



Rozpočet s výkazem výměr

Popis zakázky: PL Petrohrad - chráněné bydlení

Číslo zakázky: 1052

Komentář zakázky:

Popis verze: Verze 1

Komentář k verzi:

Platnost nabídky:

Zpracovatel: Výchozí účet správce serveru

Dodavatel: DROPS GROUP a.s., Oráčovská 416, 270 33 Jesenice

Rekapitulace DPH

Sazba DPH	Základ daně	DPH	Cena s DPH
21%	506 049	106 270	612 319

Celkem bez DPH: 506 049

Celkem s DPH: 612 319

Rekapitulace - objekty a oddíly

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Vícepráce	534 780	112 304	647 084
001.: Zemní práce	18 396	3 863	22 260
0021: Úpravy podloží a základové spáry	8 065	1 694	9 759
003.: Svislé konstrukce	18 416	3 867	22 284
0061: Omítky vnitřní	89 183	18 728	107 912
0062: Omítky vnější	33 615	7 059	40 674
0064: Výplně otvorů	409	86	495
0096: Bourací práce	93 562	19 648	113 210
099.: Přesun hmot HSV	40 947	8 599	49 545
711.: Izolace proti vodě	166 557	34 977	201 534
713.: Izolace tepelné	25 238	5 300	30 538
721.: Vnitřní kanalizace	12 414	2 607	15 021
767.: Konstrukce zámečnické	21 719	4 561	26 279
783.: Nátěry	6 259	1 314	7 573
SO_02: Méněpráce	- 28 731	- 6 034	- 34 765
003.: Svislé konstrukce	- 8 950	- 1 879	- 10 829
004.: Vodorovné konstrukce	- 3 720	- 781	- 4 501
0062: Omítky vnější	- 7 106	- 1 492	- 8 598
0063: Podlahy a podlahové konstrukce	- 5 848	- 1 228	- 7 077
009.: Ostatní konstrukce a práce	- 2 337	- 491	- 2 828
0096: Bourací práce	- 770	- 162	- 932
	506 049	106 270	612 319

Rožpočet s výkazem výměr

Poř. Ident.	Kód	▲ Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: Vícepráce						534 780
001.: Zemní práce						18 396
20	H	58333678 Kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	37,697	488,00	18 396
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	pro zásyp drenážní rýhy; 20,943*1,8					37,697
0021: Úpravy podloží a základové spáry						8 065
123	SP	211971122 Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	67,200	30,06	2 020
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	(0,4+0,8+0,4)*(2*15,5+2*5,5)					67,200
120	SP	212755214 Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	41,600	63,25	2 631
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	2*15,4+2*5,4					41,600
122	SP	212972112 Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	41,600	31,66	1 317
124	H	69311142 Textilie GEOFILTEX 200 g/m2	m2	80,640	26,00	2 097
003.: Svislé konstrukce						18 416
23	SP	317142322 Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 150 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	6,000	686,78	4 121
2	SP	317944311 Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,207	31 259,00	6 464
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	L 80/80/8					-
2	9,63*(1,4*8+1,45*2+1,35*2)/1000					0,162
3	L 100/100/10					-
4	15*1,5*2/1000					0,045
21	SP	342272523 Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných příčkových Ytong objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	6,147	718,00	4 413
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	instalační sokl v 1.03; 1,31*2,15					2,817
2	výška příček na sílu podlahy; (6,25+4,25+2,23+1,85+1,85+2,23+0,92-3*0,9-3*0,8)*0,23					3,330
22	SP	342291112 Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	19,580	87,64	1 716
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	6,25+4,25+2,23+1,85+1,85+2,23+0,92					19,580
9	SP	349941001 Nosné nebo spojovací svary tl do 10 mm OK ostatních dílců svislých kromě betonářské oceli	m	4,480	379,95	1 702
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	(0,08+0,08)*28					4,480
0061: Omítky vnitřní						89 183
91	SP	610991111 Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů a konstrukcí	m2	10,405	34,00	354
Poř. ▲	Výraz					Výměra
1	4*1,15*1,15+1,2*0,6*2+1,47*2,5					10,405
87	SP	612476113 Sanační postřik zdiava	m2	119,519	116,64	13 941

