

LEGENDA MÍSTNOSTI

OZNAČENÍ MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	POLOHA (m²)	NÁSTĚPNÁ VRSTVA	OZNAČENÍ SKL PODLAH	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN	POZNÁMKA
100	ZAVĚTRÍ	3,50	KERAM. DLAŽBA	S14	-	-
101	ZADVEŘÍ	10,50	KERAM. DLAŽBA	S7	STUK. OMÍTKA	KERAM.SOKL v.s.=150mm
102	LOŽNICE	18,86	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
103	DĚTSKÝ POKOJ	18,11	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
104	OBÝVACÍ POKOJ+JIDELNA	21,02	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
105	KUCHYŇSKÝ KOUT	5,94	KERAM. DLAŽBA	S8	KERAM. OKLAD	V.o.=800-1400mm
106	OBÝVACÍ POKOJ+JIDELNA	19,25	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
107	KUCHYŇSKÝ KOUT	5,46	KERAM. DLAŽBA	S8	KERAM. OKLAD	V.o.=800-1400mm
108	LOŽNICE	14,82	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
109	KUCHYŇSKÝ KOUT	8,56	KERAM. DLAŽBA	S6	KERAM. OKLAD	V.o.=800-1400mm
110	TERASA	19,82	KERAM. DLAŽBA	S13	-	KERAM.SOKL v.s.=150mm
111	JIDELNA	12,87	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
112	OBÝVACÍ POKOJ	21,71	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
113	DĚTSKÝ POKOJ	12,21	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
114	LOŽNICE	15,40	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
115	CHODBA	4,84	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
116	SATNA	3,28	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
117	DĚTSKÝ POKOJ	13,89	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
118	CHODBA	5,31	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
119	KOUPELNA	6,16	KERAM. DLAŽBA	S8	KERAM. OKLAD	V.o.=2000mm
120	TERASA	15,76	KERAM. DLAŽBA	S12	-	KERAM.SOKL v.s.=150mm
121	WC	1,55	KERAM. DLAŽBA	S8	KERAM. OKLAD	V.o.=2000mm
122	ZADVEŘÍ	5,25	KERAM. DLAŽBA	S7	STUK. OMÍTKA	KERAM.SOKL v.s.=150mm
123	SATNA	4,13	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
124	ZADVEŘÍ	5,31	KERAM. DLAŽBA	S7	STUK. OMÍTKA	KERAM.SOKL v.s.=150mm
125	KOUPELNA	5,78	KERAM. DLAŽBA	S6	KERAM. OKLAD	V.o.=2000mm
126	ZADVEŘÍ	6,24	KERAM. DLAŽBA	S7	STUK. OMÍTKA	KERAM.SOKL v.s.=150mm
127	WC	1,93	KERAM. DLAŽBA	S6	KERAM. OKLAD	V.o.=2000mm
128	KOUPELNA	4,68	KERAM. DLAŽBA	S6	KERAM. OKLAD	V.o.=2000mm
129	CHODBA	4,69	VINYLOVÁ PODLAHA	S5	STUK. OMÍTKA	PODLAHOVÁ LIŠTA
130	TERASA	15,89	KERAM. DLAŽBA	S12	-	KERAM.SOKL v.s.=150mm
131	CHODBA	17,78	KERAM. DLAŽBA	S7	STUK. OMÍTKA	KERAM.SOKL v.s.=150mm
132	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	4,00	-	-	-	-
133	SCHODIŠTĚ	12,25	KERAM. DLAŽBA	S3, S4	STUK. OMÍTKA	KERAM.SOKL v.s.=150mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- POROTHERM 30 Profi Dryfix (247x300x249mm) NA ZDICI PĚNU PTH Dryfix, $\lambda=0,190W/m^2K$, P10, $U=0,50W/m^2K$, $R_s=46dB$
- POROTHERM 25 AKU Z Profi Dryfix (330x250x249mm) NA ZDICI PĚNU PTH Dryfix, $\lambda=0,310W/m^2K$, P15, $U=0,90W/m^2K$, $R_s=52dB$
- POROTHERM 11,5 AKU Profi Dryfix (497x115x249mm) NA ZDICI PĚNU PTH Dryfix, $\lambda=0,320W/m^2K$, P15, $U=1,40W/m^2K$, $R_s=44dB$
- YTONG KLASIK 10 (599x100x249mm) NA TENKOVÝM ZDÍM YTONG, $\lambda=0,137W/m^2K$, P2, $U=1,11W/m^2K$, $R_s=37dB$
- INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA ZE SÄDOROKARTONU, IMPREGNOVANÁ SDK DESKA RBI, 2x12,5mm,
- OCELOVÝ NOSNÝ PROFIL CW 75 (1000x75x50mm), CELKOVÁ TLOUŠŤKA 150mm
- ŽELEZOBETON – OCEL B 500B, BETON C30/37 (OBVODOVÁ STĚNA VÝTAHOVÉ ŠACHTY tl. 150mm, PILÍŘ 400x400mm)
- FASÁDNÍ EXPANDOVANÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 70F tl. 150mm – ZATÍŽITELNOST: 12kPa, $\lambda=0,039W/m^2K$
- OKAPOVÝ CHODNÍK KLADENÝ DO ŠTĚRKOVÉHO POLŠTÁŘE – BETONOVÁ DLAŽBA, ROZMĚR: 500x500x30mm, SPAD: 2%
- MRAZUVZDORNÁ SLUNUTÁ KERAMICKÁ DLAŽBA, KLADENA NA MRAZUVZDORNÉ JEDNOSLOŽKOVÉ FLEXIBILNÍ LEPIDLO – PROTISLUZNOST: R10, ROZMĚR: 300x300x8mm

