

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 6185

Stavba: Rekonstrukce vnitřní kanalizace skladu C3, SSHR-pobočka GODULA

JKSO:

Místo: závod SSHR, Hnojník u Českého Těšína

CC-CZ:

Datum: 21. 4. 2017

Objednatel:

ČR-Správa státních hmotných rezerv

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

FUS a HARAŽIM s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petra Michálková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	894 028,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	894 028,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	894 028,00	187 745,88
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 081 773,88
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 6185

Stavba: Rekonstrukce vnitřní kanalizace skladu C3, SSHR-pobočka GODULA

Místo: závod SSHR, Hnojník u Českého Těšína

Datum: 21. 4. 2017

Objednatel: ČR-Správa státních hmotných rezerv

Projektant: Ing. Petra Michálková

Zhotovitel: FUS a HARAZIM s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		894 028,00	1 081 773,88
6185	Rekonstrukce vnitřní kanalizace skladu C3, SSHR-pobočka GODULA	894 028,00	1 081 773,88
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		894 028,00	1 081 773,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce vnitřní kanalizace skladu C3, SSHR-pobočka GODULA

JKSO:
Místo: závod SSHR, Hnojník u Českého Těšína

CC-CZ:
Datum: 21. 4. 2017

Objednatel:
ČR-Správa státních hmotných rezerv

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
FUS a HARAZIM s.r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petra Michálková

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	894 028,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	894 028,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	894 028,00	187 745,88
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 081 773,88
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce vnitřní kanalizace skladu C3, SSHR-pobočka GODULA

Místo: závod SSHR, Hnojník u Českého Těšína

Datum: 21. 4. 2017

Objednatel: ČR-Správa státních hmotných rezerv

Projektant: Ing. Petra Michálková

Zhotovitel: FUS a HARAZIM s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	894 028,00
HSV - Práce a dodávky HSV	525 688,00
1 - Zemní práce	209 378,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	73 634,00
4 - Vodorovné konstrukce	4 027,00
5 - Komunikace pozemní	66 930,00
62 - Úprava povrchů vnějších	8 900,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	22 142,00
8 - Trubní vedení	21 574,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	70 722,00
997 - Přesun sutě	28 852,00
998 - Přesun hmot	19 529,00
PSV - Práce a dodávky PSV	363 890,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	18 276,00
721 - Zdravotechnika	256 664,00
764 - Konstrukce klempířské	25 708,00
767 - Konstrukce zámečnické	63 242,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 450,00
VRN3 - Zařízení staveniště	4 450,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	894 028,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce vnitřní kanalizace skladu C3, SSHR-pobočka GODULA

Místo: závod SSHR, Hnojník u Českého Těšína

Datum: 21. 4. 2017

Objednatel: ČR-Správa státních hmotných rezerv
Zhotovitel: FUS a HARAZIM s.r.o.

Projektant: Ing. Petra Michálková
Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

894 028,00

HSV - Práce a dodávky HSV

525 688,00

1 - Zemní práce

209 378,00

1	K	113106031	Rozebrání žlabových betonových dílů pro opětovné použití	m2	2,010	45,90	92,00
2	K	113107022	Odstranění podkladů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	55,290	339,20	18 754,00
3	K	113107032	Odstranění krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	49,000	913,00	44 737,00
4	K	113107044	Odstranění krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	6,290	476,00	2 994,00
5	K	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,000	304,30	6 390,00
6	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,000	444,60	9 337,00
7	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	21,000	31,20	655,00
8	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3	1,566	507,50	795,00
9	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	1,566	137,70	216,00
10	K	132212201	Hloubení rýh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3	m3	32,565	579,70	18 878,00
11	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	23,565	121,60	2 866,00
12	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	15,600	662,20	10 330,00
13	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	15,600	119,90	1 870,00
14	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	35,000	61,20	2 142,00
15	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	35,000	18,50	648,00
16	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	24,671	66,00	1 628,00
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,671	218,50	5 391,00
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	24,671	130,10	3 210,00
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,671	13,90	343,00
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	45,641	115,00	5 249,00
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	16,910	66,70	1 128,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	29,150	221,00	6 442,00
23	K	175101201	Obsypání objektů pro jakoukoliv míru zhutnění	m3	8,454	420,80	3 557,00
24	M	583373320	šterkopisek	t	16,908	253,30	4 283,00
25	K	175111101	Obsypání potrubí ručně pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění	m3	5,250	272,90	1 433,00
26	M	583312890	kamenivo těžené drobné frakce 0-2	t	10,500	253,30	2 660,00
27	K	181301100	Úprava terénu včetně zatravnění	m2	20,000	97,80	1 956,00
28	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	40,324	458,20	18 476,00
29	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	564,536	14,70	8 299,00
30	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	40,324	411,40	16 589,00
31	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	24,500	150,00	3 675,00
32	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,831	850,00	2 406,00
33	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	12,993	150,00	1 949,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

