



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	POOLAHA	OPRAVA POVRCHU	POZNÁMKA
S01	SCHODIŠTŮV PROSTOR	29,44	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S02	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,66	CEMENTOVÝ POTĚR	SÁDKOVÁ OMÍTKA	SPECIÁLNÍ NÁTĚR
S03	CHODBA	8,81	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S04	SKLEPNÍ KÓJE č.1	3,59	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S05	SKLEPNÍ KÓJE č.2	3,59	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S06	TECHNICKÁ MÍSTNOST	35,25	BETONOVÁ DESKA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	SPECIÁLNÍ NÁTĚR
S07	CHODBA	8,81	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S08	SKLEPNÍ KÓJE č.3	3,59	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S09	SKLEPNÍ KÓJE č.4	3,59	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S11	SKLAD ÚDRŽBY	17,61	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S12	KOLÁRNA	17,61	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S13	GARÁŽE	937,54	BETONOVÁ DESKA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	SPECIÁLNÍ NÁTĚR
S27	SCHODIŠTŮV PROSTOR	29,44	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL, V=150
S28	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,66	CEMENTOVÝ POTĚR	SÁDKOVÁ OMÍTKA	SPECIÁLNÍ NÁTĚR

LEGENDA HMOT:

	VÁPENOPESKOVÝ ZDÍČÍ BLOK 248x248x48
	VYSOKOPEVNOSTNÍ ZDÍČÍ LEPIDLO, tl. PEVNOSTI 15 MPa
	VÁPENOPESKOVÝ ZDÍČÍ BLOK 248x115x248
	VYSOKOPEVNOSTNÍ ZDÍČÍ LEPIDLO, tl. PEVNOSTI 15 MPa
	ŽELEZOBETON
	BETON C 25/30, OCEĽ B 500
	TEPELNĚ ISOLAČNÍ DESKY XPS, tl. 150 mm
	λ=0,035 W/mK, PEVNOST 300 kPa

VÝPIS PŘEKLADŮ:

OZN.	NÁZEV PRVKU, [širka x výška]	DĚLKA [m]	POČET [ks]
①	VÁPENOPESKOVÝ PŘEKLAD, 240x240 mm	2,00	13
②	VÁPENOPESKOVÝ PŘEKLAD, 240x240 mm	1,50	3
③	VÁPENOPESKOVÝ PŘEKLAD, 115x240 mm	1,25	6
④	VÁPENOPESKOVÝ PŘEKLAD, 115x240 mm	1,50	2
⑤	MONOLITICKÝ ŽB PŘEKLAD, 240x400 mm	6,50	1

PLNĚ NOSNÝ ŽB PREFABRIKOVANÝ PŘEKLAD TVOŘENÝ VÁPENOPESKOVOU TVAROVKOU "U" MODULOVÉ DELKY 250 mm:
-BETON C 25/30, OCEĽ B 500 B – VYTIŽENO DLE ROZMĚRŮ PŘEKLADU
-ROZMĚRY 1000–3000x400x115x240 mm
-PŘEKLADY DELKY 1000–2000 mm ULOŽENÍ min. 150 mm
-PŘEKLADY DELKY 2250–2500 mm ULOŽENÍ min. 200 mm
-PŘEKLADY DELKY 2750–3000 mm ULOŽENÍ min. 250 mm
-OSAZENÍ PŘEKLADU DO LOŽE CEMENTOVÉ MALTY TL. 12 mm PEVNOSTI min. M5

POZNÁMKA:

-K ODVOZENÍ GARÁŽE POUŽITÝ VYPAŘOVACÍ ŽLABY Z POLYMERCKÉHO BETONU O ROZMĚRECH 150x50 mm, DO TĚCHTO VYPAŘOVACÍCH KANÁLŮ JE VYSPRÁVNAVA KOLÁRNA VE SPÁDĚ min. 1,0 ‰
-PO DOKONČENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ BUDE NA VOZOVCE VYTVOŘENO DOPRAVNÍ ZNAČENÍ (OZNAČENÍ JEDNOTLIVÝCH PARKOVACÍCH STÁNÍ A SMĚRY JÍZDY)
-PROSTOR GARÁŽE BUDE OPRAVEN CHOVANÝM EPPOKOVÝM NÁTĚREM, NÁTĚREM BUDE OPÁŘENA PODLAŽÍ I SVĚTLÉ STĚNY DO VÝŠKY min. 150 mm

0,000 = 324,25 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE
VYPRACOVAL	Bc. Lukáš Vojtěšek
KONTROLOVAL	Ing. Jiří Šedivý, Ing. Petr Šedivý
STAVEBNÍK	Stavlux s.r.o., MOLÁŘOVA 1, BRNO, 602 00
MÍSTO STAVBY	Brno – Libeň, k.ú. č.p. 1384/6, parc. č. 3164/16, 1842
NÁZEV STAVBY	NOVOSTAVBA POLYFUNKČNÍHO DOMU V BRNĚ – LISNÍ
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 POLYFUNKČNÍ DŮM
ČÁST	01.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
OBŠAH	PŮDORYS 1. SUTERÉNNÍHO PODLAŽÍ
FORMÁT	A4
DATUM	01/2018
STUPEŇ PD	DPS
MĚŘÍTKO	1:150
Č. VÝKRESU	D.1.1.1

