

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:
Ing. Světlana Trejtnarová
Zodpovědný projektant:
Ing. Vladimír Fiedler
Ing. Světlana Trejtnarová



razítko a podpis

PROJEKT:

Výměna střešní krytiny na budově DM ČLA Trutnov

DM, Lužická 489, 541 01 Trutnov

STAVEBNÍK:

Česká lesnická akademie Trutnov – SŠ A VOŠ
Lesnická 9, 541 01 Trutnov

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

Výpis skladeb konstrukcí

Zakázkové číslo:

210026

Paré:

3

Datum:

12/2020

Část:

D.1.1

Stupeň:

DPS

Změna:

00

Č.výkr.:

17

Formát:

5xA4

Měřítka:

STAVAJÍCÍ STAV

R01 – střešní konstrukce (hlavní budova)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
5	střešní krytina – TEGOLA (ASFALTOVÁ ŠINDEL)	exteriér
5	asfaltový pás – TIROBIT 1x	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
160	krokev 50/160 (vazník se styč. plechy) + teplená izolace – ORSIL N tl 100mm + vzduchová mezera tl 60mm	
60	nosné latě 60/60 pro SDK po 600mm + teplená izolace – ORSIL N tl 60mm	
----	parotěsná zábrana	interiér
25	protipožární sádkartonové desky Rigips tl. 2x12,5mm	

R02 – střešní konstrukce (hlavní budova)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
5	střešní krytina – TEGOLA (ASFALTOVÁ ŠINDEL)	exteriér
5	asfaltový pás – TIROBIT 1x	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
160	krokev 50/160 (vazník s st. pl.) + teplená izolace – ORSIL N tl 100mm + vzduchová mezera tl 60mm	
60	nosné latě 60/60 pro SDK po 600mm + teplená izolace – ORSIL N tl 60mm	
----	parotěsná zábrana	interiér
80	VSŽ plech výšky 80mm	
25	protipožární sádkartonové desky Rigips tl. 2x12,5mm	

R03 – střešní konstrukce (přístavba)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
5	střešní krytina – TEGOLA (ASFALTOVÁ ŠINDEL)	exteriér
5	asfaltový pás – TIROBIT 40 mineral	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
60	vzduchová mezera	
160	teplená izolace – ORSIL N tl 160mm + vzduchová mezera tl 60mm	
----	parotěsná zábrana	interiér
20	dřevěný obklad tl. 20mm	

R04 – střešní konstrukce (přístřešky)

TLUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
5	střešní krytina – TECOLA (ASFALTOVÁ ŠINDEL)	exteriér
5	asfaltový pás – TIROBIT 40 mineral	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	interiér
180	dřevěná korkev	

STÁVAJÍCÍ STAV

R01 – střešní konstrukce (hlavní budova)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
0,6	střešní krytina s falcovaného ocelového plechu vhodného pro falcované spoje, přichyceno k podkladu pomocí ocelových příponek – povrchová barva tmavě zelená	exteriér
8	pojistná hydroizolační fólie s nakaširovanou strukturovanou rohoží	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
160	krokev 50/160 (vazník se styč. plechy) + tepelná izolace – ORSIL N tl 100mm + vzduchová mezera tl 60mm	
60	nosné latě 60/60 pro SDK po 600mm + tepelná izolace – ORSIL N tl 60mm	
----	parotěsná zábrana	
25	protipožární sádkartonové desky Rigips tl. 2x12,5mm	interiér

R02 – střešní konstrukce (hlavní budova)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
0,6	střešní krytina s falcovaného ocelového plechu vhodného pro falcované spoje, přichyceno k podkladu pomocí ocelových příponek – povrchová barva tmavě zelená	exteriér
8	pojistná hydroizolační fólie s nakaširovanou strukturovanou rohoží	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
160	krokev 50/160 (vazník s st. pl.) + tepelná izolace – ORSIL N tl 100mm + vzduchová mezera tl 60mm	
60	nosné latě 60/60 pro SDK po 600mm + tepelná izolace – ORSIL N tl 60mm	
----	parotěsná zábrana	
80	VSŽ plech výšky 80mm	interiér
25	protipožární sádkartonové desky Rigips tl. 2x12,5mm	

R03 – střešní konstrukce (přístavba)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
0,6	střešní krytina s falcovaného ocelového plechu vhodného pro falcované spoje, přichyceno k podkladu pomocí ocelových příponek – povrchová barva tmavě zelená	exteriér
8	pojistná hydroizolační fólie s nakaširovanou strukturovanou rohoží	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
60	vzduchová mezera	
160	teplná izolace – ORSIL N tl 160mm + vzduchová mezera tl 60mm	
----	parotěsná zábrana	
20	dřevěný obklad tl. 20mm	interiér

POŽADOVANÉ VLASTNOSTI JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ (MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE, SOUČ. TEP. VODIVOSTI, DIFÚZNÍ ODPOR APOD.) JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ V PŘÍSLUŠNÉ KAPITOLE

STÁVAJÍCÍ STAV

R04 – střešní konstrukce (přístřešky)

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁLY	
0,6	střešní krytina s falcovaného ocelového plechu vhodného pro falcované spoje, přichyceno k podkladu pomocí ocelových příponek – povrchová barva tmavě zelená	exteriér
8	pojistná hydroizolační fólie s nakaširovanou strukturovanou rohoží	
24	dřevěné bednění tl. 24mm	
180	dřevěná korkev	interiér

POŽADOVANÉ VLASTNOSTI JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ (MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE, SOUČ. TEP. VODIVOSTI, DIFÚZNÍ ODPOR APOD.) JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ V PŘÍSLUŠNÉ KAPITOLE

