

REVIZE: 0  
1  
OBSAH: DPS K PŘIPOMÍNKÁM  
DPS ČISTOPIS

DATUM: 02 / 2023  
04 / 2023

±0,000 = 193,45 m n.m. Bpv



## REVITALIZACE NÁDRAŽÍ BUBNY NA PAMÁTNÍK TICHA

Bubenská 177/8b, 170 00, Praha 7 - Holešovice

*investor:*

**Památník ticha, s.p.o., IČO 10892303**

Maltézské náměstí 471/1, 118 00 Praha 1 - Malá Strana

Pavel Štingl, ředitel

*architekt:*

**ARN Studio spol. s r.o.**

Československé armády 219/24, 500 03 Hradec Králové

Ing.arch. Jiří Krejčík, Ing.arch. Michal Krejčík

info@arn-studio.cz

*generální projektant:*

**DELTAPLAN spol. s r.o.**

Jankovcova 938/18a, 170 00 Praha 7 - Holešovice

Ing. Petr Kniha

deltaplan@deltaplan.cz, www.deltaplan.cz

*projektant části:*

**MKP Statici**

Pavla Hanuše 252, Hradec Králové

Ing. Petr Mašek

masek@mkpstatici.cz

**mkp statici**  
statika & dynamika staveb  
office: PAVLA HANUŠE 252  
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ 2

*zodpovědný projektant části:*

Ing. Petr Mašek

*Petr Mašek*

*vypracoval:*

Ing. Petr Mašek

*stupeň :*

DPS - dokumentace pro provádění stavby

*stavební objekt:*

SO 101 - Budova Památníku

*profese:*

**STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**

*datum:*

04 / 2023

*revize:*

1

*název přílohy:*

## BK - VÝPIS PREFABRIKÁTŮ

*měřítko:*

1:100

*číslo výkresu:*

**SKR 102**

*číslo paré:*

**00**



**REVITALIZACE NÁDRAŽÍ BUBNY NA PAMÁTNÍK TICHÁ**

Bubenská 177/8b, 170 00, Praha 7 - Holešovice

**VÝPIS PREFABRIKOVANÝCH PRVKŮ****PRŮVLAKY STROP NAD 1. PP**

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
P1		5677	2,271	7325x700x500	1	C45/55
P2		5860	2,344	7325x800x500	1	C45/55
celkem:		11537	4,615		2	

**TRÁMY STROP NAD 1. PP**

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
T1		2239	0,896	6090x300x500	1	C45/55
celkem:		2239	0,896		1	

**STROPNÍ PANELE NAD 1.PP**

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	plocha [m <sup>2</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
SP01	Spiroll SPG 20207	22830	84,555			C45/55
celkem:		22830	84,555			

**PRŮVLAKY STROP NAD 1. NP**

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
P3		6093	2,437	7615x800x500	1	C45/55
P4		5630	2,252	7615x800x500	1	C45/55
P5		4080	1,632	5100x800x500	1	C45/55
P6		3760	1,504	4700x800x500	1	C45/55
P7		5760	2,304	7200x800x500	1	C45/55
P8		6280	2,512	7900x800x500	1	C45/55



P9	3400	1,360	4400x800x500	1	C45/55
P10	3280	1,312	4100x800x500	2	C45/55
P11	2535	1,014	3900x600x500	2	C45/55
celkem:	46633	18,653		11	

#### PRŮVLAKY OCELOBETONOVÉ - STROP NAD 1. NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	plocha [m <sup>2</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
	BHR 20 - 300			7440	1	C60/75

#### TRÁMY STROP NAD 1. NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
T2		3480	1,392	7080x400x500	1	C45/55
T3		2188	0,875	7000x250x500	1	C45/55
T4		2030	0,812	4180x400x500	1	C45/55
T5		1306	0,523	4180x250x500	1	C45/55
T6		4072	1,629	6635x500x500	1	C45/55
T7		2209	0,884	7070x250x500	1	C45/55
T8		2986	1,194	6825x350x500	1	C45/55
celkem:		18271	7,308		7	

#### STROPNÍ PANELE NAD 1.NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	plocha [m <sup>2</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
SP01	Spiroll SPG 20207	122005	451,869			C45/55
SP02	Spiroll SPG 20097	47089	174,404			C45/55
celkem:		169094	626,273			

#### PRŮVLAKY STROP NAD 2. NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
P12		5620	2,248	7605x800x500	2	C45/55



P13	1950	0,780	3000x600x500	1	C45/55
P14	1950	0,780	3000x600x500	1	C45/55
P15	4285	1,714	5640x800x500	1	C45/55
P16	4055	1,622	5220x800x500	1	C45/55
P17	5480	2,192	6950x800x500	1	C45/55
P18	4760	1,904	5000x800x500	1	C45/55
P19	5840	2,336	7400x800x500	2	C45/55
P20	3735	1,494	4820x800x500	1	C45/55
P21	3635	1,454	4820x800x500	1	C45/55
celkem:	52770	21,108		12	

#### PRŮVLAKY OCELOBETONOVÉ - STROP NAD 2. NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	plocha [m <sup>2</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
BHR 20 - 300				7325	5	C60/75

#### TRÁMY STROP NAD 2. NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
T9		2159	0,864	7100x250x500	1	C45/55
t10		2159	0,864	7100x250x500	1	C45/55
celkem:		4318	1,727		2	

#### STROPNÍ PANELY NAD 2.NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	plocha [m <sup>2</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
SP01	Spiroll SPG 20207	131490	487,000			C45/55
SP02	Spiroll SPG 20097	19980	74,000			C45/55
celkem:		151470	561,000			

#### STROPNÍ PANELY NAD 3.NP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	plocha [m <sup>2</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
------	-------------	------------------	-----------------------------	----------------	----	----------



SP01	Spiroll SPG 20207	6426	23,800	C45/55
SP02	Spiroll SPG 20097	7722	28,600	C45/55
celkem:		6426	52,400	

#### MONTOVANÁ SCHODIŠTĚ

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
R1		3842	1,537	5795x1090x420	1	C45/55
R2		3073	1,229	4520x1090x420	1	C45/55
R3		3486	1,394	5105x1090x550	1	C45/55
R4		3449	1,379	5010x1090x550	1	C45/55
R5		3219	1,288	4795x1090x550	1	C45/55
R6		2872	1,149	4220x1090x450	1	C45/55
R7		3449	1,380	5085x1100x500	1	C45/55
R8		2471	0,989	3585x1100x450	1	C45/55
celkem:		25862	10,345		8	

#### ZAKRYTÍ KANÁLŮ 1.PP

ozn.	popis prvku	hmotnost [kg]	objem [m <sup>3</sup> ]	rozměr [mm]	ks	materiál
	PZD 59/29/7 P5	26	0,011	890x290x65	80	C30/37