

SNÍŽOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE - ŠKOLSKÝ OBJEKT CHABAŘOVICKÁ  
Chabařovická 4/1125, 182 00 Praha 8  
k.ú. Kobyličky [730475], č. parc.: st. 2364/210 ± 0,000 = 294,30

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:

Ing. Josef Fuk  
+420 606643181\_\_sipk-fuk@login.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI DOKUMENTACE

Ing. Milan Matějovic  
Čs. armády 370/9  
160 00 Praha 6  
T.: +420 775640271  
email: milan@optimprojekt.cz

OBSAH VÝKRESU

ČÁST DOKUMENTACE

BLOK 7,8 - VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

STUPEŇ PROJEKTU

ČÍSLO VÝKRESU

REVIZE

DPS / Dokumentace pro provedení stavby

AST\_503

00

FORMÁT

MĚŘÍTKO

DATUM

-

1:50

02/2016

VYPRACOVAL

KONTROLOVAL

ČÍSLO PARÉ

Ing. Milan Matějovic

Ing. Josef Fuk

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

INVESTOR

*Le Nut*

Le Nut Group s.r.o., Symfonická 1496/9, 15800 Praha 5-Stodůlky  
IČ.: 45800162, Ing. Jan Cíha, info@lenut.cz, +420 724 009 638

Servisní středisko pro správu svěřeného  
majetku MČ Praha 8,  
U Synagogy 236/2,  
180 00 Praha 8

## POZNÁMKY:

Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci (např. nesystémové dilatační, ukončovací a přechodové profily vč. veškerého kotvení k nosným kciím apod.), parotěsné napojení na konstrukci a zatěsnění.

Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230μm), kotvy ve zdivu v provedení nerez.

Kóty ve schématu představují pouze informativní přibližný rozměr, skutečné rozměry nutno ověřit na stavbě.

Před započítím výroby je nutno předložit výrobní dokumentaci k odsouhlasení. Všechny rozměry ověřit na stavbě.

Finální barevné odstíny budou určeny investorem a architektem na základě vzorkování.

Veškeré klempířské prvky, budou prováděny za předpokladu dodržení ČSN 73 3610 Navrhování klempířských konstrukcí.

Prvky s označení v tabulce umístění v kolonce střecha => platí pro střechu objektu 7,8.

UVEDENÉ TYPY KONKRÉTNÍCH VÝROBKŮ JSOU POVAŽOVÁNY ZA SROVNÁVACÍ STANDARD.  
DODAVATEL MŮŽE POUŽÍT JINÝ VÝROBEK SE STEJNÝMI NEBO LEPŠÍMI VLASTNOSTMI.

