

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti **DSO 704.1.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční část**

JKSO  
 EČO  
 Místo **Ostrava - Vítkovice**  
 IČO  
 DIČ

Objednatel **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel

Rozpočet číslo **Zpracoval**  
**Karel Onderka**

Dne **19.12.2011**

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady \ CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	4 555,80	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	3 014,07
2		Montáž	128 924,36	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	56 670,48	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	61 021,48	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
RN (ř. 1-6)			251 172,12	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		3 014,07
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	254 186,19
24	DPH 10,00 % z 0,00	
25	DPH 20,00 % z	50 837,30
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>305 023,49</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruska

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.1.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční EČO

Objednatel: Vltkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval: Karel Onderka

Datum: 19.12.2011

Přč	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 15,795

3 Svislé a kompletní konstrukce 17 050,95 6,774

1	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,115	26 003,78	2 990,43	0,111
2	340236212	Zazdívká otvorů pl do 0,09 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	kus	2,000	94,02	188,05	0,049
	340239212	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	m2	27,835	464,98	12 942,80	6,258
4	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	2,260	411,36	929,67	0,356

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 47 058,11 8,988

5	6-1	Vyčištění a srovnání podkladu	m2	19,436	88,15	1 713,25	0,000
6	611473112	Vnitřní omítká stropů rovných vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	19,165	210,09	4 026,28	0,445
7	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	65,54	30,19	1 978,71	0,250
8	612451111	Vnitřní cementová omítká zdíva hrubá zatřená	m2	84,524	102,11	8 630,34	3,056
9	612473182	Vnitřní omítká zdíva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	67,371	182,91	12 322,62	2,085
10	612481118	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačením do tmele	m2	67,371	102,84	6 928,38	0,280
11	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,263	2 372,66	2 997,48	2,523
12	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	1,263	155,73	196,74	0,000
13	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,112	20 641,42	2 309,16	0,104
	641951611	Osazování dřevěných nebo kovových slepých rámu do 1 m2 na montážní pěnu	kus	1,0	159,40	159,40	0,000
15	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	8,0	154,99	1 239,95	0,136
16	553311540	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 700 L/P	kus	6,000	567,09	3 402,53	0,082
17	553311580	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 900 L/P	kus	2,000	576,64	1 153,27	0,028

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 59 982,49 0,033

18	949121112	Lešení lehké pomocné kozové dílcové o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	28,205	101,37	2 859,14	0,000
19	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakémkoliv výšce podlaží	m2	79,1	45,18	3 573,43	0,003
	9.1	Hasící přístroj práškový 6 kg, D+M	kus	1,0	661,11	661,11	0,000
20	96-1	Demontáž větracích mřížek	ks	4,0	132,22	528,89	0,000
21	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	5,65	171,15	967,02	0,000
22	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	39,686	60,53	2 402,11	0,024
23	967052011	Odstranění betonové vrstvy konstrukce podlah do tl 100 mm	m2	31,504	425,32	13 399,33	0,000
24	968072354	Vybourání kovových rámu oken dvojitých pl do 1 m2	m2	0,367	306,32	112,49	0,001
25	968072355	Vybourání kovových rámu oken dvojitých pl do 2 m2	m2	2,237	182,91	409,24	0,003
26	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,034	179,97	366,06	0,002
27	973031813	Vysekáání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m	39,776	123,41	4 908,67	0,000

PC	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

28	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	9,04	121,20	1 095,68	0,000
29	978011191	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 100 %	m2	16,724	55,83	933,66	0,000
30	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %	m2	82,196	43,93	3 610,66	0,000
31	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček pi přes 1 m2	m2	45,72	50,76	2 320,68	0,000
32	96-2	Ostatní nepodchycené bourání	hod	16,0	183,64	2 938,28	0,000
33	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	19,83	190,99	3 787,37	0,000
34	979011121	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	19,83	82,27	1 631,48	0,000
35	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	19,83	268,12	5 316,88	0,000
36	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	277,625	10,14	2 814,30	0,000
37	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	19,83	159,40	3 160,99	0,000
38	979098203	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	19,83	110,19	2 185,02	0,000
<b>99 Přesun hmot</b>						<b>9 387,19</b>	<b>0,000</b>
39	999281111	Přesun hmot budov v do 25 m	t	17,848	525,95	9 387,19	0,000

**PSV Práce a dodávky PSV 117 691,96 0,371**

**711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 11 565,78 0,007**

40	711-1	Hydroizolační stěrka vč penetrace podkladu	m2	38,870	279,14	10 850,04	0,000
41	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	24,815	5,52	136,89	0,000
42	111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP- 9 kg	t	0,007	33 790,22	236,53	0,007
43	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	112,23	342,32	0,000

**713 Izolace tepelné 2 529,71 0,025**

44	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	22,555	12,27	276,69	0,000
45	713-1	Elastifikovaná deska EPS s vysokou kročejovou neprůzvučností tl 25 mm	m2	23,006	51,42	1 182,97	0,000
46	713191121	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střech překrytí PE fólií	m2	24,810	41,36	1 026,05	0,025
47	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	24,86	44,00	0,000

**762 Konstrukce tesařské 383,64 0,001**

48	762134811	Demontáž dřevěných stěn	m2	9,967	38,49	383,64	0,001
----	-----------	-------------------------	----	-------	-------	--------	-------

**766 Konstrukce truhlářské 35 696,40 0,010**

49	766-3	Dod+Mont plastového okna 650*500 izolační dvojsklo, parapet - O1	ks	1,000	1 322,23	1 322,23	0,000
50	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	6,000	386,38	2 318,30	0,000
51	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000	419,44	838,88	0,000
52	766-1	Dveře vnitřní vysokotlaký laminát, větrací mřížka, kování - komplet 800*1970 - D1,2	ks	6,000	3 672,85	22 037,10	0,000
53	766-2	Dveře vnitřní vysokotlaký laminát, větrací mřížka, kování - komplet 900*1970 - D3	ks	2,000	3 893,22	7 786,44	0,000
54	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	8,000	55,83	446,62	0,000
55	611871560	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm vč nátěru	kus	6,000	82,27	493,63	0,007

P.C	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

56	611871760	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl. 92 cm š 10 cm vč nátěru	kus	2,000	95,49	190,99	0,003
57	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,740	354,34	262,21	0,000

**771 Podlahy z dlaždic 11 235,31 0,059**

58	771-2	Penetrace podkladu	m2	19,165	22,04	422,34	0,000
59	771574115	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2	m2	19,165	204,21	3 913,69	0,059
60	771579191	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	19,165	6,90	132,19	0,000
61	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	19,165	22,99	440,64	0,000
62	771-1	Dlažba keramická sliutá mrazuvzdorná	m2	19,548	293,83	5 743,75	0,000
63	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,470	106,53	582,70	0,000

**781 Dokončovací práce - obklady keramické 51 810,61 0,265**

64	781-1	Penetrace podkladu	m2	84,524	22,04	1 862,66	0,000
65	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinných pravouhlych do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	84,524	243,88	20 613,48	0,224
66	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za plochu do 10 m2	m2	84,524	22,99	1 943,38	0,000
67	781419195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za spárování	m2	84,524	2,80	236,56	0,020
68	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	73,450	91,82	6 744,27	0,020
69	781-1	Obklady keramické vnitřní	m2	86,214	220,37	18 999,07	0,000
70	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,800	504,00	1 411,19	0,000

**783 Dokončovací práce - nátěry 1 527,98 0,004**

71	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	13,560	74,93	1 016,00	0,003
72	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	13,560	37,76	511,98	0,001

**784 Dokončovací práce - malby 2 942,53 0,000**

73	784-1	Malby z malířských směsí vč penetrace	m2	125,181	23,51	2 942,53	0,000
----	-------	---------------------------------------	----	---------	-------	----------	-------

**Celkem 251,172,12 16,166**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti **DSO 704.1.2 - Zařízení zdravotně technických instalací**

JKSO  
 EČO  
 Místo **Ostrava - Vítkovice**

Objednatel **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel

IČO	DIČ

Rozpočet číslo      Zpracoval  
 [ ]      **Jakub Nevyjel**

Dne  
**19.12.2011**

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady \ CZK

A		B		C					
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby					
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	1 291,61
2		Montáž	340,44	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	27 803,47	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	79 490,49	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
7		SRN (ř. 1-6)	107 634,40	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		1 291,61
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**  
 Datum a podpis  
**Objednatel**  
 Datum a podpis  
**Zhotovitel**  
 Datum a podpis

D		E	
Celkové náklady		Přípočty a odpočty	
23	Součet 7, 12, 19-22	27	Dodávky objednatele
	108 926,01	28	Klouzavá doložka
24	DPH 10,00 % z 0,00	29	Zvýhodnění +- -
25	DPH 20,00 % z		
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>		
	<b>130 711,31</b>		

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.1.2 - Zařízení zdravotně technických instalací

Objednatel: Vltkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

ECO

Zpracoval: Jakub Nevyjel

Datum: 19.12.2011

P.O.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 340,44 0,000

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 340,44 0,000

1	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,276	268,12	74,00	0,000
2	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,484	10,14	25,18	0,000
3	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,276	874,14	241,26	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 107 293,96 0,859

721 Zdravotníka - vnitřní kanalizace 6 302,62 0,190

4	721174023	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 50	m	6,000	249,02	1 494,12	0,057
5	721174024	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 75	m	1,000	271,06	271,06	0,010
6	721174025	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 110	m	11,000	332,76	3 660,36	0,123
7	721274124	Přívzdušňovací ventil	kus	2,000	266,65	533,30	0,000
8	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	18,000	15,06	271,06	0,000
9	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,190	382,71	72,72	0,000

722 Zdravotníka - vnitřní vodovod 61 400,22 0,588

10	722-01	Izolace potrubí 16x2,3 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	52,000	30,85	1 604,30	0,000
11	722-01	Izolace potrubí 20x2,8 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	47,000	33,79	1 588,14	0,000
12	722-02	Izolace potrubí 25x3,5 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	5,000	35,99	179,97	0,000
13	722-05	Izolace potrubí 32x4,5 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	67,000	38,93	2 608,46	0,000
	722-04	Uložení potrubí, vč. montáže	Kpl	1,000	11 018,55	11 018,55	0,000
15	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50	m	40,000	48,92	1 956,89	0,000
16	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	26,000	16,97	441,18	0,000
17	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 16 x 2,3 mm, vč. montáže	m	43,000	161,61	6 949,03	0,181
18	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 20 x 2,8 mm, vč. montáže	m	39,000	159,40	6 216,67	0,136
19	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 25 x 3,5 mm, vč. montáže	m	4,000	197,60	790,40	0,023
20	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 32 x 4,5 mm, vč. montáže	m	56,000	226,98	12 711,00	0,208
21	722231143	Ventil rohový	kus	15,000	479,67	7 195,11	0,012
22	722232043	Kohout kulový vypouštěcí plastový DN 15, vč. montáže	kus	3,000	127,82	383,45	0,001
23	722232044	Kohout kulový plastový DN 15, vč. montáže	kus	2,000	124,14	248,28	0,001
24	722232045	Kohout kulový plastový DN 25, vč. montáže	kus	2,000	263,71	527,42	0,001
25	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	142,000	25,93	3 682,11	0,027
26	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	142,000	21,82	3 097,98	0,001
27	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,588	342,31	201,28	0,000

725 Zdravotníka - zařizovací předměty 39 591,12 0,081

28	725113121	Montáž klozetových mís	kus	3,000	379,77	1 139,32	0,004
----	-----------	------------------------	-----	-------	--------	----------	-------

P.C	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
29	725-01	Klozet keramický	kus	3,000	3 893,22	11 679,66	0,000
30	725122002	Montáž pisoáru	kus	1,000	416,50	416,50	0,001
31	725-06	Pisoár s radarovým splachováním	kus	1,000	8 006,81	8 006,81	0,000
32	725215102	Montáž umyvadla se zápachovou uzávěrkou	soubor	5,000	587,66	2 938,28	0,013
33	725-02	Umyvadlo keramické se zápachovou uzávěrkou	kus	5,000	1 212,04	6 060,20	0,000
34	725532113	Elektrický ohřívač zásobníkový o objemu 80 l, vč. montáže	soubor	1,000	7 176,75	7 176,75	0,064
35	725821421	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové G 1/2	kus	1,000	116,80	116,80	0,000
36	725-03	Baterie vodovodní umyvadlová páková směšovací	kus	1,000	2 056,80	2 056,80	0,000
<b>Celkem</b>						<b>107 634,40</b>	<b>0,859</b>

## SO 704 - DSO 704.1.3 - Zařízení vzduchotechniky

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena		
					jednot.	dodávka	montáž
<b>Zař.č.1</b>					<b>11 339,53</b>		
1.1	0015	Potrubní radiální ventilátor do kruhového potrubí KR125 Vo=105, 80m <sup>3</sup> /h, 230V, 50W	ks	2	1 777,29	3 555	
1.2	0015	Tlumící manžeta KR125	ks	4	84,48	338	
1.3	0015	Žaluzie na KR potrubí 125	ks	2	266,28	533	
1.4	0015	Zpětná klapka KR 125	ks	2	224,04	448	
1.5	0000	Mřížka do kruhového potrubí 325x75, jednořadá s rovnou šěrbinovou klapkou, regulace, odvod	ks	5	773,80	3 869	
1.6 1.7-1.9	0015	Dveřní mřížka C-DM-Z-O 455/90 <i>neobsazeno</i>	ks	6	193,43	1 161	
<b>Strojní zařízení celkem</b>					<b>9 903</b>		
<b>Potrubí</b>							
<i>VZDUCHOTECH. POTRUBÍ KRUHOVÉ SK I, materiál: pozinkovaný plech tl. min. 0,8 (např. SPIRO...)</i>							
1.10 1.11	0000	Potrubí KR 125 (15%-tvarovky)	bm	2,0	173,36	347	
	0000	Potrubí KR 160 (15%-tvarovky) <i>neobsazeno</i>	bm	6,0	181,68	1 090	
<b>Potrubí celkem</b>					<b>1 437</b>		
<b>MaR</b>							
0000		napojení ventilátoru zař. č.1 na světelný okruh místnosti nebo na vypínač	kompl	2	4 774,71	9 549	
<b>MaR celkem</b>							
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál, OK</b>							
0000		Pomocné ocel.konstrukce	kg	35	58,77	2 057	
0000		Těsnící, spoj.materiál	kg	30	65,38	1 961	
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál - celkem</b>					<b>4 018</b>		
<b>Stavební část (včetně utěsnění a finální úpravy povrchů)</b>							
0000		Průrazy pro VZT rozvody (cca150/150)	kompl	5	450,72	2 254	
<b>Stavební část - celkem</b>					<b>2 254</b>		
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby)</b>							
		Příprava ke komplex.vyzkoušení, zaregulování,	hod	16	330,56	5 289	
		Komplexní vyzkoušení	hod	8	330,56	2 644	
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby) - celkem</b>					<b>7 933</b>		
<b>Základní náklady celkem</b>					<b>34 944</b>		



# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby: **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu: **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti: **DSO 704.1.4 - Zařízení pro vytápění staveb**

JKSO:   
 EČO:   
 Místo: **Ostrava - Vítkovice**

IČ	DIČ

Objednatel: **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant: **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel:

