

SPECIFIKACE DEMONTÁŽE KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ			
RŠ	POPIS	DĚLKA (POČET)	POZNÁMKA
	Strhnutí stávající krytiny z asfaltových lepenek 4 vrstvy - vyčištění podkladu od veškerých nečistot	31,2 m2	plocha atiky
	Vybourání stávajících skladeb ploché střechy - souvrství asfaltových lepenek cca 3-4 vrstvy - betonová mazanina tl. 40 mm  - spádovaná vrstva z jemnozrné strusky tl. cca 200-260 mm - podklad z dutinových cihel tl. 100 mm - vyčištění podkladu od veškerých nečistot	158,4 m2	vnitřní část střechy
250	DMTŽ stávajícího oplechování bet. patky antény	1,5 m2	
330	DMTŽ stávajícího oplechování lemu zdi, komínem	20,8 m	
250	DMTŽ stávajícího oplechování okapového plechu	57,4 m	
	Odstranění betonových patek 400/400/360 mm	2 ks	
Ø 100	DMTŽ stávajících odpadních svodů vč. doplňků	2 ks	
333	DMTŽ bleskosvodu včetně jímacích tyčí	25 m	

SPECIFIKACE KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ				
OZN.	RŠ	POPIS	DĚLKA (POČET)	POZN.
<b>K01</b>		<p>Nová střešní krytina plechová např. LPA (včetně všech doplňků a příslušenství)</p> <p>Energeticky úsporná membrána</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- difuzně otevřená, větrotěsná pojistná hydroizolace s integrovaným samolepicím okrajem pro dvouplošťové šikmé střechy zateplené na celou výšku krokví. Pro střechy bedněné i bez bednění i pro fasády s obkladem s uzavřenými spárami.</li> <li>- Materiál: Polyesterová textilie schopná jímat vodu s vodotěsným a paropropustným polyuretanovým povrstvením a integrovaným samolepicím okrajem</li> <li>- Požární vlastnost: třída E, EN 13501-1</li> <li>- Pevnost: ca. 450/300 N/5 cm, EN 12311-1 + 2</li> <li>- Vodotěsnost: vodotěsná W 1, EN 13859-1 + 2</li> <li>- Hodnota sd: ca. 0,15 m DIN 52615</li> <li>- Teplotní odolnost: -40 °C až +80 °C</li> <li>- Hmotnost: ca. 190 g/m2</li> <li>- Zatřídění podle ZVDH: třída UDB-A a USB-A</li> </ul> <p>Těsnící páska pod kontratě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jednostranně samolepicí pás z modifikovaného asfaltu pro dokonalé utěsnění kontratí, Rozměry role 6 cm x 15 mb</li> </ul>	<p>227 m2</p> <p>270 m2</p> <p>240 m</p>	Barva např. modrá platí pro všechny klempířské prvky jednotně
<b>K02</b>	Ø 120	<p>Osazení oplechování komínových hlavic (protidešťové stříšky) (dodávka + MTŽ včetně všech doplňků a příslušenství)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komín 1200x450 mm - čtyři průduchy pr. 160 mm</li> <li>- komín 800x450 mm - dva průduchy pr. 160 mm</li> </ul>	<p>2 ks</p> <p>2 ks</p>	
<b>K03</b>		<p>Kotvicí zařízení dle ČSN EN 795, pro údržbu střechy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dodavatel stavby dodá konkrétní návrh kotvicího zabezpečovacího střešního systému včetně projektové dokumentace rozmístění jednotlivých prvků na jednotlivých střešních rovinách</li> <li>- na základě návrhu konkrétního dodavatele kotvicího zařízení bude provedena dodávka a montáž, včetně veškerých montážních doplňků a zaškolení o používání a údržbě zvoleného zařízení</li> </ul>	1 soubor	
<b>K04</b>	500	<p>Oplechování se zdí, komínem (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)</p>	20,8 m	
<b>K05</b>	500	<p>Okapový plech štítové římsy (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)</p>	20,6 m	

