



## LEGENDA MATERIÁLŮ

-  stávající konstrukce
-  monolitický vodostavbní železobeton
-  monolitický železobeton
-  zdivo SILKA S20 - 2000 PD 175
-  zdivo SILKA S20 - 2000 PD 70
-  tepelná izolace
-  tepelná izolace - nenásáková
-  kamenivo 8/16
-  kamenivo 4/8
-  zemina nasypaná
-  zemina původní

### S01 POJÍZDNÁ STŘECHA

- POJÍZDNÁ ŽULOVÁ DLAŽBA tl. 90mm
- ŠTĚRKOVÉ LOŽE tl. 60mm
- ŽELEZOBETONOVÁ ROZŇAŠEČÍ VRSTVA tl. 200mm
- TEPELNÁ IZOLACE STYRODUR 4000 CS tl. 100mm
- 2x ASFALTOVÝ PÁS GUTTABIT V60 S30
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 250mm

### S02 ZELENÁ STŘECHA

- ŠTĚRKOTRÁVNÍKOVÝ SUBSTRÁT OPTIGREEN TYP SR tl. 170mm
- FILTRAČNÍ TEXTILIE OPTIGREEN TYP 105
- ŠTĚRKOVÁ ROZŇAŠEČÍ VRSTVA TYP SRT 2-22mm tl. 120mm
- NĚPÝVÝ DRENAŽNÍ PANEL OPTIGREEN FKD 60 BO tl. 60mm
- HDPE FÓLIE OPTIGREEN
- KÖRENOVZDORNÁ FÓLIE PVC
- TEPELNÁ IZOLACE STYRODUR 4000 CS tl. 100mm
- 2x ASFALTOVÝ PÁS GUTTABIT V60 S30
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 250mm

### S03 PODLAHA GARÁŽE

- EPOXIDOVÝ NÁTĚR
- BETONOVÁ DESKA S KARI SÍŤI tl. 100mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- GLASTEK + ELASTEK 40 SPEC MINERAL
- DEKPRIMER
- ŽELEZOBETONOVÁ VODOSTAVBNÍ BETONOVÁ DESKA tl. 400mm
- PODKLADNÍ BETONOVÁ VRSTVA tl. 100mm
- KAMENIVO 8/16 tl. 250mm

### S04 PODLAHA LOBBY

- KAMENNÁ DLAŽBA tl. 30mm
- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍŤI tl. 40mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER N tl. 100mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 150mm

### S05 PODLAHA ATRIUM

- ŽULOVÁ DLAŽBA tl. 40mm
- ŠTĚRKOVÉ LOŽE tl. 30mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- TEPELNÁ IZOLACE STYRODUR 4000 CS tl. 100mm
- 2x ASFALTOVÝ PÁS GUTTABIT V60 S30
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 150mm

### S06 PODLAHA KONGRESOVÝ SÁL

- DŘEVĚNÁ PODLAHA tl. 15mm
- SEPARAČNÍ FÓLIE
- 2x OSB DESKA tl. 2x12mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER N tl. 100mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 150mm

### S07 PODLAHA KANCELÁŘE

- DŘEVĚNÁ PODLAHA tl. 15mm
- SEPARAČNÍ FÓLIE
- 2x OSB DESKA tl. 2x12mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER N tl. 60mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 200mm
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED tl. 12,5mm

### S08 STŘECHA

- KAČÍREK TL. 50mm
- 2x ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS G.B.
- SPÁDOVÁ VRSTVA ISOVER DK
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS GREY 100, TL. 170mm
- PAROZÁBRANA TYVEK SOFT ANTIFLEX
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA, TL. 200mm
- VZDUCHOVÁ MEZERA
- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED tl. 12,mm

### S09 PODLAHA CHODBA

- EPOXIDOVÁ STĚRKA tl. 5mm
- BETONOVÁ MAZANINA tl. 65mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER N tl. 100mm
- GEOTEXTILIE FILTEK 300
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA C40/50 tl. 150mm

### S10 OBVODOVÁ STĚNA

- FASÁDNÍ SILIKONOVÁ OMÍTKA
- ISOVER TF PROFIT tl. 100mm
- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA tl. 200mm
- CEMENTOVÁ STĚRKA tl. 20mm

### S11 OBVODOVÁ STĚNA GARÁŽE

- GEOTEXTILIE
- NĚPÝVÝ FÓLIE GUTTABETA T20 tl. 20mm
- ŽELEZOBETONOVÁ VODOSTAVBNÍ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA tl. 400mm

±0,000 = 194,50 m.n.m Bpv

| 0

| 5

| 10

PROJEKTANT  
**BC. MARTIN ULIČNÝ**  
VEDOUČÍ PRÁCE  
**ING. ARCH. RADEK ZYKAN**

INVESTOR  
**STŘEDNÉ DRAVÝ DEVELOPER s.r.o.**  
PHINIKOUDES 68, LARNACA, KYPR

DIPLOMOVÁ PRÁCE

**KONVERZE BÝVALÉ LEDNICE BRANICKÝCH LEDÁREN NA HOTEL**

PARC Č. 192/3 K.Ú. BRANIK

ČÁST  
DSP / STAVEBNÍ ČÁST

DATUM  
20.5.2019

MĚŘÍTKO  
1:125

**D1.1.03 / ŘEZ PŘÍČNÝ**