

Vypracoval: Ing. Milan Matouš			<div>Project A plus</div> <div>tel: +420 488 572 214 e-mail: info@projectaplus.cz fax: +420 488 572 219 web: www.projectaplus.cz</div>
Project A plus, s.r.o. Husova 591, 511 01 Turnov			
Vedoucí projektu: Ing. Ondřej Zummer			
Odp. projektant: Ing. Ondřej Zummer			
Investor: Obec Kruh			
Kruh 165, 514 01 Jilemnice			
Kruh, sokolovna - zlepšení tepelně-technických parametrů obvodových konstrukcí			Stupeň dok.: DPS
			Datum: září 2016
			Číslo zakázky: 1511241
D.1.1	Architektonicko-stavební řešení	10	Výpis prvků

OZNAČENÍ	POPIS
(V01) — (V26)	okenní a dveřní výplně - viz. výkaz výplní otvorů
(E1)	stávající světla budou demontována a po provedení zateplení namontována do zateplovacího systému s využitím stávajících kabelů
(E2)	stávající elektrická zařízení budou demontována a po provedení zateplení namontována do zateplovacího systému s využitím stávajících kabelů
(E3)	nová dvířka z nerezavějící oceli na stávající instalační skříni o rozměru cca 350 x 450 mm - umístěna zároveň se zateplovacím systémem, musí být umožněno otevření stávajících vnitřních dveří
(E4)	nová dvířka z nerezavějící oceli na stávající instalační skříni o rozměru cca 900 x 600 mm - umístěna zároveň se zateplovacím systémem, musí být umožněno otevření stávajících vnitřních dveří
(E5)	nová dvířka z nerezavějící oceli na stávající instalační skříni o rozměru cca 150 x 250 mm - umístěna zároveň se zateplovacím systémem, musí být umožněno otevření stávajících vnitřních dveří
(E6)	stávající elektrické vedení bude posunuto dále od fasády, aby bylo možné provést zateplení stěn, nová konzola, kabeláž umístěna do ohebné chráničky v KZS
(E7)	stávající zvonkové tablo demontováno, namontováno nové + úprava kabeláže
(H1)	nový gajgr - v místě stávajících úprava potrubí
(H2)	nový okapní chodník z betonových dlaždic 500 x 500 mm - spád minimálně 5% od fasády
(H3)	stávající zpevněné plochy rozebrány pro potřeby zateplení objektu a osazení drenážního a kanalizačního potrubí, následně obnoveny s využitím stávající dlažby
(H4)	drenážní potrubí, napojeno na dešťovou kanalizaci - umístěno ve spádované betonové mazanině, zasypano štěrkem
(K1)	venkovní parapet - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 250 mm - spád minimálně 5%
(K2)	okapní svod průměr 120 mm - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
(K3)	okapní svod průměr 100 mm - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem, na spodní straně namontováno výtokové koleno
(K4)	oplechování atiky r.š. 630 mm - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - spád minimálně 5% směrem ke střeše, kotveno do desky na bázi dřeva připevněné na atice
(K5)	klempířský prvek z poplastovaného plechu - k natavení fólie pod atikovým plechem - r.š. 200 mm
(K6)	klempířský prvek z poplastovaného plechu - k natavení fólie na hraně atiky / přechodu střechy - r.š. 100 mm
(K7)	klempířský prvek z poplastovaného plechu - k natavení fólie u přechodu střechy na stěny - r.š. 100 mm
(K8)	okapní hrana z poplastovaného plechu - k natavení fólie - r.š. 250 mm
(K9)	klempířský prvek z poplastovaného plechu - k natavení fólie u konce vytaženého na stěnu - r.š. 70 mm
(K10)	dilatační přítlačná lišta - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 100 mm
(K11)	klempířský prvek z poplastovaného plechu - k natavení fólie u konce vytaženého na stěnu - r.š. 70 mm - na vrchu nasunuta lišta k napojení oplechování na ETICS
(K12)	okapní žlab průměr 150 mm - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem, nové žlabové háky
(K13)	okapní žlab průměr 125 mm - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem, nové žlabové háky
(K14)	okapní hrana - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 250 mm