OZN.	SCHEMA PRVKU ROZMĚR [mm]	POPIS PRVKU	R.Š. [mm]	DÉLKA PRVKŮ [m]															
K 01		<p><b>Popis:</b> <u>Oplechování atiky</u> Oplechování atiky lakovaným pozinkovaným plechem s tmavošedou barvou. Tloušťka plechu 0,5 mm. Všechné strukturální separační prověřovací rohože AlR-Z, včetně dilatačních prvků a vyrovnání roztažnosti, spoje falcované (plochá vsuvná spojka) - vzdálenost spolek 2,0 m Podkladní OSB desky tl. 18 mm vlhku odolné.</p> <p><b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány</p> <p><b>Doplňky:</b> Všechné všech kotevních, spojovacích a ostatních pomocných prvků.</p> <p><b>UPOZORNĚNÍ!!!</b> PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ. PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!</p>	940	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STŘ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>269,5</td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 269,5 bm</td></tr></table> <p><b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zateplení. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdiva v provedení nerez.</p> <p>Podrobnější a detailní rozkreslení je patrné z detailu č. 403.</p>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ					269,5	CELKEM: 269,5 bm				
		1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ													
						269,5													
		CELKEM: 269,5 bm																	
		K 02		<p><b>Popis:</b> <u>Oplechování atiky navazující na svislou stěnu</u> Oplechování atiky navazující na svislou stěnu je provedeno lakovaným pozinkovaným plechem s tmavošedou barvou. Tloušťka plechu 0,5 mm. Všechné strukturální separační prověřovací rohože AlR-Z, včetně dilatačních prvků a vyrovnání roztažnosti, spoje falcované (plochá vsuvná spojka-vodotěsná část střechy a dvojítlá stojatá drážka-svislá část střechy) - vzdálenost spolek 2,0 m Podkladní OSB desky tl. 18 mm vlhku odolné.</p> <p><b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány</p> <p><b>Doplňky:</b> Všechné všech kotevních, spojovacích a ostatních pomocných prvků.</p> <p><b>UPOZORNĚNÍ!!!</b> PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ. PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!</p>	800	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STŘ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>74,9</td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 74,9 bm</td></tr></table> <p><b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zateplení. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdiva v provedení nerez.</p>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ					74,9	CELKEM: 74,9 bm		
1.NP	2.NP			3.NP	4.NP	STŘ													
						74,9													
CELKEM: 74,9 bm																			
K 03				<p><b>Popis:</b> <u>Vnější parapetní deska</u> Oplechování vnější parapetní desky lakovaným pozinkovaným plechem s tmavošedou barvou . Tloušťka plechu 0,5 mm.</p> <p><b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány</p> <p><b>Doplňky:</b> Všechné všech kotevních, spojovacích a ostatních pomocných prvků.</p> <p><b>UPOZORNĚNÍ!!!</b> PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ. PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!</p>	350	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STŘ</td></tr><tr><td>126,5</td><td>171,9</td><td>159,6</td><td>147,5</td><td></td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 605,5 bm</td></tr></table> <p><b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zateplení. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdiva v provedení nerez.</p>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ	126,5	171,9	159,6	147,5		CELKEM: 605,5 bm		
		1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ													
		126,5	171,9	159,6	147,5														
		CELKEM: 605,5 bm																	

SNIŽOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE -  
ŠKOLSKÝ OBJEKT CHABAŘOVICKÁ  
Chabařovická 4/1125, Praha 8

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ "K"

OZN.	SCHEMA PRVKU ROZMĚR [mm]	POPIS PRVKU	R.Š. [mm]	DÉLKA PRVKŮ [m]															
<div><div><div><div></div><div>K</div><div>04</div></div></div></div>		<b>Popis:</b> Střešní výlez 600x600 mm - zateplený Plechový výlez na plechovém rámu - položen na vzdávku ze ztraceného bednění š. 200 mm		<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STŘ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 1 ks</td></tr></table>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ					1	CELKEM: 1 ks				
		1.NP		2.NP	3.NP	4.NP	STŘ												
							1												
		CELKEM: 1 ks																	
<b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány  <b>Doplňky:</b> Všechné všech kotevnic, spojovacích a ostatních pomocných prvků.	<b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zateplení. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdíva v provedení nerez.																		
<b>UPOZORNĚNÍ!!!</b> PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ. PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!	Podrobnější a detailní rozkreslení je patrné z detailu č. 403.																		
<div><div><div><div></div><div>K</div><div>05</div></div></div></div>		<b>Popis:</b> Fasádní základací profil Fasádní základací profil pro ETICS, plech přírodní hliník. Tloušťka plechu 0,7 mm.	340	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STŘ</td></tr><tr><td>149,5</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 149,5 bm</td></tr></table>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ	149,5					CELKEM: 149,5 bm				
		1.NP		2.NP	3.NP	4.NP	STŘ												
		149,5																	
		CELKEM: 149,5 bm																	
<b>Povrchová úprava:</b> Barva přírodní hliník Ocelové prvky žárově zinkovány  <b>Doplňky:</b> Všechné všech kotevnic, spojovacích a ostatních pomocných prvků.	<b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zateplení. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdíva v provedení nerez.																		
<b>UPOZORNĚNÍ!!!</b> PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ. PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!																			
<div><div><div><div></div><div>K</div><div>06</div></div></div></div>		<b>Popis:</b> Oplechování stýku nosných stěn Oplechování stýku nosných stěn jednostranných bloků objektu lakovaným pozinkovaným plechem s tmavošedou barvou. Tloušťka plechu 0,5 mm. Všechné strukturální separační provětrávací rohože AIR-Z, včetně dilatačních prvků a vyrovnání roztlačnosti, spoje falcované (plochá vsuvná spojka) - vzdálenost spojek 2,0 m Podkladní OSB desky tl. 18 mm vlhku odolné.  <b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány  <b>Doplňky:</b> Všechné všech kotevnic, spojovacích a ostatních pomocných prvků.	1400	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STŘ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>11,2</td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 11,2 bm</td></tr></table>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘ					11,2	CELKEM: 11,2 bm				
		1.NP		2.NP	3.NP	4.NP	STŘ												
							11,2												
		CELKEM: 11,2 bm																	
<b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zateplení. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdíva v provedení nerez.																			

