104	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	3,000	1 535,66	4 606,98
"dle výpisu poklopů"3					3,000		
105	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně plovoucích rámu hmotností nad 150 kg	kus	5,000	531,74	2 658,70
106	M	592246610	Poklop šachtový D 400 , s odvětráním	kus	5,000	3 008,58	15 042,90
"viz výpis poklopů"5					5,000		
107	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	1,000	115,54	115,54
"D1.01"1					1,000		
108	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,817	2 880,28	2 353,19
"D1.02 "(0,5*0,5*3,55)- (3,14*0,15*0,15)					0,817		
109	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	5,325	310,74	1 654,69
"D1.02" 0,5*3,55*3					5,325		
110	K	971000001	Vyvrtní otvorů	ks	1,500	3 190,44	4 785,66
"D1.02 DN 500"1					1,000		
"D1.01 DN 250" 1/2					0,500		
Součet					1,500		
111	K	971000002	Přepojení stáv. kanalizace do šachty D1.01	kus	1,000	4 253,92	4 253,92
997 - Přesun sutě							137 427,75
112	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	127,040	34,10	4 332,06
"kamenivo"127,040					127,040		
113	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 143,360	8,40	9 604,22
9*127,040					1 143,360		
114	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	240,106	38,47	9 236,88
"beton"158,8					158,800		
"asfalt"81,306					81,306		
Součet					240,106		
115	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 160,954	10,70	23 122,21
9*240,106					2 160,954		
116	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	367,146	81,74	30 010,51
117	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	158,800	170,16	27 021,41
"beton"158,8					158,800		
118	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	81,306	170,16	13 835,03
"asfalt"81,306					81,306		
119	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	127,040	159,52	20 265,42
"kamenivo"127,040					127,040		
998 - Přesun hmot							206 154,01
120	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 565,687	131,67	206 154,01
M - Práce a dodávky M							71 549,82
23-M - Montáže potrubí							71 549,82
121	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	6,000	3 231,70	19 390,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
122	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	8,000	5 590,22	44 721,76
123	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	150,000	28,55	4 282,50
124	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	52,000	60,68	3 155,36

6.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.04 - 403.04 - Provizorní propojení stoky D1 s jednotnou areálovou kanalizací

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFÍ

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu					102 791,68
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					102 791,68
DPH	základní	21,00%	ze	102 791,68	21 586,25
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH					124 377,93
v CZK					

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.04 - 403.04 - Provizorní propojení stoky D1 s jednotnou areálovou kanalizací

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

102 791,68

HSV - Práce a dodávky HSV

102 791,68

1 - Zemní práce

42 114,56

4 - Vodorovné konstrukce

7 881,05

8 - Trubní vedení

47 817,82

997 - Přesun sutě

1 659,91

998 - Přesun hmot

3 318,35

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

102 791,68



ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.04 - 403.04 - Provizorní propojení stoky D1 s jednotnou areálovou kanalizací

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

102 791,68

HSV - Práce a dodávky HSV

102 791,68

1 - Zemní práce

42 114,56

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	4,800	214,68	1 030,46
3*1,6					4,800		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	4,800	703,21	3 375,41
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	4,800	127,27	610,90
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	48,41	5 809,20
*5dnů*24hod*5*24					120,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	35,92	179,60
6	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,280	178,13	3 078,09
* při realizaci (3*3*1,6)*0,6					8,640		
* při zprovoznění stoky v ul. Úvozu*8,640					8,640		
Součet					17,280		
8	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	17,280	11,36	196,30
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	11,520	350,94	4 042,83
* při realizaci (3*3*1,6)*0,4					5,760		
* při zprovoznění stoky v ul. Úvozu*5,760					5,760		
Součet					11,520		
10	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	11,520	24,78	285,47
11	K	151841122	Osazení a odstranění pažicího boxu velmi lehkého hl výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	36,000	112,07	4 034,52
* při realizaci 3*3*2					18,000		
* při přepojení stoky v ul. V Úvozu*18					18,000		
Součet					36,000		
12	K	16110110	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	28,800	13,29	382,75
* při realizaci 3*3*1,6					14,400		
* při přepojení v ul. V Úvozu*14,4					14,400		
Součet					28,800		
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	14,400	215,71	3 106,22
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	14,400	8,66	124,70
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	25,920	159,52	4 134,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			14,4*1,8		25,920		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,069	65,15	1 633,25
			"při realizaci"14,4-0,48-3,251		10,669		
			"při přepojení stoky v ul. V Úvozu"14,4		14,400		
			Součet		25,069		
17	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 (D)	t	19,204	236,09	4 533,87
			10,669*1,8		19,204		
18	K	175101201	Obšypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,251	255,41	830,34
			(0,8*1,6*3)-(3,14*0,25*0,25*3)		3,251		
19	M	583313400	kamenivo lžžené drobné frakce 0-4 pr.	t	5,852	236,09	1 381,60
			3,251*1,8		5,852		
4 - Vodorovné konstrukce							7 881,05
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného lžženého	m3	0,480	885,60	425,09
			3*0,1*1,6		0,480		
21	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	3,000	2 485,32	7 455,96
			3*1*1*1		3,000		
8 - Trubní vedení							47 817,82
22	K	59711812	Provizorní zaslepení při realizaci	ks	1,000	2 126,96	2 126,96
24	K	597118121	Napojení do stáv. šachty + vývrt DN 500	ks	1,000	12 761,76	12 761,76
23	K	59711813	Úpravy v šachtě D1.04 - betonáž prostupu, úprava kinyty po přepojení stoky v ul. V Úvozu	ks	1,000	6 380,88	6 380,88
25	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 500	m	3,000	124,69	374,07
26	M	286112750	trubka KGE M s hrdlem DN 500 2M SN8 PVC KG	kus	2,020	3 708,35	7 490,87
27	K	871393122	Demontáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 500 při přepojení v ul. V Úvozu	m	3,000	531,74	1 595,22
28	K	877420310	Montáž kolen na potrubí z trub hladkých DN 500	kus	3,000	514,14	1 542,42
29	M	286113820	koleno kanalizace plastové KGB 500x30"	kus	2,020	4 105,03	8 292,16
			2*1,01		2,020		
30	M	286113830	koleno kanalizace plastové KGB 500x45"	kus	1,010	3 094,73	3 125,68
			1*1,01		1,010		
31	K	877420311	Demontáž kolen na potrubí z trub hladkých DN 500 při přepojení v ul. V Úvozu	kus	3,000	531,74	1 595,22
32	K	877420430	Montáž zátek DN 500	kus	1,000	805,40	805,40
33	M	286115980	zátky kanalizace plastové KGM DN 500	kus	1,010	1 710,08	1 727,18
			1*1,01		1,010		
997 - Přesun sutě							1 659,91
34	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,128	34,10	38,46
			"kamenivo"1,128		1,128		
35	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	10,152	8,40	85,28
			9*1,128		10,152		
36	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	3,269	38,47	125,76
			"beton"2,400		2,400		
			"žlvice"0,869		0,869		
			Součet		3,269		
37	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	29,421	10,70	314,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9*3,269					29,421		
38	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	4,397	81,74	359,41
39	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,400	170,16	408,38
"beton" 2,4					2,400		
40	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,869	170,16	147,87
"asfalt" 0,869					0,869		
41	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,128	159,52	179,94
"kamenivo" 1,128					1,128		
998 - Přesun hmot							3 318,35
42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	25,202	131,67	3 318,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa
Objekt: 403 - 403 Kanalizace
Část: 403.05 - 403.05 - Provizorní čerpání vod z kanalizace objektu E

JKSO:
Místo:
Objednatel:
Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:
GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:
MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 06.11.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				455 786,07
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				455 786,07
DPH	základní	21,00%	ze	455 786,07
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				551 501,14

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.05 - 403.05 - Provizorní čerpání vod z kanalizace objektu E

Místo: **Datum:** 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245 **Projektant:** MK PROFI

Zhotovitel: **Zpracovatel:**

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	455 786,07
HSV - Práce a dodávky HSV	448 256,43
1 - Zemní práce	255 557,63
2 - Zakládání	35 222,03
4 - Vodorovné konstrukce	5 865,53
8 - Trubní vedení	124 118,98
997 - Přesun sutě	15 754,14
998 - Přesun hmot	11 738,12
M - Práce a dodávky M	7 529,64
23-M - Montáže potrubí	7 529,64

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **455 786,07**

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.05 - 403.05 - Provizorní čerpání vod z kanalizace objektu E

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

455 786,07

HSV - Práce a dodávky HSV

448 256,43

1 - Zemní práce

255 557,63

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	37,580	214,68	8 067,67
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

1,1*30+2,14*2,14

37,580

2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	37,580	703,21	26 426,63
3	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	37,580	75,51	2 837,67
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	48,41	11 618,40

"10dnů*24hodin"10*24

240,000

6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	35,92	359,20
7	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	1,100	248,02	272,82

"kanalizace"1,1

1,100

8	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,827	295,01	538,98
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

"kanalizace"1,1*1,51*1,1

1,827

9	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
10	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,000	268,47	2 684,70

10

10,000

11	K	131201209	Příplatek za lepitost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	10,000	19,02	190,20
12	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	7,000	353,09	2 471,63
13	K	131301209	Příplatek za lepitost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	7,000	26,30	184,10
14	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	40,000	178,13	7 125,20

"dle výkazů výměr" 20

20,000

"odstranění"20

20,000

Součet

40,000

15	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	40,000	11,36	454,40
16	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	26,000	350,94	9 124,44

"dle výkazů výměr"13

13,000

"odstranění"13

13,000

Součet

26,000

17	K	132301209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	26,000	24,78	644,28
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	180,900	118,57	21 449,31
			"dle výkazu výměr" 90,45		90,450		
			"odstranění" 90,450		90,450		
			Součet		180,900		
19	K	153111113	Úprava ocelových štětovic na skládce i zabíraných - řezání otvorů z terénu	kus	32,923	82,16	2 704,95
			"D1.02"(4*2,14)/0,26		32,923		
20	K	153112111	Nastřžení ocelových štětovic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	51,360	250,13	12 846,68
			2,14*4*6		51,360		
21	K	153112122	Zabíraní ocelových štětovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	51,360	770,66	39 581,10
			2,14*4*6		51,360		
22	M	159202200	Štětovnice ZTV III, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	2,654	1 308,08	3 471,64
			"D1.02"2,14/0,4*4*6*0,062		7,961		
			"trojnásobná obrátovost" 7,961*1/3		2,654		
23	K	153113112	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	51,360	770,20	39 557,47
			2,14*4*6		51,360		
24	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	82,000	30,31	2 485,42
			"dle výkazu" 33+16		49,000		
			"odstranění" 33		33,000		
			Součet		82,000		
25	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	33,000	215,71	7 118,43
26	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	33,000	8,66	285,78
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	59,400	159,52	9 475,49
			33*1,8		59,400		
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	65,802	65,15	4 287,00
			"při realizaci" 50-3,3-0,687-0,486-12,965		32,562		
			"odstranění" 33,24		33,240		
			Součet		65,802		
29	M	583373450	Štěrkopísek frakce 0-32 (D)	t	58,612	236,09	13 837,71
			32,562*1,8		58,612		
30	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypáním bez prohození, uloženo do 3 m	m3	12,965	255,41	3 311,39
			(30*1,1*0,4)-(3,14*0,05*0,05*30)		12,965		
31	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	23,337	236,09	5 509,63
			12,965*1,8		23,337		
2 - Zakládání							35 222,03
32	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,548	19 096,76	10 465,02
			2,14*4*4*0,016		0,548		
33	M	130100350	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 140 mm	t	0,548	39 401,93	21 592,26
34	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,548	5 775,09	3 164,75
4 - Vodorovné konstrukce							5 865,53
35	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	3,300	885,60	2 922,48
			"pod potrubí" 30*1,1*0,1		3,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,687	788,81	541,91
*pod ČS2, 14*2, 14*0, 15					0,687		
37	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	139,93	279,86
38	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	2,020	211,63	427,49
2*1,01					2,020		
39	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,486	2 813,91	1 367,56
1,8*1,8*0,15					0,486		
40	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,080	302,06	326,22
1,8*0,15*4					1,080		

8 - Trubní vedení

124 118,98

41	M	597118121	Napojení do stáv. kanalizace	ks	1,000	3 190,44	3 190,44
42	K	592243371	Segmentové těsnění DN 100	ks	1,000	2 765,05	2 765,05
43	K	800000001	nerezové potrubí DN 100, nerezové šrouby, příruby	kus	1,000	5 317,40	5 317,40
44	K	800000002	Ponorné kalové čerpadlo, nerez. vodící tyč, nerez. řetěz a pákovým kolenem	kus	1,000	9 358,62	9 358,62
45	K	871264301	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 110	m	30,000	77,81	2 334,30
46	M	286138320	potrubí vodorovné PE HD tyče 6,12 m DN 110 SDR 17	m	30,450	159,52	4 857,38
30*1,015					30,450		

47	M	592241016	boční přítok s těsněním	kus	4,000	2 658,70	10 634,80
48	K	891261221	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	1,000	528,09	528,09
49	M	590000001	Kanalizační šoupátko DN 100+ruční kolečko	ks	1,010	12 758,57	12 886,16
50	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	1,000	452,36	452,36
51	M	590000002	Zpětná klapka DN 100 kanal.	ks	1,010	6 598,89	6 664,88
52	K	894200002	Demontáž čerpadla - zatěsnění prostupu	kus	1,000	2 126,96	2 126,96
53	K	894201131	Úprava dna šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obyčejného tř. C 30/37 - úprava po odstranění čerpadla	m3	4,098	3 749,15	15 364,02
2,32*0,75*0,75*3,14					4,098		

