


Zpracovala: Bc. Aneta Součková	Vedoucí práce: Ing. Martin Hlava, Ph.D.	Školní rok: 2018/2019	 <b>FAKULTA STAVEBNÍ ČVUT V PRAZE</b>
Ročník: 2.	Katedra: K122	Obor: SI - L	
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE			
Část: ŘEŠENÍ ČASOVÉ STRUKTURY			Meřítko: -
			Formát: -
			Označení: 4

## **OBSAH:**

**4.1 – Časoprostorový graf**

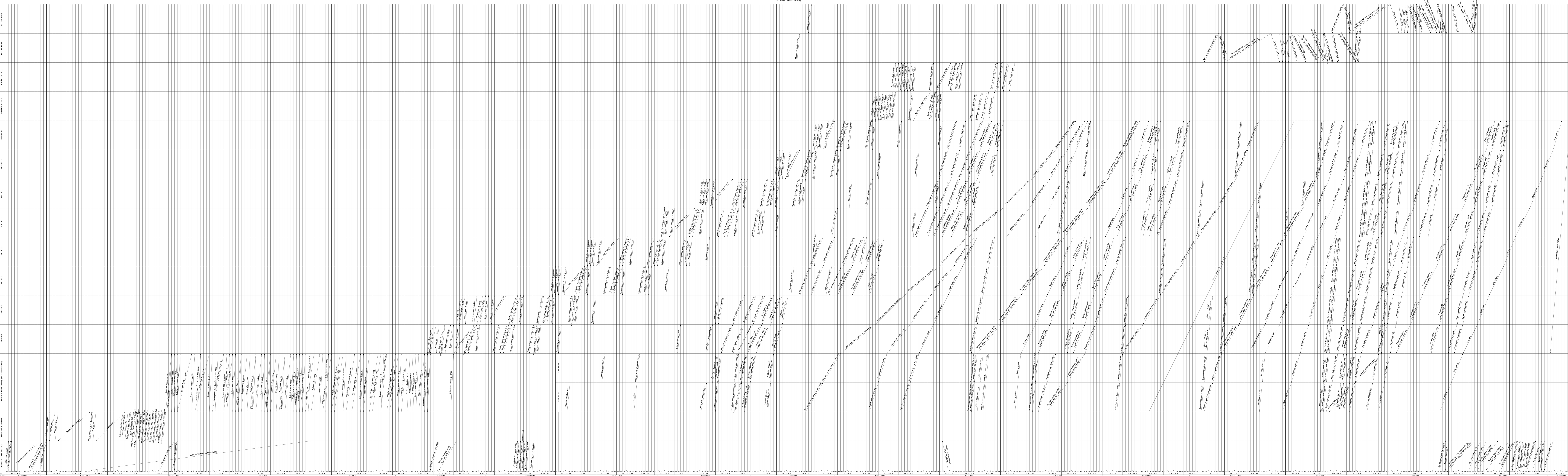
**4.2 – Graf nasazení pracovníků**

**4.3 – Graf nasazení strojů**

**4.4 – Graf spotřeby materiálu**

**4.5 – Graf čerpání financí**

**4.6 – Časový harmonogram stavby**





**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE**

**FAKULTA STAVEBNÍ**

**Katedra technologie staveb**



**DIPLOMOVÁ PRÁCE**

**Stavebně technologický projekt**

**Bytové domy Podzámčí v Hradci Králové**

**4.5 Graf čerpání financí**

**Bc. Aneta Součková**

**2019**

**Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.**

## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** NOVOSTAVBY BD Podzámčí 13 a 22, Hradec Králové

Objednatel: FATO BD s.r.o.

Zhotovitel: FATO a.s., člen holdingu FATO

Místo: Hradec Králové

Kód	Zakázka	Cena bez DPH
<b>20180004</b>	<b>NOVOSTAVBY BD Podzámčí 13 a 22, Hradec Králové</b>	
<b>1</b>	<b>Bytový dům 13, Svatojánská, Hradec Králové</b>	<b>38 326 754,54</b>
10	Bytový dům č. 13 - NELA	31 451 086,64
11	Zdravotně technické instalace	2 567 254,80
12	Vytápění, PENB	1 675 189,65
13	Vzduchotechnika	372 962,70
14	Silnoproud a slaboproud	2 260 260,75
<b>2</b>	<b>Bytový dům 22, Svatojánská, Hradec Králové</b>	<b>30 975 497,01</b>
20	Stavební část	25 474 962,69
21	Zdravotně technické instalace	2 053 803,84
22	Vytápění, PENB	1 340 151,72
23	Vzduchotechnika	298 370,16
24	Silnoproud a slaboproud	1 808 208,60
<b>3</b>	<b>Společný vjezd do garáží</b>	<b>2 379 584,35</b>
31	Společný sjezd do garáží	2 174 835,85
32	Opěrné zdi	204 748,50
<b>4</b>	<b>Přípojky</b>	<b>954 805,75</b>
41	Venkovní kanalizace, venkovní vodovod, horkovod	774 258,45
42	Venkovní rozvody NN	180 547,30
<b>5</b>	<b>Komunikace a zpevnění plochy</b>	<b>1 212 347,10</b>
<b>6</b>	<b>Sadové úpravy</b>	<b>70 548,30</b>
<b>7</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>6 458 183,73</b>