73 634,00

34	K	34R001	Stavební úpravy drážky pro střešní svod v místě výměny	kus	10,000	436,00	4 360,00
35	K	358325114Z	Bourání odvodňovacího žlabu vč. roštu z betonových I profilů	m3	5,937	3 935,00	23 362,00
36	K	380326140	Odvodňovací žlaby ze ŽB vodostavebního C30/37 XF4 s krystalizační přísadou	m3	5,402	2 966,50	16 025,00
37	K	380356231	Bednění odvodňovacích žlabů z betonu neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	34,340	549,00	18 853,00
38	K	380356232	Bednění odvodňovacích žlabů z betonu neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	34,340	131,80	4 526,00
39	K	380361011	Výztuž odvodňovacích žlabů ze svařovaných sítí KARI	t	0,310	20 995,00	6 508,00

4 - Vodorovné konstrukce

4 027,00

40	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	5,560	724,20	4 027,00
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

5 - Komunikace pozemní

66 930,00

41	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku SP tl 100 mm	m2	39,120	52,50	2 054,00
42	K	566901143	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	13,000	210,00	2 730,00
43	K	566901161	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	6,290	589,10	3 705,00
44	K	566901162	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 150 mm	m2	6,290	884,00	5 560,00
45	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	6,290	522,80	3 288,00
46	K	581131115	Kryt cementobetonový vozovek tl 200 mm	m2	13,000	670,70	8 719,00
47	K	567134111Z	Podklad z podkladového betonu C25/30 tl 200 mm	m2	32,830	493,90	16 215,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ²	m ²	32,830	242,30	7 955,00
49	M	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	m ²	33,158	261,80	8 681,00
50	K	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI	t	0,433	18 530,00	8 023,00

62 - Úprava povrchů vnějších

8 900,00

51	K	622325225	Opava omítky stávající drážky pro střešní svody v místě výměny	kus	10,000	890,00	8 900,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

22 142,00

52	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m ³	2,700	2 516,00	6 793,00
53	K	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m ³	3,952	2 677,50	10 581,00
54	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m ³	3,952	153,00	605,00
55	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m ³	3,952	46,60	184,00
56	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,188	21 165,00	3 979,00

8 - Trubní vedení

21 574,00

57	K	894403011	Zpětné osazení betonových desek zákrytových betonové jímky	kus	5,000	183,60	918,00
58	K	899623151	Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m ³	9,240	2 235,50	20 656,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

70 722,00

59	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,400	183,60	3 195,00
60	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	17,574	127,50	2 241,00
61	K	919735114	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 200 mm	m	7,400	114,80	850,00
62	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	17,200	129,20	2 222,00
63	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	64,000	199,00	12 736,00
64	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do šterkopísku tl 100 mm z betonových dílů š do 800 mm	m	3,000	80,00	240,00
65	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m ²	409,260	15,00	6 139,00
66	K	963012510Z	Demontáž zastropení betonové jímky z ŽB desek (pro opětovné použití)	m ³	0,101	2 397,00	242,00
67	K	965042141	Bourání mazanin betonových tl do 100 mm pl přes 4 m ²	m ³	1,800	1 895,50	3 412,00
68	K	965042241	Bourání mazanin betonových tl přes 100 mm pl přes 4 m ²	m ³	3,952	1 547,00	6 114,00
69	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m ³	3,952	810,10	3 202,00
70	K	971052431	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB zdech pl do 0,25 m ² tl do 150 mm	kus	1,000	393,60	394,00
71	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	6,000	3 900,00	23 400,00
72	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	1,400	3 990,00	5 586,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
73	K	977211111Z	Řezání ŽB překladů průřezu 150x150 mm	kus	5,000	119,00	595,00
74	K	985241110Z	Zpětné dobetonování vybourané části stěny betonové jámy	m3	0,023	6 698,00	154,00