Rozpočet číslo:  Zpracoval: **Jakub Nevyjel**

Dne: 19.12.2011

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	370,59	
2		Montáž	69,07	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%		
3	PSV	Dodávky	627,32	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%		
4		Montáž	30 186,35	11		16	Provozní vlivy	1,80%		
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%		
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu			
20		HZN (ř. 1-6)	30 882,74	12		DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	370,59
				21		Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	

**Projektant**  
 Datum a podpis  
**Objednatel**  
 Datum a podpis  
**Zhotovitel**  
 Datum a podpis

Razítko  
 Razítko  
 Razítko

D Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22	31 253,33
24	DPH 14,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	6 250,70
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>37 504,03</b>
E Přípočty a odpočty		
27	Dodávky zadavatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění + -	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.1.4 - Zařízení pro vytápění staveb

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jakub Nevyjěl

Datum: 19.12.2011

Pr	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 69,07 0,000

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 69,07 0,000

1	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,056	268,12	15,01	0,000
2	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,504	10,14	5,11	0,000
3	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,056	874,14	48,95	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 30 813,67 0,120

713 Izolace tepelné 627,32 0,000

4	713-03	Tepelná izolace pro potrubí DN 40 tl. 40 mm, D+M	m	7,000	89,62	627,32	0,000
---	--------	--	---	-------	-------	--------	-------

733 Ústřední vytápění - potrubí 23 472,11 0,090

5	733-01	Topná zkouška	hod	72,000	168,95	12 164,48	0,000
6	733-02	Zaregulování otopné soustavy	kpl	1,000	5 141,99	5 141,99	0,000
7	733-03	Tlaková zkouška	Kpl	1,000	3 672,85	3 672,85	0,000
8	733110808	Demontáž potrubí ocelového do DN 50	m	3,000	29,75	89,25	0,000
9	733111123	Potrubí ocelové závitové běžné DN 15	m	3,000	168,22	504,65	0,027
10	733111127	Potrubí ocelové závitové běžné DN 40	m	6,000	306,32	1 837,89	0,063
11	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	9,000	5,48	49,32	0,000
12	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,016	730,16	11,68	0,000

734 Ústřední vytápění - armatury 3 906,40 0,003

13	734211115	Automatický odvzdušňovací ventil DN 15, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	30,41	60,82	0,000
	734221545	Termostatický ventil pro samostatné systémy, 30x1,5, DN 15, PN 10, mosaz nikl., přímý, vč. montáže	kus	3,000	305,58	916,74	0,001
15	734221680	Termostatická hlavice 7-28°C, kapalinové čidlo, pro veřejné prostory	soubor	3,000	726,49	2 179,47	0,001
16	734261417	Šroubení pro otopná tělesa, DN 15, PN 10, mosaz nikl., přímý, vč. montáže	kus	3,000	132,22	396,67	0,001
17	734292722	Kohout kulový, ocelový, pro vypouštění, konce přívařovací, DN 15, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	175,56	351,12	0,001
18	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,003	527,42	1,58	0,000

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 2 664,60 0,026

19	735151153	Otopná tělesa panelové Klasik typ 10 výška/délka 500/600 mm	kus	3,000	793,34	2 380,01	0,026
20	735161811	Demontáž otopného tělesa trubkového vč. uložení	kus	3,000	80,80	242,41	0,000
21	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,041	629,53	25,81	0,000
22	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,026	629,53	16,37	0,000

783 Dokončovací práce - nátěry 143,24 0,001

23	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	6,000	23,87	143,24	0,001
----	-----------	---	---	-------	-------	--------	-------

**Celkem** 30 882,74 0,120

# SO 704 - DSO 704.1.5 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 20%	Základ 10%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	2751,17		
2 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	3024,12		
3 Podružný materiál	90,73		
4 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	117,32		
5 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	382,12		
<b>CELKEM URN</b>	<b>6365,46</b>		
<b>B. HZS</b>			
6 Hodinová zúčtovací sazba	771,30		
<b>CELKEM HZS</b>	<b>771,30</b>		
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>			
<b>CELKEM DODÁVKA</b>			
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
7 Provoz.vlivy	201,24		
<b>CELKEM VRN</b>	<b>201,24</b>		
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>	<b>7338,00</b>		

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:

Upravené náklady (\*):

hodnoty DPH:

náklady včetně DPH:

(\*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkové ceny s DPH na jednotky

### C21M - Elektromontáže

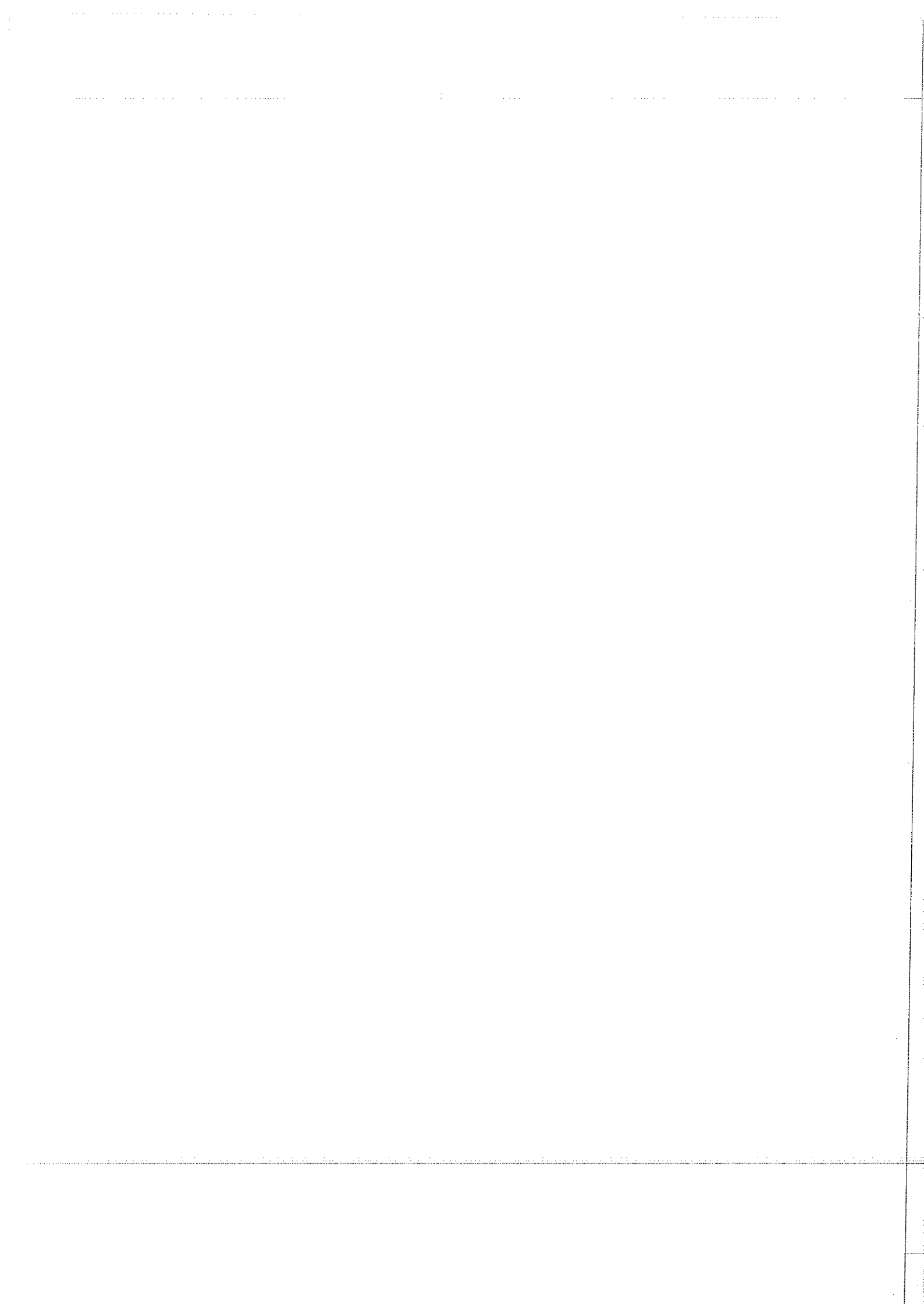
poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	krab.přístrojová 1901,68L/1,KP 64/2 bez zapojení	26,09	6,00	ks	156,55
2	krab.odb. (1903;KR 68, KU68/3L) vč.zap.	72,80	6,00	ks	436,78
3	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm <sup>2</sup>	64,93	4,00	ks	259,71
4	spín.TANGO vč.zap. č.1	27,52	6,00	ks	165,15
5	schodišť. automat SA 10/220,Paladin, časové relé	51,13	3,00	ks	153,38
6	svít. 60W IP20	70,81	7,00	ks	495,64
7	CYKY O 3x1.5 mm <sup>2</sup> 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	22,00	m	304,46
8	CYKY J 3x1.5 mm <sup>2</sup> 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	45,00	m	622,77
9	osazení hmoždinky do cihlového zdiva HM 8	11,19	14,00	ks	156,73
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>2751,16</b>

### C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 150mm	22,86	3,00	ks	68,58
2	vysek.zdi cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	26,13	12,00	ks	313,54
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>382,12</b>

### Materiály

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	CYKY-O 3X1,5 (A)	9,43	22,00	M	207,50
2	CYKY-J 3X1,5 (C)	9,43	45,00	M	424,43
3	SP.TG.3558-651B KRYT JEDNODUCHY	18,50	6,00	KS	110,98
4	SP.TG.3558-01340 STROJEK	47,46	6,00	KS	284,76
5	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	6,00	KS	69,15
6	SP.CS 3-1B CASOVY SPINAC VENT.25MIN	133,49	3,00	KS	400,46
7	KR.KU 68-1903	29,68	6,00	Ks	178,10
8	KR.KU 68-1901	4,50	6,00	Ks	26,97
9	SVIT.NASTENNE 60W IP20	184,31	7,00	KS	1290,18
	profez	%	5,000	6,32	31,59
<b>Celkem za materiály:</b>					<b>3024,13</b>



### Práce v HZS

por.č.	popis položky	jednotka	množství / jedn.	celkem [Kč]
1	Revize elektro	257,10	3,00 hod.	771,30
<b>Celkem za práci v HZS:</b>				<b>771,30</b>

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby: **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu: **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti: **DSO 704.2.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční část**

JKSO:   
 EČO:   
 Místo: **Ostrava - Vítkovice**

Objednatel: **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant: **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel:

IČO:  DIČ:

Rozpočet číslo:  Zpracoval: **Karel Onderka**

Dne: **19.12.2011**

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	1 143,73	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	4 583,03
2		Montáž	139 426,11	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	78 111,93	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	163 237,33	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)			381 919,10	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		4 583,03
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**  
 Datum a podpis  
**Objednatel**  
 Datum a podpis  
**Zhotovitel**  
 Datum a podpis

Razítko  
 Razítko  
 Razítko

D Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22	386 502,13
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	77 300,50
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>463 802,63</b>
E Přípočty a odpočty		
27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +/-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.2.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční EČO

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval: Karel Onderka

Datum: 19.12.2011

PO	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 140 568,30 17,792

3 Svislé a kompletní konstrukce 38 858,14 10,683

1	317168112	Překlad keramický dl 125 cm	kus	4,0	198,33	793,34	0,088
2	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,009	26 003,78	232,99	0,009
3	340237212	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	kus	4,0	143,98	575,90	0,190
4	342248112	Příčky POROTHERM tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	8,387	396,67	3 326,68	0,950
5	342248113	Příčky POROTHERM tl 140 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	69,412	431,19	29 929,94	9,269
6	342241192	Příplatek k příčkám z cihel za vyzdívání do ocelové kostry	m2	69,412	50,98	3 538,57	0,000
7	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,12	411,36	460,72	0,178

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 42 435,96 7,059

8	6-1	Vyčištění a srovnání podkladu	m2	21,37	88,15	1 883,70	0,000
9	611473112	Vnitřní omítka stropů rovných vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	21,37	210,09	4 489,48	0,500
10	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	91,84	30,19	2 772,73	0,353
11	612451111	Vnitřní cementová omítka zdíva hrubá zatřená	m2	29,434	102,11	3 005,32	1,074
12	612473182	Vnitřní omítka zdíva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	41,524	182,91	7 595,07	1,297
13	612481118	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačením do tmele	m2	41,524	102,84	4 270,32	0,174
14	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,068	155,73	166,39	0,000
15	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,12	20 641,42	2 473,67	0,113
16	632451455	Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 20 běžný	m2	21,37	169,69	3 626,11	2,131
17	636511121	Dlažba z dřevěných špalíků do 100x100x100 mm z řeziva dubového do písku se zalitím spár	m2	7,14	1 498,52	10 699,45	1,356
18	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	2,0	154,99	309,99	0,034
19	553311540	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 700 L/P	kus	1,000	567,09	567,09	0,014
20	553311580	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 900 L/P	kus	1,000	576,64	576,64	0,014

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 48 793,55 0,050

21	949121111	Lešení lehké pomocné kozové dílcové o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	49,795	65,89	3 281,05	0,000
	9.1	Hasicí přístroj práškový 6 kg, D+M	kus	1,0	661,11	661,11	0,000
22	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	78,4	45,18	3 541,80	0,003
23	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	5,6	171,15	958,47	0,000
24	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	31,055	60,53	1 879,74	0,019
25	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	12,774	73,46	938,31	0,008
26	963012510	Bourání stropů z ŽB desek š do 300 mm tl do 140 mm	m3	2,132	2 159,64	4 605,38	0,014
27	964072221	Vybourání válcovaných nosníků ze zdíva smíšeného dl do 4 m hmotností do 20 kg/m	t	0,144	4 554,33	658,01	0,005



P.C	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
2	3	4	5	6	7	8	

28	965061631	Bourání dlažeb z dřevěných špačků osazených do písku pl přes 1 m2	m2	14,717	25,49	375,13	0,000
29	967052011	Odstranění betonové vrstvy konstrukce podlah do tl 100 mm	m2	18,872	425,32	8 026,56	0,000
30	968072244	Vybourání kovových rámců oken jednoduchých pl do 1 m2	m2	0,269	208,62	56,08	0,001
31	973031813	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m	8,4	123,41	1 036,63	0,000
32	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %	m2	5,904	43,93	259,33	0,000
33	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček pl přes 1 m2	m2	28,624	50,76	1 452,91	0,000
34	96-2	Ostatní nepodchycené bourání	hod	16,0	183,64	2 938,28	0,000
35	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvě podlaží	t	19,021	190,99	3 632,78	0,000
36	979011121	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	19,021	82,27	1 564,89	0,000
37	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	19,021	268,12	5 099,86	0,000
38	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	266,293	10,14	2 699,43	0,000
39	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	19,021	159,40	3 031,97	0,000
40	979098203	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné)	t	19,021	110,19	2 095,83	0,000
99	<b>Přesun hmot</b>					<b>10 480,65</b>	<b>0,000</b>

41	999281111	Přesun hmot budov v do 25 m	t	19,927	525,95	10 480,65	0,000
----	-----------	-----------------------------	---	--------	--------	-----------	-------