**Celkem**

**80 377 720,78**







№	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма	Примечание
1	Стеклопакет 4-10-4	м <sup>2</sup>	100	1000	100000	
2	Стеклопакет 4-12-4	м <sup>2</sup>	100	1200	120000	
3	Стеклопакет 4-16-4	м <sup>2</sup>	100	1600	160000	
4	Стеклопакет 4-20-4	м <sup>2</sup>	100	2000	200000	
5	Стеклопакет 4-24-4	м <sup>2</sup>	100	2400	240000	
6	Стеклопакет 4-28-4	м <sup>2</sup>	100	2800	280000	
7	Стеклопакет 4-32-4	м <sup>2</sup>	100	3200	320000	
8	Стеклопакет 4-36-4	м <sup>2</sup>	100	3600	360000	
9	Стеклопакет 4-40-4	м <sup>2</sup>	100	4000	400000	
10	Стеклопакет 4-44-4	м <sup>2</sup>	100	4400	440000	
11	Стеклопакет 4-48-4	м <sup>2</sup>	100	4800	480000	
12	Стеклопакет 4-52-4	м <sup>2</sup>	100	5200	520000	
13	Стеклопакет 4-56-4	м <sup>2</sup>	100	5600	560000	
14	Стеклопакет 4-60-4	м <sup>2</sup>	100	6000	600000	
15	Стеклопакет 4-64-4	м <sup>2</sup>	100	6400	640000	
16	Стеклопакет 4-68-4	м <sup>2</sup>	100	6800	680000	
17	Стеклопакет 4-72-4	м <sup>2</sup>	100	7200	720000	
18	Стеклопакет 4-76-4	м <sup>2</sup>	100	7600	760000	
19	Стеклопакет 4-80-4	м <sup>2</sup>	100	8000	800000	
20	Стеклопакет 4-84-4	м <sup>2</sup>	100	8400	840000	
21	Стеклопакет 4-88-4	м <sup>2</sup>	100	8800	880000	
22	Стеклопакет 4-92-4	м <sup>2</sup>	100	9200	920000	
23	Стеклопакет 4-96-4	м <sup>2</sup>	100	9600	960000	
24	Стеклопакет 4-100-4	м <sup>2</sup>	100	10000	1000000	
25	Стеклопакет 4-104-4	м <sup>2</sup>	100	10400	1040000	
26	Стеклопакет 4-108-4	м <sup>2</sup>	100	10800	1080000	
27	Стеклопакет 4-112-4	м <sup>2</sup>	100	11200	1120000	
28	Стеклопакет 4-116-4	м <sup>2</sup>	100	11600	1160000	
29	Стеклопакет 4-120-4	м <sup>2</sup>	100	12000	1200000	
30	Стеклопакет 4-124-4	м <sup>2</sup>	100	12400	1240000	
31	Стеклопакет 4-128-4	м <sup>2</sup>	100	12800	1280000	
32	Стеклопакет 4-132-4	м <sup>2</sup>	100	13200	1320000	
33	Стеклопакет 4-136-4	м <sup>2</sup>	100	13600	1360000	
34	Стеклопакет 4-140-4	м <sup>2</sup>	100	14000	1400000	
35	Стеклопакет 4-144-4	м <sup>2</sup>	100	14400	1440000	
36	Стеклопакет 4-148-4	м <sup>2</sup>	100	14800	1480000	
37	Стеклопакет 4-152-4	м <sup>2</sup>	100	15200	1520000	
38	Стеклопакет 4-156-4	м <sup>2</sup>	100	15600	1560000	
39	Стеклопакет 4-160-4	м <sup>2</sup>	100	16000	1600000	
40	Стеклопакет 4-164-4	м <sup>2</sup>	100	16400	1640000	
41	Стеклопакет 4-168-4	м <sup>2</sup>	100	16800	1680000	
42	Стеклопакет 4-172-4	м <sup>2</sup>	100	17200	1720000	
43	Стеклопакет 4-176-4	м <sup>2</sup>	100	17600	1760000	
44	Стеклопакет 4-180-4	м <sup>2</sup>	100	18000	1800000	
45	Стеклопакет 4-184-4	м <sup>2</sup>	100	18400	1840000	
46	Стеклопакет 4-188-4	м <sup>2</sup>	100	18800	1880000	
47	Стеклопакет 4-192-4	м <sup>2</sup>	100	19200	1920000	
48	Стеклопакет 4-196-4	м <sup>2</sup>	100	19600	1960000	
49	Стеклопакет 4-200-4	м <sup>2</sup>	100	20000	2000000	
50	Стеклопакет 4-204-4	м <sup>2</sup>	100	20400	2040000	
