

STÁVAJÍCÍ ÚPRAVA VNITŘNÍCH STĚN NOPOVOU FOLIÍ S OMÍTKOU SE PONECHÁ. VE SPODNÍ ČÁSTI (U PODLAHY) BUDE PRORÍZNUTA SPÁRA PRO ODDĚLENÍ ČÁSTI TĚTO ÚPRAVY A MOŽNOST PROVEDENÍ PRORÍZNUTÍ SPÁRY ZDĚNÉ KONSTRUKCE PRO VLOŽENÍ HORIZONTÁLNÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY.

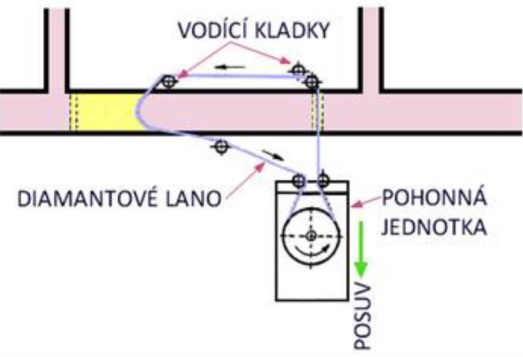
PŘED MONTÁŽÍ ASFALTOVÝCH PÁSŮ A STĚRKOVÉ HYDROIZOLACE, SE STÁVAJÍCÍ POVRCH ZDIVA ZBAVÍ OMÍTKY, OČISTÍ SE, VYŠKRÁBOU SE SPÁRY DO HL. 20 mm, A PROVEDE SE VYROVNÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU CS III/IV (ČSN EN 13914:2016). POŽADAVEK NA ROVINNOST TĚTO OMÍTKY JE 5mm/2,0m A VLHKOST TĚTO VRSTVY ≤ 6 %.

KONTROLA SVARŮ ASFALTOVÝCH PÁSŮ SE PROVEDE JISKROVOU ZKOUŠKOU S PROKOLÁRNÍM OVĚŘENÍM.

PŘÍKLAD OSAZENÍ HYDROIZOLAČNÍ KONSTRUKCE A STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ SPÁRY STATICKÝMI PLASTOVÝMI KLÍNY