54	M	894200001	Dodávka a montáž kompozitního žebříku - včetně ukotvení - po odstranění čerpadla	m	2,000	3 722,18	7 444,36
55	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dna beton tř. C 25/30	kus	1,000	8 660,41	8 660,41
56	M	592241600	skruž betonová TBS-Q 1500/250/120	kus	1,010	2 874,59	2 903,34
57	M	592241620	skruž betonová TBH-Q 1500/1000/120	kus	1,010	5 573,70	5 629,44
1*1,01					1,010		

58	M	592243151	zákrýtková deska BK-Q, 1 1500-625/180 D	kus	1,010	4 693,14	4 740,07
59	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500	kus	3,000	503,03	1 509,09
60	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q, 1 1500/2000/120	kus	1,010	12 906,39	13 035,45
1*1,01					1,010		

61	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu plovoucích hmotností nad 150 kg	kus	1,000	707,79	707,79
62	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním vodotěsný - osazení plovoucí	kus	1,000	3 008,58	3 008,58

997 - Přesun sutě

15 754,14

63	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	15,032	34,10	512,59
*kamenivo*15,032					15,032		
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	135,288	8,40	1 136,42
9*15,032					135,288		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	28,410	38,47	1 092,93
			*Žlvice*9,620		9,620		
			*beton*18,790		18,790		
			Součet		28,410		
66	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	255,690	10,70	2 735,88
			9*28,410		255,690		
67	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	37,242	81,74	3 044,16
68	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	18,790	170,16	3 197,31
			18,790		18,790		
69	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	9,620	170,16	1 636,94
			9,620		9,620		
70	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	15,032	159,52	2 397,90
			15,032		15,032		
998 - Přesun hmot							11 738,12
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	89,148	131,67	11 738,12

M - Práce a dodávky M

7 529,64

23-M - Montáže potrubí

7 529,64

72	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,000	3 231,70	3 231,70
73	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	30,000	28,55	856,50
74	K	230205256	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 110 mm, tl.stěny 10,0 mm	kus	3,000	326,52	979,56
75	M	230000001	Elektrotvarovka K 90 DN 100 - pro SDR 17	kus	3,030	812,50	2 461,88
			3*1,01		3,030		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.06 - 403.06 - Stoka D3

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				420 336,35
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				420 336,35
DPH	základní	21,00%	ze	420 336,35
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				508 606,99
v CZK				

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.06 - 403.06 - Stoka D3

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245 Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	420 336,35
HSV - Práce a dodávky HSV	406 350,29
1 - Zemní práce	242 017,74
4 - Vodorovné konstrukce	7 488,81
8 - Trubní vedení	97 441,46
997 - Přesun sutě	29 177,83
998 - Přesun hmot	30 224,45
M - Práce a dodávky M	13 986,06
23-M - Montáže potrubí	13 986,06
 Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	 420 336,35

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.06 - 403.06 - Stoka D3

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

420 336,35

HSV - Práce a dodávky HSV

406 350,29

1 - Zemní práce

242 017,74

1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	69,600	35,14	2 445,74
			58*1,2		69,600		
2	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	69,600	220,16	15 323,14
			58*1,2		69,600		
3	K	113154224	Frézování živiničného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	69,600	75,51	5 255,50
			1,2*58		69,600		
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	48,41	11 618,40
			"10 dnů" 24 hod" 10*24		240,000		
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	35,92	359,20
7	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	76,000	114,60	8 709,60
			"dle výkazu výměr" 76		76,000		
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	76,000	11,36	863,36
10	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	51,000	236,65	12 069,15
			"dle výkazu výměr" 51		51,000		
11	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	51,000	24,78	1 263,78
12	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	275,000	118,57	32 606,75
			"viz výkaz výměr" 275		275,000		
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	127,000	18,04	2 291,08
			"dle výkazu výměr" 127		127,000		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	127,000	215,71	27 395,17
			"dle výkazu výměr" 127		127,000		
15	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	127,000	8,66	1 099,82
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	228,600	159,52	36 466,27
			127*1,8		228,600		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	86,229	65,15	5 617,82
			127-6,8-0,675-33,296		86,229		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	583373450	šterkapisek frakce 0-32 (D)	t	155,212	236,09	36 644,00
			86,229*1,8		155,212		
19	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	33,296	255,41	8 504,13
			DN 250 (1,2*42*0,55)-(3,14*0,125*0,125*42)		25,659		
			DN 150 (1,1*16*0,45)-(3,14*0,075*0,075*16)		7,637		
			Součet		33,296		
20	M	583441970	šterkodrt frakce 0-63	t	46,181	294,58	13 604,00
			DN 250 25,656*1,8		46,181		
21	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	13,747	236,09	3 245,53
			DN 150 7,637*1,8		13,747		
4 - Vodorovné konstrukce							7 488,81
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	6,800	885,60	6 022,08
			potrubí 42*0,1*1,2*16*1,1*0,1		6,800		
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkapisku	m3	0,675	788,81	532,45
			pod šachty				
			D3.01,D3.02 2*1,5*1,5*0,15		0,675		
24	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	139,93	419,79
25	M	592241751	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x4x12 cm	kus	1,010	154,20	155,74
			1*1,01		1,010		
26	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	168,03	169,71
			1*1,01		1,010		
27	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	1,010	187,17	189,04
			1*1,01		1,010		
8 - Trubní vedení							97 441,46
28	K	597118121	Napojení na ZTI objektu	ks	1,000	5 317,40	5 317,40
29	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	16,000	103,02	1 648,32
30	M	286112640	trubka KGE s hrdlem 150 x 5M SN8 PVC KG	kus	3,232	561,52	1 814,83
			16/5*1,01		3,232		
31	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	42,000	143,14	6 011,88
32	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m SN 16	kus	7,210	5 132,35	37 004,24
			42/6*1,03		7,210		
33	K	877350330	Montáž zátek DN 200	kus	4,000	184,71	738,84
34	M	286115900	zátky kanalizace plastové KGM DN 200	kus	4,040	51,05	206,24
			4*1,01		4,040		
46	K	890000001	Úprava stáv. šachet pro navýšení	ks	1,000	1 276,18	1 276,18
35	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	8,000	360,98	2 887,84
			"dle výpisu"		8,000		
36	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	4 803,44	9 606,88
37	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	3,030	1 437,82	4 356,59
			3*1,01		3,030		
38	M	592241610	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	2,020	846,53	1 709,99
			2*1,01		2,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly -PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	1,010	598,74	604,73
1*1,01					1,010		
40	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	2,020	1 057,10	2 135,34
2*1,01					2,020		
41	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	9,000	137,19	1 234,71
42	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	2,020	5 052,59	10 206,23
2*1,01					2,020		
43	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu plovoucích hmotností nad 150 kg	kus	2,000	707,79	1 415,58
44	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovoucí uložení	kus	2,020	3 007,52	6 075,19
2*1,01					2,020		
45	K	971000002	Napojení kanalizace do stáv. šachty	kus	1,000	3 190,44	3 190,44
997 - Přesun sutě							29 177,83
47	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	27,840	34,10	949,34
"kamenivo" 27,840					27,840		
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	250,560	8,40	2 104,70
9*27,840					250,560		
49	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	52,618	38,47	2 024,21
"beton" 34,800					34,800		
"živice" 17,818					17,818		
Součet					52,618		
50	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	473,562	10,70	5 067,11
9*52,618					473,562		
51	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	68,974	81,74	5 637,93
52	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	34,800	170,16	5 921,57
34,800					34,800		
53	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	17,818	170,16	3 031,91
17,818					17,818		
54	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	27,840	159,52	4 441,04
27,840					27,840		
998 - Přesun hmot							30 224,45
55	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	229,547	131,67	30 224,45
M - Práce a dodávky M							13 986,06
23-M - Montáže potrubí							13 986,06
56	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,000	3 231,70	3 231,70
57	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	2,000	4 399,29	8 798,58
58	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	16,000	28,55	456,80
59	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	42,000	35,69	1 498,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.07 - 403.07 - Dešťová přípojka D2 objektu skladu mediiplynů

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu 73 444,95

Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 73 444,95

DPH základní	21,00%	ze	73 444,95	15 423,44
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 88 868,39

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.07 - 403.07 - Dešťová přípojka D2 objektu skladu mediaplynů

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245 Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

73 444,95

HSV - Práce a dodávky HSV

73 444,95

1 - Zemní práce

52 441,19

4 - Vodorovné konstrukce

779,33

8 - Trubní vedení

12 171,93

997 - Přesun sutě

3 037,32

998 - Přesun hmot

5 015,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

73 444,95

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.07 - 403.07 - Dešťová přípojka D2 objektu skladu mediplynů

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

73 444,95

HSV - Práce a dodávky HSV

73 444,95

1 - Zemní práce

52 441,19

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	8,800	214,68	1 889,18
8*1,1					8,800		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	8,800	703,21	6 188,25
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	8,800	127,27	1 119,98
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	48,41	5 809,20
*5dnů*24hod*5*24					120,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	35,92	179,60
6	K	130901121	Bourání kčl v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	13,200	178,13	2 351,32
(8*1,1*2,5)*0,6					13,200		
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	13,200	11,36	149,95
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	8,800	350,94	3 088,27
(1,1*8*2,5)*0,4					8,800		
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	8,800	24,78	218,06
11	K	151841122	Osazení a odstranění pažicího boxu velmi lehkého hl výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	48,000	112,07	5 379,36
8*3*2					48,000		
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	22,000	18,04	396,88
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	22,000	215,71	4 745,62
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22,000	8,66	190,52
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	39,600	159,52	6 316,99
22*1,8					39,600		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,293	65,15	1 126,64
22-0,888-3,819					17,293		
17	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	31,127	236,09	7 348,77
17,293*1,8					31,127		
18	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	3,819	255,41	975,41
(1,1*0,45*8)-(3,14*0,075*0,075*8)					3,819		
19	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	6,874	236,09	1 622,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			3,819*1,8		6,874		

4 - Vodorovné konstrukce

779,33

20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,880	885,60	779,33
			8*0,1*1,1		0,880		

8 - Trubní vedení

12 171,93

21	K	597118121	Napojení na stáv. ZTI	ks	1,000	5 317,40	5 317,40
22	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	8,000	103,02	824,16
23	M	286112640	trubka KGE M s hrdlem 150 5M SN8,PVC KG	kus	1,616	561,52	907,42

8/5*1,01

1,616

24	K	877370430	Montáž navrtávacích sedel DN 500	kus	1,000	417,58	417,58
25	M	286174090	odbočka sedlová DN 500/150	kus	1,010	2 101,44	2 122,45

1*1,01

1,010

26	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	1,010	782,72	790,55
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

1*1,01

1,010

27	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,010	1 063,48	1 074,11
28	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	56,78	56,78
29	K	894812051	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop plastový pochází pro zatížení 1,5 t	kus	1,000	661,48	661,48

997 - Přesun sutě

3 037,32

30	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,068	34,10	70,52
			"kamenivo" 2,068		2,068		

31	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	18,612	8,40	156,34
			9*2,068		18,612		

32	K	997221561	Vodorovná doprava sutě z kusových materiálů do 1 km	t	5,993	38,47	230,55
			"beton" 4,400		4,400		

"živice" 1,593

1,593

Součet

5,993

33	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě z kusových materiálů	t	53,397	10,70	571,35
			9*5,933		53,397		

34	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,061	81,74	658,91
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

35	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,400	170,16	748,70
			"beton" 4,4		4,400		

36	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,593	170,16	271,06
			"asfalt" 1,593		1,593		

37	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2,068	159,52	329,89
			"kamenivo" 2,068		2,068		

998 - Přesun hmot

5 015,18

38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	38,089	131,67	5 015,18
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.19 - 403.19 - Stoka D4

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

281 69 522

DIČ:

CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	585 890,22
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	585 890,22
DPH základní 21,00% ze 585 890,22	123 036,95
DPH snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	708 927,17

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.19 - 403.19 - Stoka D4

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

585 890,22

HSV - Práce a dodávky HSV

557 835,39

1 - Zemní práce

340 803,00

4 - Vodorovné konstrukce

12 425,28

8 - Trubní vedení

122 028,71

997 - Přesun sutě

54 867,26

998 - Přesun hmot

27 711,14

M - Práce a dodávky M

28 054,83

23-M - Montáže potrubí

28 054,83

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

585 890,22

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.19 - 403.19 - Stoka D4

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245 Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

