



POZNÁMKA:

- střešní krytina sedlových, valbových a polovalbových střech skládána z hliníkových šabloní falcovaných rozm. 440 x 440 mm, barva RAL 7043, materiál - barevný legovaný hliník, tl. 0,7 mm
- kupule (zastřešení šikmá) - střešní krytina skládána z hliníkových šablon, vzor věšková, rozm. 305 x 175 mm, barva RAL 7043, materiál - barevný legovaný hliník, tl. 0,7 mm
- ploché střechy a hromadná kopule - střešní krytina z hliníkové falcovaného plechu, barva RAL 7043
- zastřešení vnitřního světlíku - střešní krytina z drátěného trapezového polykarbonátu (P), nosnost na ovl. max. C - doložit certifikátem), kotvení ke střešnímu latímu, nosná konstrukce oceťová kotvena do obvodového zdva budovy (spojování a kotvení polykarbonátu - systémové řešení)
- z bodu strany světlíku navržená síť protiplach, kotvení střeš do fasády objektu
- nastřešení částí komínových těles budou nově vyzděny z opálených (viz tabulka) a opatřeny betonovými krycími deskami s přesahy (viz tabulka), nové vyzdění bude provedeno z červených komínových cihel, spárování bílé
- 7 komínových těles bude uborováno a ukončeno v půdním prostoru pod konstrukcí krovu, v půdním prostoru zvrchu, zakrytí hřbívu uborovaného komínového tělesa ocet. mříží z materiálu tahokov
- všechna komínová tělesa vystupující nad střešní rovinu budou opatřena mřížkami proti plachtu (komíny slouží jako ventilace, nebo jsou nevyužívány, materiál tahokov, barva černá)
- oplechování kolem komínových těles, střešních vývězů a pod nástěšními žláby z hliníkových plechů s barevnou povrchovou úpravou, barva RAL 7043
- oplechování hromadných ploch šikmých a 2 věžiček u šlitu ulice Kardinála Berana - plechem z olova
- podkladní a nástěšní desky žláby z hliníkové plechu s barevnou povrchovou úpravou, barva šedá RAL 7043, (distovat po každých 6 m délky)
- okapový systém z hliníkové plechu s barevnou povrch. úpravou, barva RAL 7043
- odvod dešťových vod skrz střešní vývěz na severní světové straně - nové kšatky potrubí d 150 mm z titaninkového plechu skrz vývěz, napájení komínů na ulici na obou stranách vývěže z titaninkového plechu, spoje letovat
- navrženy větrací střešní tvarovky u hřebenu šikmých střech, vždy 1x odvětrávací prvek umístět mezi všedními kšatky
- na koncích střech opatřit větrací hliníkový pás
- na šikmých střechách navrženy sněhové zábrany - sněhové záhy, 6 ksm/2
- na střeše navrženy bezpečnostní zachytývací systém
- navrženy nové hromadné
- na ploché střeše klíma jednotka s vedením po střešní konstrukci a prostup skrz střešní konstrukci, jednotka bude po výměně střešní krytiny namontována naspět, vešle stávající jednotky bude přemístěna stávající klimatizaci
- stávající okenní otvory v půdním prostoru (3 x d 600 mm v krovu, 1 x d 300 mm ve šlitě arkýře na východní světové straně, 1 x d 800 mm ve šlitě arkýře na severní světové straně, otvor d 618/260 mm v jižní šlitě do světlíku) budou opatřeny novou větrací vývěží - kovový rám s vývěží tahokov, barva černá

