



- Otvory:
- 001 Okno stávající PVC
  - 002 Balkonová sestava stávající PVC
  - 003 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 004 Balkonová sestava nová PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 005 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 006 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 007 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 008 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 009 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 010 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 011 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 012 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 013 Okno nové hliníkové (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 014 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 015 Okno nové PVC (Uw= 0,95 W/m²K)
  - 016 Okno stávající PVC
- Legenda zateplení:
- KZS - Minerální vlna (λ=0,036 W/mK) tl. 160 mm  
(izolace na 200 mm pod terénem a vlnitost min. 200 mm nad terénem pouze KZS)
  - KZS - XPS (λ=0,036 W/mK) tl. 160 mm  
(izolace na 200 mm pod terénem a vlnitost min. 200 mm nad terénem pouze KZS)
  - KZS - Minerální vlna (λ=0,036 W/mK) tl. 100 mm  
(izolace nadpraží, nadpraží min. 10 mm, parapety polystyren EPS 15-30 mm)
  - KZS - Minerální vlna (λ=0,036 W/mK) tl. 40 mm
- Izolace:
- Na všechny obvodové stěny bude použit vnější KZS z minerální vlny (λ=0,036 W/mK) tl. 160 mm
  - Na suterénní stěny obyvatelského objektu bude nad terénem použit vnější KZS z minerální vlny (λ=0,036 W/mK) tl. 160 mm
  - Na suterénní stěny hospodářského objektu bude nad terénem použit vnější KZS z minerální vlny (λ=0,036 W/mK) tl. 100 mm
  - Na stěny strojovny bude použit vnější KZS z minerální vlny (λ=0,036 W/mK) tl. 100 mm
  - Ostění, nadpraží oken a dveří budou zatepleny minerální vlnou tl. 30 mm
  - Konstrukce k nevytápěným částem, pilíře, sloupky, komín apod. budou zatepleny minerální vlnou (λ=0,036 W/mK) tl. 40 mm
  - Parapety budou zatepleny polystyrenem XPS tl. 30 mm
  - Atikové zdívo ke střechě bude zatepleno minerální vlnou tl. 100 mm
  - Zateplení podhledů bude pomocí desek z minerální vlny (λ=0,036 W/mK) v tl. 300 mm
  - Střešy hospodářského objektu budou zatepleny polystyren EPS 150 S tl. 280 mm
  - Střešcha obyvatelské části bude zateplena polystyrenem EPS 150 S tl. 240 mm
- Ostatní stavební úpravy:
- Je navržen ucelený systém vnějšího KZS, je nutné použít systémových úst a profilů, dodržení technologických pokynů výrobce a splnění požadavků požárních norem a předpisů
  - Výměna stávajících kovových a dřevěných oken za nová plastová bílá s izolačním dvojsklem
  - Na lodžích bude provedeno nové podlahové souvrství viz detaily
  - Okapový chodník bude rozebrán, provede se případně oprava svislé hydroizolace, osazení KZS a nový okapový chodník z velkoformátových dlaždic, podrobný popis viz TZ
  - Po dobu stavebních prací na lodžích je nutné zamezit přístup z bytů. O tomto je nutné seznámit obyvatele domu
  - Bude provedena úprava střechy z dvouplášťové na jednoplášťovou - zateplením větracích otvorů
  - Větrací mřížky budou zastřešeny, osadí se nové budky pro rořase a netopíry. Počty, umístění a další specifikace jsou podrobně popsány ve stanovisku Ing. Vítkovy
  - Střešní plášť bude kompletně odstraněn, bude provedeno vyčištění a revize dešťové kanalizace
  - Podrobné řešení u atiky bude upřesněno na KD s ohledem na výšku atiky
  - Střešní krytina bude z podkladní textilie a PVC fólie tl. 1,5 mm, souvrství bude splňovat požadavek na požární odolnost (B<sub>red</sub> t<sub>3</sub>)
  - Ukončení krytiny bude die systémovou lištou z poplaskovaného plechu napojenou na střešní krytinu
  - Na terase bude provedena nová pochodzí vrstva z betonových velkoformátových dlaždic tl. 50 mm na plastové stavečci terče
  - Na terase je navrženo nové ocelové žárčové pozinkované zábradlí v min. 1000 mm, výrobní dokumentaci zpracuje zhotovitel

Hlavní projektant:	ing. Pavel Kodýtek		
Odpovědný projektant:	ing. Pavel Kodýtek		
Vypracoval:	ing. Jiří Tupa		
Investor:	Karlovarský kraj, Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary		
Akte:	ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ BUDOVY A STŘECHY, ČÁSTEČNÁ VÝMĚNA OKEN OBJEKTU DOMOVA PRO SENIORY "SPÁLENÍŠTĚ" V CHEBU, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE parc. č. st. 6564, 6565/1 a 6565/2, k. ú. Cheb, Karlovarský kraj		Datum: 11-2019 Stupeň PD: DPS Měřítko: 1:100 Označení přílohy: 0.1.13
Příloha:	POHLED VÝCHODNÍ A JIŽNÍ		