585 890,22

HSV - Práce a dodávky HSV

557 835,39

1 - Zemní práce

340 803,00

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl od 50 do 200 m2 z kaménka drčeného tl 300 mm	m2	126,800	214,68	27 221,42
			"stoka D4" 56*1,3		72,800		
			"přípojky" 45*1,2		54,000		
			Součet		126,800		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl od 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	126,800	703,21	89 167,03
3	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	126,800	75,51	9 574,67
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	48,41	5 809,20
			"Sdnú" 24hodln" 5*24		120,000		
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	35,92	179,60
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,900	195,71	763,27
			"plynovod" 1,3		1,300		
			"potrubní pošta" 1,3*2		2,600		
			Součet		3,900		
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,300	157,82	205,17
			"el. vedení" 1,3		1,300		
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	7,856	184,38	1 448,49
			"el. vedení" 1,3*1,58*1,1		2,259		
			"potrubní pošta" (2*1,33*1,1*1,2)		3,511		
			"plynovod" 1,1*1,2*1,58		2,086		
			Součet		7,856		
10	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
11	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	73,000	114,60	8 365,80
			"dle výkazu výměr" 73		73,000		
12	K	132201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	73,000	11,36	829,28
13	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	49,000	236,65	11 595,85
			"dle výkazu výměr" 49		49,000		
14	K	132301209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	49,000	24,78	1 214,22
15	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	277,850	118,57	32 944,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"dle výkazu výměr" 311-33,15					277,850		
16	K	151841122	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	33,150	112,07	3 715,12
"dle výkazu výměr" 33,15					33,150		
17	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	67,100	30,31	2 033,80
0,55*122					67,100		
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	122,000	215,71	26 316,62
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	122,000	8,66	1 056,52
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	219,600	159,52	35 030,59
122*1,8					219,600		
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	50,659	65,15	3 300,43
122-11,970-1,013-58,358					50,659		
22	M	583373450	Štěrka písek frakce 0-32 (D)	t	91,186	236,09	21 528,10
50,659*1,8					91,186		
23	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	58,358	255,41	14 905,22
"stoka D4"							
"DN 300" (13*0,6*1,3)-(3,14*0,15*0,15*13)					9,222		
"DN 250" (17*0,55*1,3)-(3,14*0,125*0,125*17)					11,321		
"DN 200" (26*0,5*1,2)-(3,14*0,1*0,1*26)					14,784		
"připojky"							
"DN 200" (17*0,5*1,2)-(3,14*0,1*0,1*17)					9,666		
"DN 150" (28*0,45*1,1)-(3,14*0,075*0,075*28)					13,365		
Součet					58,358		
24	M	583441970	Štěrka drt frakce 0-63	t	36,977	294,58	10 892,68
(9,222+11,321)*1,8					36,977		
25	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	68,067	236,09	16 069,94
(58,358-9,222-11,321)*1,8					68,067		
4 - Vodorovné konstrukce							12 425,28
26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného	m3	11,970	885,60	10 600,63
"pod potrubí"							
"stoka D4" 1,3*13*0,1+1,2*43*0,1					6,850		
"připojky" 17*1,2*0,1+28*1,1*0,1					5,120		
Součet					11,970		
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrka písku	m3	1,013	788,81	799,06
"pod šachty" 1,5*1,5*0,15*3					1,013		
28	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	139,93	419,79
29	M	592241751	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x4x12 cm	kus	1,010	154,20	155,74
1*1,01					1,010		
30	M	592241770	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,010	211,63	213,75
1*1,01					1,010		
31	M	592241771	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	1,010	233,97	236,31
8 - Trubní vedení							122 028,71
32	M	597118121	Nápojení na vnitřní rozvody	ks	1,000	5 317,40	5 317,40
33	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	28,000	103,02	2 884,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	M	286112640	trubka KGE M s hrdlem 150X5M SN8 PVC KG	kus	5,656	561,52	3 175,96
			28/5*1,01		5,656		
35	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 200	m	43,000	107,90	4 639,70
			17+26		43,000		
36	M	286112670	trubka KGE M s hrdlem 200X5M SN8 ,PVC	kus	8,686	852,91	7 408,38
			43/5*1,01		8,686		
37	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	17,000	143,14	2 433,38
38	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	2,918	5 132,35	14 976,20
			17/6*1,03		2,918		
39	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	13,000	175,37	2 279,81
40	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	2,232	6 984,94	15 590,39
			13/6*1,03		2,232		
41	K	877360420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	1,000	424,47	424,47
42	M	286147690	odbočka 45st. korug./KG (UR) 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	1,010	1 003,92	1 013,96
			1*1,01		1,010		
43	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton tž. C 25/30	kus	3,000	9 606,87	28 820,61
44	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	2,020	598,74	1 209,45
			2*1,01		2,020		
45	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	1,010	1 057,10	1 067,67
			1*1,01		1,010		
46	M	592243151	deska betonová zákrytová TBK - Q, 1 1000/625/200 D	kus	1,010	3 520,12	3 555,32
47	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	5,000	137,19	685,95
48	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	3,030	5 052,59	15 309,35
			3*1,01		3,030		
49	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu plovoucích hmotností nad 150 kg	kus	3,000	707,79	2 123,37
50	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovoucí uložení	kus	3,030	3 007,52	9 112,79
997 - Přesun sutě							54 867,26
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	50,720	34,10	1 729,55
			"kamenivo"50,720		50,720		
52	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	456,480	8,40	3 834,43
			9*50,720		456,480		
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	95,861	38,47	3 687,77
			"živice"32,461		32,461		
			"beton"63,400		63,400		
			Součet		95,861		
54	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	862,749	10,70	9 231,41
			9*95,861		862,749		
55	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	146,581	81,74	11 981,53
56	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	63,400	170,16	10 788,14
			63,400		63,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	32,461	170,16	5 523,56
					32,461		

58	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	50,720	159,52	8 090,85
					50,720		

998 - Přesun hmot

27 711,14

59	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	210,459	131,67	27 711,14
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

28 054,83

23-M - Montáže potrubí

28 054,83

60	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	5,000	3 231,70	16 158,50
61	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	2,000	4 399,29	8 798,58
62	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	71,000	28,55	2 027,05

17+28+26

71,000

63	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	30,000	35,69	1 070,70
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

17+13

30,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa
Objekt: 403 - 403 Kanalizace
Část: 403.20 - 403.20 - Dešťová přípojka D6 objektu S018

JKSO:
Místo:
Objednatel:
 Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:
 GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:
 MK PROFÍ

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 06.11.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu					217 790,82
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					217 790,82
DPH	základní	21,00%	ze	217 790,82	45 736,07
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH					263 526,89

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.20 - 403.20 - Dešťová přípojka D6 objektu SO18

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

217 790,82

HSV - Práce a dodávky HSV

210 185,42

1 - Zemní práce

153 467,67

4 - Vodorovné konstrukce

3 896,64

8 - Trubní vedení

21 695,53

997 - Přesun sutě

16 491,12

998 - Přesun hmot

14 634,46

M - Práce a dodávky M

7 605,40

23-M - Montáže potrubí

7 605,40

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

217 790,82

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.20 - 403.20 - Dešťová přípojka D6 objektu SO18

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

217 790,82

HSV - Práce a dodávky HSV

210 185,42

1 - Zemní práce

153 467,67

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	44,000	214,68	9 445,92
			40*1,1		44,000		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	44,000	703,21	30 941,24
3	K	113154224	Frézování živčního krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	44,000	75,51	3 322,44
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	48,41	5 809,20
			5dnů*24hod*5*24		120,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	35,92	179,60
6	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
7	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,600	178,13	7 053,95
			(40*1,1*1,5)*0,6		39,600		
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	39,600	11,36	449,86
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	26,400	350,94	9 264,82
			(40*1,1*1,5)*0,4		26,400		
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	26,400	24,78	654,19
11	K	151841112	Osazení a odstranění pažického boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	120,000	118,57	14 228,40
			40*1,5*2		120,000		
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	66,000	18,04	1 190,64
			26,4*39,6		66,000		
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	66,000	215,71	14 236,86
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	66,000	8,66	571,56
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	118,800	159,52	18 950,98
			66*1,8		118,800		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	42,506	65,15	2 769,27
			66-4,4-19,094		42,506		
17	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	76,511	236,09	18 063,48
			42,506*1,8		76,511		
18	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	19,094	255,41	4 876,80
			(1,1*0,45*40)-(3,14*0,075*0,075*40)		19,094		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	34,369	236,09	8 114,18
			19,094*1,8		34,369		

4 - Vodorovné konstrukce

3 896,64

20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,400	885,60	3 896,64
			40*0,1*1,1		4,400		

8 - Trubní vedení

21 695,53

21	K	597118121	Nápojení na stáv. ZTI	ks	1,000	5 317,40	5 317,40
22	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	40,000	103,02	4 120,80
23	M	286112640	trubka KGEM s hrdlem 150 SM SN8,PVC KG	kus	8,080	561,52	4 537,08
			40/5*1,01		8,080		

24	K	877370430	Montáž navrtávacích sedel DN 500	kus	1,000	417,58	417,58
25	M	286174090	odbočka sedlová DN 500/150	kus	1,010	2 101,44	2 122,45
			1*1,01		1,010		

26	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	2,020	782,72	1 581,09
			2*1,01		2,020		

27	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světél hloubky 2000 mm	kus	2,020	1 063,48	2 148,23
			2*1,01		2,020		

28	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	2,020	56,78	114,70
			2*1,01		2,020		

29	K	894812051	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop plastový pochůzí pro zatížení 1,5 t	kus	2,020	661,48	1 336,19
			2*1,01		2,020		

997 - Přesun sutě

16 491,12

30	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,340	34,10	352,59
			*kamenivo*10,340		10,340		

31	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	93,060	8,40	781,70
			9*10,34		93,060		

32	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	33,264	38,47	1 279,67
			*beton*22		22,000		
			*živice*11,264		11,264		
			Součet		33,264		

33	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	299,376	10,70	3 203,32
			9*33,264		299,376		

34	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	43,604	81,74	3 564,19
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

35	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	22,000	170,16	3 743,52
			*beton*22		22,000		

36	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	11,264	170,16	1 916,68
			asfalt 11,264		11,264		

37	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	10,340	159,52	1 649,44
			kamenivo 10,340		10,340		

998 - Přesun hmot

14 634,46

38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	111,145	131,67	14 634,46
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

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

M - Práce a dodávky M

7 605,40

23-M - Montáže potrubí

7 605,40

39	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	2,000	3 231,70	6 463,40
41	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	40,000	28,55	1 142,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.09 - 403.09 - Stoka J1

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Plvovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				1 491 667,34
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				1 491 667,34
DPH	základní	21,00%	ze	1 491 667,34
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				1 804 917,48