Číslo komínu	Název opravy
komín č. 1	nový okapy
komín č. 2	komín ukončen v půdním prostoru
komín č. 3	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 4	komín ukončen v půdním prostoru
komín č. 5	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 6	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 7	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 8	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 9	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 10	plech střešní část 80 cm, nová betonová komínová krycí deska, stávající zdvo přespárovat
komín č. 11	komín ukončen v půdním prostoru
komín č. 12	nová betonová komínová krycí deska
komín č. 13	nové vyzdění celé nástěšní části komína (cca 1,2 m), nová betonová komínová krycí deska
komín č. 14	nová betonová komínová krycí deska
komín č. 15	nové vyzdění celé nástěšní části komína (cca 1,8 m), nová betonová komínová krycí deska
komín č. 16	komín ukončen v půdním prostoru
komín č. 17	komín ukončen v půdním prostoru
komín č. 18	nové vyzdění celé nástěšní části komína (cca 1,1 m), nová betonová komínová krycí deska
komín č. 19	komín ukončen v půdním prostoru
komín č. 20	komín ukončen v půdním prostoru

Nové zdvo komínů je navrženo z komínových cihel červené barvy s bílým spárováním. Všechny komíny vystupující nad střešní rovinu je nutné opatřit mřížkami proti plachtu - materiál tahokov, barva černá. U komínových těles ukončených v půdním prostoru pod střešní rovinou je navrženo zakrytí hřbívu uborovaného komínu shora šlechtou ocet. mříží z materiálu tahokov.

Poškozené vnější omítky budou opraveny došlo (ušetřeno), řemeslné zpracování malty na vápenné bázi, členění fasády bude opraveno dle původní geometrie.

Šlitové zdvo ze strany střešních rovin u dvou vývěží bude omítnuto, případně stávající omítky opraveny (šlitové zdvo u vývěže do ulice Kardinála Berana reálně neomítnuté ze strany střešní roviny - bude provedena oprava spárování zdva a nová omítky, šlitové zdvo u vývěže do ulice Husova ze strany střešní roviny je opatřeno stávající poškozenou omítkou, je navrženo její oprava).

- nově vyzdění celé nástěšní části komínových těles
- oplechování - olověný plech, tl. 0,6 mm
- oplechování - hliníkové, spoje letovat
- lanový úchyt dleky 0,3 m s průřezem trubkou, okem prokážou nerovnosti lano prům. 10 mm
- lanové úchyt kotven ke krovům v max. vzdálenosti 5 m
- bezpečnostní hák dimenzován pro kotvení jedné osoby, materiál pozinkovaná ocet, kotveno do krovu

Pozn.: Před realizací a výrobou jednotlivých prvků je nutné zaměřit všech prvků a konstrukcí vybranou dodavatelskou firmou.

Podpis investora:		Podpis projektanta:		Podpis stavebního dozorce:	
Ing. Věra Kuchynová		Ing. Věra Kuchynová		Ing. Věra Kuchynová	
INVESTOR: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 27328, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň		PROJEKTANT: Ing. Věra Kuchynová		STAVEBNÍ DOZOR: Ing. Věra Kuchynová	
MÍSTO: obec Plzeň, k. ú. Plzeň, ulice Husova 661/11		MÍSTO: Plzeň		MÍSTO: Plzeň	
STAVBA: Rekonstrukce krovu a výměna střešní krytiny objektu ZČU Husova 661/11, Plzeň		STAVBA: Rekonstrukce krovu a výměna střešní krytiny objektu ZČU Husova 661/11, Plzeň		STAVBA: Rekonstrukce krovu a výměna střešní krytiny objektu ZČU Husova 661/11, Plzeň	
ZÁKLADNÍ ÚKOLY: D.1.1 Architektonicko-stavební řešení		ZÁKLADNÍ ÚKOLY: D.1.1 Architektonicko-stavební řešení		ZÁKLADNÍ ÚKOLY: D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	
NÁZEV: PŮDORYS ZASTŘEŠENÍ - nový stav		NÁZEV: PŮDORYS ZASTŘEŠENÍ - nový stav		NÁZEV: PŮDORYS ZASTŘEŠENÍ - nový stav	
MĚŘITELNOST: 1:200		MĚŘITELNOST: 1:200		MĚŘITELNOST: 1:200	
D.1.1.7		D.1.1.7		D.1.1.7	