OZNAČENÍ	POPIS
K15	závětná lišta - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 330 mm
K16	lemování přední - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 330 mm - na vrchu nasunuta lišta k napojení oplechování na ETICS (u oplechování ve styku s omítkou)
K17	lemování boční - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 330 mm - na vrchu nasunuta lišta k napojení oplechování na ETICS
K18	oplechování vrchní strany odvětrávacího komínu - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - na vrchu nasunuta lišta k napojení oplechování na ETICS
K19	oplechování čelní strany odvětrávacího komínu - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
K20	výtokové koleno průměr 120 mm - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
K21	atypická klempířská střešní vpust' s propojením na okapní svod - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
K22	oplechování nároží střechy - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 250 mm
K23	oplechování úžlabí střechy - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem - r.š. 350 mm
K24	oplechování provětrávacího hřebene - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
K25	oplechování napojení střechy na komín včetně dilatační přitlačné tišty - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
K26	oplechování navýšení střechy o tepelnou izolaci (nasunuto pod difuzní fólii v provětrávané mezeře) - lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým nástřikem
M1	stávající vývěska demontována a po provedení zateplení namontována nerezovými kotvami přes zateplovací systém
M2	stávající držák na vlajku demontován a po provedení zateplení namontován nerezovými kotvami nový vhodný pro zateplovací systém
M3	nápis z vystouplých EPS písmen výšky 300 mm, nátěr v barvě soklu - text dle upřesnění investora
M4	stávající poštovní schránka ze dveří demontována a po provedení zateplení namontována nová na stěnu závětrí
M5	stávající štítek s číslem popisným ze dveří demontován a po provedení zateplení namontován na stěnu závětrí
N01	překlad nad vraty - 2 x IPE 180, délka 2350 mm, uložení 200 mm (podbetonováno), nosníky chráněny omítkou na pletivu tl. min. 25 mm
P1	vnitřní parapety - v barvě oken, tvrzené plastové komůrkové s krycími lištami (alternativně postforming, po domluvě s investorem), parapet s nosem, přesah parapetu 40 mm, vyrovnaní podkladu parapetu
P2	vnitřní parapety - karamický obklad parapetu a ostění, případně i nadpraží (dle stávající výšky obkladu v místnosti) + vyrovnaní podkladu
P3	doplnění podlahy - karamická dlažba (v celé šíři stěny), stávající podlaha zaříznuta s vnitřním lícem stěny a vyrovnána
T1	u stěny vytvořena průběžná provětrávaná mezera opatřená mřížkou proti hmyzu, konstrukce tvořena dřevěnými latěmi a OSB deskami - výška 500 mm
T2	průběžný provětrávací hřeben opatřený mřížkou proti hmyzu, konstrukce tvořena dřevěnými latěmi a bedněním z prken tl. 25 mm
T3	nové podbití přesahu střechy s průběžnou provětrávací mezerou opatřenou mřížkou. Ke krokům připevněny perforované flexi trubice k propojení dutiny v podbití a provětrávané mezery v ploché střeše, celkem 10 ks
T4	nové podbití přesahu střechy s průběžnou provětrávací mezerou opatřenou mřížkou
X1	komín navýšen na výšku 650 mm nad hřebenem, nová betonová hlava komínu + omítka nadstřešní části

OZNAČENÍ	POPIS
X2	komín navýšen na normovou výšku, nová betonová hlava komínu + omítka nadstřešní části
VZ1	vzduchotechnická vyústka 300 / 300 mm s žaluzií, potrubí prodlouženo
VZ2	vzduchotechnická vyústka 200 / 200 mm se sítkou proti hmyzu, potrubí prodlouženo
VZ3	vzduchotechnická vyústka se sítkou proti hmyzu na potrubí průměru 100 mm, potrubí prodlouženo
VZ4	vzduchotechnická vyústka 150 / 150 mm se sítkou proti hmyzu, potrubí prodlouženo
VZ5	vybourán nový otvor ve stěně 300 / 300 mm, zednický začistěno, na vnější straně osazena vzduchotechnická vyústka 300 / 300 mm se sítkou proti hmyzu
VZ6	vybourán nový otvor ve stěně 500 / 500 mm, zednický začistěno, na vnější straně osazena vzduchotechnická vyústka 500 / 500 mm se sítkou proti hmyzu
VZ7	vybourán nový otvor ve stropě 1050 / 1050 mm, zednický začistěno, na půdě namontováno SDK opláštění vzduchotechnické jednotky 1050 / 1050 / 400 mm (požární odolnost EI 30 minut)
Z1	nová nástřešní lávka vhodná pro falcované střechy, délka 650 mm
Z2	ochranná klec jednotky VZT / UT - 1250 / 1250 / 400 mm, připevněna k nosné konstrukci stropu
Z3	ocelová roznášecí konstrukce pod VZT jednotky - rozměry a provedení dle použitých VZT jednotek, namontováno přes stávající ocelové vazníky - před provedením bude realizační firmou provedeno odkrytí vazníků, pro zjištění skutečného stavu a dimenze konstrukce, následně bude realizační firmou provedeno statické posouzení stávající konstrukce a návrh roznášecí kce. dle použitých VZT jednotek (provede autorizovaný statik)