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.09 - 403.09 - Stoka J1

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 491 667,34

HSV - Práce a dodávky HSV

1 461 316,84

1 - Zemní práce

980 703,79

2 - Zakládání

58 803,72

4 - Vodorovné konstrukce

15 002,62

8 - Trubní vedení

201 519,94

997 - Přesun sutě

95 573,52

998 - Přesun hmot

109 713,24

M - Práce a dodávky M

30 350,50

23-M - Montáže potrubí

30 350,50

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 491 667,34

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.09 - 403.09 - Stoka J1

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 491 667,34

HSV - Práce a dodávky HSV

1 461 316,84

1 - Zemní práce

980 703,79

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl 200 mm	m2	255,000	25,19	6 423,45
75*1,2+2,5*2,5*24*1,1					255,000		
2	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	255,000	157,42	40 142,10
3	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	255,000	75,51	19 255,05
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
5	K	115101001	Přečerpávání splašků po dobu realizace monolitické šachty	den	15,000	850,78	12 761,70
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	48,41	34 855,20
"30 dnů*24hod" 30*24					720,000		
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	35,92	1 077,60
8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	3,300	307,02	1 013,17
"kanalizace DN 150*3*1,1					3,300		
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,580	184,38	1 581,98
"kanalizace" 1,1*1,3*2*3					8,580		
10	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
11	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,000	268,47	5 637,87
"dle výkazu výměr" 21					21,000		
12	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	21,000	19,02	399,42
13	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	14,000	353,09	4 943,26
"dle výkazu výměr" 14					14,000		
14	K	131301209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	14,000	26,30	368,20
15	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	250,000	114,60	28 650,00
"dle výkazu výměr" 250					250,000		
16	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	250,000	11,36	2 840,00
17	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	167,000	236,65	39 520,55
"dle výkazu výměr" 167					167,000		
18	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	167,000	24,78	4 138,26
19	K	151811122	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého ht výkopu do 6 m š do 2,5 m	m2	799,000	72,99	58 319,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"dle výkazu" 799					799,000		
20	K	153111113	Úprava ocelových štetovnic na skládce i zaberaných - řezání otvorů z terénu	kus	38,462	82,16	3 160,04
(4*2,5)/0,26					38,462		
21	K	153112111	Nastražení ocelových štetovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	100,000	250,13	25 013,00
2,5*4*10					100,000		
22	K	153112123	Zaberanění ocelových štetovnic na dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	100,000	1 110,10	111 010,00
2,5*4*10					100,000		
23	M	159202200	štetovnice ZTV III, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	5,167	1 308,08	6 758,85
2,5/0,4*4*10*0,062					15,500		
"trojnásobná obrátovost"15,5*1/3					5,167		
24	K	153113112	Vytažení ocelových štetovnic dl do 12 m zaberaných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	100,000	770,20	77 020,00
2,5*4*10					100,000		
25	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	285,200	64,93	18 518,04
"rýha "0,6*417					250,200		
"jáma "35					35,000		
Součet					285,200		
26	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	451,000	215,71	97 285,21
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	451,000	8,66	3 905,66
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	811,800	159,52	129 498,34
451*1,8					811,800		
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	379,237	65,15	24 707,29
451-11,64-1,499-0,324-58,300					379,237		
30	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 (D)	t	682,627	236,09	161 161,41
379,237*1,8					682,627		
31	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	58,300	255,41	14 890,40
"DN 250" (69*1,2*0,55)-(3,14*0,125*0,125*69)					42,155		
"DN 200" (20*1,2*0,5)-(3,14*0,1*0,1*20)					11,372		
"DN 150" (10*1,1*0,45)-(3,14*0,075*0,075*10)					4,773		
Součet					58,300		
32	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	75,879	294,58	22 352,44
42,155*1,8					75,879		
33	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	29,061	236,09	6 861,01
16,145*1,8					29,061		
2 - Zakládání							58 803,72
34	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	75,000	235,58	17 668,50
35	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,640	19 096,76	12 221,93
2,5*4*4*0,016					0,640		
36	M	130100350	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 140 mm	t	0,640	39 401,93	25 217,24
37	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,640	5 775,09	3 696,06
4 - Vodorovné konstrukce							15 002,62
38	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	11,640	885,60	10 308,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1,1*24*0,1+1,2*0,1*75					11,640		
39	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,499	788,81	1 182,43
"pod šachty"							
3*1,5*1,5*0,15					1,013		
"J1.D1*1,8*1,8*0,15					0,486		
Součet					1,499		
40	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	7,000	139,93	979,51
41	M	592241750	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	168,03	169,71
1*1,01					1,010		
42	M	592241760	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,020	187,17	378,08
2*1,01					2,020		
43	M	592241770	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	2,020	211,63	427,49
2*1,01					2,020		
44	M	592241771	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	2,020	233,97	472,62
2*1,01					2,020		
45	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,324	2 675,65	866,91
1,8*1,8*0,1					0,324		
46	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,720	302,06	217,48
1,8*0,1*4					0,720		
8 - Trubní vedení							201 519,94
47	K	592200004	těsnění spoj monolitického dna a skruže DN 1000	kus	1,000	1 276,18	1 276,18
48	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	10,000	103,02	1 030,20
49	M	286112640	trubka KGEH s hrdlem 150 x 5M SN8 PVC	kus	2,020	561,52	1 134,27
10/5*1,01					2,020		
50	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 200	m	14,000	107,90	1 510,60
51	M	286112670	trubka KGEH s hrdlem 200 X5M ,PVC	kus	2,828	852,91	2 412,03
14/5*1,01					2,828		
52	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	69,000	143,14	9 876,66
53	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	11,845	5 132,35	60 792,69
69/6*1,03					11,845		
54	K	877360420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	1,000	424,47	424,47
55	M	286147690	odbočka 45st. korug./KG (UR) 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	1,010	1 003,92	1 013,96
1*1,01					1,010		
56	K	877360430	Montáž zátek na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	2,000	290,78	581,56
57	M	286147830	zástlečka 250mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	2,020	514,72	1 039,73
2*1,01					2,020		
58	M	592241016	boční přítok s těsněním	kus	2,000	3 190,44	6 380,88
59	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	21,000	360,98	7 580,58
60	K	894201131	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 30/37	m3	0,972	3 749,15	3 644,17
"dno" 1,8*1,8*0,3					0,972		
61	K	894201231	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 30/37	m3	2,140	3 640,31	7 790,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(1,05*1,8*0,3)*4		2,268		
			*otvoty(0,25*0,25*3,14*0,3)*2 +(0,075*0,075*3,14*0,3)*2		0,128		
			*celkem*2,268-0,128		2,140		
63	K	894204001	Čedičový odklad dna potrubí	m2	1,440	1 701,57	2 450,26
			1,2*1,2		1,440		
62	K	894204161	Žlaby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,810	4 879,01	3 952,00
			1,8*1,8*0,25		0,810		
64	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton tř. C 25/30	kus	3,000	4 803,44	14 410,32
65	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	8,080	1 437,82	11 617,59
			8*1,01		8,080		
66	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	3,030	846,53	2 564,99
			3*1,01		3,030		
67	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	1,010	598,74	604,73
			1*1,01		1,010		
68	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	4,040	1 057,10	4 270,68
			4*1,01		4,040		
69	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	13,000	137,19	1 783,47
70	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	3,030	5 052,59	15 309,35
71	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	11,160	281,11	3 137,19
			(1,8*1,05*4)+(1,2*0,75*4)		11,160		
72	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	0,500	22 866,96	11 433,48
73	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Karl	t	0,500	21 041,76	10 520,88
74	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	1,000	707,79	707,79
75	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	1,000	1 535,66	1 535,66
76	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně plovacích rámu hmotností nad 150 kg	kus	3,000	531,74	1 595,22
77	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovací	kus	3,000	3 007,52	9 022,56
78	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	1,000	115,54	115,54
997 - Přesun sutě							95 573,52
79	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	59,925	34,10	2 043,44
			*kamenivo*59,925		59,925		
80	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	539,325	8,40	4 530,33
			9*59,925		539,325		
81	K	997221561	Vodorovná doprava sutě z kusových materiálů do 1 km	t	192,780	38,47	7 416,25
			*beton*127,500		127,500		
			*asfalt*65,280		65,280		
			Součet		192,780		
82	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě z kusových materiálů	t	1 735,020	10,70	18 564,71
			9*192,780		1 735,020		
83	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	252,705	81,74	20 656,11
84	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	127,500	170,16	21 695,40
			*beton*127,5		127,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	65,280	170,16	11 108,04
"asfalt" 65,280					65,280		

86	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	59,925	159,52	9 559,24
"kamenivo" 59,925					59,925		

998 - Přesun hmot

109 713,24

87	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	833,244	131,67	109 713,24
----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------

M - Práce a dodávky M

30 350,50

23-M - Montáže potrubí

30 350,50

88	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,000	3 231,70	3 231,70
89	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	4,000	5 590,22	22 360,88
90	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	20,000	28,55	571,00
91	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	69,000	60,68	4 186,92

6.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.11 - 403.11 - Stoka J3

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

281 69 522

DIČ:

CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu					511 158,07
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					511 158,07
DPH	základní	21,00%	ze	511 158,07	107 343,19
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH					618 501,26
v CZK					

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.11 - 403.11 - Stoka J3

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

511 158,07

HSV - Práce a dodávky HSV

494 479,25

1 - Zemní práce

313 436,16

4 - Vodorovné konstrukce

7 260,72

8 - Trubní vedení

107 145,26

997 - Přesun sutě

19 489,50

998 - Přesun hmot

47 147,60

M - Práce a dodávky M

16 678,82

23-M - Montáže potrubí

16 678,82

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

511 158,07

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.11 - 403.11 - Stoka J3

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

511 158,07

HSV - Práce a dodávky HSV

494 479,25

1 - Zemní práce

313 436,16

1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	52,000	35,14	1 827,28
1,2*25+15*1,1+5*1,1					52,000		
2	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	52,000	220,16	11 448,32
3	K	113154224	Frézování živčního krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	52,000	75,51	3 926,52
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	48,41	17 427,60
"15 dnů*24 hod" 15*24					360,000		
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	35,92	538,80
7	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	114,000	114,60	13 064,40
"dle výkazu výměr" 114					114,000		
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	114,000	11,36	1 295,04
10	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	76,000	236,65	17 985,40
"dle výkazu výměr" 76					76,000		
11	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	76,000	24,78	1 883,28
12	K	151811122	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m2	366,000	72,99	26 714,34
"dle výkazu výměr" 366					366,000		
13	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	114,000	64,93	7 402,02
190*0,6					114,000		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	190,000	215,71	40 984,90
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	190,000	8,66	1 645,40
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	342,000	159,52	54 555,84
190*1,8					342,000		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	159,580	65,15	10 396,64
190-0,675-5,20-24,545					159,580		
18	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	287,244	236,09	67 815,44
159,580*1,8					287,244		
19	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	24,545	255,41	6 269,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"DN 250"(1,2*18,5*0,55)-(3,14*0,125*18,5)		11,302		
			"DN 200"(1,2*6,5*0,5)-(3,14*0,1*6,5)		3,696		
			"DN 150"(1,1*20*0,45)-(3,14*0,075*20)		9,547		
			Součet		24,545		
20	M	583441970	štěrkodrt' frakce 0-63	t	20,344	294,58	5 992,94
			"DN 250"11,302*1,8		20,344		
21	M	583313400	kamenivlo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	23,837	236,09	5 627,68
			13,243*1,8		23,837		

4 - Vodorovné konstrukce

7 260,72

22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,200	885,60	4 605,12
			"potrubí"1,2*0,1*25+0,1*1,1*20		5,200		
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,675	788,81	532,45
			"pod šachty"				
			2*1,5*1,5*0,15		0,675		
24	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	6,000	139,93	839,58
25	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	168,03	169,71
			1*1,01		1,010		
26	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	3,030	211,63	641,24
			3*1,01		3,030		
27	M	592241771	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x10x12 cm	kus	2,020	233,97	472,62
			2*1,01		2,020		

8 - Trubní vedení

107 145,26

28	K	597118121	Napojení na ZTI objektu	ks	2,000	5 317,40	10 634,80
29	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	20,000	103,02	2 060,40
30	M	286112640	trubka KGE M s hrdlem 150 x 5M SNB PVC KG	kus	4,040	561,52	2 268,54
			20/5*1,01		4,040		
31	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	6,500	107,90	701,35
32	M	286112670	trubka KGE M s hrdlem 200x5M SNB,PVC KG	kus	1,313	852,91	1 119,87
			6,5/5*1,01		1,313		
33	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	18,500	143,14	2 648,09
34	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m SN 16	kus	3,176	5 132,35	16 300,34
			18,5/6*1,03		3,176		
35	K	877360420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	2,000	424,47	848,94
36	M	286147690	odbočka 45st. korug/ KG 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	2,020	1 003,92	2 027,92
			2*1,01		2,020		
37	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	13,000	360,98	4 692,74
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	4 803,44	14 410,32
39	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	10,100	1 437,82	14 521,98
			10*1,01		10,100		
40	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	2,020	846,53	1 709,99
			2*1,01		2,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	M	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	2,020	598,74	1 209,45
2*1,01					2,020		
42	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	3,030	1 057,10	3 203,01
3*1,01					3,030		
43	M	592243480	těsnění elastomerné pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	17,000	137,19	2 332,23
44	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační průměrem TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	3,030	5 052,59	15 309,35
45	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu plovoucích hmotností nad 150 kg	kus	3,000	707,79	2 123,37
46	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovoucí uložení	kus	3,000	3 007,52	9 022,56
3					3,000		

997 - Přesun sutě

19 489,50

47	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	12,220	34,10	416,70
"kamenivo"12,22					12,220		
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	109,980	8,40	923,83
9*12,220					109,980		
49	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	39,312	38,47	1 512,33
"beton" 26					26,000		
"žlvice"13,312					13,312		
Součet					39,312		
50	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	353,808	10,70	3 785,75
9*39,312					353,808		
51	K	997221611	Naládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	51,532	81,74	4 212,23
52	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	26,000	170,16	4 424,16
26					26,000		
53	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	13,312	170,16	2 265,17
13,312					13,312		
54	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	12,220	159,52	1 949,33
12,22					12,220		

998 - Přesun hmot

47 147,60

55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	358,074	131,67	47 147,60
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

16 678,82

23-M - Montáže potrubí

16 678,82

56	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	2,000	3 231,70	6 463,40
57	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	2,000	4 399,29	8 798,58
58	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	26,500	28,55	756,58
59	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	18,500	35,69	660,27

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.12 - 403.12 - Stoka J4

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu					1 168 608,32
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					1 168 608,32
DPH základní	21,00%	ze	1 168 608,32		245 407,75
DPH snížená	15,00%	ze	0,00		0,00
Cena s DPH		v	CZK		1 414 016,07

