



- LEGENDA MATERIÁLŮ
- PÓRBETONOVÉ PŘESNÉ TVÁRNICE P2-400, 300x249x599 mm
 - PÓRBETONOVÉ PŘESNÉ PŘÍČKOVKY P2-500, 150x249x599 mm
 - VÁPENOPÍSKOVÉ AKUSTICKÉ TVÁRNICE S20-2000 150x248x248 mm
 - PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETONOVÉ PRVKY
 - ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 150mm VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ
 - PROSTÝ BETON C20/25
 - POLYSTYRENBETON
 - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN
 - OKAPOVÝ CHODNÍČEK TVOŘENÝ KAMENY V PÍSKOVÉM LOŽÍ
 - PŮVODNÍ ZEMINA (SPRAŠOVÁ HLÍNA F6)
 - NASYPANÁ ZEMINA (ŠTĚRK HLINITÝ G4)

POZNÁMKA:

A - ZDĚNÁ ATIKA VÝŠKY 1000 mm

PR1 - PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK PRŮŘEZU L

PR2 - PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK PRŮŘEZU T

PR3 - PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK PRŮŘEZU L

PR4 - PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETONOVÝ ZÁKLADOVÝ PÁS

PR5 - POROBETONOVÝ PŘEKLAD YTONG NOP II/4/23

PR6 - POROBETONOVÝ PŘEKLAD YTONG NEP15 DL 1250mm

PR7 - POROBETONOVÝ PŘEKLAD YTONG NEP15 DL 1040mm

BO - BETONOVÝ OBRUBNÍK 1000x250x50 mm

SR - ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ SCHODIŠTĚVÉ RAMENO

SP - SÁDROKARTONOVÝ PODHLED S.V. = 2900mm

V - PREFABRIKOVANÝ VÝLEZ NA STŘECHU

XPS - DESKY EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU

PT - VÝŠKA PŮVODNÍ ZEMINY

- SKLADBA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE S1
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA VRCHNÍ - ASFALTOVÝ SBS MODIFIKOVANÝ PÁS S POSYPEM Z DRČENÉ BRIDLECE
 - ELASTEK 50 SPECIAL DEKOR TL. 5 mm CELOPLOŠNĚ NATEVEN K PODKLADU
 - HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA SPODNÍ - ASFALTOVÝ SBS MODIFIKOVANÝ PÁS GLASTEK 30 STICKER PLUS TL.3 mm SAMOLEPIČÍ
 - TEPELNÉ ISOLAČNÍ VRSTVA - EXPANDOVANÝ POLYSTYREN EPS 150S TL.200 mm
 - PAROTĚSNICÍ VRSTVA- ASFALTOVÝ SBS MODIFIKOVANÝ PÁS GLASTEK AL MINERAL TL. 4 mm, CELOPLOŠNĚ NATAVEN
 - ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTER
 - SPÁDOVÁ VRSTVA-LEHČENÝ BETON (POLYSTYRENBETON) TL. OD 50 mm DO 310 mm
 - NOSNÁ VRSTVA - STROPNÍ KONSTRUKCE Z DUTINOVÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH PANELŮ TL.200 mm

- SKLADBA OBVODOVÉ VÝPL�의NÉ KONSTRUKCE O1:
- SÁDROVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA (PODKLAD Z PÓRBETONU BEZ PENETRACE, SKLOVLÁKNITÁ
 - VÝZTUŽNÁ KLANINA POLOŽE NA KONTAKTU PÓRBETON-ZB, ZB-SÁDROKARTON) TL. 4 mm
 - VÝPRŮVĚ PÓRBETONOVÉ PŘESNÉ TVÁRNICE P2-400, 300x249x599 mm
 - LEPIČÍ A ŠTĚRKOVÁ CEMENTOVÁ HMOTA TL. 3 mm
 - EXPANDOVANÝ POLYSTYREN EPS-70 F TL. 140 mm
 - LEPIČÍ A ŠTĚRKOVÁ CEMENTOVÁ HMOTA TL. 3 mm
 - SKLOVLÁKNITÁ VÝZTUŽNÁ KLANINA
 - UNIVERZÁLNÍ ZÁKLADNÍ NÁTER NA BÁZI ORGANICKÉHO POJIVA
 - FASTOVITÁ MINERÁLNÍ TENKOVÝSTVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA TL. 3 mm