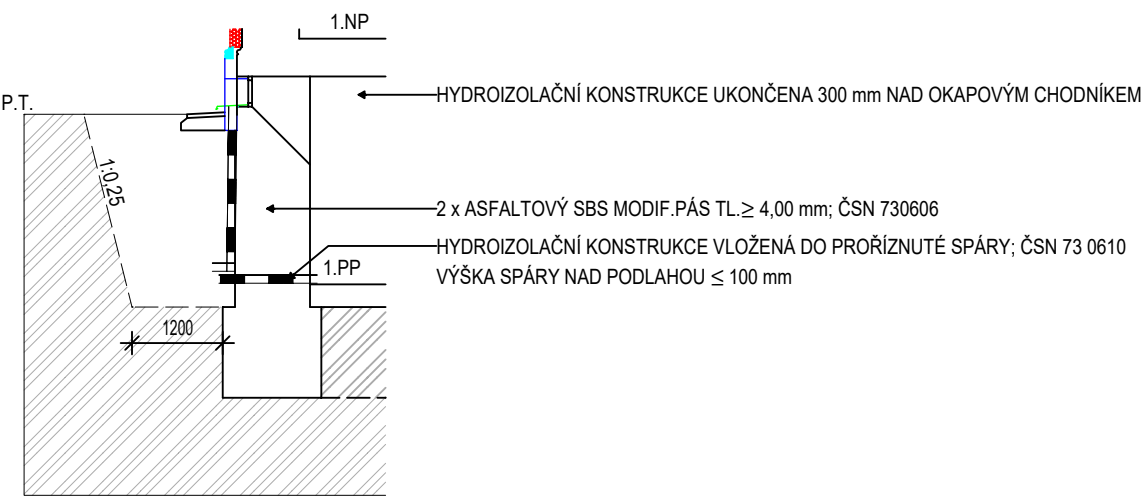


SCHEMATICKÉ ZNÁZORNĚNÍ TECHNOLOGIE PODŘEZÁVÁNÍ DIAMANTOVÝM LANEM



JAKO HYDROIZOLAČNÍ KONSTRUKCE, VKLÁDANÁ DO VYTVOŘENÉ SPÁRY, SE POUŽIJÍ SKLOLAMINÁTOVÉ DESKY. SPÁRA SE PO VLOŽENÍ HYDROIZOLAČNÍ KONSTRUKCE DOKLÍNUJE PLASTOVÝMI STATICKÝMI KLÍNY A VYPLNÍ EXPANZIVNÍ MALTOU. PODŘÍZNUTÍ SE PROVÁDÍ POSTUPNĚ PO ÚSECÍCH CCA 1,0 M. PO VYKLÍNOVÁNÍ SPÁRY SE POSTUPUJE NA DALŠÍ ÚSEK.

ŘEZ H1-H1 (1:100)



PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA ZA PŘEDPOKLADU SOUČASNÉHO PROVEDENÍ VŠECH NAVRŽENÝCH STAVEBNÍCH ÚPRAV A ENERGETICKÝ ÚSPORNÝCH OPATŘENÍ.

VÝMĚNA OKEN BUDE PROVEDENA DLE PD "ZŠ PODMOSTNÍ PLZEŇ, PD PRO OPRAVU FASÁD ŠKOLY" ING. ARCH.M.KONDR, 06/2017 S ÚPRAVOU DLE ZPRACOVANÉHO ENERGETICKÉHO POSUDKU OKNA BUDOU DODÁNA S $U_w = 0,900 \text{ W/m}^2\text{K}$ A DVEŘE S $U_w = 1,200 \text{ W/m}^2\text{K}$.

REKONSTRUKCE KROVU A STŘEŠNÍ KRYTINY BUDE PROVEDENA DLE PD "VÝMĚNA STŘEŠNÍ KRYTINY A OPRAVA KROVU ZÁKLADNÍ ŠKOLY - PODMOSTNÍ 1, PLZEŇ" ING. J. BERÁNEK, 02/2018.

PŘÍPOJOVACÍ SPÁRA OKEN MUŠÍ PLNIT POŽADAVKY ČSN 74 6077 OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE - POŽADAVKY NA ZABUDOVÁNÍ.

TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TĚTO PD. PŘI PROVÁDĚNÍ NUTNO PRACOVAT S NEJAKTUÁLNĚJŠÍMI REVIZEMI VÝKRESŮ A ZMĚNOVÝCH LISTŮ. PŘED VLASTNÍ BETONÁŽÍ NUTNO VÝKRESY TVARU ZKOORDINOVAT SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ A OSTATNÍMI PROFESEMI A NA PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI VČAS UPOZORNIT STATIKA A GP. PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PD A SKUTEČNÉHO STAVU NUTNO VČAS UPOZORNIT STATIKA A GP. PŘI POUŽITÍ JAKÝCHKOLIV TYPOVÝCH PRVKŮ JE PROVÁDĚCÍ FIRMA POVINNA SE ŘÍDIT TECHNICKÝMI LISTY A POKYNY VÝROBCE TĚCHTO PRVKŮ.

DLE ZÁKONA Č. 22/1997 Sb. JE POVINNOST UMISŤOVAT DO STAVBY POUZE CERTIFIKOVANÉ VÝROBKY S "PROHLÁŠENÍM O SHODĚ". V PŘÍPADĚ ETICS TO ZNAMENÁ, ŽE JE TO POUZE CERTIFIKOVANÁ SKLADBA, NAVÍC PROVEDENÁ (INSTALOVÁNA DO STAVBY) PŘEDEPSANÝM ZPŮSOBEM ZA PŘEDEPSANÝCH PODMÍNEK A PROŠKOLENOU FIRMOU. ETICS BUDE PROVEDEN DLE PODMÍNEK ČSN 73 2901, ČSN 73 2902.

KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610. OMÍTKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 13914-1, ČSN EN 13914-2.

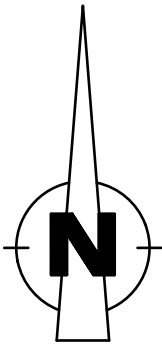
HUTNĚNÍ ZÁSYPY KOLEM ZÁKLADU PROVĚST NA HODNOTU $E_{def,2} = 30 \text{ MPa}$. OVĚŘIT STATICKOU ZKOUŠKOU DLE ČSN 72 1006.