OZN.	SCHEMA PRVKU ROZMĚR [mm]	POPIS PRVKU	R.Š. [mm]	DĚLKA PRVKŮ [m]															
<div><div><div></div><div>K</div><div>07</div></div></div>		<p><b>Popis:</b></p> <p><u>Oplechování střešních stříšek</u> Oplechování stříšky šachty akovaným pozinkovaným plechem s tmavošedou barvou. Tloušťka plechu 0,5 mm. Včetně strukturální separační provětrávací rohože AIR-Z, včetně dilatačních prvků a vyrovnání roztlačnosti, spoje falcované (plochá vsuvná spojka) - vzdálenost spojek 2,0 m Podkladní OSB desky tl. 18 mm vlhku odolné.</p> <p><b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány</p> <p><b>Doplňky:</b> Včetně všech kotevních, spojovacích a ostatních pomocných prvků.</p>	615	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STR</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5,8</td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 5,8 bm</td></tr></table> <p><b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zatěsnění. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdíva v provedení nerez.</p>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STR					5,8	CELKEM: 5,8 bm				
1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STR															
				5,8															
CELKEM: 5,8 bm																			
<div><div><div></div><div>K</div><div>08</div></div></div>		<p><b>Popis:</b></p> <p><u>Oplechování stříšky (markýzy) nad dveřní směrem do atika</u> Oplechování stříšky na dveřní směrem do atika navazující na svislou stěnu je provedeno lakovaným pozinkovaným plechem s tmavošedou barvou. Tloušťka plechu 0,5 mm. Včetně strukturální separační provětrávací rohože AIR-Z, včetně dilatačních prvků a vyrovnání roztlačnosti, spoje falcované (plochá vsuvná spojka-vodorovná část střechy), vzdálenost spojek 2,0 m Podkladní OSB desky tl. 18 mm vlhku odolné.</p> <p><b>Povrchová úprava:</b> Barva RAL 7005 Ocelové prvky žárově zinkovány</p> <p><b>Doplňky:</b> Včetně všech kotevních, spojovacích a ostatních pomocných prvků.</p> <p><b>UPOZORNĚNÍ!!!</b> PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI K ODSOUHLASENÍ. PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE NUTNO VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!</p>	1300	<table><tr><td>1.NP</td><td>2.NP</td><td>3.NP</td><td>4.NP</td><td>STR</td></tr><tr><td>4,6</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="5">CELKEM: 4,6 bm</td></tr></table> <p><b>POZNÁMKA:</b> Součástí dodávky budou veškeré kotevní prvky, ukončovací prvky, napojovací prvky na konstrukci, parotěsné napojení na konstrukci a zatěsnění. Kotvící prvky budou v provedení žárového pozinkování (min. tl. 230µm), případné kotvy do zdíva v provedení nerez.</p>	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STR	4,6					CELKEM: 4,6 bm				
1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STR															
4,6																			
CELKEM: 4,6 bm																			