51	Стеклопакет 4-208-4	м <sup>2</sup>	100	20800	2080000	
52	Стеклопакет 4-212-4	м <sup>2</sup>	100	21200	2120000	
53	Стеклопакет 4-216-4	м <sup>2</sup>	100	21600	2160000	
54	Стеклопакет 4-220-4	м <sup>2</sup>	100	22000	2200000	
55	Стеклопакет 4-224-4	м <sup>2</sup>	100	22400	2240000	
56	Стеклопакет 4-228-4	м <sup>2</sup>	100	22800	2280000	
57	Стеклопакет 4-232-4	м <sup>2</sup>	100	23200	2320000	
58	Стеклопакет 4-236-4	м <sup>2</sup>	100	23600	2360000	
59	Стеклопакет 4-240-4	м <sup>2</sup>	100	24000	2400000	
60	Стеклопакет 4-244-4	м <sup>2</sup>	100	24400	2440000	
61	Стеклопакет 4-248-4	м <sup>2</sup>	100	24800	2480000	
62	Стеклопакет 4-252-4	м <sup>2</sup>	100	25200	2520000	
63	Стеклопакет 4-256-4	м <sup>2</sup>	100	25600	2560000	
64	Стеклопакет 4-260-4	м <sup>2</sup>	100	26000	2600000	
65	Стеклопакет 4-264-4	м <sup>2</sup>	100	26400	2640000	
66	Стеклопакет 4-268-4	м <sup>2</sup>	100	26800	2680000	
67	Стеклопакет 4-272-4	м <sup>2</sup>	100	27200	2720000	
68	Стеклопакет 4-276-4	м <sup>2</sup>	100	27600	2760000	
69	Стеклопакет 4-280-4	м <sup>2</sup>	100	28000	2800000	
70	Стеклопакет 4-284-4	м <sup>2</sup>	100	28400	2840000	
71	Стеклопакет 4-288-4	м <sup>2</sup>	100	28800	2880000	
72	Стеклопакет 4-292-4	м <sup>2</sup>	100	29200	2920000	
73	Стеклопакет 4-296-4	м <sup>2</sup>	100	29600	2960000	
74	Стеклопакет 4-300-4	м <sup>2</sup>	100	30000	3000000	
75	Стеклопакет 4-304-4	м <sup>2</sup>	100	30400	3040000	
76	Стеклопакет 4-308-4	м <sup>2</sup>	100	30800	3080000	
77	Стеклопакет 4-312-4	м <sup>2</sup>	100	31200	3120000	
78	Стеклопакет 4-316-4	м <sup>2</sup>	100	31600	3160000	
79	Стеклопакет 4-320-4	м <sup>2</sup>	100	32000	3200000	
80	Стеклопакет 4-324-4	м <sup>2</sup>	100	32400	3240000	
81	Стеклопакет 4-328-4	м <sup>2</sup>	100	32800	3280000	
82	Стеклопакет 4-332-4	м <sup>2</sup>	100	33200	3320000	
83	Стеклопакет 4-336-4	м <sup>2</sup>	100	33600	3360000	
84	Стеклопакет 4-340-4	м <sup>2</sup>	100	34000	3400000	
85	Стеклопакет 4-344-4	м <sup>2</sup>	100	34400	3440000	
86	Стеклопакет 4-348-4	м <sup>2</sup>	100	34800	3480000	
87	Стеклопакет 4-352-4	м <sup>2</sup>	100	35200	3520000	
88	Стеклопакет 4-356-4	м <sup>2</sup>	100	35600	3560000	
89	Стеклопакет 4-360-4	м <sup>2</sup>	100	36000	3600000	
90	Стеклопакет 4-364-4	м <sup>2</sup>	100	36400	3640000	
91	Стеклопакет 4-368-4	м <sup>2</sup>	100	36800	3680000	
92	Стеклопакет 4-372-4	м <sup>2</sup>	100	37200	3720000	
93	Стеклопакет 4-376-4	м <sup>2</sup>	100	37600	3760000	
94	Стеклопакет 4-380-4	м <sup>2</sup>	100	38000	3800000	
95	Стеклопакет 4-384-4	м <sup>2</sup>	100	38400	3840000	
96	Стеклопакет 4-388-4	м <sup>2</sup>	100	38800	3880000	
97	Стеклопакет 4-392-4	м <sup>2</sup>	100	39200	3920000	
98	Стеклопакет 4-396-4	м <sup>2</sup>	100	39600	3960000	
99	Стеклопакет 4-400-4	м <sup>2</sup>	100	40000	4000000	
100	Стеклопакет 4-404-4	м <sup>2</sup>	100	40400	4040000	