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	$3 \cdot (2 \cdot 3,81 + 2 \cdot 4,23 + 2,05 + 1,85 + 1,83 + 2,05 + 3,65 \cdot 2 + 4,23 + 1,8 + 2,18 + 1,8)$	123,510
2	$-(4 \cdot 1,15 \cdot 1,15 + 2 \cdot 1,2 \cdot 0,6 + 1,47 \cdot 2,5)$	- 10,405
3	$0,2 \cdot (4 \cdot 1,15 \cdot 4 + 4 \cdot 1,2 + 4 \cdot 0,6 + 1,47 + 2 \cdot 2,5)$	6,414

88	SP	612476411	Sanační omítka zdiva tl 30 mm hladká	m2	119,519	594,01	70 995
90	SP	622405941	KZS začišťovací okenní lišta	m	25,070	155,28	3 893

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	$3 \cdot 1,15 \cdot 4 + 2 \cdot 1,2 + 4 \cdot 0,6 + 1,47 + 2 \cdot 2,5$	25,070

0062: Omítky vnější							33 615
----------------------------	--	--	--	--	--	--	---------------

36	H	28375939	Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	13,510	186,00	2 513
25	H	28376354	Deska fasádní polystyrénová izolační Perimeter SD 150, 1250 x 600 x 100 mm	m2	49,441	336,00	16 612
26	H	59051482	Rohovník Al 11/14, 10/15 cm 2,5 m	m	45,034	13,00	585
27	H	59051510	Začišťovací lišta okenní	m	7,117	46,00	327
35	SP	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z komprimovaných desek na vnější stěny - tloušťka desek přes 80 do 120 mm	m2	12,282	398,00	4 888

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	zateplení říms; $0,3 \cdot (15,2 \cdot 2 + 5,27 \cdot 2)$	12,282

28	SP	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	47,410	80,00	3 793
----	----	-----------	--	---	--------	-------	-------

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	začišťovací ke dveřím; $1,47 + 2 \cdot 2,5$	6,470
2	rohy na říms; $2 \cdot 15,2 + 2 \cdot 5,27$	40,940

37	SP	622381011	Omítka tenkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá 1,5mm stěn	m2	20,470	239,17	4 896
----	----	-----------	---	----	--------	--------	-------

0064: Výplně otvorů							409
----------------------------	--	--	--	--	--	--	------------

103	H	55341420	Průvětrník bez klapek se sítí 15x15 cm	kus	3,000	96,00	288
102	SP	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 150 mm	kus	3,000	40,30	121

0096: Bourací práce							93 562
----------------------------	--	--	--	--	--	--	---------------

14	SP	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB	m3	3,180	2 227,67	7 084
----	----	-----------	------------------------------------	----	-------	----------	-------

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	$0,3 \cdot 1,25 \cdot 0,67 \cdot 2$	0,503
2	$0,3 \cdot 1,22 \cdot 1,25 \cdot 3$	1,373
3	$0,3 \cdot 1,5 \cdot 2,9$	1,305

19	SP	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,264	2 441,75	645
----	----	-----------	---	----	-------	----------	-----

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	před stávajícím vstupem; $0,1 \cdot 2,2 \cdot 1,2$	0,264

115	SP	967031743	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MC tl do 150 mm	m2	6,075	326,39	1 983
-----	----	-----------	--	----	-------	--------	-------

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	římsa; $0,15 \cdot (2 \cdot 15,24 + 2 \cdot 5,01)$	6,075

10	SP	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených pl do 2 m2	m2	1,322	195,00	258
----	----	-----------	--	----	-------	--------	-----