LEGENDA PŘEKLADŮ

OZNAČENÍ NA VÝKRESU	TYP PŘEKLAU	SCHEMA PŘEKLAU	ROZMĚRY (mm) ŠÍŘKA VÝŠKA DELKA V SESTAVĚ	POČET KS V SESTAVĚ	POZNÁMKA
P1	PTH KP 7		70 238 1500	3 3	EPS 70F tl. 90mm
P2	PTH KP 7		70 238 1250	3 11	ISOVER AKU tl. 40mm
P3	PTH KP 11,5		115 71 1250	1 10	-
P4	PTH KP 7		70 238 1500	3 1	ISOVER AKU tl. 40mm
P5	PTH KP 7		70 238 1750	3 3	ISOVER AKU tl. 40mm
P6	PTH KP 7		70 238 3250	3 1	ISOVER AKU tl. 40mm
P7	PTH KP 7		70 238 3000	3 10	EPS 70F tl. 90mm
P8	PTH KP XL 30		300 500 3250	2 1	2x (2x KP 7 + VÝZTUŽ B 500B + BETON C20/25)
P9	PTH KP XL 30 - 375		300 500 3750	1 1	2x KP 7 + VÝZTUŽ B 500B + BETON C20/25
P10	PTH KP 7		70 238 1250	3 1	EPS 70F tl. 90mm
P11	HEA 200		250 250 3750	1 1	PROFIL HEA 200 190x200x3750mm


LEGENDA SPECIFIKACÍ

- OKENNÍ VÝROBEK – VIZ VÝPIS PRVKŮ
- DVĚRNÍ VÝROBEK – VIZ VÝPIS PRVKŮ
- KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY – VIZ VÝPIS PRVKŮ
- ZAMEČNICKÉ VÝROBKY – VIZ VÝPIS PRVKŮ
- TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY – VIZ VÝPIS PRVKŮ
- OKAPOVÝ CHODNÍK – BETONOVÁ DLAŽBA, 500x500x30mm, SPAD: 2%
- KOMINOVÉ TĚLESO SCHIEDEL ABSOLUT – 380x710mm, 2x PRŮDUCHY Ø180mm, NA PLYNNÁ PALIVA

POZNÁMKA

- SVĚTLÁ VÝŠKA JE NA WC A V KOUPELNĚ SNÍŽENA NA 2500mm
- AXIÁLNÍ VENTILÁTOR JE NA WC A V KOUPELNĚ UMÍSTĚN VE STROPU V PODHLEDU
- HYDROIZOLACE VE STYKU SE ZEMLINOU BUDOU CHRÁNĚNÝ XPS POLYSTYRENEM tl. 100mm
- V MÍSTNOSTI S WC A V KOUPELNĚ JE NAVÍC K PŘÍČCE tl. 125mm UMÍSTĚNA INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA tl. 150mm A v. 1250mm
- ODVĚTRÁNÍ DIGESTOŘE JE NÁPOJENO POMOCÍ SYSTÉMU ELEKTRODESIGN DO INSTALAČNÍ ŠACHTY
- ODVĚTRÁNÍ WC A KOUPELNY JE ZAJIŠTĚNO POMOCÍ AXIÁLNÍHO VENTILÁTORU ZAŘÍZENÉHO V PODHLEDU A NÁPOJENO POMOCÍ SYSTÉMU ELEKTRODESIGN DO INSTALAČNÍ ŠACHTY
- PODHLEDY JSOU TVOŘENY SYSTÉMEM SDK RIGIPS – RBI tl. 12,5mm

0,000 = 195,00 m n.n., B.p.v. / SOUBAĚNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			
VYPRACOVAL	Radek Jaroslav			
VEDOUČÍ PRÁCE	doc. Ing. Miloš Levický Ph.D.			
STAVEBNÍK	Statutární město Brno			
MÍSTO STAVBY	Parcelní číslo 483/62, k.ú. Přátelice 1612146			
NÁZEV STAVBY	BYTOVÝ DŮM			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 – BYTOVÝ DŮM		FORMAT	15x44
ČÁST	D.1.1 ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		DATUM	3/2021
06544			STUPEŇ PD	01
	PŮDORYS 1NP		MĚŘÍTKO:	C. VÝKRESU: 0.1.1.02

