



LEGENDA:

TECHNOLOGIE – VZDUCHOTECHNIKA

POZNÁMKY:

- JEDNOTLIVÉ ROZMĚRY PRVKŮ A KONSTRUKCÍ JE POTŘEBA PŘEMĚŘIT NA MÍSTĚ, KE VŠEM ZMĚNĚM JE NUTNO PŘÍZVAT PROJEKTANTA.
- KONSTRUKCE NADSTŘEŠNÍCH PROSTOR JSOU ZDE ZOBRAZENY BEZ VRSTVY TEPELNÉ IZOLACE.
- NOVÉ TVAROVKY STŘEŠNÍCH VPUSŤÍ BUDOU NÁPOJENY NA STÁVAJÍCÍ SVODY DEŠŤOVÉ VODY – NUTNO DODRŽET SMĚR SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ VE SMĚRU TOKU VODY + KE KAŽDÉ TVAROVCE BUDE PŘÍVEDEN NAPÁJECÍ KABEL PRO VYHŘívÁNÍ.
- ORLECHOVÁNÍ KONSTRUKCÍ VYSTUPUJÍCÍCH NAD OROVENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDE PŘÍVEDENO POZINK. PLECHEM tl. 0,8 mm S OCHRANNOU PVC VRSTVOU – V MÍSTĚ PŘECHODU Z VERTIKÁLNÍHO SMĚRU NA VODOROVNÝ (OSTRÝ ÚHEL), BUDE PLECH TVARU "L" OSÁZEN SPÁDOVÝM KULMEM Z XPS.
- VŠECHNY SPOJE (UKOTVENÍ STŘEŠNÍ VPUSŤI, UKOTVENÍ PLECHŮ) NUTNO PROVÉST SPOJOVACÍM MATERIÁLEM BEZ OSTRÝCH HRAN A SPOLEHLIVĚ ZAJIŠŤOVAT PŘEKRYTÍM PVC FÓLII A NÁSLEDNÍM NAVÁZNÍM NA PVC PŘÍRUBU NEBO PLECH S OCHRANNOU PVC VRSTVOU.
- KONSTRUKCI A NÁVRH SVĚTLÍKU ZASTŘEŠUJÍCÍ ATRÍUM BUDE ZAJIŠŤOVAT FIRMA K TOMU URČENÁ, ROZMĚRY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. SVĚTLÍK BUDE VĚTRATELNÝ DVĚMA OTEVÍRAČI SEGMENTY. MECHANISMY OTEVÍRÁNÍ URČÍ VÝROBCE, PANTY OTVÍRÁNÍ NUTNO UMÍSTIT NA NÁVĚTRNOU STRANU SVĚTLÍKU. TYTO OTVÍRAČE SEGMENTY BUDOU OPATŘENY DEŠŤOVÝMI A VĚTRACÍMI ČIDLY.
- VEŠKERÁ TECHNOLOGIE VYSTUPUJÍCÍCH NAD OROVENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDE DEMONTOVÁNA A NÁSLEDNĚ NAMONTOVÁNA ZPĚT (POPŘÍPADĚ OPRAVENA/NAHRAZENA NOVOU), STÁVAJÍCÍ HROMOSVODY BUDOU DEMONTOVÁNY A NAHRAZENY NOVÝMI S BETONOVÝMI TIŽNÝMI TERČI S PVC PODLOŽKOU.
- OBVOODOVÉ ŽIVO BUDE OBALENO TEPELNOU IZOLACÍ EPS tl. 200 mm, ŽEBRA VYSTUPUJÍCÍ Z KONSTRUKCE EPS tl. 120 mm, POPŘÍPADĚ PIR tl. 80 mm.
- SOUDNITELNÉ TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda = 0,032 \text{ W/m}\cdot\text{K}^{-1}$ pro EPS, $\lambda = 0,020 \text{ W/m}\cdot\text{K}^{-1}$ pro PIR DESKY.
- NOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU OSÁZENY DO VRSTVY TEPELNÉ IZOLACE POMOCÍ NOSNÝCH PODLOŽEK PRO MINIMALIZACI TEPELNÝCH MOSTŮ.
- PRO NOVOU STŘEŠNÍ VPUSŤ JE NUTNO VYTVOŘIT NOVÝ PROSTUP STŘEPNÍ KONSTRUKCÍ, DÁL SE POTRUBÍ POD STŘEPEM SVĚDE K ŽELEZOBETONOVÉMU KONSTRUKČNÍMU SLOUPU (D2), PŘI KTERÉM SE SVĚDE (SKRYTĚ VE STÁVAJÍCÍ PŘÍZDOVÉ SLOUPU) DO SUTERÉNU, KDE SE NÁPOJÍ NA STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVOU KANALIZACI.
- PD NENAHRAZUJE VÝROBNĚ-MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI.

0,000 = 1NP = 399,37 m n.n. S-JTSK: Bvp

 ATELIER US s.r.o. I. Těšínská 101/104 Klatovy 352 01 ČZ: +420 375 646 M: +420 375 322 006 www.us.cz/naše-oblasti-cz		INVESTOR: Město Klatovy, Náměstí Míru 62/1, 339 01 Klatovy, ČR	STUPEŇ PD: DPS
<input type="checkbox"/> PRŮVOD ZNAM <input type="checkbox"/> A. STAVBA <input type="checkbox"/> B. STAVBA <input type="checkbox"/> C. STAVBA <input type="checkbox"/> D. STAVBA <input type="checkbox"/> E. STAVBA <input type="checkbox"/> F. STAVBA <input type="checkbox"/> G. STAVBA <input type="checkbox"/> H. STAVBA <input type="checkbox"/> I. STAVBA <input type="checkbox"/> J. STAVBA <input type="checkbox"/> K. STAVBA <input type="checkbox"/> L. STAVBA <input type="checkbox"/> M. STAVBA <input type="checkbox"/> N. STAVBA <input type="checkbox"/> O. STAVBA <input type="checkbox"/> P. STAVBA <input type="checkbox"/> Q. STAVBA <input type="checkbox"/> R. STAVBA <input type="checkbox"/> S. STAVBA <input type="checkbox"/> T. STAVBA <input type="checkbox"/> U. STAVBA <input type="checkbox"/> V. STAVBA <input type="checkbox"/> W. STAVBA <input type="checkbox"/> X. STAVBA <input type="checkbox"/> Y. STAVBA <input type="checkbox"/> Z. STAVBA		ZADÁVATEL: Ing. Ivan Šilar VEDOUcí PROJEKTANT, KONTROLAVAL: Ing. Ivan Šilar ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ivan Šilar AUTOR: Atelier US s.r.o. VÝKRES:	UŠEH: STAVEBNÍ OPRAVY Kulturní dům Klatovy na st.p.č. 3466/1, k.č. Klatovy DATA: 01/2018 MĚŘÍTKO: 1:100 ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.b)2