

SKLADBA PODLAHOVÉ KONSTRUKCE NA TERÉNU V 1NP

BOURANÉ KONSTRUKCE:

- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ SKLADBY V CELKOVÉ PŘEDPOKLÁDANÉ TL. 100 MM
- ODSTRANĚNÍ STÁV. HYDROIZOLACE Z ASF. PÁSŮ
- ODSTRANĚNÍ STÁV. PODKLADNÍ BETONOVÉ DESKY TL. CCA 150 MM
- ODSTRANĚNÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍ ZEMINY TAK, ABY CELKOVÁ TL. BOURANÉ KONSTRUKCE BYLA 400 MM
- V MÍSTECH PROVÁDĚNÍ NOVÉ LEŽATÉ KANALIZACE PROVÉST RÝHY Š. 400 MM, HLoubKY A ROZSAH DLE PD ZTI

NOVĚ NAVRŽENÁ SKLADBA:

- NOVÁ PODLAHA TL. 200 MM DLE JEDNOTLIVÝCH SKLADEB DLE TABULEK PODLAH (VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE Z EPS TL. 120 MM)
 - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE, MIN. 300 G/M², VOLNĚ POLOŽENÁ
 - ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI TLAKOVÉ VODĚ A RADONU – 2x HYDROIZOLAČNÍ ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS), PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝCH, SPOJE PÁSU MIN. 100 MM, PÁSY V JEDNOTLIVÝCH VRSTVÁCH VZÁJEMNĚ PŘEKRYTY O 1/3 – 1/2
 - SPODNÍ PÁS – ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS) PODKLADNÍ HYDROIZOLAČNÍ NATAVOVACÍ PÁS TL. 4,0 MM VYZTUŽENÝ SKELNOU TKANOU NOSNOU VLOŽKOU, PROTIRADONOVÁ IZOLACE VE SPODNÍ STAVBĚ. PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝ.
(POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK č.R7)
 - HORNÍ PÁS – ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS) HYDROIZOLAČNÍ NATAVOVACÍ PÁS TL. 4,0 MM VYZTUŽENÝ POLYESTEROVOU NOSNOU VLOŽKOU, PROTIRADONOVÁ IZOLACE VE SPODNÍ STAVBĚ, S MINERÁLNÍM POSYPEM, ODTAVOVACÍ FOLIÍ, PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝ – CERTIFIKOVANÝ NA STŘEDNÍ RADONOVÝ INDEX.
(POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK č.R8)
 - NAPOJENÍ VODOROVNÉ HYDROIZOLACE NA STÁVAJÍCÍ HI POD STĚNAMI DOSTATEČNÝM PŘELOŽENÍM A NATAVENÍM, SPOJE ZATŘÍT V ŠÍŘCE MIN. 250 MM HYDROIZOLAČNÍ BITUMENOVOU STĚRKOU
 - NA SLOUPY IZOLACI VYTÁHNOUT DO VÝŠE –0,050 MM A STÁHNOUT OBJÍMKOU
- PARAMETRY BITUMENTOVÉ STĚRKY: BEZEŠVÁ, POLYSTYRENEM PLNĚNÁ A PLASTEM VYLEPŠENÁ ŽIVIČNÁ BITUMENOVÁ STĚRKA TL. MIN. 4 MM (SPOTŘEBA MIN. 4,5L/M²). APLIKACE STĚRKOVÁNÍM, JEDNOSLOŽKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VYSOCE ELASTICKÁ VLIVEM MODIFIKÁTORU A PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU, ÚBYTEK PO VYSCHNUTÍ VRSTVY – POUZE 10%, NEOBSAHUJÍCÍ ROZPOUŠTĚDLA
- PENETRACE OČIŠTĚNÉHO PODKLADU: PODKLADNÍ PENETRAČNĚ ADHESIVNÍ NÁTĚR, SPOTŘEBA CCA 0,2 – 0,3 L/M²
 - PODKLADNÍ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 150 MM, BETON C20/25–XC3 S 2x KARI SÍTÍ Ø4MM OKA 150/150 MM, VÝZTUŽ KLADENA PŘI SPODNÍM A HORNÍM LÍCI DESKY
 - HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FRAKCE 8–16 MM, TL.50 MM (V MÍSTECH ROZVODŮ ZTI POUŽÍT I NA ZÁSYP RÝH), MÍRA ZHUTNĚNÍ $E_{def2}/E_{def1} < 2$, ZHUTNĚNÍ NA $E_{def} = \text{MIN. } 50 \text{ MPa}$, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH
 - PO PROVEDENÍ ROZVODŮ ZTI, BUDE POTRUBÍ OBSYPÁNO PÍSKEM V TL. MINIMÁLNĚ 150 MM
 - PLÁŇ ZHUTNĚNÁ $E_{def2} = 40 \text{ MPa}$

POZNÁMKA:

- ÚROVEŇ NOVÉ PODLAHY 1NP BUDE VE STEJNÉ ÚROVNI JAKO STÁVAJÍCÍ, TEDY NA ÚROVNI $\pm 0,000$