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.12 - 403.12 - Stoka J4

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 168 608,32

HSV - Práce a dodávky HSV

1 155 182,72

1 - Zemní práce

791 200,86

2 - Zakládání

68 748,17

4 - Vodorovné konstrukce

8 079,47

8 - Trubní vedení

198 791,48

997 - Přesun sutě

18 028,04

998 - Přesun hmot

70 334,69

M - Práce a dodávky M

13 425,60

23-M - Montáže potrubí

13 425,60

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 168 608,32

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.12 - 403.12 - Stoka J4

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 168 608,32

HSV - Práce a dodávky HSV

1 155 182,72

1 - Zemní práce

791 200,86

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	48,100	214,68	10 326,11
37*1,3				48,100			
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	48,100	703,21	33 824,40
3	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	48,100	105,43	5 071,18
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
6	K	115101001	Přečerpávání splašku po dobu úprav stáv. šachty	den	10,000	850,78	8 507,80
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	480,000	48,41	23 236,80
"20 dnů*24hod" 20*24				480,000			
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	35,92	718,40
8	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
9	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	47,000	268,47	12 618,09
"dle výkazu výměr" 47				47,000			
10	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	47,000	19,02	893,94
11	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	31,000	353,09	10 945,79
"dle výkazu výměr" 31				31,000			
12	K	131301209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	31,000	26,30	815,30
13	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	107,000	114,60	12 262,20
"dle výkazu výměr" 107				107,000			
14	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	107,000	11,36	1 215,52
15	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	71,000	236,65	16 802,15
"dle výkazu výměr" 71				71,000			
16	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	71,000	24,78	1 759,38
17	K	151811122	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m2	320,000	72,99	23 356,80
"viz. výkaz výměr" 320				320,000			
18	K	153111113	Úprava ocelových štetovnic na skládce i zabíraných - řezání otvorů z terénu	kus	57,000	82,16	4 683,12
(3,3*2+2*4)/0,26				56,154			
"zaokrouhleno" 57				57,000			
19	K	153112111	Nastražení ocelových štetovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	146,000	250,13	36 518,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3,3*2*10+4*2*10					146,000		
20	K	153112123	Zaberanění ocelových štetovic na dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	146,000	1 110,10	162 074,60
3,3*2*10+4*2*10					146,000		
21	M	159202200	štetovnice ZTV IIIin, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	7,543	1 308,08	9 866,85
(3,3/0,4*2*10*0,062)+(4/0,4*2*10*0,062)					22,630		
*trojnásobná obratovost*22,63*1/3					7,543		
22	K	153113112	Vytažení ocelových štetovic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	146,000	770,20	112 449,20
3,3*2*10+4*2*10					146,000		
23	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	166,400	64,93	10 804,35
0,65*256					166,400		
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	256,000	215,71	55 221,76
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	256,000	8,66	2 216,96
26	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	460,800	159,52	73 506,82
256*1,8					460,800		
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	248,920	65,15	16 217,14
256-0,9-0,338-0,372-5,470					248,920		
28	M	583373450	šterkopsek frakce 0-32 (D)	t	448,056	236,09	105 781,54
248,920*1,8					448,056		
29	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	29,110	255,41	7 434,99
DN 300 (0,6*1,3*37)-(3,14*0,15*0,15*37)					26,246		
DN 150 (1,1*0,45*6)-(3,14*0,075*0,075*6)					2,864		
Součet					29,110		
30	M	583441970	šterkodrt frakce 0-63	t	52,398	294,58	15 435,40
29,110*1,8					52,398		
2 - Zakládání							68 748,17
31	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	37,000	235,58	8 716,46
32	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,934	19 096,76	17 836,37
3,3*2*4*0,016+4*2*4*0,016					0,934		
33	M	130100350	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 140 mm	t	0,934	39 401,93	36 801,40
34	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,934	5 775,09	5 393,93
4 - Vodorovné konstrukce							8 079,47
35	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,470	885,60	4 844,23
37*0,1*1,3+6*0,1*1,1					5,470		
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,372	788,81	293,44
pod šachty							
J4.02 1,5*1,5*0,15					0,338		
J4.01 1,93*1,93*0,1					0,372		
37	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámmů v do 100 mm	kus	4,000	139,93	559,72
38	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	168,03	169,71
1*1,01					1,010		
39	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	3,030	211,63	641,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3*1,01					3,030		
40	K	452321131	Podkladní desky ze žb tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,338	2 675,65	904,37
*J4.01*1,5*1,5*0,15					0,338		
41	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,900	302,06	271,85
*J4.01*1,5*0,15*4					0,900		
42	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Karl	t	0,018	21 939,59	394,91
1,5*1,5*0,0079					0,018		
8 - Trubní vedení							198 791,48
65	K	592200004	Úprava dna kynety čedičem - stávající šachta	kus	1,000	4 466,62	4 466,62
66	K	592200005	Zabetonování odtoku ve stáv. šachtě	kus	1,000	2 126,96	2 126,96
67	K	592200006	Kompozitní žebřík s ukotvením	m	5,000	3 722,18	18 610,90
74	K	592200007	Přepojení přípojky do šachty J4.02	kus	1,000	3 722,18	3 722,18
43	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	3,000	490,85	1 472,55
44	M	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	1,212	7 540,07	9 138,56
3/2,5*1,01					1,212		
45	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	593,42	593,42
46	M	597117740	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN300/300	kus	1,010	17 348,55	17 522,04
1*1,01					1,010		
47	K	837372221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	560,40	560,40
48	M	597110320	koleno kameninové glazované DN300mm 90° spojovací systém C tř. 160	kus	1,010	2 035,50	2 055,86
1*1,01					1,010		
49	M	597118121	Spoj korug DN 300 - kamenin DN 300	ks	1,000	2 118,45	2 118,45
50	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	6,000	103,02	618,12
51	M	286112640	troubka KGE M s hrdlem 150 x 50 SN8 PVC	kus	1,212	561,52	680,56
6/5*1,01					1,212		
52	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	37,000	175,37	6 488,69
53	M	286147300	troubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 5m SN 16	kus	7,416	6 984,94	51 800,32
36/5*1,03					7,416		
54	K	890000001	Úprava stáv. šachet pro navýšení	ks	1,000	3 190,44	3 190,44
55	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	11,000	360,98	3 970,78
56	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dna beton tř. C 25/30	kus	3,030	5 562,95	16 855,74
57	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	5,050	1 437,82	7 260,99
5*1,01					5,050		
58	M	592241621	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 120x100x12 cm obklad čedičem	kus	1,010	4 697,39	4 744,36
1*1,01					1,010		
59	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,010	846,53	855,00
1*1,01					1,010		
60	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	2,020	598,74	1 209,45
2*1,01					2,020		
61	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	3,030	1 057,10	3 203,01
3*1,01					3,030		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	12,000	137,19	1 646,28
63	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační průmě TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	2,020	5 052,59	10 206,23
2*1,01					2,020		
64	M	592243391	dno betonové šachty kanalizační průmě TBS-Q, 1 1000/1000/120 obklad čebíčem	kus	1,010	10 241,31	10 343,72
1*1,01					1,010		
68	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	1,000	707,79	707,79
69	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	1,000	1 535,66	1 535,66
70	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně plovoucích rámu hmotností nad 150 kg	kus	2,000	531,74	1 063,48
71	M	592246610	poklop šachtový D 400 , s odvětráním - plovoucí	kus	2,000	3 007,52	6 015,04
vřz výpis poklopů 2					2,000		
72	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	0,817	2 880,28	2 353,19
(0,5*0,5*3,55)- (3,14*0,15*0,15)					0,817		
73	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	5,325	310,74	1 654,69
0,5*3,55*3					5,325		
997 - Přesun sutě							18 028,04
75	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,304	34,10	385,47
"kamenivo"11,304					11,304		
76	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	101,736	8,40	854,58
9*11,304					101,736		
77	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	36,364	38,47	1 398,92
"beton"24,050					24,050		
"asfalt"12,314					12,314		
Součet					36,364		
78	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	327,276	10,70	3 501,85
9*36,364					327,276		
79	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	47,667	81,74	3 896,30
80	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	24,050	170,16	4 092,35
"beton"24,050					24,050		
81	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	12,314	170,16	2 095,35
"asfalt"12,314					12,314		
82	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	11,304	159,52	1 803,21
"kamenivo"11,304					11,304		
998 - Přesun hmot							70 334,69
83	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	534,174	131,67	70 334,69
M - Práce a dodávky M							13 425,60
23-M - Montáže potrubí							13 425,60
84	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	2,000	5 590,22	11 180,44
85	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	37,000	60,68	2 245,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.13 - 403.13 - Stoka J6

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

IČ:

281 69 522

DIČ:

CZ28169522

Projektant:

MK PROFI

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu					517 409,63
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					517 409,63
DPH	základní	21,00%	ze	517 409,63	108 656,02
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH					626 065,66
v CZK					

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.13 - 403.13 - Stoka J6

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

517 409,63

HSV - Práce a dodávky HSV

504 530,15

1 - Zemní práce

314 181,92

2 - Zakládání

27 423,48

4 - Vodorovné konstrukce

5 829,10

8 - Trubní vedení

119 432,86

997 - Přesun sutě

15 947,51

998 - Přesun hmot

21 715,28

M - Práce a dodávky M

12 879,48

23-M - Montáže potrubí

12 879,48

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

517 409,63

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.13 - 403.13 - Stoka J6

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

517 409,63

HSV - Práce a dodávky HSV

504 530,15

1 - Zemní práce

314 181,92

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	42,650	214,68	9 156,10
28*1,3+2,5*2,5					42,650		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	42,650	703,21	29 991,91
3	K	113154224	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	42,500	75,51	3 209,18
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	20,000	265,82	5 316,40
5	K	115101001	Přečerpávání splašků po dobu realizace monolitické šachty	den	10,000	850,78	8 507,80
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	48,41	5 809,20
"5dnů*24hod" 5*24					120,000		
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	35,92	179,60
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,300	157,82	205,17
"VO" 1,3					1,300		
9	K	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,080	184,38	383,51
"vo" 1,3*2*0,8					2,080		
10	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
11	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,000	268,47	5 637,87
"viz výkaz výměr" 21					21,000		
12	K	131201209	Příplatek za lepitost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	21,000	19,02	399,42
13	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	13,000	353,09	4 590,17
"viz výkaz výměr" 13					13,000		
14	K	131301209	Příplatek za lepitost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	13,000	26,30	341,90
15	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,000	178,13	5 700,16
"viz. výkaz výměr" 32					32,000		
16	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	32,000	11,36	363,52
17	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	14,000	350,94	4 913,16
"viz. výkaz výměr" 14					14,000		
18	K	132301209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	14,000	24,78	346,92
19	K	151841122	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	124,000	112,07	13 896,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"viz výkaz výměr" 124					124,000		
20	K	153111113	Úprava ocelových štetovnic na skládce I zabraněných - řezání otvorů z terénu	kus	38,462	82,16	3 160,04
(4*2,5)/0,26					38,462		
21	K	153112111	Nastražení ocelových štetovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	60,000	250,13	15 007,80
2,5*4*6					60,000		
22	K	153112122	Zabranění ocelových štetovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	60,000	770,66	46 239,60
4*2,5*6					60,000		
23	M	159202200	štetovnice ZTV Ilin, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	3,100	1 308,08	4 055,05
2,5/0,4*4*6*0,062					9,300		
"trojnásobná obrátovost" 9,3*1/3					3,100		
24	K	153113112	Vytažení ocelových štetovnic dl do 12 m zabraněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	60,000	770,20	46 212,00
2,5*4*6					60,000		
25	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	88,000	64,93	5 713,84
"rýha "53					53,000		
"jáma "35					35,000		
Součet					88,000		
26	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	88,000	215,71	18 982,48
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	88,000	8,66	762,08
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	158,400	159,52	25 267,97
88*1,8					158,400		
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	63,013	65,15	4 105,30
88-3,640-1,161-0,324-19,862					63,013		
30	M	1583373450	šterkopisek frakce 0-32 (D)	t	113,423	236,09	26 778,04
63,013*1,8					113,423		
31	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	19,862	255,41	5 072,95
"DN 300" (28*1,3*0,6)-(3,14*0,15*0,15*28)					19,862		
32	M	1583441970	šterkodrt frakce 0-63	t	35,752	294,58	10 531,82
19,862*1,8					35,752		
2 - Zakládání							27 423,48
33	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,640	12 731,18	8 147,96
2,5*4*4*0,016					0,640		
34	M	130100350	tyč ocelová kruhová, v jakosti 11 375 D 140 mm	t	0,640	26 267,95	16 811,49
35	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,640	3 850,06	2 464,04
4 - Vodorovné konstrukce							5 829,10
36	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,640	885,60	3 223,58
1,3*28*0,1					3,640		
37	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,161	788,81	915,81
"pod šachty"							
2*1,5*1,5*0,15					0,675		
*J6.01*1,8*1,8*0,15					0,486		
Součet					1,161		
38	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	139,93	279,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	M	592241751	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	154,20	155,74
1*1,01					1,010		
40	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	168,03	169,71
1*1,01					1,010		
41	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,324	2 675,65	866,91
1,8*1,8*0,1					0,324		
42	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,720	302,06	217,48
1,8*0,1*4					0,720		

8 - Trubní vedení

119 432,86

64	K	592200004	těsnění spoj monolitického dna a skruže DN 1000	kus	1,000	1 276,18	1 276,18
43	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	28,000	175,37	4 910,36
44	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	4,807	6 984,94	33 576,61
28/6*1,03					4,807		
45	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	3,000	360,98	1 082,94
46	K	894201131	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 30/37	m3	0,972	3 749,15	3 644,17
"dno" 1,8*1,8*0,3					0,972		
47	K	894201231	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyčejného tř. C 30/37	m3	2,140	3 640,31	7 790,26
(1,05*1,8*0,3)*4					2,268		
"otvory" (0,25*0,25*3,14*0,3)*2 + (0,075*0,075*3,14*0,3)*2					0,128		
celkem 2,268-0,128					2,140		
48	K	894204161	Žlaby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,810	4 879,01	3 952,00
1,8*1,8*0,25					0,810		
49	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	4 803,44	9 606,88
50	M	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	2,020	1 437,82	2 904,40
2*1,01					2,020		
51	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	2,020	846,53	1 709,99
2*1,01					2,020		
52	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	1,010	598,74	604,73
1*1,01					1,010		
53	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	3,030	1 057,10	3 203,01
3*1,01					3,030		
54	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	8,000	137,19	1 097,52
55	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 1000/500/150	kus	2,020	5 052,59	10 206,23
2*1,01					2,020		
56	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	11,160	281,11	3 137,19
(1,8*1,05*4)+(1,2*0,75*4)					11,160		
57	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	0,500	22 866,96	11 433,48
58	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Karl	t	0,500	21 041,76	10 520,88
59	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	707,79	707,79
60	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	1,000	1 535,66	1 535,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně plavoucích zámků hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000	531,74	1 063,48
62	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovoucí	kus	2,000	2 676,78	5 353,56
63	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždínek	kus	1,000	115,54	115,54

997 - Přesun sutě

15 947,51

65	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,023	34,10	341,78
"kamenivo"10,023					10,023		

66	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	90,207	8,40	757,74
9*10,023					90,207		

67	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	32,130	38,47	1 236,04
"beton"21,250					21,250		
"asfalt"10,88					10,880		
Součet					32,130		

68	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	289,170	10,70	3 094,12
9*32,130					289,170		

69	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	42,228	81,74	3 451,72
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

70	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	21,250	170,16	3 615,90
"beton"21,250					21,250		

71	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	10,880	170,16	1 851,34
"asfalt"10,88					10,880		

72	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	10,023	159,52	1 598,87
"kamenivo"10,023					10,023		

998 - Přesun hmot

21 715,28

73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	164,922	131,67	21 715,28
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

12 879,48

23-M - Montáže potrubí

12 879,48

74	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	2,000	5 590,22	11 180,44
75	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	28,000	60,68	1 699,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.14 - 403.14 - Stoka J5

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFÍ

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				785 346,86
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				785 346,86
DPH základní	21,00%	ze	785 346,86	164 922,84
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				950 269,70