**PSV Práce a dodávky PSV 241 349,26 1,147**

**711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 19 732,22 0,187**

42	711-1	Hydroizolační stěrka vč penetrace podkladu	m2	35,760	279,14	9 981,92	0,000
43	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	33,159	5,52	182,93	0,000
44	111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP- 9 kg	t	0,100	33 790,22	3 379,02	0,009
45	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	35,760	56,19	2 009,52	0,013
46	628331590	pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40	m2	41,124	87,41	3 594,81	0,165
47	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	191,48	584,02	0,000

**713 Izolace tepelné 10 260,54 0,053**

48	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	24,730	18,44	455,96	0,000
49	713-3	Tepelná izolace tl 30 mm	m2	25,225	51,42	1 297,07	0,000
50	713111125	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,361	94,76	1 645,12	0,015
51	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	24,730	12,27	303,37	0,000
52	713-1	Elastifikovaná deska EPS s vysokou kročejovou neprůzvučností tl 20 mm	m2	25,225	51,42	1 297,07	0,000
53	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	7,440	67,36	501,16	0,008
54	713-2	Tepelná izolace tl 80 mm	m2	25,297	132,22	3 344,84	0,000
55	713191121	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střech překrytí PE folií	m2	29,923	41,36	1 237,50	0,030
56	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	100,82	178,45	0,000

**762 Konstrukce tesařské 8 247,76 0,304**

57	762134811	Demontáž dřevěných stěn	m2	9,878	38,49	380,22	0,001
58	762512245	Montáž kce podkladové z desek dřevotřískových nebo cementotřískových šroubovaných	m2	27,368	64,79	1 773,15	0,000

P.C	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11	2	3	4	5	6	7	8

59	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	27,368	14,76	404,08	0,005
60	607261130	deska dřevostěpková OSB 3 B-4PD broušená 1,8 x 67,5 x 250 cm	m2	29,558	177,77	5 254,41	0,298
61	998762202	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,580	78,12	435,90	0,000

**763 Montované konstrukce – dřevostavby, sádkokartony** 12 469,76 0,285

62	763131551	SDK pohled deska 1xH2 12,5 bez T1 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	23,610	528,16	12 469,76	0,285
----	-----------	---	----	--------	--------	-----------	-------

**766 Konstrukce truhlářské** 76 663,72 0,002

63	766-4	Dod+Mont kabin WC - vysokotlaký laminát tl 12 mm vč dveří	m2	24,416	2 791,37	68 153,99	0,000
64	766660001	Montáž dveřních křídel otvřívacích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000	386,38	772,77	0,000
65	766-1	Dveře vnitřní vysokotlaký laminát, kování - komplet 800*1970 - D1	ks	1,000	3 525,94	3 525,94	0,000
	766-2	Dveře vnitřní vysokotlaký laminát, kování - komplet 700*1970 - D2	ks	1,000	3 379,02	3 379,02	0,000
67	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	2,000	55,83	111,65	0,000
68	611871560	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm vč nátěru	kus	1,000	82,27	82,27	0,001
69	611871360	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.72 cm š 10 cm vč nátěru	kus	1,000	74,93	74,93	0,001
70	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,740	761,01	563,15	0,000

**767 Konstrukce zámečnické** 61 431,54 0,058

71	767-2	Dod+Mont větrací plastové mřížky 200*200	ks	2,000	330,56	661,11	0,000
	767-4	Lakovaný plech tl. 1,0 mm, rš 400 mm, D+M	m	21,000	308,52	6 478,91	0,000
72	767392112	Montáž krytin střech plechových tvarovaných šroubováním	m2	24,881	144,71	3 600,54	0,023
73	767-1	Trapézový plech T 92/305 tl. 0,9 mm	m2	27,369	337,90	9 248,05	0,000
74	767995105	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - Z1,2,3,4	kg	785,568	22,33	17 542,46	0,035
75	767-3	Ocelové válcované profily	kg	785,568	29,38	23 082,19	0,000
76	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,350	606,13	818,28	0,000

**771 Podlahy z dlaždic** 13 636,47 0,072

77	771-2	Penetrace podkladu	m2	23,507	22,04	518,03	0,000
78	771574115	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2	m2	23,507	204,21	4 800,38	0,072
79	771579191	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	3,629	6,90	25,03	0,000
80	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	23,507	22,99	540,47	0,000
81	771-1	Dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná	m2	23,507	299,71	7 045,33	0,000
82	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,470	129,29	707,23	0,000

**781 Dokončovací práce - obklady keramické** 32 819,92 0,176

83	781-1	Penetrace podkladu	m2	58,912	22,04	1 298,25	0,000
84	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinných pravouhých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	58,912	243,88	14 367,30	0,158
85	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za plochu do 10 m2	m2	58,912	22,99	1 354,51	0,000
86	781419195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinných za spárování	m2	58,912	2,80	164,88	0,014
87	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	13,440	91,82	1 234,08	0,004
88	781-1	Obklady keramické vnitřní	m2	61,292	220,37	13 506,98	0,000
89	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,800	319,26	893,92	0,000

P.O.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

783 **Dokončovací práce - nátěry** 3 527,43 0,009

90	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	31,304	74,93	2 345,49	0,007
91	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	31,304	37,76	1 181,94	0,002

784 **Dokončovací práce - malby** 2 559,90 0,000

92	784-1	Malby z malířských směsí vč penetrace	m2	108,903	23,51	2 559,90	0,000
----	-------	---------------------------------------	----	---------	-------	----------	-------

Celkem

381 917,56 18,938

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Prodloužená Ruská

JKSO

Název objektu

SO 704 - Stavební úpravy haly 540

EČO

Název podčásti

DSO 704.2.2 - Zařízení zdravotně technických instalací

Místo

Ostrava - Vítkovice

IČO

DIČ

Objednatel

Vítkovice, a.s.

Projektant

Projekti 2010, s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Jakub Nevyjel

19.12.2011

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	0,00	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	804,62
2	Montáž	0,00	9 Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV Dodávky	31 953,80	10 Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4	Montáž	35 097,67	11	16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M" Dodávky	0,00		17	Ostatní	0,00%	
6	Montáž	0,00		18	NUS z rozpočtu		
RN (ř. 1-6)		67 051,47	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		804,62
20	HZS		21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	67 856,09
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	13 571,30
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>81 427,39</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění + -	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.2.2 - Zřízení zdravotně technických instalací

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

ECO:

Zpracoval: Jakub Nevyjěl

Datum: 19.12.2011

Pr	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV Práce a dodávky PSV 67 051,47 0,262

721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace 3 743,20 0,084

1	721174023	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 50	m	4,000	249,02	996,08	0,038
2	721174025	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 110	m	4,000	332,76	1 331,04	0,045
3	721211403	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 75 s mřížkou, vč. montáže	kus	1,000	1 263,46	1 263,46	0,001
4	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	8,000	15,06	120,47	0,000
	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,084	382,71	32,15	0,000

722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod 16 992,90 0,144

6	722-01	Izolace potrubí 16x2,3 mm nápleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	24,000	30,85	740,45	0,000
7	722-01	Izolace potrubí 20x2,8 mm nápleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	3,000	33,79	101,37	0,000
8	722-02	Izolace potrubí 25x3,5 mm nápleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	9,000	35,99	323,95	0,000
9	722-04	Uložení potrubí, vč. montáže	Kpl	1,000	5 141,99	5 141,99	0,000
10	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 16 x 2,3 mm, vč. montáže	m	20,000	161,61	3 232,11	0,084
11	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 20 x 2,8 mm, vč. montáže	m	2,000	159,40	318,80	0,007
12	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 25 x 3,5 mm, vč. montáže	m	7,000	197,60	1 383,20	0,040
13	722231143	Ventil rohový	kus	9,000	479,67	4 317,07	0,007
14	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	29,000	25,93	751,98	0,006
15	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	29,000	21,82	632,69	0,000
	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,144	342,31	49,29	0,000

725 Zdravotnicka - zařizovací předměty 46 315,37 0,034

17	725113121	Montáž klozetových mís	kus	5,000	379,77	1 898,86	0,007
18	725-01	Klozet keramický	kus	5,000	3 893,22	19 466,11	0,000
19	725122002	Montáž pisoáru	kus	1,000	416,50	416,50	0,001
20	725-06	Pisoár s radarovým splachováním	kus	1,000	8 006,81	8 006,81	0,000
21	725215102	Montáž umyvadla se zápachovou uzávěrkou	soubor	2,000	587,66	1 175,31	0,005
22	725-02	Umyvadlo keramické se zápachovou uzávěrkou	kus	2,000	1 212,04	2 424,08	0,000
23	725532100	Elektrický ohřivač zásobníkový 5 l, vč. montáže	soubor	2,000	5 377,05	10 754,10	0,021
24	725821421	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové G 1/2	kus	1,000	116,80	116,80	0,000
25	725-03	Baterie vodovodní umyvadlová páková směšovací	kus	1,000	2 056,80	2 056,80	0,000

Celkem 67 051,47 0,262

## SO 704 - DSO 704.2.3 - Zařízení vzduchotechniky

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena			
					jednot.	dodávka	montáž	
<b>Zař.č.1</b>					<b>15 043,27</b>			
1.1	0000	Potrubní radiální ventilátor do kruhového potrubí KR160 Vo=360m <sup>3</sup> /h, 230V, 124W	ks	1	2 272,76	2 273		
1.2	0000	Tlumící manžeta KR160	ks	2	114,23	228		
1.3	0000	Žaluzie KR160	ks	1	642,01	642		
1.4	0000	Zpětná klapka KR 160	ks	1	251,96	252		
1.5	0000	Regulační klapka kruhová-KR 160	ks	2	412,09	824		
1.6	0000	Mřížka do kruhového potrubí 325x75, jednořadá s rovnou štěrbínovou klapkou, regulace, odvod	ks	7	773,82	5 417		
1.7	0000	Protidešťová žaluzie 400/200	ks	1	1 064,39	1 064		
1.8	0000	Kapsový filtr 400/200 včetně filtrační vložky G3	ks	1	1 655,72	1 656		
1.9	0015	Krycí mřížka interierová 400/200 - na potrubí	ks	1	388,59	389		
1.10	0015	Krycí mřížka interierová 200/200 - na zeď	ks	2	240,94	482		
1.11		neobsazeno						
<b>Strojní zařízení celkem</b>					<b>13 227</b>			
<b>Potrubí</b>								
<b>VZDUCHOTECH. POTRUBÍ KRUHOVÉ SKJ, materiál: pozinkovaný plech tl. min. 0,8 (např. SPIRO...)</b>								
1.12	0000	Potrubí KR 160 (15%-tvarovky)	bm	10,0	181,66	1 817		
1.13		neobsazeno						
<b>Potrubí celkem</b>					<b>1 817</b>			
<b>MaR</b>								
0000		napojení ventilátoru zař. č.1 na světelný okruh místnosti nebo na vypínač	kompl	2	4 774,71	9 549		
<b>MaR celkem</b>					<b>9 549</b>			
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál, OK</b>								
0000		Pomocné ocel.konstrukce	kg	50	58,77	2 938		
0000		Těsnící, spoj.materiál	kg	40	65,38	2 615		
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál - celkem</b>					<b>5 553</b>			
<b>Stavební část (včetně utěsnění a finální úpravy povrchů)</b>								
0000		Průrazy pro VZT rozvody (cca400/200)	kompl	1	1 061,00	1 061		
0000		Průrazy pro VZT rozvody (cca200/200)	kompl	3	337,90	1 014		
<b>Stavební část - celkem</b>					<b>2 075</b>			
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby)</b>								
Příprava ke komplex.vyzkoušení, zaregulování,					hod	8	330,56	2 644
Komplexní vyzkoušení					hod	4	330,56	1 322
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby) - celkem</b>					<b>3 967</b>			
<b>Základní náklady celkem</b>					<b>36 187</b>			

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu **SO 704 - Stavební úpravy halý 540**  
 Název podčásti **DSO 704.2.4 - Zařízení pro vytápění staveb**

JKSO  
 EČO  
 Místo **Osírava - Vítkovice**  
 IČO  
 DIČ

Objednatel **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel


Rozpočet číslo      Zpracoval

**Jakub Nevýjel**

Dne

**19.12.2011**

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady \ CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	236,34		
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%			
3	PSV	Dodávky	14 953,64	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%			
4		Montáž	4 741,02	11		16	Provozní vlivy	1,80%			
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%			
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu				
ZRN (ř. 1-6)			19 694,66	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		236,34		
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady				

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	19 931,00
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	3 986,20
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>23 917,20</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.2.4 - Zařízení pro vytápění staveb

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jakub Nevyjel

Datum: 19.12.2011

P.C	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

PSV Práce a dodávky PSV 19 694,66 0,087

734 Ústřední vytápění - armatury 2 864,20 0,003

1	734449111	Montáž regulátoru teploty	soubor	3,000	227,72	683,15	0,003
2	734-01	Regulátor teploty R10A	kus	3,000	726,49	2 179,47	0,000
3	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,003	527,42	1,58	0,000

35 Ústřední vytápění - otopná tělesa 16 830,46 0,084

	735-01	Montáž sady pro elektrická vytápění	kus	3,000	257,10	771,30	0,000
5	735-02	Sada pro elektrické vytápění, topná tyč (700W), bez integrovaného regulátoru teploty	kus	3,000	1 138,58	3 415,75	0,000
6	735-03	Demontáž podstropních infrazářičů	kus	5,000	587,66	2 938,28	0,000
7	735164512	Montáž otopného tělesa na stěnu	kus	2,000	146,91	293,83	0,000
8	541530920	Zebřík OT - 1820.600	kus	2,000	4 679,21	9 358,42	0,084
9	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,084	629,53	52,88	0,000

Celkem 19 694,66 0,087



# SO 704 - DSO 704.2.5 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 20%	Základ 10%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	4930,72		
2 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	6475,60		
3 Podružný materiál	194,27		
4 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	232,01		
5 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	277,61		
6 Přesun dodávek	21,40		
<b>CELKEM URN</b>	<b>12131,61</b>		
<b>B. HZS</b>			
7 Hodinová zúčtovací sazba	4035,73		
<b>CELKEM HZS</b>	<b>4035,73</b>		
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>			
8 Dodávka zařízení (specifikace)	2137,10		
9 Doprava dodávek	76,90		
<b>CELKEM DODÁVKA</b>	<b>2214,00</b>		
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
10 Provoz.vlivy	518,66		
<b>CELKEM VRN</b>	<b>518,66</b>		
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>	<b>18900,00</b>		

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:

Upravené náklady (\*):

hodnoty DPH:

náklady včetně DPH:

(\*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkové ceny s DPH na jednotky

