

Popisky k výkresům D.1.a.2-12 až 14

- 1

nový certifikovaný zateplovací systém na bázi minerální vlny tloušťky 180mm (součinitel tepelné vodivosti = 0,039 W/mK) s vnější silikonovou omítkou světle zelené barvy
- 2

stávající jednoduchá plastová okna bílé barvy s izolačním dvojsklem (ponechány beze změny)
- 3

stávající vnější hliníkové dveře hnědé barvy (ponechány beze změny)
- 4

umístění zakládací lišty pro izolant 180mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2) ETICS, v místě zábradlí umístěna cca 300mm nad madlo zábradlí
- 6

stávající sklobetonová výplň bude odstraněna a nahrazena novým oknem s plastovým oknem a izolačním trojsklem ($U_w = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$, $g=0,5$), otvíravost viz výkres, zbylá část bude dozděna porobetonovými tvárnicemi P4-500 tloušťky 250mm, překlad okna bude tvořen dvojicí ocelových profilů I140 S235 s probetonováním
- 7

stávající vnější hliníkové dveře hnědé barvy s předsazenou roletovou mříží (ponecháno beze změny, ostění zatepleno minerální vlnou 20-30mm)
- 8

stávající odvětrávací otvory dvouplášťové střechy (budou v rámci stavby zkontrolovány a bude zkontrolována jejich funkčnost)
- 9

stávající zábradlí odříznuto bez náhrady
- 10

inženýrské sítě a jejich objekty (pilíře) ponechány beze změny
- 11

stávající zvonkové tablo ponecháno beze změny
- 12

prvky na stávající fasádě přesunuty na povrch nové fasády
- 13

nástěnka na stávající fasádě přesunuta na povrch nové fasády, nově kotvena do obvodové stěny přes dubové hranoly shodné výšky jako tloušťka ETICS
- 14

veškeré satelitní antény budou demontovány (vč. konzolí), po provedení ETICS budou kotvy navraceny zpět (budou nakotveny zpět pře dubové hranoly, popř. jiným způsobem dle zhotovitele)
- 15

osazeny nové držáky na vlajky
- 17

stávající podbití z palubek bude očištěno a opatřeno nátěrovým systémem na dřevo
- 18

stávající krytina ponechána beze změny
- 19

stávající dešťové žlaby (nebudou demontovány, budou zkontrolovány v rámci provádění stavby)
- 20

stávající stříška (bude demontována plechová krytina, stříška zateplena minerální vlnou tloušťky 40mm (součinitel tepelné vodivosti = 0,039 W/mK) kolem dokola, bude provedena nová vnější silikonová omítka, z horní strany nakotveny dřevěné latě pro uchycení nové krytiny z falcovaného TiZN plechu) (tepelný izolant bude napojen na tepelný izolant stěn, nebude použita zakládací lišta)
- 21

stávající dešťové svody (budou odstraněny, po provedení ETICS budou osazeny nové svody (DN100, délka 10,12m - 4ks) s kovovými kotvami, budou osazeny nové lapače střešních splavenin)
- 22

stávající banner městského úřadu bude po provedení zateplení opět nakotven zpět
- 24

stávající oplocení na okraji sousedního pozemku lícující se stávající konstrukcí plošiny (ponecháno beze změny)
- 25

umístění zakládací lišty pro izolant 40mm (třída reakce na oheň A1 nebo A2) ETICS
- 26

nový certifikovaný zateplovací systém na bázi minerální vlny tloušťky 40mm (součinitel tepelné vodivosti = 0,036 W/mK) s vnější silikonovou omítkou světle zelené barvy
- 27

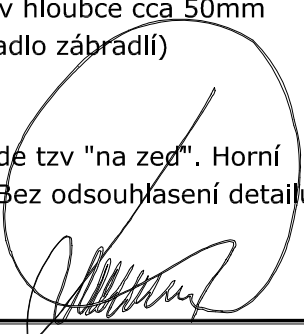
stávající šroubovaná ocelová konstrukce rampy (pro provedení ETICS bude odšroubováno zábradlí z hlavní nosné konstrukce rampy, po provedení zateplení bude zábradlí opět přišroubováno zpět)
- 28

dešťový svod v těchto místech bude (kvůli nedostatečnému odsazení ocelové rampy od stěny domu) zasekán do stěny v hloubce cca 50mm a délce cca 1,5m (zateplení v místě svodu vynecháno)
- 29

dešťový svod v tomto místě bude sveden z povrchu fasády, resp. nového ETICS do úrovně stěny, resp. do úrovně zasekání do stěny v hloubce cca 50mm (před osazením zakládací lišty v tomto místě bude ověřeno, že nový svod bude možné bez problémů umístit mezi zakládací lištu a madlo zábradlí)
- 30

rozhraní izolantu 40mm a 120mm v úrovni soklu
- 31

na okno bude osazen vnější stínící prvek v podobě venkovní žaluzie (viz výpis žaluzií) s manuálním ovládáním. Způsob připevnění bude tzv "na zeď". Horní krycí plech i vodící lišty budou zakryty ETICS viz detail. Způsobkonkrétního provedení bude určen dodavatelem konkrétního výrobku. Bez odsouhlasení detailu provedení dodavatelem nesmí být výrobky objednány.



Vypracoval	Ing. Klícha Jan	Ing.Klícha Jan - autorizovaný inženýr Expresprojekt - projekční kancelář IČO : 10342311 Mobil : 731 937 233, 603 909 194 email : klíchajan@volny.cz web : http://expresprojekt.webuje.cz/	
Kreslil	Ing. Klícha Jan		
Vedoucí projektu	Ing. Klícha Jan		
Investor	Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01	č.zakázky	
Stavba Stavební úpravy administrativního domu Karla Hynka Máchy 1275, Sokolov 356 01		Datum	12.2017
		Stupeň	dokumentace pro stavební řízení
		Měřítko	1:100
Předmět SO1 - zateplení svrchní části stavby Popisky k výkresům D.1.a.2-12 až 14		Č. výkresu	Č. paré
		D.1.a.2-15	