




B.3.1.2 Budova pro kulturu MKS – náměstí SNP 389, 357 51 Kynšperk nad Ohří

Identifikační údaje				
Fotografie				
				
Energetická třída	E – Nehospodárná			
Katastrální území	Kynšperk nad Ohří	Parcelní číslo	176/2	
Energeticky vztažná plocha	2 176,1 m ²	Objem budovy	12 291,1 m ³	
Obálka budovy	4 334,5 m ²	Objemový faktor A/V	0,35	
Obálka budovy				
Konstrukce	Plocha [m ²]	Součinitel prostupu tepla U [W/m ² K]	Požadavek ČSN U _N [W/m ² K]	Plnění požadavku U ≤ U _N [W/m ² K]
Stěny vnější	1 566,7	0,464 – 2,357	0,30	Ne
Střecha	1 260,9	0,294 – 2,092	0,24	Ne
Podlaha	1 252,9	3,497	0,45	Ne
Prosklená stěna (LOP)	136,5	1,333	1,30	Ne
Okna (nová)	20,0	1,200	1,50	Ano
Okna (původní)	22,9	2,400	1,50	Ne
Dveře (nové)	19,2	1,500	1,70	Ano
Dveře (původní)	24,1	2,400	1,70	Ne
Technické systémy				
Vytápění	2x plynový kotel Junkers (2x 126 kW), třetí kotel je mimo provoz 1x plynový kotel Immergas Victrix 50 pro restauraci Otopná soustava je kombinovaná - teplovodní s nuceným oběhem s radiátory a teplovzdušná pomocí VZT jednotky			
Příprava TV	V kotelně pomocí plynových kotlů pro objekt MKS Pro restauraci je instalován plynový ohřívač Vaillant, 7 kW, 130 l			
Osvětlení	V rekonstruovaných prostorech je instalováno LED osvětlení, ve zbylých prostorech jsou převážně zářivková a žárovková tělesa			
Vzduchotechnika	VZT jednotka Kovona Karviná pro nucené větrání s napojením na výměník			
Chlazení	Kompresorové chlazení 7,5 kW pomocí VZT jednotky			
Fotografie				
				
Plynová kotelna v suterénu objektu				
Rozdělovač a sběrač ÚT				