## C21M - Elektromontáže

Por.č.	Popis položky	Jedn.cena	množství	Jedn.	celkem	Kč
1	krab.přístrojová 1901,68L/1,KP 64/2 bez zapojení	26,09	3,00	ks	78,28	
2	krab.odb. (1903;KR 68, KU68/3L) vč.zap.	72,80	5,00	ks	363,98	
3	krab.žlab MARS(MERKUR) 62/50mm bez víka vč.podpěrek	82,10	10,00	m	820,96	
4	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm2	64,93	5,00	ks	324,64	
5	spín.TANGO vč.zap. č.1	27,52	2,00	ks	55,05	
6	spínač osvětlení,vlhkosti,stmívač ,infraspínač, apod.)	108,12	2,00	ks	216,24	
7	sporák.připojka typ 39563-23C zápusť.vč.doutn.	74,73	2,00	ks	149,46	
8	zás.5512(3) ..... TANGO dvojířtá ,průběž.montáž	60,95	1,00	ks	60,95	
9	skříň s rúz.náplní do 10kg	86,58	2,00	ks	173,15	
10	svít.zářív.1x36W IP20	149,48	5,00	Ks	747,42	
11	CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	20,00	m	276,79	
12	CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	30,00	m	415,18	
13	CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	70,00	m	968,75	
14	osazení hmoždinky do cihlového zdiva HM 8	11,19	25,00	ks	279,87	
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>4930,71</b>	

## C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

Por.č.	Popis položky	Jedn.cena	množství	Jedn.	celkem	Kč
1	vypour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 150mm	22,86	3,00	ks	68,58	
2	vysek.zdí cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	26,13	8,00	ks	209,03	
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>277,61</b>	

## Materiály

Por.č.	Popis položky	Jedn.cena	množství	Jedn.	celkem	Kč
1	CYKY-O 3X1,5 (A)	9,43	20,00	M	188,64	
2	CYKY-J 3X1,5 (C)	9,43	30,00	M	282,96	
3	CYKY-J 3X2,5 (C)	15,29	70,00	M	1070,05	

4 INFRASPINAC 360stup. 230/10A dualní	876,72	2,00 KS		1753,43
5 SPORÁK.SPÍNAČ 25A/400V , POD OMITKU	230,90	2,00 Ks		461,79
6 SP.TG.3558-651B KRYT JEDNODUCHY	18,50	2,00 KS		36,99
7 SP.TG.3558-01340 STROJEK	47,46	2,00 KS		94,92
8 SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	2,00 KS		23,05
9 ZAS.TG.5513A-C02357B DVOJ.NATOCENA	87,47	1,00 KS		87,47
10 KR.KU 68-1903	29,68	5,00 Ks		148,42
11 KR.KU 68-1901	4,50	3,00 Ks		13,49
12 MERKUR ZLAB 50/50 + PRISLUŠENSTVÍ	101,14	10,00 M		1011,43
13 SVÍT.1X36W IP20 prořez	235,06	5,00 KS		1175,31
	%	5,000	25,53	127,65
<b>Celkem za materiály:</b>				<b>6475,60</b>

### Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem Kč
1	konvektor 750W	1 032,45	1,00	KS	1032,45
2	konvektor 1000W	1 104,65	1,00	KS	1104,65
	Doprava dodávek	kpl	1,000	76,90	76,90
<b>Celkem za dodávky:</b>					<b>2213,99</b>

### Práce v HZS

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem Kč
1	Vyhledání původ.obvodů	171,89	4,00	hod.	687,56
2	Revize elektro	257,10	5,00	hod.	1285,50
3	Demontáž el.zařízení	171,89	12,00	hod.	2062,67
<b>Celkem za práci v HZS:</b>					<b>4035,73</b>

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Prodloužená Ruská

JKSO

Název objektu

SO 704 - Stavební úpravy haly 540

EČO

Název podčásti

DSO 704.3.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční část

Místo

Ostrava - Vítkovice

IČO

DIČ

Objednatel

Vítkovice, a.s.

Projektant

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Karel Onderka

19.12.2011

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	22 275,10	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	5 764,83
2		Montáž	179 975,56	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	62 141,45	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	216 010,63	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
7		NRN (ř. 1-6)	480 402,74	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		5 764,83
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	486 167,57
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	97 233,60
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>583 401,17</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.3.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční EČO

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO

Zpracoval: Karel Onderka

Datum: 19.12.2011

Pr.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 202 250,44 49,612

3 Svislé a kompletní konstrukce 53 992,35 18,048

1	311238113	Zdivo nosné keramické tl 240 mm	m2	62,807	653,03	41 015,03	14,007
2	342248112	Příčky tl 115 mm pevnosti	m2	1,432	396,67	568,03	0,164
3	342248113	Příčky keramické tl 140 mm	m2	28,779	431,19	12 409,29	3,878

4 Vodorovné konstrukce 35 826,03 16,217

411121125	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů s 1200 mm dl do 7000 mm	kus	6,000	455,43	2 732,60	0,897
5	4-1 Panel žebet stropní 1190*400*150 - P1	ks	5,050	3 011,74	15 209,27	9,161
6	4-2 Panel žebet stropní 800*400*150 - P2	ks	2,020	2 497,54	5 045,03	1,231
7	417321414 Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25 XC1	m3	2,055	2 064,14	4 241,81	4,541
8	417351115 Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	18,413	184,38	3 394,93	0,086
9	417351116 Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	18,413	40,55	746,62	0,000
10	417361221 Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,024	24 240,81	581,78	0,023
11	417361821 Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,139	25 269,21	3 512,42	0,132
12	434311113 Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 12/15 bez potěru	m	1,554	141,77	220,31	0,142
13	434351141 Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,533	221,11	117,85	0,003
14	434351142 Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,533	43,93	23,41	0,000

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 71 386,21 15,342

15	6-1	Penetrace podkladu podlahy	m2	68,52	22,04	1 509,99	0,000
16	6-2	Očištění podkladu	m2	68,52	44,07	3 019,96	0,000
17	611473112	Vnitřní omítka stropů rovných vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	30,392	210,09	6 384,92	0,718
18	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	52,769	30,19	1 593,15	0,205
19	612425931	Omítka vápenná štuková vnitřního ostění okenního nebo dveřního	m2	3,263	271,79	886,96	0,169
20	612451111	Vnitřní cementová omítka zdiva hrubá zatřená	m2	93,329	102,11	9 529,36	3,436
21	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	105,476	182,91	19 292,31	3,323
22	612473185	Příplatek k vnitřní omítce zdiva vápenocementové ze suchých směsí za zabudované omítníky	m2	105,476	15,87	1 673,55	0,008
23	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástřikem plastických maltovin z lešení	m2	6,66	23,21	154,59	0,001
24	622471317	Nátěr vnějších stěn silikátový složitosti II	m2	81,507	132,96	10 836,98	0,154
25	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25 XC1	m3	1,644	2 306,55	3 791,76	3,633
26	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,686	155,73	262,57	0,000
27	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Karí	t	0,198	20 641,42	4 078,33	0,187
28	632451455	Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 20 běžný	m2	33,722	169,69	5 722,11	3,393
29	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	4,0	154,99	619,98	0,068
30	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	3,000	467,19	1 401,56	0,034
31	553311450	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 145 900 L/P	kus	1,000	619,24	619,24	0,014

PO	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
2	3	4	5	6	7	8	

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 32 712,73 0,005

32	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	45,685	45,18	2 063,89	0,002
	96-2	Hasící přístroj práškový 6 kg, D+M	kus	1,0	661,11	661,11	0,000
33	96-1	Ostatní nepodchycené bourání 10	hod	2,05	183,64	376,47	0,000
34	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	20,679	124,14	2 567,18	0,000
35	965061821	Bourání dlažeb z dřevěných špalíků osazených do asfaltu pl do 1 m2	m2	16,255	62,07	1 008,96	0,000
36	967052011	Odstranění betonové vrstvy konstrukce do tl 100 mm	m2	42,785	425,32	18 197,13	0,000
37	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,968	179,97	354,19	0,002
38	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	2,276	82,27	187,21	0,001
39	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	9,888	268,12	2 651,12	0,000
	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	138,43	10,14	1 403,28	0,000
41	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	9,888	159,40	1 576,14	0,000
42	979098201	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	8,294	110,19	913,87	0,000
43	979098211	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovně)	t	1,138	661,11	752,18	0,000

99 Přesun hmot 8 333,12 0,000

44	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	55,069	151,32	8 333,12	0,000
----	-----------	---	---	--------	--------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 278 152,08 0,664

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 21 794,29 0,201

45	711-1	Hydroizolační stěrka	m2	52,385	279,14	14 622,57	0,000
46	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	37,938	5,52	209,29	0,000
47	111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP- 9 kg	t	0,011	33 790,22	371,69	0,010
48	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	37,938	56,19	2 131,91	0,014
49	628331590	pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40	m2	43,629	87,41	3 813,78	0,177
50	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	211,49	645,05	0,000

713 Izolace tepelné 3 150,38 0,055

51	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, díci, deskami 1 vrstva	m2	32,612	12,27	400,06	0,000
52	283758890	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 20 mm	m2	33,264	36,43	1 211,96	0,018
53	713191121	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a stěch překrytí pásem Pefolie	m2	35,873	41,36	1 483,57	0,037
54	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	30,95	54,79	0,000

766 Konstrukce truhlářské 106 843,00 0,005

55	766-1	Dod+Mont kabim WC, vysokotlaký laminát HPL tl 12 mm vč dveří a kování nerez	m2	31,795	2 791,37	88 751,48	0,000
56	766660001	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	3,000	386,38	1 159,15	0,000
57	766660022	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	756,61	756,61	0,000
58	766-2	Dveře vnitřní vysokotlaký laminát 800*1970, kování, komplet - D1	ks	3,000	3 672,85	11 018,55	0,000

Pr	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

59	766-3	Dveře vnitřní vysokolamát laminát 900*1970, kování, komplet - D2	ks	1,000	3 893,22	3 893,22	0,000
60	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1krídlových šířky do 10 cm	kus	4,000	55,83	223,31	0,000
61	611871560	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.82 cm š 10 cm	kus	3,000	60,82	182,47	0,004
62	611871760	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.92 cm š 10 cm	kus	1,000	73,38	73,38	0,001
63	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,740	1 060,58	784,83	0,000

**767 Konstrukce zámečnické 67 177,70 0,018**

64	767-1	Vybourání kolejnic	kg	555,000	14,69	8 153,73	0,000
65	767134802	Demontáž stěn ocelových	m2	50,616	39,08	1 978,03	0,000
66	767-2	Demontáž oplocení v. 1700 mm	m	2,153	110,19	237,23	0,000
67	767-3	Demontáž schodiště	celk	1,000	734,57	734,57	0,000
68	767-4	Demontáž ocelové konstrukce dl. 2800 mm	celk	1,000	587,66	587,66	0,000
69	767-5	Zkrácení pole zábradlí vč kotvení pomocí chemických kotev - Z1	ks	1,000	1 469,14	1 469,14	0,000
	767-8	Zpětná montáž dělicí stěny vč úprav	m2	50,616	279,14	14 128,78	0,000
71	767995103	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg - Z2	kg	327,450	53,18	17 414,73	0,018
72	767-6	Ocelové profily - Z2	kg	327,450	33,06	10 824,07	0,000
73	767-7	Dod+Mont komůrkový polykarbonát tl 10 mm - Z2	m2	13,310	808,03	10 754,84	0,000
74	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,350	662,91	894,92	0,000

**771 Podlahy z dlaždic 19 917,05 0,115**

75	771-2	Penetrace podkladu	m2	32,312	22,24	718,47	0,000
76	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	32,612	234,33	7 641,90	0,115
77	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	32,612	22,99	749,82	0,000
78	771-1	Dlažba keramická sliutá, mrazuvzdorná, protiskluzová	m2	33,264	293,83	9 773,89	0,000
79	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,470	188,84	1 032,97	0,000

**781 Dokončovací práce - obklady keramické 53 280,90 0,264**

80	781-2	Penetrace podkladu	m2	93,359	22,04	2 057,36	0,000
	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	93,329	243,88	22 760,82	0,252
82	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2	m2	93,329	22,99	2 145,82	0,000
83	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	42,335	91,82	3 887,25	0,012
84	781-1	Obklady keramické vnitřní	m2	95,196	220,37	20 978,44	0,000
85	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,800	518,29	1 451,21	0,000

**783 Dokončovací práce - nátěry 2 534,12 0,006**

86	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	22,489	74,93	1 685,01	0,005
87	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	22,489	37,76	849,11	0,002

**784 Dokončovací práce - malby 3 454,64 0,000**

88	784-1	Malby z malířských směsí vč pačoku	m2	146,967	23,51	3 454,64	0,000
----	-------	------------------------------------	----	---------	-------	----------	-------

**Celkem 480 402,52 50,276**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti **DSO 704.3.2 - Zařízení zdravotně technických instalací**

JKSO  
 EČO  
 Místo **Ostrava - Vítkovice**  
 IČO  
 DIČ

Objednatel **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel


Rozpočet číslo  Zpracoval **Jakub Nevyjel**

Dne **19.12.2011**

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	1 857,42
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	64 238,15	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	90 547,23	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)			154 785,38	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		1 857,42
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**  
 Datum a podpis  
**Objednatel**  
 Datum a podpis  
**Zhotovitel**  
 Datum a podpis

Razítko  
 Razítko  
 Razítko

D Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22	156 642,80
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	31 328,60
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>187 971,40</b>
E Přípočty a odpočty		
27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění + -	



# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.3.2 - Zařízení zdravotně technických instalací

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jakub Nevyjel

Datum: 19.12.2011

PO	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	6	6	7	8

PSV Práce a dodávky PSV 154 785,38 0,901

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 13 277,35 0,190

1	721173315	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové odpadní systém KG DN 110	m	25,000	238,00	5 950,02	0,048
2	721173316	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové odpadní systém KG DN 125	m	4,000	292,36	1 169,44	0,009
3	721174023	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 50	m	8,000	249,02	1 992,15	0,077
	721174025	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 110	m	5,000	332,76	1 663,80	0,056
5	721211403	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 75 s mřížkou, vč. montáže	kus	1,000	1 263,46	1 263,46	0,001
6	721274124	Přívzdušňovací ventil	kus	2,000	266,65	533,30	0,000
7	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	42,000	15,06	632,46	0,000
8	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,190	382,71	72,72	0,000

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 64 292,23 0,643

9	722-01	Izolace potrubí 16x2,3 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	42,000	30,85	1 295,78	0,000
10	722-01	Izolace potrubí 20x2,8 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	15,000	33,79	506,85	0,000
11	722-02	Izolace potrubí 25x3,5 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	10,000	35,99	359,94	0,000
12	722-04	Uložení potrubí, vč. montáže	Kpl	1,000	11 753,12	11 753,12	0,000
13	722-05	Izolace potrubí 32x4,5 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	120,000	38,93	4 671,87	0,000
14	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 16 x 2,3 mm, vč. montáže	m	35,000	161,61	5 656,19	0,148
	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 20 x 2,8 mm, vč. montáže	m	12,000	159,40	1 912,82	0,042
16	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 25 x 3,5 mm, vč. montáže	m	8,000	197,60	1 580,79	0,046
17	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 32 x 4,5 mm, vč. montáže	m	100,000	226,98	22 698,21	0,367
18	722231143	Ventil rohový	kus	13,000	479,67	6 235,76	0,010
19	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	155,000	25,93	4 019,20	0,029
20	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	155,000	21,82	3 381,59	0,002
21	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,643	342,31	220,11	0,000