Projektant

Datum a podpis: **Razítko**

Zpracovatel

Datum a podpis: **Razítko**

Objednavatel

Datum a podpis: **Razítko**

Zhotovitel

Datum a podpis: **Razítko**

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.14 - 403.14 - Stoka J5

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

785 346,86

HSV - Práce a dodávky HSV

741 708,82

1 - Zemní práce

450 779,54

4 - Vodorovné konstrukce

14 830,42

5 - Komunikace

9 627,53

8 - Trubní vedení

159 855,67

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

5 416,13

997 - Přesun sutě

45 311,54

998 - Přesun hmot

55 887,99

M - Práce a dodávky M

43 638,04

23-M - Montáže potrubí

43 638,04

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

785 346,86

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.14 - 403.14 - Stoka J5

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

785 346,86

HSV - Práce a dodávky HSV

741 708,82

1 - Zemní práce

450 779,54

1	K	113107144	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živličného tl 200 mm	m2	5,500	297,21	1 634,66
"111/124"5*1,1					5,500		
2	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kaméniva drceného tl 200 mm	m2	122,700	35,14	4 311,68
47*1,3+56*1,1					122,700		
3	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	122,700	220,16	27 013,63
4	K	113154224	Frézování živličného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	106,200	75,51	8 019,16
5	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	265,82	13 291,00
6	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	48,41	11 618,40
"10 dnů*24 hod" 10*24					240,000		
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	35,92	359,20
8	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	158,000	114,60	18 106,80
"dle výkazu výměr" 158					158,000		
10	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	158,000	11,36	1 794,88
11	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	106,000	236,65	25 084,90
"dle výkazu výměr" 106					106,000		
12	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	106,000	24,78	2 626,68
13	K	151831122	Osazení a odstranění pažicového boxu lehkého hl výkopu do 4 m š do 2 m	m2	544,000	102,45	55 732,80
"viz výkaz" 544					544,000		
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	158,400	30,31	4 801,10
264*0,6					158,400		
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	264,000	215,71	56 947,44
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	264,000	8,66	2 286,24
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	475,200	159,52	75 803,90
264*1,8					475,200		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	187,710	65,15	12 229,31
264-12,820-1,013-62,457					187,710		
19	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	337,878	236,09	79 769,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
187,710*1,8					337,878		
20	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	62,457	255,41	15 952,14
"DN 300" (1,3*47*0,6)-(3,14*0,15*0,15*47)					33,339		
"DN 150" (1,1*61*0,45)-(3,14*0,075*0,075*61)					29,118		
Součet					62,457		
21	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	60,010	294,58	17 677,75
"DN 300" 33,339*1,8					60,010		
22	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	52,412	236,09	12 373,95
"DN 150" 29,118*1,8					52,412		
4 - Vodorovné konstrukce							14 830,42
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	12,820	885,60	11 353,39
"potrubí" 47*0,1*1,3-61*1,1*0,1					12,820		
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,013	788,81	799,06
"pod šachty"							
3 *1,5*1,5*0,15					1,013		
25	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	8,000	139,93	1 119,44
26	M	592241751	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x4x12 cm	kus	1,010	154,20	155,74
1*1,01					1,010		
27	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	168,03	169,71
1*1,01					1,010		
28	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,020	187,17	378,08
2*1,01					2,020		
29	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	4,040	211,63	854,99
4*1,01					4,040		
5 - Komunikace							9 627,53
30	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	5,500	171,25	941,88
"UV/LŽ4" 1,1*5					5,500		
31	K	565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	5,500	399,78	2 198,79
32	K	567124111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 150 mm	m2	5,500	477,62	2 626,91
33	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,500	323,66	1 780,13
34	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,500	378,15	2 079,83
8 - Trubní vedení							159 855,67
35	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	61,000	103,02	6 284,22
36	M	286112640	trubka KGE M s hrdlem 150 x 5M SN8 PVC KG	kus	12,322	561,52	6 919,05
61/5*1,01					12,322		
37	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	47,000	175,37	8 242,39
38	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	8,068	6 984,94	56 354,50
47/6*1,03					8,068		
39	K	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	3,000	580,95	1 742,85
40	M	286147720	odbočka 45st. korug/KG (UR) 315/160mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	3,030	1 386,78	4 201,94
3*1,01					3,030		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	890000001	Úprava stáv. šachet pro navýšení	ks	3,000	1 276,18	3 828,54
46	K	890000002	Napojení do stáv. šachty DN 150	ks	1,000	3 722,18	3 722,18
47	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	9,000	360,98	3 248,82
48	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	4 803,44	14 410,32
49	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	10,100	1 437,82	14 521,98
			10*1,01		10,100		
50	M	592241610	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,010	846,53	855,00
			1*1,01		1,010		
51	M	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	1,010	598,74	604,73
			1*1,01		1,010		
52	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	6,060	1 057,10	6 406,03
			6*1,01		6,060		
53	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	15,000	137,19	2 057,85
54	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q 1 1000/500/150	kus	3,030	5 052,59	15 309,35
			3*1,01		3,030		
55	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu plovoucích hmotností nad 150 kg	kus	3,000	707,79	2 123,37
56	M	592246610	poklop šachtový D 400 - BEGU, s odvětráním - plovoucí uložení	kus	3,000	3 007,52	9 022,56
			3		3,000		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							5 416,13
57	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	11,100	35,95	399,05
			"UL/LŽ4"5+1,1+5		11,100		
58	K	919731124	Zalití spár trvale pružným tmelem + živичný nátěr	m	11,100	340,31	3 777,44
59	K	919735113	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	11,100	111,68	1 239,65
997 - Přesun sutě							45 311,54
60	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	28,835	34,10	983,27
			"kamenivo"28,835		28,835		
61	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	259,515	8,40	2 179,93
			9*28,835		259,515		
62	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	91,012	38,47	3 501,23
			"beton" 61,350		61,350		
			"živice"27,187+2,475		29,662		
			Součet		91,012		
63	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	819,108	10,70	8 764,46
			9*91,012		819,108		
64	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	119,847	81,74	9 796,29
65	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	61,350	170,16	10 439,32
			61,35		61,350		
66	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	29,662	170,16	5 047,29
			27,187+2,475		29,662		
67	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	28,835	159,52	4 599,76
			28,835		28,835		

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

998 - Přesun hmot

55 887,99

68	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	424,455	131,67	55 887,99
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

43 638,04

23-M - Montáže potrubí

43 638,04

69	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	7,000	3 231,70	22 621,90
70	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	4,000	4 399,29	17 597,16
71	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	61,000	28,55	1 741,55
72	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	47,000	35,69	1 677,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.18 - 403.18 - Stoka J7

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

IČ:

281 69 522

DIČ:

CZ28169522

Projektant:

MK PROFÍ

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				324 379,52
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				324 379,52
DPH	základní	21,00%	ze	324 379,52
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				392 499,22

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.18 - 403.18 - Stoka J7

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245 Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	324 379,52
HSV - Práce a dodávky HSV	313 974,89
1 - Zemní práce	164 198,13
4 - Vodorovné konstrukce	6 616,62
8 - Trubní vedení	104 603,38
997 - Přesun sutě	20 239,10
998 - Přesun hmot	18 317,67
M - Práce a dodávky M	10 404,63
23-M - Montáže potrubí	10 404,63

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 324 379,52

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.18 - 403.18 - Stoka J7

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

324 379,52

HSV - Práce a dodávky HSV

313 974,89

1 - Zemní práce

164 198,13

1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	54,000	35,14	1 897,56
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

45*1,2

54,000

2	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	54,000	220,16	11 888,64
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

3	K	113154224	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	54,000	75,51	4 077,54
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	20,000	265,82	5 316,40
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	--------	----------

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	48,41	11 618,40
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

"10dnů*24hod" 10*24

240,000

6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	35,92	359,20
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

7	K	130901121	Bourání kč v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	47,000	178,13	8 372,11
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"viz. výkaz výměr" 47

47,000

9	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	47,000	11,36	533,92
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

10	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	31,000	350,94	10 879,14
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"viz. výkaz výměr" 31

31,000

11	K	132301209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	31,000	24,78	768,18
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

12	K	151841122	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého ht výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	175,500	112,07	19 668,29
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"viz. výkaz výměr" 175,5

175,500

13	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	79,000	18,04	1 425,16
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	79,000	215,71	17 041,09
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	79,000	8,66	684,14
----	---	-----------	-----------------------------	----	--------	------	--------

16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	142,200	159,52	22 683,74
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

79*1,8

142,200

17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,004	65,15	2 671,41
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

79-5,4-0,675-31,921

41,004

18	M	583373450	šetrkopísek frakce 0-32 (D)	t	73,807	236,09	17 425,09
----	---	-----------	-----------------------------	---	--------	--------	-----------

41,004*1,8

73,807

19	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	29,967	255,41	7 653,87
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

"DN 250" (45*1,3*0,55)-(3,14*0,125*0,125*45)

29,967

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	M	583441970	štěrkodrt frakce 0-63	t	53,941	294,58	15 889,94
			29,967*1,8		53,941		

4 - Vodorovné konstrukce

6 616,62

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného ztěženo	m3	5,400	885,60	4 782,24
			1,2*45*0,1		5,400		
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m3	0,675	788,81	532,45
			"pod šachty"				
			2*1,5*1,5*0,15		0,675		
23	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	4,000	139,93	559,72
24	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	2,020	168,03	339,42
			2*1,01		2,020		
25	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	1,010	187,17	189,04
			1*1,01		1,010		
26	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,010	211,63	213,75
			1*1,01		1,010		

8 - Trubní vedení

104 603,38

27	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC KG v šachtě DN 200	m	2,000	107,90	215,80
28	M	286112660	trubka KGEH s hrdlem 200 x 2M SN8,PVC	kus	1,010	333,93	337,27
29	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	1,010	116,98	118,15
30	M	286115880	zátky kanalizace plastové KGM DN 150	kus	2,020	24,46	49,41
34	K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	45,000	143,14	6 441,30
35	M	286147270	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	7,725	5 132,35	39 647,40
			45/6*1,03		7,725		
31	K	890000001	Spádřistová hlava DN 250	ks	1,010	6 380,88	6 444,69
45	K	890000001.1	Úprava stáv. šachet pro navýšení	ks	1,000	1 276,18	1 276,18
32	K	890000002	Napojení potrubí do stáv. šachty DN 250	ks	1,010	2 658,70	2 685,29
33	K	890000003	Úprava šachtového dna ve stáv. šachtě	ks	1,000	3 190,44	3 190,44
36	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	6,000	360,98	2 165,88
37	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	4 803,44	9 606,88
38	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	3,030	1 437,82	4 356,59
			3*1,01		3,030		
39	M	592241610	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,010	846,53	855,00
			1*1,01		1,010		
40	M	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	3,030	598,74	1 814,18
41	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	3,030	1 057,10	3 203,01
			3*1,01		3,030		
42	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	10,000	137,19	1 371,90
57	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q 1 1000/500/150	kus	2,020	5 052,59	10 206,23
43	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně plovoucích rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	3,000	531,74	1 595,22
44	M	592246610	poklop šachtový D 400 s odvětráním - plovoucí	kus	3,000	3 007,52	9 022,56

997 - Přesun sítě

20 239,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	12,690	34,10	432,73
			"kamenivo"12,690		12,690		
47	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	114,210	8,40	959,36
			9*12,690		114,210		
48	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	40,824	38,47	1 570,50
			"beton"27		27,000		
			"asfalt"13,824		13,824		
			Součet		40,824		
49	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	367,416	10,70	3 931,35
			9*40,824		367,416		
50	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	53,514	81,74	4 374,23
51	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	27,000	170,16	4 594,32
			"beton"27		27,000		
52	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	13,824	170,16	2 352,29
			"asfalt"13,824		13,824		
53	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	12,690	159,52	2 024,31
			"kamenivo"12,690		12,690		
998 - Přesun hmot							18 317,67
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	139,118	131,67	18 317,67
M - Práce a dodávky M							10 404,63
23-M - Montáže potrubí							10 404,63
55	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	2,000	4 399,29	8 798,58
56	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	45,000	35,69	1 606,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: **403.21 - 403.21 - Splašková přípojka objektu SO18**

JKSO:
Místo:
Objednatel:
Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:
GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:
MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 06.11.2017

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

IČ:
 DIČ:

1Č:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				121 085,89		
Ostatní náklady				0,00		
Cena bez DPH				121 085,89		
DPH	základní	21,00%	ze	121 085,89	25 428,04	
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00	
Cena s DPH				v	CZK	146 513,93

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razitko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.21 - 403.21 - Splašková přípojka objektu SO18

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFÍ

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

121 085,89

HSV - Práce a dodávky HSV

114 051,49

1 - Zemní práce

77 920,98

4 - Vodorovné konstrukce

1 948,32

8 - Trubní vedení

19 243,78

997 - Přesun sutě

7 607,55

998 - Přesun hmot

7 330,86

M - Práce a dodávky M

7 034,40

23-M - Montáže potrubí

7 034,40

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

121 085,89

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 403 - 403 Kanalizace

Část: 403.21 - 403.21 - Splašková přípojka objektu SO18

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

121 085,89

HSV - Práce a dodávky HSV

114 051,49

1 - Zemní práce

77 920,98

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	22,000	214,68	4 722,96
20*1,1					22,000		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	22,000	703,21	15 470,62
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	22,000	127,27	2 799,94
4	K	130901121	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,800	178,13	3 526,97
(20*1,1*1,5)*0,6					19,800		
6	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	19,800	11,36	224,93
7	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	13,200	350,94	4 632,41
(20*1,1*1,5)*0,4					13,200		
8	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	13,200	24,78	327,10
9	K	151841112	Osazení a odstranění pažicích boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	60,000	118,57	7 114,20
20*1,5*2					60,000		
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	33,000	18,04	595,32
13,2*19,8					33,000		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	33,000	215,71	7 118,43
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	33,000	8,66	285,78
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	59,400	159,52	9 475,49
33*1,8					59,400		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,253	65,15	1 384,63
33-2,2-9,547					21,253		
15	M	583373450	štrkopiesek frakce 0-32 (D)	t	38,255	236,09	9 031,62
21,253*1,8					38,255		
16	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	9,547	255,41	2 438,40
(1,1*0,45*20)-(3,14*0,075*0,075*20)					9,547		
17	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	17,185	315,85	5 427,88
9,547*1,8					17,185		