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	$1,15 \cdot 1,15$	1,322

31	SP	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	0,640	1 963,53	1 257
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		prostup silnoproudých kabelů; 2*0,32					0,640
32	SP	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	1,280	2 446,96	3 132
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		vodovodní přípojka, prostupy kanalizace a vodoinstalace; 4*0,32					1,280
33	SP	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	2,240	2 995,43	6 710
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		větrání podlahy IGLU; 7*0,32					2,240
34	SP	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	1,640	3 807,49	6 244
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		odvětrání koupelen; 2*0,32					0,640
2		prostup pro kanalizační potrubí; 1					1,000
12	SP	977211113	Řezání ŽB konstrukcí hl do 420 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	13,790	1 995,00	27 511
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		rozdíl mezi skutečností a výkazem výměř; 42,93-29,14					13,790
114	SP	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	120,732	48,27	5 828
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		3,1*(4*4,23+2*3,81+2*10,03)-1,47*2,15-5*1,15*1,15-2*1,2*0,6-1,47*2,5-2*0,8*1,65					120,732
29	SP	978071621	Otlučení omítky a odstranění izolace z desek hmotnosti do 120 kg/m3 tl přes 50 mm pl přes 1 m2	m2	117,370	121,19	14 224
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		<i>stávající obklad fasády</i>					-
2		14,94*(3,9+2,9)/2-2*1,15*1,15					48,151
3		5,01*(2,9+1,7)/2					11,523
4		14,94*(3,9+1,7)/2					41,832
5		5,01*3,9-1,47*2,5					15,864
13	SP	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50m - svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	22,929	815,00	18 687
099.: Přesun hmot HSV						40 947	
116	SP	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovně)	t	5,042	1 740,00	8 773
117	SP	997131531	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí plastových do 1 km	t	5,042	1 322,58	6 668
118	SP	997131539	Příplatek ZKD 1 km u odvozu na skládku demontovaných konstrukcí plastových	t	126,050	19,57	2 467
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		25*5,042					126,050
119	SP	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,042	362,78	1 829
126	SP	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	42,589	498,00	21 209

711.: Izolace proti vodě							166 557
44	H	11163149	Lak asfaltový PENETRAL ALP-M 9 kg	t	0,016	44 000,00	704
45	H	62852264	Pás s modifikovaným asfaltem Sklodek 40 Special mineral	m2	57,456	135,00	7 757
41	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	47,880	26,00	1 245
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		sokl; 1,2*(14,94*2+5,01*2)					47,880
40	SP	711113127	Izolace proti zemní vlhkosti svislá za studena SCHOMBURG těsnící stěrkou AQUAFIN-1K	m2	6,800	495,00	3 366
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		sprchové kouty; 2*2*1*1,7					6,800
109	SP	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	43,890	40,29	1 768
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		stávající poškozená vnější hydroizolace z asfaltových pásů					-
2		14,94*(0,3+1,3)/2					11,952
3		5,01*(1,3+2,5)/2					9,519
4		14,94*(0,3+2,5)/2					20,916
5		5,01*0,3					1,503
42	SP	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	47,880	88,83	4 253
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		sokl; 1,2*(14,94*2+5,01*2)					47,880
65	SP	711193111	Izolace proti zemní vlhkosti vrty do zdiva tl 300 mm HYDROCREME INC	m	40,260	960,00	38 650
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		14,94*2+5*2+4,23-1,45-1,5-0,9					40,260
38	SP	711211114	Izolace proti zemní vlhkosti a radonu provětrávaná z plastových segmentů v 160 mm se zabetonováním	m2	58,543	1 654,61	96 866
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		4,23*(3,81+10,03)					58,543
111	SP	979087027	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí plastových do 5000 m	t	0,198	1 960,82	387
112	SP	979087028	Příplatek ZKD 5000 m u odvozu na skládku demontovaných konstrukcí plastových	t	0,792	842,39	667
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		4*0,198					0,792
113	SP	979087113	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,198	402,40	79
110	SP	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,198	2 740,00	543
43	SP	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	10,612	968,00	10 272
713.: Izolace tepelné							25 238
107	H	28329282	Folie parotěsná JUTAFOL N AI Speciál 170 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	90,160	34,90	3 147
108	H	28355326	Páska parotěsná 5 cm x 25 m	m	95,000	14,00	1 330
57	H	63150792	Pás tepelně izolační ISOVER DOMO 18 180 mm 4000x1200 mm	m2	44,940	105,00	4 719