997 - Přesun sutě

28 852,00

75	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	29,604	414,00	12 256,00
76	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	29,604	193,00	5 714,00
77	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	414,456	8,40	3 481,00
78	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	29,604	250,00	7 401,00

998 - Přesun hmot

19 529,00

79	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	144,656	135,00	19 529,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

363 890,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

18 276,00

80	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	19,760	8,30	164,00
81	K	711411001	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	19,760	7,70	152,00
82	M	111631500	<i>lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg</i>	t	0,007	35 530,00	249,00
83	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	19,760	65,50	1 294,00
84	M	628331580	<i>pás těžký asfaltovaný GLASBIT G 200 S 40</i>	m2	22,724	124,10	2 820,00
85	K	711747380	Izolace proti vodě opracování trubních prostupů DN do 500 mm	kus	10,000	608,60	6 086,00
86	K	711R001	Izolace proti vodě hydroizolační stěrkou v místě osazení nových lapačů střešních splavenin	kus	10,000	697,00	6 970,00
87	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	177,350	3,05	541,00

721 - Zdravotechnika

256 664,00

88	K	721100911	Zazátkování hrdla potrubí kanalizačního	kus	10,000	1 079,50	10 795,00
89	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	60,000	136,00	8 160,00
90	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	38,000	351,90	13 372,00
91	K	721173404.1	Potrubí kanalizační plastové svodné (ležaté) systém KG DN 200, SN8	m	33,000	790,00	26 070,00
92	K	721174007	Potrubí kanalizační z PP svodné zavěšené systém HT DN 150	m	180,000	648,00	116 640,00
93	K	721176326	Potrubí - chránička DN 250 mm	m	6,000	1 023,00	6 138,00
94	K	721176327	Potrubí - chránička DN 300 mm	m	1,200	1 513,00	1 816,00
95	K	721194110	Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 125	kus	10,000	78,50	785,00
96	K	721242804	Demontáž lapače střešních splavenin DN 125	kus	10,000	109,70	1 097,00
97	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	33,000	19,40	640,00
98	K	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300	m	218,000	27,50	5 995,00
99	K	721R001	Dodávka a montáž LSS 125, plast, litinové pohledové díly, kloubové připojení	kus	10,000	3 115,00	31 150,00
100	K	721R002	Pomocné OK	kg	600,000	25,00	15 000,00
101	K	721R003	Napojení potrubí na odvodňovací žlab betonový	soub	2,000	2 225,00	4 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
102	K	721R004	Prověření funkčnosti stávající kanalizace v úseku cca 75 m	soub	1,000	4 450,00	4 450,00
103	K	721R005	Napojení na stávající potrubí kanalizace BET (výměna uliční vpusti)	soub	1,000	5 865,00	5 865,00
104	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	2 524,230	1,68	4 241,00

764 - Konstrukce klempířské

25 708,00

105	K	764548324	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn lesklého plechu průměru 120 mm	m	30,000	844,10	25 323,00
106	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	253,230	1,52	385,00

767 - Konstrukce zámečnické

63 242,00

107	K	767R.01	Dodávka a montáž ocelového roštu odvodňovacího žlabu, povrchová úprava pozinkováním - kompletní provedení vč. veškerých souvisejících prací a dodávek (výkr. č. 04)	kg	1 600,000	39,00	62 400,00
108	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	624,000	1,35	842,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 450,00

VRN3 - Zařízení staveniště

4 450,00

109	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	4 450,00	4 450,00
-----	---	-----------	---------------------	------	-------	----------	----------