- SKLADBA PODLAHY P1
(PODLAHA V 2NP, 3NP, 4NP, KERAMICKÁ DLAŽBA)
- KERAMICKÁ DLAŽBA TL. 8 mm
 - FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO TL. 3 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - SAMONIVELAČNÍ ANHYDRITOVÝ POTĚR TL. 4 mm
 - CEMENTOVÝ POTĚR TL. 45 mm
 - SEPARAČNÍ OCHRANNÁ PE FÓLIE TL. 0,05 mm
 - AKUSTICKÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY TL. 40 mm
 - ŽELEZOBETONOVÝ DUTINOVÝ STROPNÍ PANEL 200x1200x5100 mm

- SKLADBA PODLAHY P2
(PODLAHA NA ZEMINĚ, KERAMICKÁ DLAŽBA)
- KERAMICKÁ DLAŽBA TL. 8 mm
 - FLEXIBILNÍ CEMENTOVÉ LEPIDLO TL. 3 mm
 - SAMONIVELAČNÍ POTĚR TL. 4 mm
 - CEMENTOVÝ POTĚR TL. 45 mm
 - SEPARAČNÍ OCHRANNÁ PE FÓLIE TL. 0,05 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU TL. 90 mm
 - MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TYPU S TL. 4 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ TL. 150 mm
 - NASYPANÁ ZEMINA ZHUTNĚNÁ (ŠTĚRK HLINITÝ G4)

- SKLADBA PODLAHY P3
(PODLAHA V 2NP, 3NP, 4NP, LINOLEUM)
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z PVC TL. 3 mm
 - DISPERZNÍ LEPIDLO
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - JEMNÁ ŠTĚRKA NA BÁZI CEMENTU TL. 2 mm
 - CEMENTOVÝ POTĚR TLOUŠTKY 45 mm
 - SEPARAČNÍ OCHRANNÁ PE FÓLIE TL. 0,05 mm
 - AKUSTICKÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY TL. 50 mm
 - ŽELEZOBETONOVÝ DUTINOVÝ STROPNÍ PANEL 200x1200x5100 mm

- SKLADBA PODLAHY P4
(PODLAHA NA ZEMINĚ, LINOLEUM)
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z PVC TL. 3 mm
 - DISPERZNÍ LEPIDLO
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - JEMNÁ ŠTĚRKA NA BÁZI CEMENTU TL. 2 mm
 - CEMENTOVÝ POTĚR TLOUŠTKY 45 mm
 - SEPARAČNÍ OCHRANNÁ PE FÓLIE TL. 0,05 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100S TL. 100 mm
 - MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TYPU S TL. 4 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ TL. 150 mm
 - NASYPANÁ ZEMINA ZHUTNĚNÁ (ŠTĚRK HLINITÝ G4)

- SKLADBA PODLAHY P5
(PODLAHA V 2NP, 3NP, 4NP, KOBEREC)
- KOBEREC TL. 3 mm
 - DISPERZNÍ LEPIDLO
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - JEMNÁ ŠTĚRKA NA BÁZI CEMENTU TL. 2 mm
 - CEMENTOVÝ POTĚR TLOUŠTKY 45 mm
 - SEPARAČNÍ OCHRANNÁ PE FÓLIE TL. 0,05 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100S TL. 100 mm
 - MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TYPU S TL. 4 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ TL. 150 mm
 - NASYPANÁ ZEMINA ZHUTNĚNÁ (ŠTĚRK HLINITÝ G4)

- SKLADBA PODLAHY P6
(PODLAHA NA ZEMINĚ, KOBEREC)
- KOBEREC TL. 3 mm
 - DISPERZNÍ LEPIDLO
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - JEMNÁ ŠTĚRKA NA BÁZI CEMENTU TL. 2 mm
 - CEMENTOVÝ POTĚR TLOUŠTKY 45 mm
 - SEPARAČNÍ OCHRANNÁ PE FÓLIE TL. 0,05 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100S TL. 100 mm
 - MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TYPU S TL. 4 mm
 - PENETRAČNÍ NÁTER NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRISKYŘICE
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ TL. 150 mm
 - NASYPANÁ ZEMINA ZHUTNĚNÁ (ŠTĚRK HLINITÝ G4)

0,000 ± 166,000 m n.m. Bpv.

DIPLOMOVÁ PRÁCE			
DIPLOMANT:	Bc. JAN ŽÁK		
VED. DIPL.PRÁCE:	Ing. RADIM SMOLKA		
NÁZEV DIPLOMOVÉ PRÁCE:		FORMÁT:	A1
ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA		DATUM:	1/2014
NÁZEV VÝKRESU:		MĚŘITKO:	1:50
ŘEZ A-A'		Č. VÝKRESU:	12