LEGENDA

- PLOCHY ZDIVA S NAVRHOVANÝM PODŘÍZNUTÍM LANOVOU PILOU S DIAMANTOVÝMI HROTY A VLOŽENÍM HYDROIZOLAČNÍ KONSTRUKCE. ČSN 73 0610. Z EXTERIÉRU NAVRŽENO ODKOPÁNÍ ZEMINY NA ÚROVĚŇ PODLAHY 1.PP
- SVISLÁ SOUSTAVA VRTŮ PRO CHEMICKOU HYDROIZOLAČNÍ CLONU PROVEDENOU METODOU NÍZKOTLAKÉ INFUZE - ČSN 73 0610
- HORIZONTÁLNÍ A ŠIKMÁ SOUSTAVA VRTŮ PRO CHEMICKOU HYDROIZOLAČNÍ CLONU PROVEDENOU METODOU NÍZKOTLAKÉ INFUZE - ČSN 73 0610
- TĚSNIČÍ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA TL. $\geq 2,0 \text{ mm}$ APLIKOVANÁ NA NOVĚ PROVEDENOU CEMENTOVOU MALTOU; STĚRKA SE NAVRHUJE S KRYSTALIZUJÍCÍMI ÚČINKY PRONIKAJÍCÍ DO STRUKTURY PODKLADNÍHO MATERIÁLU (CEMENTOVÉ MALTY), ČSN 73 0610.
- SVISLÁ HYDROIZOLAČNÍ KONSTRUKCE ČSN 73 0606; 2 x ASFALTOVÝ PÁS MODIFIKOVANÝ SBS TL. $\geq 4 \text{ mm}$. PROVEDENA NA NOVÝ PODKLAD Z CEMENTOVÉ MALTY.


LEGENDA:

- 2 NEVYTÁPĚNÉ PROSTORY
- SKLEPNÍ OKENKA 950/400 mm



ZÁKLADNÍ ROZMĚRY BUDOVY PŘEVZATY Z ARCHIVNÍ DOKUMENTACE POSKYTNUTÉ OBJEDNATELEM.

TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VZHLÉDEM KE SVÉ POVAZE ZÁKONEM CHRÁNĚNA. JAKÁKOLI JEJÍ ZMĚNA USKUTEČNĚNA BEZ SOUHLASU ZPRACOVATELE. JAKOŽ I PŘÍPADNÉ NÁSLEDNÉ LŽITÍ TAKOVÉ PROVEDENÉ ZMĚNY NEJSOU DOVOLENY A VE VZTAHU KE KONKRÉTNÍM OKOLNOSTEM MOHOU BYT POVAŽOVANY ZA ZÁKONEM ZAKÁZANÉ. JEDNÁNÍ MAJÍCÍ ZNAKY NEKALÉ SOUTĚŽE A ZÁKLADAJÍCÍ PRAVDĚPODOBNOST PŘÍSLUŠNÉHO PRÁVNÍHO POSTUPU.

Index	Datum	Vypracoval	Kontroloval	Poznámky u změny
±0,000 = PODLAHA 1.NP				
Zodpovědný projektant		Vypracoval		Area Projekt s.r.o. projektová a inženýrská kancelář Chudenicova 1059/30, 102 00 Praha 10 tel. 776 699 446, www.areasprojekt.cz
ING. PETR ČERNÝ		ING. PETR ČERNÝ		
				Zasílací adresa : ulice Míru 21, 337 01 Rokycany - Sítěd sekretnariat@areasprojekt.cz
				
Místo stavby: PLZEŇ, ULICE PODMOSTNÍ, STAV.P. 524				Zakázkové číslo:
Investor: PLZEŇSKÝ KRAJ, ŠKROUPOVA 1760/18, PLZEŇ				2019/34_b
Stavba: ENERGETICKY ÚSPORNÁ OPATŘENÍ				Datum: LEDEN 2020
BUDOVA ZŠ, PLZEŇ, PODMOSTNÍ 1 PODMOSTNÍ Č.P.2398, 301 00 PLZEŇ				Stupeň: DPS
				Měřítko: 1:100
Část stavby : SO - 01 ENERGETICKY ÚSPORNÁ OPATŘENÍ				Výkres číslo:
Část PD : D.1.1 ASŘ				Číslo paré
Obsah výkresu: 1.PP-ODVLHČENÍ				
				D.1.1.b.2.a