4 - Vodorovné konstrukce

1 948,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,200	885,60	1 948,32
20*0,1*1,1					2,200		

8 - Trubní vedení

19 243,78

20	K	597100001	Napojení do dna stáv. šachty DN 150	ks	1,000	2 126,96	2 126,96
19	K	597118121	Napojení na stáv. ZTI	ks	1,000	5 317,40	5 317,40
21	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	20,000	103,02	2 060,40
22	M	286112640	trubka KGEM s hrdlem 150 5M SN8,PVC KG	kus	4,040	561,52	2 268,54
20/5*1,01					4,040		

23	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	2,020	782,72	1 581,09
2*1,01					2,020		

24	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	2,020	1 063,48	2 148,23
2*1,01					2,020		

25	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za určení šachtové roury	kus	2,020	56,78	114,70
2*1,01					2,020		

26	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop pro zatížení 40 t - plovoucí	kus	2,000	1 813,23	3 626,46
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

997 - Přesun sutě

7 607,55

27	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,170	34,10	176,30
"kamenivo" 5,170					5,170		

28	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	46,530	8,40	390,85
9*5,170					46,530		

29	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	14,982	38,47	576,36
"beton" 11					11,000		
"živice" 3,982					3,982		
Součet					14,982		

30	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	134,838	10,70	1 442,77
9*14,982					134,838		

31	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,152	81,74	1 647,22
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

32	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	11,000	170,16	1 871,76
"beton" 11					11,000		

33	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	3,982	170,16	677,58
"asfalt" 3,982					3,982		

34	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,170	159,52	824,72
"kamenivo" 5,170					5,170		

998 - Přesun hmot

7 330,86

35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	55,676	131,67	7 330,86
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

M - Práce a dodávky M

7 034,40

23-M - Montáže potrubí

7 034,40

36	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	2,000	3 231,70	6 463,40
37	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	20,000	28,55	571,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.01 - 10000.07.01 - Splašková přípojka staveništních buněk

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

281 69 522

DIČ:

CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				292 807,62
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				292 807,62
DPH	základní	21,00%	ze	292 807,62
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				354 297,23

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.01 - 10000.07.01 - Splašková přípojka staveništních buněk

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245 Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

292 807,62

HSV - Práce a dodávky HSV

292 807,62

1 - Zemní práce

218 275,44

4 - Vodorovné konstrukce

3 409,56

8 - Trubní vedení

31 300,39

997 - Přesun sutě

13 313,51

998 - Přesun hmot

26 508,73

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

292 807,62

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.01 - 10000.07.01 - Splašková přípojka staveništních buněk

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

292 807,62

HSV - Práce a dodávky HSV

292 807,62

1 - Zemní práce

218 275,44

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	38,500	214,68	8 265,18
35*1,1					38,500		
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	38,500	703,21	27 073,59
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	38,500	127,27	4 899,90
4	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
5	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	69,300	114,60	7 941,78
"při realizaci" (35*1,1*1,5)*0,6					34,650		
"odstranění" 34,65					34,650		
Součet					69,300		
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	69,300	11,36	787,25
7	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	46,200	236,65	10 933,23
"při realizaci" (35*1,1*1,5)*0,4					23,100		
"odstranění" 23,1					23,100		
Součet					46,200		
8	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	46,200	24,78	1 144,84
9	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	210,000	118,57	24 899,70
"při realizaci" 35*1,5*2					105,000		
"odstranění" 105					105,000		
Součet					210,000		
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	115,500	18,04	2 083,62
"při realizaci" (69,3+46,2)*0,5					57,750		
"odstranění" 57,750					57,750		
Součet					115,500		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	115,500	215,71	24 914,51
"při realizaci" 46,2+69,3					115,500		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	115,500	8,66	1 000,23
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	207,900	159,52	33 164,21
115,5*1,8					207,900		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	210,443	65,15	13 710,36
"při realizaci" 115,5-3,85-16,707					94,943		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			odstranění 115,5		115,500		
			Součet		210,443		
15	M	583373450	šterkoplesek frakce 0-32 (D)	t	170,897	236,09	40 347,07
			"při realizaci" (115,5-3,850-16,707)*1,8		170,897		
16	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,707	255,41	4 267,13
			(1,1*0,45*35)-(3,14*0,075*0,075*35)		16,707		
17	M	583313400	kameniva těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	30,073	315,85	9 498,56
			16,707*1,8		30,073		
4 - Vodorovné konstrukce							3 409,56
18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	3,850	885,60	3 409,56
			35*0,1*1,1		3,850		
8 - Trubní vedení							31 300,39
21	K	590000000	Napojení do stáv. šachty S2	ks	1,000	2 126,96	2 126,96
20	K	590000002	Odpojení od ZTI	ks	1,000	1 063,48	1 063,48
22	K	597100001	Odstranění napojení v S2 zabetonování otvoru	ks	1,000	1 063,48	1 063,48
19	K	597118121	Napojení na stáv. ZTI	ks	1,000	5 317,40	5 317,40
24	K	87131312	Demontáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	35,000	159,52	5 583,20
25	M	286112640	trubka KGE M s hrdlem 150 5M 5N8,PVC KG	kus	7,070	561,52	3 969,95
			35/5*1,01		7,070		
23	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	35,000	103,02	3 605,70
26	K	894812001	Revizní a čisticí šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	2,020	782,72	1 581,09
			2*1,01		2,020		
27	K	894812033	Revizní a čisticí šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	2,020	1 063,48	2 148,23
			2*1,01		2,020		
28	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čisticí šachty z PP DN 400 za uložení šachtové roury	kus	2,020	56,78	114,70
			2*1,01		2,020		
29	K	894812063	Revizní a čisticí šachta z PP DN 400 poklop pro zatížení 40 t	kus	2,020	1 813,23	3 662,72
			2*1,01		2,020		
30	K	894812064	Odstranění plastové kanal. šachty DN 400	kus	2,000	531,74	1 063,48
997 - Přesun sutě							13 313,51
31	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	9,048	34,10	308,54
			"kamenivo" 9,048		9,048		
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	81,432	8,40	684,03
			9*9,048		81,432		
33	K	997221561	Vodorovná doprava sutě z kusových materiálů do 1 km	t	26,219	38,47	1 008,64
			"beton" 19,250		19,250		
			"živice" 6,969		6,969		
			Součet		26,219		
34	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě z kusových materiálů	t	235,971	10,70	2 524,89
			9*26,219		235,971		
35	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	35,266	81,74	2 882,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	19,250	170,16	3 275,58
"beton" 19,250					19,250		
37	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	6,969	170,16	1 185,85
"asfalt" 6,969					6,969		
38	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	9,048	159,52	1 443,34
"kamenivo" 9,048					9,048		
998 - Přesun hmot							26 508,73
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	201,327	131,67	26 508,73

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.02 - 10000.07.02 - Odvodnění plochy oplachovaných vod mechanizace

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu					311 840,20
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					311 840,20
DPH základní	21,00%	ze	311 840,20		65 486,44
DPH snížená	15,00%	ze	0,00		0,00
Cena s DPH		v	CZK		377 326,64

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.02 - 10000.07.02 - Odvodnění plochy oplachovaných vod mechanizace

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	311 840,20
HSV - Práce a dodávky HSV	292 697,56
1 - Zemní práce	109 038,99
4 - Vodorovné konstrukce	1 107,00
8 - Trubní vedení	109 279,42
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	50 179,50
997 - Přesun sutě	14 599,66
998 - Přesun hmot	8 492,98
OST - Ostatní	19 142,64
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	311 840,20

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.02 - 10000.07.02 - Odvodnění plochy oplachovaných vod mechanizace

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

311 840,20

HSV - Práce a dodávky HSV

292 697,56

1 - Zemní práce

109 038,99

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	25,000	214,68	5 367,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

5*1,1+2*2,5*2,5+7*1

25,000

2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	25,000	703,21	17 580,25
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 žvičného tl 100 mm	m2	25,000	127,27	3 181,75
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

4	K	130901121	Bourání kcf v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	8,000	3 344,30	26 754,40
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

"rezerva"1

1,000

"odstranění žlabu"1*1*7

7,000

Součet

8,000

5	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,000	118,53	1 777,95
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

(5*2,5*2)*0,6

15,000

6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	15,000	10,66	159,90
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

7	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	10,000	161,73	1 617,30
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

(5*2,5*2)*0,4

10,000

8	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	10,000	22,04	220,40
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

9	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,100	178,13	2 511,63
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"při realizaci" (5*1,1*1,5)*0,6+(7*1*1)*0,6

9,150

"odstraňování" (5*1,1*1,5)*0,6

4,950

Součet

14,100

10	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	14,100	11,36	160,18
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

11	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	9,400	350,94	3 298,84
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

" při realizaci " (5*1,1*1,5)*0,4+(7*1*1)*0,4

6,100

"odstraňování"0,4*(5*1,1*1,5)

3,300

Součet

9,400

12	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	9,400	24,78	232,93
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

13	K	151841122	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 3,5 m š do 2 m	m2	70,000	112,07	7 844,90
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

"při realizaci" (5*1,5*2)+(5*2*4)

55,000

"odstraňování"5*1,5*2

15,000

Součet

70,000

14	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	55,500	18,04	1 001,22
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			při realizaci 15*10+9,15*6,1		40,250		
			odstranění 9,15*6,1		15,250		
			Součet		55,500		
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	40,250	215,71	8 682,33
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	40,250	8,66	348,57
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	72,490	159,52	11 557,22
			40,250*1,8		72,450		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,135	65,15	4 439,00
			při realizaci 40,250*1,25*3,5-0,55-(3,14*0,75*0,75*2*2)		27,885		
			po odstranění 5*1,1*1,5+5*2,5*2*7*1*1		40,250		
			Součet		68,135		
19	M	583373450	šterkapisek frakce 0-32 (D)	t	50,193	236,09	11 850,07
			při realizaci 27,885*1,8		50,193		
20	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	0,550	255,41	140,48
			0,1*5*1,1		0,550		
21	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	0,990	315,85	312,69
			0,55*1,8		0,990		
4 - Vodorovné konstrukce							1 107,00
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,250	885,60	1 107,00
			5*1,1*0,1+7*1*0,1		1,250		
8 - Trubní vedení							109 279,42
23	K	597100001	Montáž a dodávka odlučovače ropných látek v šachtě TBZ 1500/1500/120	ks	1,000	44 453,46	44 453,46
25	K	87131312	Demontáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	5,000	159,52	797,60
26	M	286112640	trubka KGEA s hrdlem 150 5M SN8,PVC KG	kus	1,010	561,52	567,14
			5/5*1,01		1,010		
24	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	5,000	103,02	515,10
27	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí beton tř. C 25/30	kus	1,000	5 562,95	5 562,95
28	M	592200001	šachtové dno TBZ 1500/1500/120	ks	1,010	12 906,39	13 035,45
			1*1,01		1,010		
29	M	592200002	Zákrytová deska TZK 1500	ks	2,020	11 081,46	22 384,55
			2*1,01		2,020		
30	M	592200003	šachtové těsnění DN 1500	ks	2,020	503,03	1 016,12
			2*1,01		2,020		
31	K	894411142	Demontáž šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí beton tř. C 25/30	kus	2,000	1 595,22	3 190,44
32	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	2,000	707,79	1 415,58
33	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	2,000	1 535,66	3 071,32
34	K	899104112	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	2,000	531,74	1 063,48
35	K	899623181	Obetonování žlabu betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	3,500	3 309,93	11 584,76
			7*0,5*1		3,500		
36	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	2,000	310,74	621,48
			1*1*2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							50 179,50
37	K	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	7,000	627,75	4 394,25
38	M	950000001	Odvodňovací žlab prefabrikovaný 7000x500x750	ks	1,010	34 275,95	34 618,71
39	K	935113213	Demontáž odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	7,000	1 595,22	11 166,54
997 - Přesun sutě							14 599,66
40	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,875	34,10	200,34
"kamenivo" 5,875					5,875		
41	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	52,875	8,40	444,15
9*5,875					52,875		
42	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	32,425	38,47	1 247,39
"beton" 12,5+1*1*7*2,2					27,900		
"živice" 4,525					4,525		
Součet					32,425		
43	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	291,825	10,70	3 122,53
9*32,425					291,825		
44	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	38,300	81,74	3 130,64
22,9+15,4					38,300		
45	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	27,900	170,16	4 747,46
"beton" 27,900					27,900		
46	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4,525	170,16	769,97
"asfalt" 4,525					4,525		
47	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,875	159,52	937,18
"kamenivo" 5,875					5,875		
998 - Přesun hmot							8 492,98
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	64,502	131,67	8 492,98
OST - Ostatní							19 142,64
49	K	001,01	Vzorkování odpadních vod	ks	36,000	531,74	19 142,64

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.03 - 10000.07.03 - Odvodnění parkovací plochy dodávek

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 06.11.2017

Objednatel:

IČ:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

GEOSAN GROUP a.s.