725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 77 215,80 0,068

22	725113121	Montáž klozetových mís	kus	6,000	379,77	2 278,64	0,008
23	725-01	Klozet keramický	kus	6,000	3 893,22	23 359,33	0,000
24	725122002	Montáž pisoáru	kus	3,000	416,50	1 249,50	0,003
25	725-06	Pisoár s radarovým splachováním	kus	3,000	8 006,81	24 020,44	0,000
26	725215102	Montáž umyvadla se zápachovou uzávěrkou	soubor	3,000	587,66	1 762,97	0,008
27	725-02	Umyvadlo keramické se zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	1 212,04	3 636,12	0,000
28	725339111	Montáž výlevky s vysokopoloženou nádržkou	soubor	1,000	528,16	528,16	0,001
29	725-05	Výlevka keramická	kus	1,000	4 407,42	4 407,42	0,000

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

30	725-30	Splachovací vysokopoložená nádržka pro výlevku vč. odtokového potrubí	kus	1,000	1 028,40	1 028,40	0,000
31	725532111	Elektrický ohřivač zásobníkový 30 l, vč. montáže	soubor	1,000	6 728,66	6 728,66	0,049
32	725821421	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové G 1/2	kus	3,000	116,80	350,39	0,000
33	725-03	Baterie vodovodní umyvadlová páková směšovací	kus	3,000	2 056,80	6 170,39	0,000
34	725822711	Montáž baterie nástěnné G 1/2	kus	1,000	79,33	79,33	0,000
35	724-08	Baterie vodovodní páková nástěnná směšovací	kus	1,000	1 616,05	1 616,05	0,000

Celkem

154 785,38

0,901

## SO 704 - DSO 704.3.3 - Zařízení vzduchotechniky

pozice	dod. výrob.	popis zařízení	m.j.	počet	Cena		
					jednot.	dodávka	montáž
<b>Zař.č.1</b>					<b>16 953,15</b>		
1.1	0000	Potrubní radiální ventilátor do kruhového potrubí KR200 Vo=465m <sup>3</sup> /h, 230V, 180W	ks	1	2 272,76	2 273	
1.2	0000	Tlumící manžeta KR200	ks	2	189,15	378	
1.3	0000	Žaluzie KR200	ks	1	726,49	726	
1.4	0000	Zpětná klapka KR 200	ks	1	251,96	252	
1.5	0000	Mřížka do kruhového potrubí 325x75, jednořadá s rovnou štěrbínovou klapkou, regulace, odvod	ks	7	773,82	5 417	
1.6	0000	Protidešňová žaluzie 400/200	ks	1	1 064,39	1 064	
1.7	0000	Kapsový filtr 400/200 včetně filtrační vložky G3	ks	1	1 655,72	1 656	
1.8	0000	Krycí mřížka interierová 400/200 - na potrubí	ks	1	388,59	389	
1.9	0000	Krycí mřížka interierová 400/200 - na stěnu	ks	4	388,59	1 554	
1.10		neobsazeno					
<b>Strojní zařízení celkem</b>					<b>13 709</b>		
<b>Potrubí</b>							
<i>VZDUCHOTECH. POTRUBÍ KRUHOVÉ SK I. materiál: pozinkovaný plech tl. min. 0,8 (např. SPIRO...)</i>							
1.11	0000	Potrubí KR 200 (15%-tvarovky)	bm	10,0	251,74	2 517	
1.12	0000	Potrubí KR 160 (15%-tvarovky)	bm	4,0	181,62	726	
1.13		neobsazeno					
<b>Potrubí celkem</b>					<b>3 244</b>		
<b>MaR</b>							
0000		napojení ventilátoru zař. č.1 na světelný okruh místnosti nebo na vypínač	kompl	3	4 774,71	14 324	
<b>MaR celkem</b>					<b>14 324</b>		
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál, OK</b>							
0000		Pomocné ocel.konstrukce	kg	68	58,77	3 996	
0000		Těsnící, spoj.materiál	kg	55	65,38	3 596	
<b>Montážní, těsnící a spojovací materiál - celkem</b>					<b>7 592</b>		
<b>Stavební část (včetně utěsnění a finální úpravy povrchů)</b>							
0000		Průrazy pro VZT rozvody (cca400/200)	kompl	3	631,73	2 449	
0000		Průrazy pro VZT rozvody (cca200/200)	kompl	4	337,90	1 352	
<b>Stavební část - celkem</b>					<b>3 801</b>		
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby)</b>							
		Příprava ke komplex.vyzkoušení, zaregulování,	hod	8	330,56	2 644	
		Komplexní vyzkoušení	hod	4	330,56	1 322	
<b>HZS (hodinové zúčtovací sazby) - celkem</b>					<b>3 967</b>		
<b>Základní náklady celkem</b>					<b>46 636</b>		

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Prodloužená Ruská

JKSO

Název objektu

SO 704 - Stavební úpravy haly 540

EČO

Název podčásti

DSO 704.3.4 - Zařízení pro vytápění staveb

Místo

Ostrava - Vítkovice

Objednatel

Vítkovice, a.s.

Projektant

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Jakub Nevyjel

19.12.2011

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	0,00	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	249,21
2	Montáž	0,00	9 Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV Dodávky	18 795,43	10 Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4	Montáž	1 972,31	11	16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M" Dodávky	0,00		17	Ostatní	0,00%	
6	Montáž	0,00		18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)		20 767,74	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		249,21
20	HZS		21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

Razítko

**Objednatel**

Datum a podpis

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	21 016,95
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	4 203,40
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>25 220,35</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.3.4 - Zařízení pro vytápění stávek

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jakub Nevyjel

Datum: 19.12.2011

Pr	Kód položky	Popis	VJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

PSV Práce a dodávky PSV 20 767,74 0,123

734 Ústřední vytápění - armatury 2 864,20 0,003

0	734449111	Montáž regulátoru teploty	soubor		227,72	683,15	0,003
0	734-01	Regulátor teploty R10A	kus	3,000	726,49	2 179,47	0,000
0	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,003	527,42	1,58	0,000

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 17 903,54 0,120

0	735-01	Montáž sady pro elektrická vytápění	kus	3,000	257,10	771,30	0,000
0	735-02	Sada pro elektrické vytápění, topná tyč (700W), bez integrovaného regulátoru teploty	kus	1,000	1 138,58	1 138,58	0,000
3	735-03	Sada pro elektrické vytápění, topná tyč (400W), bez integrovaného regulátoru teploty	kus	1,000	1 138,58	1 138,58	0,000
4	735-04	Sada pro elektrické vytápění, topná tyč (900W), bez integrovaného regulátoru teploty	kus	1,000	1 248,77	1 248,77	0,000
0	735164512	Montáž otopného tělesa na stěnu	kus	3,000	146,91	440,74	0,000
0	541530920	Žebřík OT - 1820.600	kus	1,000	4 679,21	4 679,21	0,042
1	541530860	Žebřík OT - 1220.600	kus	1,000	3 459,82	3 459,82	0,028
2	541530940	Žebřík OT - 1820.750	kus	1,000	4 951,00	4 951,00	0,051
0	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,120	629,53	75,54	0,000

**Celkem** 20 767,74 0,123

# SO 704 - DSO 704.3.5 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

## Rekapitulace

Kód	popis položky	Základ	DPH	Základ	20%	Základ	10%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>							
1	C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	5680,28					
2	C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	6670,07					
3	Podružný materiál	211,56					
4	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	258,88					
5	C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	356,00					
<b>CELKEM URN</b>		<b>13176,79</b>					
<b>B. HZS</b>							
<b>CELKEM HZS</b>							
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>							
<b>CELKEM DODÁVKA</b>							
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>							
6	Provoz vlivy	382,19					
<b>CELKEM VRN</b>		<b>382,19</b>					
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>		<b>13941,17</b>					

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:

Upravené náklady (\*):

hodnoty DPH:

náklady včetně DPH:

(\*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkové ceny s DPH na jednotky

## C21M - Elektromontáže

poř.č.	popis položky	jedni.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	lišta vklád.PH 40x40	31,87	10,00	m	318,73
2	krab.přístrojová 1901,68L/1,KP 64/2 bez zapojení	26,09	6,00	ks	156,55
3	krab.odb. (1903;KR 68, KU68/3L) vč.zap.	72,80	5,00	ks	363,98
4	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm2	64,93	4,00	ks	259,71
5	spín.TANGO včef.zap. č.1	27,52	3,00	ks	82,57
6	spínač osvětlení,vlhkosti,stmíva č,infrařpínač, apod.)	108,12	2,00	ks	216,24
7	sporák,přípojka typ 39563-23C zápuřt.vč.doutn.	74,73	1,00	ks	74,73
8	zás.5512(3) ..... TANGO dvojité ,průběž.montáž	60,95	3,00	ks	182,84
9	svít.zářiv.1x36W IP20	149,48	7,00	Ks	1046,39
10	CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	20,00	m	276,79
11	CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	85,00	m	1176,34
12	CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	90,00	m	1245,54
13	osazení hmoždinky do cihňového zdiva HM 8	11,19	25,00	ks	279,87
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>5680,29</b>

## C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č.	popis položky	jedni.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	vybořr.řtv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 150mm	22,86	3,00	ks	68,58
2	vysek.zdi.cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	26,13	11,00	ks	287,42
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>355,99</b>

## Materiály

poř.č.	popis položky	jedni.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	CYKY-O 3X1,5 (A)	9,43	20,00	M	188,64
2	CYKY-J 3X1,5 (C)	9,43	85,00	M	801,71
3	CYKY-J 3X2,5 (C)	15,29	90,00	M	1375,78
4	INFRASPINAC 360stup. 230/10A dualní	685,72	2,00	KS	1371,43

5 SPORÁK.SPÍNAČ 25A/400V , POD OMITKU	230,90	1,00 Ks	230,90
6 SP.TG.3558-651B KRYT JEDNODUCHY	18,50	3,00 KS	55,49
7 SP.TG.3558-01340 STROJEK	47,46	3,00 KS	142,38
8 SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	3,00 KS	34,58
9 ZAS.TG.5513A-C02357B DVOJ.NATOCENA	87,47	3,00 KS	262,40
10 KR.KU 68-1903	29,68	5,00 Ks	148,42
11 KR.KU 68-1901	4,50	6,00 Ks	26,97
12 LISTA LV 40X40 2M LH	25,49	10,00 M	254,90
13 SVIT.1X36W IP20 prořez	235,06	7,00 KS	1645,44
	%	5,000 26,21	131,05
<b>Celkem za materiály:</b>			<b>6670,07</b>



# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Prodloužená Ruská

JKSO

Název objektu

SO 704 - Stavební úpravy haly 540

EČO

Název podčásti

DSO 704.3.10 - Připojka kanalizace

Místo

Ostrava - Vítkovice

IČO

DIČ

Objednatel

Vítkovice, a.s.

Projektant

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Jakub Nevyjel

19.12.2011

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	236,53	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	3 871,17
2		Montáž	322 360,71	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	0,00	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
SRN (ř. 1-6)			322 597,24	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		3 871,17
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	326 468,41
24	DPH 10,00 % z 0,00	
25	DPH 20,00 % z	65 293,70
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>391 762,11</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění + -	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruska

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.3.10 - Přípojka kanalizace

Objednatel: Vltkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Jakub Něvyjel

Datum: 19.12.2011

PC	Kód položky	Popis	Mj	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 322 597,24 0,952

1 Zemní práce 34 079,07 0,952

1	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,000	422,38	6 335,67	0,000
2	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	15,000	31,22	468,29	0,000
3	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	15,000	559,01	8 385,12	0,000
	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	15,000	42,97	644,59	0,000
	132201201	m3	m3	0,850	284,28	241,64	0,000
6	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,850	18,29	15,55	0,000
7	132301201	m3	m3	0,850	550,19	467,66	0,000
8	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,850	39,01	33,15	0,000
9	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepění stěn rýh hl do 2 m	m2	3,400	74,19	252,25	0,003
10	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepění stěn rýh hl do 2 m	m2	3,400	13,30	45,21	0,000
11	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	70,000	58,03	4 062,17	0,049
12	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	70,000	18,00	1 259,79	0,000
13	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	30,500	211,56	6 452,46	0,000
14	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	45,750	110,19	5 040,99	0,000
15	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,200	68,17	81,80	0,000
16	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,500	268,12	134,06	0,000
	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	0,900	176,30	158,67	0,900

8 Trubní vedení 288 518,17 0,000

18	8-02	Akumulační jímka (žumpa) obdelníkového půdorysu o vnitřních stranách 2,8x2,4 m o objemu 20 m3 vč. kompletního příslušenství dle projektové dokumentace, D+M	kus	1,000	286 482,30	286 482,30	0,000
19	8-03	Zkouška vodotěsnosti kanalizačního potrubí	m	1,000	62,44	62,44	0,000
20	8-04	Kamerová prohlídka kanalizačního potrubí	m	1,000	47,75	47,75	0,000
21	8-06	Geodetické zaměření stavby	kus	1,000	734,57	734,57	0,000
22	8-07	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	1 101,86	1 101,86	0,000
23	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	1,000	11,39	11,39	0,000
24	8-01	Potrubí z PVC DN 150, SN 4	m	1,000	77,86	77,86	0,000

**Celkem**

**322 597,24**

**0,952**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby: **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu: **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti: **DSO 704.4.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční část**

JKSO:   
 EČO:   
 Místo: **Ostrava - Vítkovice**

Objednatel: **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant: **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel:

IČO:  DIČ:

Rozpočet číslo:  Zpracoval: **Karel Onderka**

Dne: **19.12.2011**

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	24 539,06	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	27 390,75
2		Montáž	1 681 635,35	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	42 331,10	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	226 413,68	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	207 264,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	223 631,00			18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)			2 405 814,19	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		27 390,75
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**  
 Datum a podpis  
**Objednatel**  
 Datum a podpis  
**Zhotovitel**  
 Datum a podpis

Razítko  
 Razítko  
 Razítko

D Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22	2 433 204,94
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	486 641,00
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>2 919 845,94</b>
E Přípočty a odpočty		
27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění + -	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást:

DSO 704.4.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční EČO

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval: Karel Onderka

Datum: 19.12.2011

P.C	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 706 179,66

384,220

1 Zemní práce

89 576,27

110,956

1	131301101	m3	m3	82,071	254,00	20 846,03	0,000
2	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	82,071	204,00	16 742,48	0,000
3	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	410,354	16,00	6 565,66	0,000
4	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	82,071	13,00	1 066,92	0,000
5	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	123,106	106,00	13 049,24	0,000
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	70,272	66,00	4 637,95	0,000
7	583441990	Štěrka	t	126,490	194,00	24 539,06	110,956
8	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	236,548	9,00	2 128,93	0,000

2 Zakládání

140 910,56

33,337

9	2-1	Mikropiloty s injektážními tyčemi 40/20	m	51,072	1 763,00	90 039,94	0,000
10	2-2	Dod+osazení zemního pásku	m	39,9	32,00	1 276,80	0,000
11	272321311	Základové klenby ze ŽB tř. C 16/20 XC2	m3	14,318	1 778,00	25 458,12	28,340
12	272351215	Zřízení bednění stěn základových klenb	m2	40,812	152,00	6 203,42	0,040
13	272351216	Odstranění bednění stěn základových klenb	m2	40,812	36,00	1 469,23	0,000
14	272362021	Výztuž základových klenb svařovanými sítěmi Kari	t	0,475	19 816,00	9 420,13	0,439
15	279311114	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 16/20	m3	2,28	3 089,00	7 042,92	4,518