58	H	63150821	Pás tepelně izolační ISOVER DOMO 8 80 mm 9000x1200 mm	m2	66,528	61,00	4 058
52	SP	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	106,160	59,00	6 263
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		15,4*5,4+0,4*(2*14,4+2*4,4)-55,4					42,800
2		14,4*4,4					63,360
105	SP	713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií	m2	78,400	40,29	3 159
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		v půdním prostoru; 14,4*4,4+0,4*(2*14,4+2*4,4)					78,400
106	SP	713291152	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem přepáskování spár	m2	78,400	27,98	2 193
53	SP	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,376	983,00	369
721.: Vnitřní kanalizace							12 414
49	SP	721173316	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové dešťové DN 125 systém KG	m	11,300	393,05	4 441
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		napojení dešťových svodů do stávajících šachet; 9,8					9,800
2		napojení drenáže do stávající šachty; 1,5					1,500
50	SP	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 110	m	9,900	469,00	4 643
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		přívod a odvod vzduchu - podlahy IGLU; 6*0,5+3*(0,8+1,5)					9,900
47	SP	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	2,000	739,35	1 479
51	SP	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	366,25	1 099
95	SP	894812611	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 110	kus	2,000	376,16	752
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		dešťová kanalizace; 2					2,000
767.: Konstrukce zámečnické							21 719
104	H	13010442	Úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 10 mm	t	0,063	22 800,00	1 436
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		15*0,3*14/1000					0,063
5	H	54879223	Šroub kotevní M 16 x 125	kus	42,000	185,00	7 770
7	SP	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	63,000	137,01	8 632
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		15*0,3*14					63,000
4	SP	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	42,000	92,39	3 880
783.: Natěry							6 259
125	SP	X15	Ochrana vystupující betonářské výztuže na stropě a obvodových stěnách - nátěrem ANTICOR PLUS	soubor	1,000	6 259,00	6 259

SO_02: Méněpráce							- 28 731
003.: Svislé konstrukce							- 8 950
1	SP	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	- 0,267	5 450,00	- 1 454
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		-0,39*0,12*1,7					- 0,080
2		-0,39*0,12*1,5					- 0,070
3		-0,39*0,12*2,5					- 0,117
2	SP	317944311	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	- 0,240	31 259,00	- 7 496
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		I č.120					-
2		-11,1*1,7*3/1000					- 0,057
3		-11,1*1,45/1000					- 0,016
4		-11,1*1,5*4/1000					- 0,067
5		U č.12					-
6		-13,4*2,5*3/1000					- 0,101
004.: Vodorovné konstrukce							- 3 720
3	SP	413232211	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	- 24,000	155,00	- 3 720
0062: Omítky vnější							- 7 106
24	H	28375938	Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	- 45,845	155,00	- 7 106
0063: Podlahy a podlahové konstrukce							- 5 848
39	SP	631571004	Násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby ze štěrkopísku	m3	- 5,854	999,00	- 5 848
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		-0,1*(3,81*4,23+10,03*4,23)					- 5,854
009.: Ostatní konstrukce a práce							- 2 337
86	H	553435520	Doplňky stavební kovové dvířka revizní nerezová bez otvorů pro elektroměřidla 60,5x60,5	kus	- 1,000	1 939,00	- 1 939
85	SP	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2	kus	- 1,000	398,00	- 398
0096: Bourací práce							- 770
11	SP	972054491	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	- 0,098	5 900,00	- 578
Poř. ▲		Výraz					Výměra
1		Prostor zádveří					-
2		-0,7*0,7*0,2					- 0,098
13	SP	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50m - svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	- 0,235	815,00	- 192