281 69 522

DIČ: CZ28169522

Projektant:

IČ:

MK PROFÍ

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu					479 689,57
Ostatní náklady					0,00
Cena bez DPH					479 689,57
DPH	základní	21,00%	ze	479 689,57	100 734,81
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH					580 424,38
v CZK					

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.03 - 10000.07.03 - Odvodnění parkovací plochy dodávek

Místo:

Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 479 689,57

HSV - Práce a dodávky HSV 479 689,57

1 - Zemní práce 345 555,78

4 - Vodorovné konstrukce 7 809,22

8 - Trubní vedení 49 278,64

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 822,09

997 - Přesun sutě 37 105,01

998 - Přesun hmot 33 118,82

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 479 689,57

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.03 - 10000.07.03 - Odvodnění parkovací plochy dodávek

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

479 689,57

HSV - Práce a dodávky HSV

479 689,57

1 - Zemní práce

345 555,78

1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	99,000	35,14	3 478,86
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

90*1,1

99,000

2	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	99,000	220,16	21 795,84
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

3	K	113154224	Frézování živého korytl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	99,000	75,51	7 475,49
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	48,41	17 427,60
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

"15 dnů*24hod" 15*24

360,000

5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	35,92	538,80
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

6	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	178,200	114,60	20 421,72
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"při realizaci" (90*1,1*1,5)*0,6

89,100

"odstranění" 89,1

89,100

Součet

178,200

8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	178,200	11,36	2 024,35
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	118,800	236,65	28 114,02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"při realizaci" (90*1,1*1,5)*0,4

59,400

"odstranění" 59,4

59,400

Součet

118,800

10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	118,800	24,78	2 943,86
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

11	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	540,000	118,57	64 027,80
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

"při realizaci" 90*1,5*2

270,000

"odstranění" 270

270,000

Součet

540,000

12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	148,500	18,04	2 678,94
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

"při realizaci" (89,1+59,4)*0,5

74,250

"odstranění" 74,250

74,250

Součet

148,500

13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	148,500	215,71	32 032,94
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

"při realizaci" 89,1+59,4

148,500

14	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	148,500	8,66	1 286,01
----	---	-----------	---------------------------	----	---------	------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	267,300	159,52	42 639,70
			148,5*1,8		267,300		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	244,140	65,15	15 905,72
			"při realizaci" 148,5-9,9-42,96		95,640		
			"odstranění" 148,5		148,500		
			Součet		244,140		
17	M	583373450	Štěrkopísek frakce 0-32 (D)	t	172,152	236,09	40 643,37
			"při realizaci" 95,64*1,8		172,152		
18	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	42,960	255,41	10 972,41
			(1,1*0,45*90)-(3,14*0,075*0,075*90)		42,960		
19	M	583439210	kamenivo drcené hrubé frakce 16-22	t	77,328	359,56	27 804,06
			42,96*1,8		77,328		
4 - Vodorovné konstrukce							7 809,22
20	K	451573111	Laže pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 16/22	m3	9,900	788,81	7 809,22
			90*0,1*1,1		9,900		
8 - Trubní vedení							49 278,64
21	K	59000000	Napojení do stáv. šachty	ks	1,000	2 658,70	2 658,70
22	K	597100001	Odstranění napojení - zabetonování otvoru	ks	1,000	1 595,22	1 595,22
24	K	87131312	Demontáž kanalizačního potrubí z PVC drenážního otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	90,000	159,52	14 356,80
25	M	286112640	PVC KG DN 150 plná perforace	m	90,000	142,51	12 825,90
23	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC drenážního otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	90,000	103,02	9 271,80
26	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	2,020	782,72	1 581,09
			2*1,01		2,020		
27	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	2,020	1 063,48	2 148,23
			2*1,01		2,020		
28	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	2,020	56,78	114,70
			2*1,01		2,020		
29	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop pro zatížení 40 t	kus	2,020	1 813,23	3 662,72
			2*1,01		2,020		
30	K	894812064	Odstranění plastové kanál. šachty DN 400	kus	2,000	531,74	1 063,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							6 822,09
31	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	297,000	22,97	6 822,09
			(1,1*90*2)+(0,55*90*2)		297,000		
997 - Přesun sutě							37 105,01
32	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	23,265	34,10	793,34
			"kamenivo" 23,265		23,265		
33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	209,385	8,40	1 758,83
			9*23,265		209,385		
34	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	74,844	38,47	2 879,25
			"beton" 49,5		49,500		
			"živice" 25,344		25,344		
			Součet		74,844		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	997221569	Poplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	673,596	10,70	7 207,48
9*74,844					673,596		
36	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	98,109	81,74	8 019,43
37	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	49,500	170,16	8 422,92
"beton" 49,5					49,500		
38	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	25,344	170,16	4 312,54
"asfalt" 25,344					25,344		
39	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	23,265	159,52	3 711,23
"kamenivo" 23,265					23,265		
998 - Přesun hmot							33 118,82
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	251,529	131,67	33 118,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.04 - 10000.07.04 - Odvodnění parkovací plochy buňkoviště

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Zhotovitel:

GEOSAN GROUP a.s.

Projektant:

MK PROFI

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				511 067,32
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				511 067,32
DPH	základní	21,00%	ze	511 067,32
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				618 391,45

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.04 - 10000.07.04 - Odvodnění parkovací plochy buňkoviště

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 511 067,32

HSV - Práce a dodávky HSV 511 067,32

1 - Zemní práce 381 583,26

4 - Vodorovné konstrukce 8 676,91

8 - Trubní vedení 35 218,55

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 7 580,10

997 - Přesun sutě 41 227,79

998 - Přesun hmot 36 780,70

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 511 067,32

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.04 - 10000.07.04 - Odvodnění parkovací plochy buňkoviště

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

511 067,32

HSV - Práce a dodávky HSV

511 067,32

1 - Zemní práce

381 583,26

1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	110,000	35,14	3 865,40
100*1,1				110,000			
2	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	110,000	220,16	24 217,60
3	K	113154224	Frézování živčního krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	110,000	75,51	8 306,10
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	48,41	17 427,60
15 dnů*24hod* 15*24				360,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	35,92	538,80
6	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	1,000	3 344,30	3 344,30
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	198,000	114,60	22 690,80
"při realizaci"(100*1,1*1,5)*0,6				99,000			
"odstranění"99				99,000			
Součet				198,000			
8	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	198,000	11,36	2 249,28
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	132,000	236,65	31 237,80
"při realizaci"(100*1,1*1,5)*0,4				66,000			
"odstranění"66				66,000			
Součet				132,000			
10	K	132301209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	132,000	24,78	3 270,96
11	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	600,000	118,57	71 142,00
"při realizaci" 100*1,5*2				300,000			
"odstranění" 300				300,000			
Součet				600,000			
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	165,000	18,04	2 976,60
"při realizaci" 165*0,5				82,500			
"odstranění"82,5				82,500			
Součet				165,000			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4	m3	165,000	215,71	35 592,15
"při realizaci" 165				165,000			
14	K	171201201	Uložení sypaliny na skládky	m3	165,000	8,66	1 428,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	297,000	159,52	47 377,44
			165*1,8		297,000		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	271,266	65,15	17 672,98
			"při realizaci" 165-11-47,734		106,266		
			"odstranění" 165		165,000		
			Součet		271,266		
17	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 (D)	t	191,279	236,09	45 159,06
			"při realizaci" 106,266*1,8		191,279		
18	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	47,734	255,41	12 191,74
			(1,1*0,45*100)-(3,14*0,075*0,075*100)		47,734		
19	M	583439210	kamenivo drcené hrubé frakce 16-22	t	85,921	359,56	30 893,75
			47,734*1,8		85,921		
4 - Vodorovné konstrukce							8 676,91
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku 16/22	m3	11,000	788,81	8 676,91
			100*0,1*1,1		11,000		
8 - Trubní vedení							35 218,55
21	K	590000000	Napojení plastové šachty do stáv. potrubí	ks	1,000	1 595,22	1 595,22
22	K	590000001	Napojení stáv. potrubí po demontáži plastové šachty	ks	1,000	1 595,22	1 595,22
24	K	87131312	Demontáž kanalizačního potrubí z PVC drenážního otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	100,000	31,90	3 190,00
25	M	286112640	PVC KG DN 150 plná perforace	m	100,000	142,51	14 251,00
23	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC drenážního otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	100,000	103,02	10 302,00
26	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	1,010	782,72	790,55
			1*1,01		1,010		
27	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,010	1 063,48	1 074,11
			1*1,01		1,010		
28	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za urřízení šachtové roury	kus	1,010	56,78	57,35
			1*1,01		1,010		
29	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop pro zatížení 40 t	kus	1,010	1 813,23	1 831,36
			1*1,01		1,010		
30	K	894812064	Odstranění plastové kanal. šachty DN 400	kus	1,000	531,74	531,74
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							7 580,10
31	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	330,000	22,97	7 580,10
			(1,1*100*2)+(0,55*100*2)		330,000		
997 - Přesun sutě							41 227,79
32	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	25,850	34,10	881,49
			"kamenivo" 25,850		25,850		
33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	232,650	8,40	1 954,26
			9*25,850		232,650		
34	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	83,160	38,47	3 199,17
			"beton" 55		55,000		
			"živice" 28,160		28,160		
			Součet		83,160		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	748,440	10,70	8 008,31
9*83,160					748,440		
36	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	109,010	81,74	8 910,48
37	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	55,000	170,16	9 358,80
"beton" 55					55,000		
38	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	28,160	170,16	4 791,71
"asfalt" 28,160					28,160		
39	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	25,850	159,52	4 123,59
"kamenivo" 25,850					25,850		
998 - Přesun hmot							36 780,70
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	279,340	131,67	36 780,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa
 Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty
 Část: 10000.07.05 - 10000.07.05 - Odvodnění stavební jámy

JKSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 06.11.2017
Objednatel:	IČ:
Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245	DIČ:
Zhotovitel:	IČ: 281 69 522
GEOSAN GROUP a.s.	DIČ: CZ28169522
Projektant:	IČ:
MK PROFÍ	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Náklady z rozpočtu				1 769 816,71
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				1 769 816,71
DPH	základní	21,00%	ze	1 769 816,71
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				2 141 478,21

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.05 - 10000.07.05 - Odvodnění stavební jámy

Místo:

Datum:

25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 769 816,71

HSV - Práce a dodávky HSV

1 769 816,71

1 - Zemní práce

1 193 461,20

4 - Vodovodné konstrukce

36 916,31

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

189 207,71

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

32 249,88

997 - Přesun sutě

175 405,52

998 - Přesun hmot

142 576,09

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 769 816,71

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba oblastní nemocnice Náchod, a.s. - I. etapa

Objekt: 10000.07 - 10000.07 - Provizorní staveništní objekty

Část: 10000.07.05 - 10000.07.05 - Odvodnění stavební jámy

Místo: Datum: 25.4.2015

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant: MK PROFI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 769 816,71

HSV - Práce a dodávky HSV

1 769 816,71

1 - Zemní práce

1 193 461,20

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	468,000	25,19	11 788,92
1,2*390					468,000		
2	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	468,000	157,42	73 672,56
3	K	113154224	Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	468,000	75,51	35 338,68
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 440,000	48,41	69 710,40
*60dnů*24hod* 60*24					1 440,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	60,000	35,92	2 155,20
6	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého ručně	m3	5,000	3 344,30	16 721,50
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	421,200	114,60	48 269,52
0,6*(390*1,5*1,2)					421,200		
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	421,200	11,36	4 784,83
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	280,800	236,65	66 451,32
0,4*(390*1,2*1,5)					280,800		
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	280,800	24,78	6 958,22
11	K	151841112	Osazení a odstranění pažicového boxu velmi lehkého hl výkopu do 2,5 m š do 2 m	m2	1 170,000	118,57	138 726,90
390*1,5*2					1 170,000		
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	321,750	18,04	5 804,37
643,5*0,5					321,750		
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	643,500	215,71	138 809,39
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	643,500	8,66	5 572,71
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 158,300	159,52	184 772,02
643,5*1,8					1 158,300		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	374,946	65,15	24 427,73
643,5-46,8-221,754					374,946		
17	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	674,903	236,09	159 337,85
374,946*1,8					674,903		
18	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	221,754	255,41	56 638,19
(1,2*0,5*390)-(3,14*0,1*0,1*390)					221,754		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	583439210	kamenivo drčené hrubé frakce 16-22	t	399,157	359,56	143 520,89
			221,754*1,8		399,157		

4 - Vodorovné konstrukce

36 916,31

20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 16/22	m3	46,800	788,81	36 916,31
			390*0,1*1,2		46,800		

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

189 207,71

41	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PEHD drenážního otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 200	m	390,000	107,90	42 081,00
42	M	286000001	PEHD DN 200 min. SN8 2500 s perforací 220 st.	m	393,900	170,16	67 026,02
			390*1,01		393,900		

46	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	4,000	220,82	883,28
44	M	592258210	deska betonová zákrytová studniční TBH 10-180 celokruhová/ 2(4) dílná	kus	4,040	927,35	3 746,49
43	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	16,000	633,96	10 143,36
45	M	592257980	skruž betonová tenkostěnná TBH 110 x 100 x 4 cm	kus	16,160	1 410,17	22 788,35
			4*4*1,01		16,160		

47	K	590000001	Kalové čerpadlo na čerpání drenážní vody s požární hadicí	ks	8,000	5 317,40	42 539,20
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

32 249,88

31	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	1 404,000	22,97	32 249,88
			(1,2*390*2)+(0,6*390*2)		1 404,000		

997 - Přesun sutě

175 405,52

32	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	109,980	34,10	3 750,32
			"kamenivo" 109,98		109,980		

33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	989,820	8,40	8 314,49
			9*109,980		989,820		

34	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	353,808	38,47	13 610,99
			"beton" 234		234,000		
			"živice" 119,808		119,808		
			Součet		353,808		

35	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	3 184,272	10,70	34 071,71
			9*353,808		3 184,272		

36	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	463,788	81,74	37 910,03
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

37	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	234,000	170,16	39 817,44
			"beton" 234		234,000		

38	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	119,808	170,16	20 386,53
			"asfalt" 119,808		119,808		

39	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	109,980	159,52	17 544,01
			"kamenivo" 109,980		109,980		

998 - Přesun hmot

142 576,09

40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 082,829	131,67	142 576,09
----	---	-----------	--	---	-----------	--------	------------

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