3 Svislé a kompletní konstrukce

41 618,58

12,199

17	340239212	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	m2	2,873	447,00	1 284,14	0,640
18	342241192	Příplatek k příčkám z cihel za vyzdívání do ocelové kostry	m2	84,626	49,00	4 146,66	0,000
19	342248113	Příčky keramické tl 140 mm	m2	84,626	414,00	35 035,01	11,102
19	346244381	Plentování jednostranně v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	2,918	395,00	1 152,77	0,456

4 Vodorovné konstrukce

88 311,44

34,626

20	4-1	Příplatek na úpravu stropní deska - hlazený povrch se vsypem	m2	71,854	113,00	8 119,52	0,000
21	411322525	Stropy trémové nebo kazetové ze ŽB tř. C 20/25 XC1	m3	15,089	2 017,00	30 434,59	32,474
22	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	5,121	278,00	1 423,60	0,013
23	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	5,121	83,00	425,03	0,000
24	411354234	Bednění stropů ztracené z hraných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,88 mm	m2	71,854	215,00	15 448,65	0,621
25	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	1,644	19 746,00	32 460,05	1,519

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení

600 042,46

193,077

26	6-1	Podlaha drátkobeton s povrch. úpravou vsypem, strojné hlazený povrch, beton C 20/25 XC2 tl 170 mm vč dilatací	m2	240,107	1 411,00	338 790,69	0,000
27	611421331	Oprava vnitřních omítek vápenných štukových stropů ŽB rovných v rozsahu do 30 %	m2	167,933	101,00	16 961,27	2,784

Pr.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
2	3	4	5	6	7	8	

28	611473112	Vnitřní omítka stropů rovných vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	61,913	202,00	12 506,51	1,424
29	612409991	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	33,106	29,00	960,06	0,125
30	612421331	Oprava vnitřních omítek štukových stěn MV v rozsahu do 30 %	m2	680,314	88,00	59 867,67	10,121
31	612425931	Omítka vápenná štuková vnitřního ostění okenního nebo dveřního	m2	26,699	261,00	6 968,39	1,343
32	612473182	Vnitřní omítka zdíva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	185,721	176,00	32 686,86	5,697
33	612473185	Příplatek k vnitřní omítce zdíva vápenocementové ze suchých směsí za zabudované omítníky	m2	185,721	16,00	2 971,53	0,013
34	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástřikem plastických maltovin z lešení	m2	21,307	23,00	490,05	0,002
35	622471317	Nátěr vnějších stěn silikátový	m2	383,106	128,00	49 037,58	0,706
36	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,833	2 158,00	3 955,87	3,628
37	635111141	Násyp pod podlahy ze šterkodrtí 0-63 mm	m3	103,739	720,00	74 691,98	167,165
38	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	1,0	149,00	149,00	0,017
39	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	1,0	5,00	5,00	0,051

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 681 770,74 0,025

40	9-1	Vložky do dilatačních spár polystyrenem tl 25 mm	m2	10,849	142,00	1 540,61	0,000
41	9-2	Zrušení rozvodů kyslíku a acetylénu vč zaslepení vč lešeníových stupaček, tlaková zkouška, nátěr (odplynit a inertizovat)	celk	1,0	10 578,00	10 578,00	0,000
	9.III	Hasící přístroj práškový 6 kg, D+M	kus	1,0	635,00	635,00	0,000
42	949121112	Lešení lehké pomocné kovové dílcové o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	241,783	98,00	23 694,69	0,000
43	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	261,547	44,00	11 508,06	0,009
44	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	27,018	231,00	6 241,16	0,002
45	961055111	Bourání podkladního betonu ze ŽB	m3	76,094	3 583,00	272 644,30	0,000
46	965061821	Bourání dlažeb z dřevěných špalíků osazených do asfaltu pl do 1 m2	m2	253,648	60,00	15 218,86	0,000
47	968062357	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl přes 4 m2	m2	5,304	79,00	419,05	0,004
48	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	4,795	173,00	829,51	0,005
49	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	9,405	79,00	743,00	0,005
50	978011141	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %	m2	156,533	17,00	2 661,07	0,000
51	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 30 %	m2	623,314	13,00	8 103,09	0,000
52	96-1	Ostatní nepodchycené bourání	hod	100,0	177,00	17 700,00	0,000
53	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	212,903	258,00	54 928,97	0,000
54	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 980,642	10,00	29 806,42	0,000
55	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	212,903	154,00	32 787,06	0,000
56	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	212,903	18,00	3 832,25	0,000
57	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	182,626	917,00	167 467,79	0,000
58	979098211	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	17,958	635,00	11 403,60	0,000

PC	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

59	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	10,748	840,00	9 028,25	0,000
----	-----------	--	---	--------	--------	----------	-------

99 Přesun hmot 63 949,61 0,000

60	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	438,011	146,00	63 949,61	0,000
----	-----------	---	---	---------	--------	-----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 268 744,84 0,486

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 5 540,68 0,116

61	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	87,050	6,00	522,30	0,000
----	-----------	---	----	--------	------	--------	-------

62	111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP- 9 kg	t	0,026	32 439,00	843,41	0,023
----	-----------	----------------------------------	---	-------	-----------	--------	-------

63	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	123,576	13,00	1 606,49	0,018
----	-----------	--	----	---------	-------	----------	-------

64	111631500-1	lak asfaltový PENETRAL ALP- 9 kg	t	0,043	32 439,00	1 394,88	0,038
----	-------------	----------------------------------	---	-------	-----------	----------	-------

65	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	8,465	54,00	457,11	0,003
----	-----------	---	----	-------	-------	--------	-------

66	528322820	pás těžký asfaltovaný HYDRÖBIT V 60 S 35	m2	9,734	57,00	554,84	0,033
----	-----------	--	----	-------	-------	--------	-------

67	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	53,00	161,65	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

762 Konstrukce tesařské 2 261,79 0,001

68	762521812	Demontáž zakrytí kanálků fošen tloušťky přes 32 mm	m2	8,436	36,00	303,70	0,000
----	-----------	--	----	-------	-------	--------	-------

69	762591100	Montáž zakrytí kanálu a výkopu fošnami tl do 60 mm volně kladenými	m2	8,436	50,00	421,80	0,000
----	-----------	--	----	-------	-------	--------	-------

70	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	8,436	15,00	126,54	0,001
----	-----------	---	----	-------	-------	--------	-------

71	762-1	Fošny tl 40 mm	m3	0,365	3 526,00	1 286,99	0,000
----	-------	----------------	----	-------	----------	----------	-------

72	998762202	Přesun hmot pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,580	22,00	122,76	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

766 Konstrukce truhlářské 54 566,08 0,002

73	766-2	Dod+Mont plastového okna 2350*1800 - O1	ks	1,000	12 694,00	12 694,00	0,000
----	-------	---	----	-------	-----------	-----------	-------

74	766-3	Dod+Mont plastového okna 1250*1500 - O2	ks	4,000	6 347,00	25 388,00	0,000
----	-------	---	----	-------	----------	-----------	-------

75	766-4	Dod+Mont plastového okna 1250*900 - O3	ks	2,000	4 232,00	8 464,00	0,000
----	-------	--	----	-------	----------	----------	-------

76	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	403,00	403,00	0,000
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------	-------

77	766-1	Dveře vysokořádky laminát 1000*2200 s výdejním okénkem vč. ocelové zárubně - D1	ks	1,000	7 052,00	7 052,00	0,000
----	-------	---	----	-------	----------	----------	-------

78	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	1,000	54,00	54,00	0,000
----	-----------	--	-----	-------	-------	-------	-------

79	611872160	prah dveří dřevěný dubový tl 2 cm dl.127 cm š 10 cm vč nátěru	kus	1,000	110,00	110,00	0,002
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------	-------

80	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,740	542,00	401,08	0,000
----	-----------	--	---	-------	--------	--------	-------

767 Konstrukce zámečnické 85 604,27 0,080

81	767-1	Demontáž zakrytí kanálku plechem	kg	136,715	9,00	1 230,44	0,000
----	-------	----------------------------------	----	---------	------	----------	-------

82	767995104	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	128,592	31,00	3 986,35	0,006
----	-----------	--	----	---------	-------	----------	-------

83	767-2	Ocelový válcovaný profil - P1	kg	128,592	22,00	2 829,02	0,000
----	-------	-------------------------------	----	---------	-------	----------	-------

84	767-3	Dod+Mont oplocení v. 1800 mm, ocelové sloupky, poplastované pleťivo	m	25,148	635,00	15 968,98	0,000
----	-------	---	---	--------	--------	-----------	-------

85	767662120	Montáž mříží pevných přivařených - Z1,2	m2	14,809	224,00	3 317,22	0,005
----	-----------	---	----	--------	--------	----------	-------

86	767-4	Ocelová mříž z válcovaných profilů - Z1,2	kg	419,786	46,00	19 310,16	0,000
----	-------	---	----	---------	-------	-----------	-------

87	767641110	Montáž dokončení okování dveří otvíravých jednokřídlových do ocelové zárubně - D2	kus	1,000	170,00	170,00	0,000
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------	-------

88	767-5	Ocelové dveře otočné 1000*2200 vč. zárubně, kování komplet D2	ks	1,000	4 937,00	4 937,00	0,000
----	-------	---	----	-------	----------	----------	-------

89	767995103	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg - okopový plech oplocení	kg	182,400	52,00	9 484,80	0,010
----	-----------	---	----	---------	-------	----------	-------

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

90	767-6	Ořepový plech u oplacení z válcovaných ocelových profilů	kg	182,400	22,00	4 012,80	0,000
91	767-7	Oprava stávající ocelové mříže 2350*1800 (demontáž+zpětná montáž)	ks	1,000	2 821,00	2 821,00	0,000
92	767996805	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů přes 500 kg	kg	1 368,000	12,00	16 416,00	0,060
93	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,350	830,00	1 120,50	0,000

**783 Dokončovací práce - nátěry**

94 255,73 0,287

94	783-1	Nátěr lesařských konstrukcí impregnační	m2	25,308	39,00	987,01	0,000
95	783103821	Odstranění nátěrů z ocelových konstrukcí lehkých "C" opálením	m2	79,8	95,00	7 581,00	0,021
96	783125230	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva standardní jednonásobné a 2x email	m2	79,8	98,00	7 820,40	0,037
97	783125730	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva standardní základní	m2	159,6	22,00	3 511,20	0,024
98	783201811	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním - stávající kanalizační kryty	m2	10,123	15,00	151,85	0,000
99	783201821	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením - mříž	m2	9,644	95,00	916,22	0,003
100	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	80,21	72,00	5 775,15	0,017
101	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	160,421	37,00	5 935,57	0,011
102	783125230	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva standardní jednonásobné a 2x email	m2	228,912	98,00	22 433,38	0,106
103	783125730	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva standardní základní	m2	457,824	22,00	10 072,13	0,068
104	783-2	Otryskání ocelové konstrukce	m2	228,912	127,00	29 071,82	0,000

**784 Dokončovací práce - malby**

26 516,29 0,000

105	784-1	Malby z malířských směsí vč pačoku	m2	1 152,882	23,00	26 516,29	0,000
-----	-------	------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	-------

M M 430 895,00 0,000

**43 M Ocelová konstrukce**

430 895,00 0,000

##	43-1	Dodávka ocelové konstrukce	kg	9 030,000	22,00	198 660,00	0,000
	43-2	Dopravné	celk	1,000	8 604,00	8 604,00	0,000
	43-3	Montáž ocelové konstrukce	kg	9 030,000	24,00	216 720,00	0,000
109	43-4	Zednická výpomoc	celk	1,000	6 911,00	6 911,00	0,000

**Celkem**

**2 405 819,50**

**384,706**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti **DSO 704.4.2 - Zařízení zdravotně technických instalací**

JKSO  
 EČO  
 Místo **Ostrava - Vítkovice**

Objednatel **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel

IČO	DIČ

Rozpočet číslo      Zpracoval  
 [ ]      **Jakub Nevyjel**

Dne  
**19.12.2011**

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady \ CZK

A			B			C			
Základní rozp. náklady			Doplňkové náklady			Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	582,89
2		Montáž	349,08	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	7 382,43	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	40 842,29	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)			48 573,80	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		582,89
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**  
 Datum a podpis  
**Objednatel**  
 Datum a podpis  
**Zhotovitel**  
 Datum a podpis

Razítko  
 Razítko  
 Razítko

D		Celkové náklady	
23	Součet 7, 12, 19-22		49 156,69
24	DPH 10,00 % z		
25	DPH 20,00 % z		9 831,40
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>		<b>58 988,09</b>
E		Přípočty a odpočty	
27	Dodávky objednatele		
28	Klouzavá doložka		
29	Zvýhodnění + -		



# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.4.2 - Zařízení zdravotně technických instalací

Objednatel: Vltkovic, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

ECO

Zpracoval: Jakub Nevyjel

Datum: 19.12.2011

Př.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 349,08 0,000

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 349,08 0,000

1	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,283	268,12	75,88	0,000
2	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,547	10,14	25,82	0,000
3	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,283	874,14	247,38	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 48 224,72 0,549

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 802,08 0,019

4	721174023	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní systém HT DN 50	m	2,000	249,02	498,04	0,019
5	721274124	Přívzdušňovací ventil	kus	1,000	266,65	266,65	0,000
6	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace koufem do DN 300	m	2,000	15,06	30,12	0,000
7	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,019	382,71	7,27	0,000

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 32 123,74 0,472

8	722-01	Izolace potrubí 16x2,3 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	5,000	30,85	154,26	0,000
9	722-02	Izolace potrubí 25x3,5 mm návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, D+M	m	90,000	35,99	3 239,45	0,000
10	722-04	Uložení potrubí, vč. montáže	Kpl	1,000	5 876,56	5 876,56	0,000
11	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50	m	41,000	48,92	2 005,82	0,000
12	722170804	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 16 x 2,3 mm, vč. montáže	m	28,000	16,97	475,12	0,000
13	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 25 x 3,5 mm, vč. montáže	m	4,000	161,61	646,42	0,017
14	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR PN 16 D 25 x 3,5 mm, vč. montáže	m	77,000	197,60	15 215,15	0,439
15	722231143	Ventil rohový	kus	2,000	479,67	959,35	0,002
16	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí	m	71,000	25,93	1 841,05	0,013
17	722290234	Průplach a dezinfekce vodovodního potrubí	m	71,000	21,82	1 548,99	0,001
18	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,472	342,31	161,57	0,000

725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 15 298,90 0,058

19	725215102	Montáž umyvadla se zápachovou uzávěrkou	soubo	1,000	587,66	587,66	0,003
20	725-02	Umyvadlo keramické se zápachovou uzávěrkou	kus	1,000	1 212,04	1 212,04	0,000
21	725532112	Elektrický ohřivač zásobníkový o objemu 50 l, vč. montáže	soubo	1,000	6 978,42	6 978,42	0,056
22	725821421	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové G 1/2	kus	3,000	116,80	350,39	0,000
23	725-03	Baterie vodovodní umyvadlová páková směšovací	kus	3,000	2 056,80	6 170,39	0,000

**Celkem**

**48 573,80 0,549**

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Prodloužená Ruská**  
 Název objektu **SO 704 - Stavební úpravy haly 540**  
 Název podčásti **DSO 704.4.3 - Zřízení pro vytápění staveb**