SPECIFIKACE KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ				
OZN.	RŠ	POPIS	DĚLKA (POČET)	POZN.
<b>K06</b>	Ø 200	Podokapní žlab, půlkruhový, včetně doplňků a háků (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	36,6 m	
<b>K07</b>	Ø 100	Nový odpadní svod, včetně doplňků (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	4x 8,8 m	
<b>K08</b>	333	Oplechování, závětrná lišta, štítová lišta (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	24,8 m	
<b>K09</b>	333	Oplechování, okapní plech, zakládací (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	36,6 m	
<b>K10</b>		Sněhové zachytávače, podélné trubkové vč. univerzálních konzol (dodávka + MTŽ včetně všech doplňků a příslušenství) (kladen po celé délce okapové hrany střechy)	36,6 m	
<b>K11</b>		Střešní výlezové okno atyp. rozměr 700/1000 mm (dodávka + MTŽ včetně všech doplňků a příslušenství)	2 ks	
<b>K12</b>		Lemování ke střešním oknům 40x55 (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	2 ks	
<b>K13</b>		Zavěšená komínová lávka 350x1200 mm, vč. systémového zábradlí (Lávka s vysekávanou pochozí plochou, pro zajištění bezpečného pohybu i v zimních měsících. Okraje lávky jsou zaobleny) - montáž na komínové těleso, vč. komínových pásků SKBA a nerezových tyčí HGS pr. 10 mm + konzoly SKKO a zábradlí	2 ks	
<b>K14</b>		Komínová lávka 350x1200 mm, vč. systémového zábradlí (Lávka s vysekávanou pochozí plochou, pro zajištění bezpečného pohybu i v zimních měsících. Okraje lávky jsou zaobleny, vč. všech konzol a montážních doplňků na danou krytinu a sklon 18°)	2 ks	

SPECIFIKACE KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ				
OZN.	RŠ	POPIS	DĚLKA (POČET)	POZN.
<b>K15</b>		Střešní žebřík, systémový, L=3000 m (zavěšený žebřík na montážní desku IF se středními konzolami FBST1, včetně všech doplňků)	2 ks	
<b>K16</b>		Hřebenáč k střešní krytině rovný NTP (dodávka + MTŽ včetně všech doplňků a příslušenství)	18,3 m	
<b>K17</b>		Těsnění LPTPU (včetně všech doplňků a příslušenství)	18,3 m	
<b>K18</b>		Ochranný větrací pás pod krytinu, a do palubkového podhledu (dodávka + MTŽ včetně všech doplňků a příslušenství)	73,2 m	
<b>K19</b>	Ø 100	Oplechování kruhového svodu střechu, anténa obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	1 ks	
<b>K20</b>	Ø 125 Ø 250 Ø 270	Odvětrávací hlavice ZTI, včetně oplechování prostupu (hluboce žárově pozinkovaný plech tl. 0,6 mm opatřený základním nátěrem z obou stran + vrstvou plastu, včetně všech doplňků)	1 ks 2 ks 1 ks	

VÝPIS DOPLŇKŮ KROVU								
Vazníková střecha nástavby								
NÁZEV	PRŮŘEZ (mm)		PRŮŘEZ (cm2)	DÉLKA (m)	POČET (ks)	CELKOVÁ DÉLKA (m)	OBJEM CELKEM (m3)	
	šířka	výška						
LATĚ	40	60	15	cca		992,4	1,489	1,489
CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ	tl. 32 mm			cca m2		238,0	7,616	
POMOCNÝ ROŠT	80	80	64	6,5	10	34,0	0,218	0,218
				1,5	24			
PALUBKOVÝ PODHLED	tl. 20 mm			cca m2		51,6	1,238	
CELOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z OSB DESEK 3PD	tl. 15 mm			cca m2		15,0	0,360	
POMOCNÉ ŘEZIVO - 10%							0,149	0,149
HRANĚNÉ ŘEZIVO							11,069	
10% NA PROŘEZ							1,107	1,107
OBJEM CELKEM (m3)							12,176	

## POZNÁMKA:

Délky jednotlivých prvků, jsou délky měřené v ose prvku.

Při nákupu materiálu je nutné zohlednit zpracování a úpravu prvků na stavbě a objenat prvky s délkovou rezervou !!!

Veškeré řezivo bude opatřené nátěrem proti škůdcům a hnilobě QB - 682,4 m<sup>2</sup>

Separční vrstva z lepenky k dřevěným vazníkům např. S40 - 21,6 m<sup>2</sup>

Celková plocha střechy je: 226,9 m<sup>2</sup>

SPECIFIKACE DEŠŤOVÉ KANALIZACE		
Ozn.	Název	Množství (ks, m)
<b>Kanalizační trubky a tvarovky KG-systém PVC SN 4</b>		
1	potrubí DN 125	8 m
2	potrubí DN 160	42 m
3	KGB - koleno 45° DN 125	4 ks
4	KGB - koleno 90° DN 125	4 ks
5	KGEA - jednoduchá odbočka 45° 160/125	2 ks
6	KGR - redukce nesouosá dlouhá 125/160	2 ks
7	<b>LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN - Lsp1-Lsp4</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- s košem pro zachytávání nečistot</li> <li>- odtok s otáčivým kulovým kloubem</li> <li>- suchá klapa proti pronikání zápachu</li> <li>- vtok DN 100, výtok DN 125</li> </ul>	4 ks
8	REVIZNÍ PLASTOVÁ ŠACHTA - <b>Šd1 - Šd4</b> ø 425 (výkyvné hrdla)	