JKSO  
 EČO  
 Místo **Ostrava - Vítkovice**  
 IČ  
 DIČ

Objednatel **Vítkovice, a.s.**  
 Projektant **Projekt 2010, s.r.o.**  
 Zhotovitel


Rozpočet číslo **Zpracoval**  
**Jakub Nevyjel**

Dne **19.12.2011**

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	1 102,46
2		Montáž	9 078,81	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	2 600,38	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	80 192,52	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
Σ (ř. 1-6)			91 871,71	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		1 102,46
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

### D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	92 974,17
24	DPH 14,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	18 594,90
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>111 569,07</b>

### E Přípočty a odpočty

27	Dodávky zadavatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruská

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.4.3 - Zřízení pro vytápění staveb

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

ECO:

Zpracoval: Jakub Nevyjel

Datum: 19.12.2011

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 9 078,81 0,000

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 9 078,81 0,000

1	9-01	Lešení pro montáž jednotek ve výšce 4,8 m nad zemí na délce 9 m, D+M	Kpl	1,000	5 141,99	5 141,99	0,000
2	9-01	Lešení pro montáž jednotek ve výšce 4,8 m nad zemí na délce 6 m, D+M	Kpl	1,000	3 672,85	3 672,85	0,000
3	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,214	268,12	57,38	0,000
4	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 křiž	t	1,926	10,14	19,52	0,000
5	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,214	874,14	187,07	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 82 792,90 1,047

713 Izolace tepelné 2 600,38 0,000

6	713-03	Tepelná izolace pro potrubí DN 20 tl. 40 mm, D+M	m	3,000	80,80	242,41	0,000
7	713-04	Tepelná izolace pro potrubí DN 15 tl. 40 mm, D+M	m	30,000	78,60	2 357,97	0,000

732 Ústřední vytápění - strojovery 2 203,71 0,000

8	732-01	Demontáž a následná montáž teplovodní jednotky (100 kg), vč. přesunu do 10 m	kpl	2,000	1 101,86	2 203,71	0,000
---	--------	--	-----	-------	----------	----------	-------

733 Ústřední vytápění - potrubí 37 009,80 0,647

9	733-01	Topná zkouška	hod	72,000	168,95	12 164,48	0,000
10	733-02	Zaregulování otopné soustavy	kpl	1,000	7 345,70	7 345,70	0,000
11	733-03	Tlaková zkouška	Kpl	1,000	3 672,85	3 672,85	0,000
12	733110808	Demontáž potrubí ocelového do DN 50, vč. uložení	m	25,000	29,75	743,75	0,001
13	733111123	Potrubí ocelové závitové běžné DN 15	m	70,000	168,22	11 775,16	0,629
14	733111124	Potrubí ocelové závitové běžné DN 20	m	2,000	171,89	343,78	0,016
15	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	72,000	5,48	394,55	0,000
16	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,133	730,16	97,11	0,000
17	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,647	730,16	472,42	0,000

734 Ústřední vytápění - armatury 10 549,91 0,007

18	734211113	Automatický odvzdušňovací ventil DN 10, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	33,79	67,58	0,000
19	734221545	Termostatický ventil pro samotížné systémy, 30x1,5, DN 15, PN 10, mosaz níkl., přímý, vč. montáže	kus	9,000	305,58	2 750,23	0,002
20	734221680	Termostatická hlavice 7-28°C, kapalinové tědlo, pro veřejné prostory	soubor	9,000	726,49	6 538,41	0,002
21	734261417	Šroubení pro otopná tělesa, DN 15, PN 10, mosaz níkl., přímý, vč. montáže	kus	9,000	132,22	1 190,00	0,002
22	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,007	527,42	3,69	0,000

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 28 757,95 0,385

23	735-01	Demontáž a následná montáž trubkového registru (50 kg), vč. přesunu do 10 m	kpl	2,000	808,03	1 616,05	0,000
24	735151577	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/1000 mm, vč. uchycení	kus	2,000	2 534,27	5 068,53	0,070

1	2	3	4	5	6	7	8
Prů	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem

25	735151579	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/1200 mm, vč. uchycení	kus	5,000	2 857,48	14 287,39	0,207
26	735151581	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/1600 mm, vč. uchycení	kus	2,000	3 503,90	7 007,80	0,109
27	735161811	Demontáž otopného registru trubkového vč. uložení (50kg)	kus	6,000	80,80	484,82	0,000
28	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,081	629,53	50,99	0,000
29	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,385	629,53	242,37	0,000

783 **Dokončovací práce - nátěry** 1 671,15 0,008

30	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	70,000	23,87	1 671,15	0,008
----	-----------	--	---	--------	-------	----------	-------

Celkem 91 871,71 1,047

# SO 704 - DSO 704.4.4 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 20%	Základ 10%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	22833,54		
2 C21M - Elektromontáže (MÁT.NOSNÝ)	32067,24		
3 Podružný materiál	962,01		
4 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	1117,28		
5 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	486,64		
6 Přesun dodávek	13,80		
<b>CELKEM URN</b>	<b>57480,51</b>		
<b>B. HZS</b>			
7 Hodinová zúčtovací sazba	4460,31		
<b>CELKEM HZS</b>	<b>4460,31</b>		
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>			
8 Dodávka zařízení (specifikace)	1374,92		
9 Doprava dodávek	49,50		
<b>CELKEM DODÁVKA</b>	<b>1424,42</b>		
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
10 Provoz.vlivy	1678,76		
<b>CELKEM VRN</b>	<b>1678,76</b>		
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>	<b>65044,00</b>		

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:

Upravené náklady (\*):

hodnoty DPH:

náklady včetně DPH:

(\*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkové ceny s DPH na jednotky

## C21M - Elektromontáže

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem	Kód
1	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1529 R=29mm (PU)	17,54	20,00	m	350,83	
2	lišta vklad.PH 20x20	31,87	45,00	m	1434,28	
3	lišta vklad.PH 40x40	31,87	30,00	m	956,19	
4	krab.přístrojová 1901,68L/1,KP 64/2 bez zapojení	26,09	12,00	ks	313,10	
5	krab.odb. (1903;KR 68, KU68/3L) vč.zap.	72,80	4,00	ks	291,18	
6	krab.rozvodka plast včet.zapoj. IP44	118,07	4,00	ks	472,30	
7	kab.žlab MARS(MERKUR) 125/50mm bez víka vč. podpěrek	92,11	35,00	m	3223,77	
8	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x10 mm2	78,67	2,00	ks	157,34	
9	spín..prost.vlhké 1-pólový řazení 1	57,03	1,00	ks	57,03	
10	sériový přep. řazení 5 prost.vlhké	60,95	2,00	ks	121,89	
11	spín. včet.zap. č.1 IP20	27,52	1,00	ks	27,52	
12	spín. včet. zap. č. 5 sériový IP20	31,47	2,00	ks	62,94	
13	zás.5512(3) ..... TANGO dvojitá ,průběž.montáž	60,95	8,00	ks	487,58	
14	zás.v krabici prost.vlhké 10/16A 250V 2P+Z	79,48	2,00	ks	158,96	
15	jistič bez krytu (IJV-IJM- PO)	35,39	1,00	ks	35,39	
16	jistič bez krytu vč. sig.kont., (jistič s proud.chráničem)	39,34	1,00	ks	39,34	
17	jistič 3-pólový bez krytu	64,90	1,00	ks	64,90	
18	svít.žárovk. 60W - IP 44	129,80	1,00	ks	129,80	
19	svít.zářiv.1x36W IP20	149,48	30,00	Ks	4484,55	
20	svít.zářiv.2x36W IP 20	161,27	4,00	ks	645,07	
21	svít.zářiv.2x36W IP 44	152,37	8,00	ks	1218,97	
22	CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	40,00	m	553,57	
23	CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	220,00	m	3044,65	
24	CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	150,00	m	2075,89	
25	CY 10 mm2 černý (DR)	29,48	10,00	m	294,78	
26	CYKY-CYKYm J 4x10 mm2 750V (PU)	19,65	80,00	m	1571,98	
27	osazení hmoždinky do cihlového zdiva HM 8	11,19	50,00	ks	559,74	

**Celkem za ceník:**

**22833,57**

### C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 150mm	22,86	3,00	ks	68,58
2	vysek.zdi.cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	26,13	16,00	ks	418,06
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>486,64</b>

### Materiály

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	LANKO OCELOVE NA ZLAB	5,88	90,00	M	528,89
2	CY 10 CERNY H07V- U	17,50	10,00	M	174,97
3	CYKY-O 3X1,5 (A)	9,43	40,00	M	377,28
4	CYKY-J 3X1,5 (C)	9,43	220,00	M	2075,01
5	CYKY-J 3X2,5 (C)	15,29	150,00	M	2292,96
6	CYKY-J 4X10 (B)	77,20	80,00	M	6175,68
7	KRABICE ODBOČNA IP44	22,04	4,00	Ks	88,15
8	SP.TG.3558-651B KRYT JEDNODUCHY	18,50	1,00	KS	18,50
9	SP.TG.3558-01340 STROJEK	47,46	1,00	KS	47,46
10	SP.TG.3558-05340 STROJEK	64,13	2,00	KS	128,26
11	SP.TG.3558-652B KRYT DVOJ.	23,62	2,00	KS	47,25
12	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	1,00	KS	11,53
13	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	2,00	KS	23,05
14	SP.3553-01929B NASTENNY	41,98	1,00	KS	41,98
15	SP.3553-05929B NASTENNY	55,20	2,00	KS	110,41
16	ZAS.TG.5513A-C02357B DVOJ.NATOCENA	87,47	8,00	KS	699,72
17	ZAS.5518-2029B DVOJZAS.PLAST	82,65	2,00	KS	165,31
18	KR.KU 68-1903	29,68	4,00	Ks	118,74
19	KR.KU 68-1901	4,50	12,00	Ks	53,95
20	LISTA LV 40X40 2M LH	25,49	30,00	M	764,69
21	LISTA LV 20X20	8,35	45,00	M	375,84
22	TR.PLAST TUHA 1532 320N KA	14,62	20,00	M	292,36
23	ZLAB 100/50 DRATENNY + PRISLUSENSTVI	62,44	35,00	M	2185,35
24	SVIT. 2x36W IP20 optic.	954,94	4,00	KS	3819,76
25	SVIT.NASTENNE 60W IP44	110,19	1,00	KS	110,19

26 SVIT. 1x36W IP20	235,06	30,00 KS	7051,87
27 SVIT. 2x36W IP44	440,74	8,00 KS	3525,94
prořez	%	5,000 152,43	762,14
<b>Celkem za materiály:</b>			<b>32067,21</b>

### Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č.	popis položky	jednot. cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	JISTIC JEDNOPOL. 10B/1	80,09	1,00 Ks	80,09
2	JISTIC TROJPOL. 32B/3	357,45	1,00 Ks	357,45
3	JISTIC+PROUD.CHR.16/1N/0.03/B	937,38	1,00 KS	937,38
<b>Celkem za dodávky:</b>				<b>1374,92</b>

### Práce v HZS

poř.č.	popis položky	jednot. cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	Úprava stávaj. rozvaděče	171,89	8,00 hod.	1375,12
2	Revize elektro	257,10	12,00 hod.	3085,19
<b>Celkem za práci v HZS:</b>				<b>4460,31</b>



# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Prodloužená Ruská

JKSO

Název objektu

SO 704 - Stavební úpravy haly 540

EČO

Název podčásti

DSO 704.5.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční část

Místo

Ostrava - Vítkovice

IČO

DIČ

Objednatel

Vítkovice, a.s.

Projektant

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Karel Onderka

19.12.2011

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	0,00	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	1 688,86
2	Montáž	82 386,13	9 Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV Dodávky	28 887,66	10 Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4	Montáž	29 464,64	11	16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M" Dodávky	0,00		17	Ostatní	0,00%	
6	Montáž	0,00		18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)		140 738,43	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		1 688,86
20	HZS		21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

**Objednatel**

Datum a podpis

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	142 427,29
24	DPH 10,00 % z	
25	DPH 20,00 % z	28 485,50
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>170 912,79</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruska

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.5.1 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční EČO

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval: Karel Onderka

Datum: 19.12.2011

P.O.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 82 396,15 8,331

3 Svíslé a kompletní konstrukce 13 166,44 2,145

1	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,039	26 003,78	1 014,15	0,038
2	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných příčkových objemové hmotností 500 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	31,375	378,30	11 869,27	1,996
	46244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m <sup>2</sup>	0,688	411,36	283,02	0,110

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 38 811,15 6,105

4	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m <sup>2</sup>	105,359	182,91	19 270,99	3,319
5	612473185	Příplatek k vnitřní omítce zdiva vápenocementové ze suchých směsí za zabudované omítky	m <sup>2</sup>	105,359	15,87	1 671,70	0,008
6	612481118	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačením do tmele	m <sup>2</sup>	105,359	102,84	10 835,10	0,445
7	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m <sup>3</sup>	1,088	155,73	169,40	0,000
8	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,115	20 641,42	2 382,85	0,110
9	632451455	Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 20 běžný	m <sup>2</sup>	21,756	169,69	3 691,68	2,189
10	6-1	Penetrace podkladu	m <sup>2</sup>	21,756	22,04	479,44	0,000
11	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m <sup>2</sup> na MC	kus	2,0	154,99	309,99	0,034

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 25 555,08 0,081

12	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	6,149	124,14	763,40	0,000
		Hasící přístroj práškový 6 kg, D+M	kus	1,0	661,11	661,11	0,000
13	949121111	Lešení lehké pomocné kozové dílcové o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m <sup>2</sup>	23,976	65,89	1 579,80	0,000
14	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m <sup>2</sup>	55,5	45,18	2 507,27	0,002
15	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	6,976	60,53	422,27	0,004
16	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m <sup>2</sup>	15,562	73,46	1 143,15	0,010
17	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,538	1 601,36	2 463,63	0,000
18	967052011	Odstranění betonové vrstvy konstrukce podlahy do tl 100 mm	m <sup>2</sup>	2,442	425,32	1 038,62	0,000
19	973031812	Vysekání kapců ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 100 mm	m	10,733	74,93	804,15	0,000
20	975073111	Jednostranné podchycení střešních vazníků v do 3,5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	5,739	202,01	1 159,26	0,065
21	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %	m <sup>2</sup>	44,969	43,93	1 975,39	0,000
22	979011111	Svíslá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	12,677	190,99	2 421,22	0,000
23	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	12,677	268,12	3 399,02	0,000
24	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	177,482	10,14	1 799,15	0,000
25	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	12,677	159,40	2 020,78	0,000

Př.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství/celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
26	979098203	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	12,677	110,19	1 396,86	0,000
99 Přesun hmot						4 863,48	0,000
27	999281111	Přesun hmot v do 25 m	t	9,247	525,95	4 863,48	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						58 352,30	0,260
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						2 336,09	0,000
28	711-1	Hydroizolační stěrka vč penetrace podkladu	m2	8,369	279,14	2 336,09	0,000
713 Izolace tepelné						6 832,31	0,022
29	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	20,147	18,44	371,46	0,000
30	713-1	Tepelná izolace tl 60 mm	m2	20,459	80,80	1 653,14	0,000
31	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	19,536	12,27	239,65	0,000
	713-2	Akustická izolace těžká tl 30 mm	m2	19,927	124,88	2 488,42	0,000
33	713191121	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střech překrytí Pe fólií	m2	21,490	41,36	888,75	0,022
34	713300843	Izolace tepelné odstranění izolace vláknitých materiálů bez konstrukce s povrchovou úpravou	m2	23,314	45,98	1 072,07	0,000
35	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	67,13	118,82	0,000
766 Konstrukce truhlářské						13 109,94	0,004
36	766660011	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	2,000	440,01	880,01	0,000
37	766-1	Dveře vnitřní vysokotlaký laminát, dvoukříd. vč ocel. zárubně, kování - komplet 1250*1970 - D1,2	ks	2,000	5 876,56	11 753,12	0,000
38	766695232		kus	2,000	76,40	152,79	0,000
39	611872160	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl. 127 cm š 10 cm vč nátěru	kus	2,000	113,86	227,72	0,004
40	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,740	130,14	96,30	0,000
767 Konstrukce zámečnické						11 312,75	0,018
41	767392112	Montáž krytín střech plechových tvarovaných šroubováním	m2	18,315	144,71	2 650,37	0,017
	767-1	Trapézový plech	m2	20,147	279,14	5 623,77	0,000
	767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech	m2	23,314	51,71	1 205,65	0,000
44	767995103	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	22,200	53,18	1 180,66	0,001
45	767-2	Ocelové pásovina - ocelové Jaki profily podhledu	kg	22,200	29,38	652,30	0,000
771 Podlahy z dlaždic						13 440,19	0,072
46	771-1	Penetrace podkladu	m2	19,536	22,04	430,52	0,000
47	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	26,440	52,37	1 384,79	0,011
48	771574115	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2	m2	19,536	204,21	3 989,46	0,061
49	771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmělem dvousložkovým	m2	19,536	22,99	449,17	0,000
50	771-1	Dlažba keramická mrazuvzdorná sliutá	m2	22,085	293,83	6 489,19	0,000
51	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,470	127,43	697,06	0,000
777 Podlahy lité						1 573,12	0,132
52	777551111	Podlahy lité tloušťky 5 mm Nivelit	m2	19,536	80,07	1 564,21	0,132
53	998777201	Přesun hmot pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	0,570	15,64	8,91	0,000
783 Dokončovací práce - nátěry						4 618,77	0,012

Př.č.	Kód položky	Popis	Mj.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
54	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	40,508	74,93	3 035,11	0,009
55	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	40,508	37,76	1 529,46	0,003
56	783904811	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	5,632	9,62	54,20	0,000
<b>784</b> <b>Dokončovací práce - malby</b>						<b>5 129,13</b>	<b>0,000</b>
57	784-1	Malby z malířských směsí vč pačoku	m2	218,203	23,51	5 129,13	0,000
<b>Celkem</b>						<b>140 738,43</b>	<b>8,590</b>

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Prodloužená Ruská

JKSO

Název objektu

SO 704 - Stavební úpravy haly 540

EČO

Název podčásti

DSO 704.5.2 - Zařízení pro vytápění staveb

Místo

Ostrava - Vítkovice

IČ

DIČ

Objednatel

Vítkovice, a.s.

Projektant

Projekt 2010, s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Jakub Nevyjel

19.12.2011

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	2,30%	4 657,21
2		Montáž	37 347,72	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	PSV	Dodávky	182 534,04	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%	
4		Montáž	167 385,83	11		16	Provozní vlivy	1,80%	
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatní	0,00%	
6		Montáž	0,00			18	NUS z rozpočtu		
ZRN (ř. 1-6)			387 267,59	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		4 647,21
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

**Projektant**

Datum a podpis

Razítko

**Objednatel**

Datum a podpis

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis

Razítko

## D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22				391 914,80
24	DPH 14,00 % z				
25	DPH 20,00 % z				78 383,00
26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>				<b>470 297,80</b>

## E Přípočty a odpočty

27	Dodávky zadavatele				
28	Klouzavá doložka				
29	Zvýhodnění +-				

# ROZPOČET

Stavba: Prodloužená Ruska

Objekt: SO 704 - Stavební úpravy haly 540

Podčást: DSO 704.5.2 - Zařízení pro vytápění staveb

Objednatel: Vítkovice, a.s.

Zhotovitel:

JKSO:

ECO:

Zpracoval: Jakub Nevyjehl

Datum: 19.12.2011

PO	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 37 347,72 0,000

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 37 347,72 0,000

1	9-01	Lešení řadové délky 60 m, výšky 5 m, D+M	Kpl	1,000	36 728,50	36 728,50	0,000
2	979081111	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,502	268,12	134,60	0,000
3	979081121	Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,518	10,14	45,80	0,000
	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,502	874,14	438,82	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 349 919,87 1,933

713 Izolace tepelné 25 372,79 0,000

5	713-05	Tepelná izolace pro potrubí DN 25 tl. 40 mm, D+M	m	37,000	83,01	3 071,24	0,000
6	713-06	Tepelná izolace pro potrubí DN 50 tl. 50 mm, D+M	m	20,000	119,73	2 394,70	0,000
7	713-07	Tepelná izolace pro potrubí DN 65 tl. 50 mm, D+M	m	22,000	131,49	2 892,74	0,000
8	713-08	Tepelná izolace pro potrubí D 32 tl. 30 mm, D+M	m	30,000	72,72	2 181,67	0,000
9	713-09	Tepelná izolace pro potrubí D 40 tl. 20 mm, D+M	m	60,000	60,97	3 658,16	0,000
10	713-10	Tepelná izolace pro potrubí DN 25 tl. 40 mm, vč. krycího plechu 0,6 mm, D+M	m	13,000	98,43	1 279,62	0,000
11	713-11	Tepelná izolace pro potrubí DN 50 tl. 40 mm, vč. krycího plechu 0,6 mm, D+M	m	20,000	127,08	2 541,61	0,000
12	713-12	Tepelná izolace pro potrubí DN 40 tl. 40 mm, vč. krycího plechu 0,6 mm, D+M	m	70,000	105,04	7 353,05	0,000

721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 7 733,72 0,011

13	721-01	Vyspravení podlahy v místě podlahové vpusti	kus	1,000	683,15	683,15	0,000
	721-02	Vysekání rýhy v podlaze a následné vyspravení	m	5,000	954,94	4 774,71	0,000
15	721173315	Potrubí kanalizační hrdlové PVC systém KG DN 110, vč. montáže	m	5,000	238,00	1 190,00	0,010
16	721211421	Vpust' podlahová nerezová DN 110, vč. montáže	kus	1,000	1 006,36	1 006,36	0,001
17	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	5,000	15,06	75,29	0,000
18	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,011	382,71	4,21	0,000

732 Ústřední vytápění - strojovny 188 747,76 0,000

19	732-01	Montáž předávací stanice	kus	1,000	27 913,66	27 913,66	0,000
20	732-02	Předávací stanice vč. rámu a izolace, ohřev TV=150 kW, ohřev ÚT=210 kW	kpl	1,000	137 180,95	137 180,95	0,000
21	732-03	Montáž řídicího systému	kus	1,000	3 672,85	3 672,85	0,000
22	732-04	Autonomní řídicí systém	kpl	1,000	19 980,30	19 980,30	0,000

733 Ústřední vytápění - potrubí 119 006,90 1,894

23	733-01	Topná zkouška	hod	72,000	168,95	12 164,48	0,000
24	733-02	Zaregulování otopné soustavy	kpl	1,000	18 364,25	18 364,25	0,000
25	733-03	Tlaková zkouška	Kpl	1,000	5 876,56	5 876,56	0,000
26	733-04	Zřízení prostupu stěnou, vybourání a následné dozdění, vč. vyspravení omítek a malby	Kpl	10,000	624,38	6 243,85	0,000
27	733-04	Zřízení prostupu stropem, vybourání a následné dozdění, vč. vyspravení omítek a malby	Kpl	5,000	881,48	4 407,42	0,000

Pr.č.	Kód položky	Popis	Mj.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

28	733-06	Montáž měřiče tepla	kus	1,000	367,29	367,29	0,000
29	733110808	Demontáž potrubí ocelového do DN 50	m	50,000	29,75	1 487,50	0,003
30	733111123	Potrubí ocelové závitové běžné DN 15	m	6,000	168,22	1 009,30	0,054
31	733111125	Potrubí ocelové závitové běžné DN 25	m	45,000	217,43	9 784,47	0,408
32	733111127	Potrubí ocelové závitové běžné DN 40	m	65,000	306,32	19 910,52	0,679
33	733111128	Potrubí ocelové závitové běžné DN 50	m	36,000	370,22	13 328,04	0,435
34	733111129	Potrubí ocelové závitové běžné DN 65	m	20,000	455,43	9 108,67	0,242
35	733120836	Demontáž potrubí ocelového do DN 150	m	10,000	63,61	636,14	0,001
36	733141102	Odvzdušňovací nádoba ocelová DN 50, PN 25, vč. montáže	kus	2,000	367,29	734,57	0,003
37	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	172,000	8,37	1 440,34	0,000
38	733321104	Potrubí plastové, PPR, D 32	m	25,000	131,49	3 287,20	0,019
39	733321105	Potrubí plastové, PPR, D 40	m	50,000	167,48	8 374,10	0,053
40	733391102	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 50x4,6	m	75,000	9,77	732,73	0,000
41	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,502	730,16	366,54	0,000
42	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	1,894	730,16	1 382,93	0,000

**734 Ústřední vytápění - armatury 4 952,45 0,010**

43	734211115	Automatický odvzdušňovací ventil DN 15, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	30,41	60,82	0,000
44	734292715	Kohout kulový, ocelový, uzavírací, konce přivařovací, DN 25, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	263,71	527,42	0,001
45	734292717	Kohout kulový, ocelový, uzavírací, konce přivařovací, DN 40, PN 16, vč. montáže	kus	4,000	523,01	2 092,06	0,004
46	734292718	Kohout kulový, ocelový, uzavírací, konce přivařovací, DN 50, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	771,30	1 542,60	0,003
47	734292722	Kohout kulový, ocelový, pro vypouštění, konce přivařovací, DN 15, PN 16, vč. montáže	kus	2,000	175,56	351,12	0,001
48	734292723	Kohout kulový, ocelový, pro vypouštění, konce přivařovací, DN 15, PN 25, vč. montáže	kus	2,000	186,58	373,16	0,001
49	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,010	527,42	5,27	0,000

**783 Dokončovací práce - nátěry 4 106,25 0,019**

50	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	172,000	23,87	4 106,25	0,019
----	-----------	--	---	---------	-------	----------	-------

**Celkem 387 267,59 1,933**

# SO 704 - DSO 704.5.3 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 20%	Základ 10%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	2412,77		
2 C21M - Elektromontáže (DEMONTÁŽ)	264,34		
3 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	1917,07		
4 Podružný materiál	57,51		
5 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	225,35		
6 Přesun dodávek	0,80		
<b>CELKEM URN</b>	<b>4877,84</b>		
<b>B. HZS</b>			
7 Hodinová zúčtovací sazba	1630,75		
<b>CELKEM HZS</b>	<b>1630,75</b>		
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>			
8 Dodávka zařízení (specifikace)	80,29		
9 Doprava dodávek	2,89		
<b>CELKEM DODÁVKA</b>	<b>83,18</b>		
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
10 Provoz.vlivy	186,23		
<b>CELKEM VRN</b>	<b>186,23</b>		
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>	<b>6778,00</b>		

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:

Upravené náklady (\*):

hodnoty DPH:

náklady včetně DPH:

(\*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkové ceny s DPH na jednotky



## C21M - Elektromontáže

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem (Kč)
1	krab.přístrojová 1901,68L/1,KP 64/2 bez zapojení	26,09	3,00	ks	78,28
2	krab.odb. (1903;KR 68, KU68/3L) vč.zap.	72,80	3,00	ks	218,39
3	ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm2	64,93	3,00	ks	194,79
4	spín. včet.zap. č.1 IP20	27,52	1,00	ks	27,52
5	spín. včet. zap. č. 5 sériový IP20	31,47	1,00	ks	31,47
6	jistič bez krytu (IJV-IJM- P0)	35,39	1,00	ks	35,39
7	skříň s růz.náplní do 10kg	86,58	1,00	ks	86,58
8	svít.zářív.1x36W IP20	149,48	3,00	Ks	448,45
9	svít.zářív.2x36W IP 44	152,37	2,00	ks	304,74
10	CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	10,00	m	138,39
11	CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	20,00	m	276,79
12	CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	13,84	5,00	m	69,20
13	CY 10 mm2 černý (DR)	29,48	2,00	m	58,96
14	JYTY 2x1mm s Al laminovanou folií (PU)	16,89	17,00	m	287,09
15	osazení hmoždinky do cihlového zdiva HM 8	11,19	14,00	ks	156,73
<b>DEMONTÁŽ</b>					
16	skříň s růz.náplní do 10kg	60,60	1,00	ks	60,60
17	svít.zářív.1x36W IP20	101,87	2,00	ks	203,74
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>2677,10</b>

## C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem (Kč)
1	vybour.čtv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 150mm	22,86	3,00	ks	68,58
2	vysek.zdi cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	26,13	6,00	ks	156,77
<b>Celkem za ceník:</b>					<b>225,35</b>

## Materiály

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem (Kč)
1	CY 10 CERNÝ H07V- U	17,50	2,00	M	34,99
2	CYKY-O 3X1,5 (A)	9,43	10,00	M	94,32

3	CYKY-J 3X1,5 (C)	9,43	20,00 M	188,64
4	CYKY-J 3X2,5 (C)	15,29	5,00 M	76,43
5	JYTY. 2AX1	6,00	17,00 M	102,02
6	SP.TG.3558-651B KRYT JEDNODUCHY	18,50	1,00 KS	18,50
7	SP.TG.3558-01340 STROJEK	47,46	1,00 KS	47,46
8	SP.TG.3558-05340 STROJEK	64,13	1,00 KS	64,13
9	SP.TG.3558-652B KRYT DVOJ.	23,62	1,00 KS	23,62
10	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	1,00 KS	11,53
11	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	11,53	1,00 KS	11,53
12	KR.KU 68-1903	29,68	3,00 Ks	89,05
13	KR.KU 68-1901	4,50	3,00 Ks	13,49
14	SVIT. 1x36W IP20	235,06	1,00 KS	235,06
15	SVIT. 2x36W IP44	440,74	2,00 KS	881,48
	prořez	%	5,000	4,96
<b>Celkem za materiály:</b>				<b>1917,07</b>

### Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství / jednot.	celkem Kč
1	JISTIC JEDNOL. 16B/1	80,29	1,00 Ks	80,29
<b>Celkem za dodávky:</b>				<b>80,29</b>

### Práce v HZS

poř.č.	popis položky	jedn.cena	množství / jednot.	celkem Kč
1	Úprava stávaj. rozvaděče	171,89	1,00 hod.	171,89
2	Vyhledání původ.obvodů	171,89	4,00 hod.	687,56
3	Revize elektro	257,10	3,00 hod.	771,30
<b>Celkem za práci v HZS:</b>				<b>1630,75</b>