

Klempířské výrobky

(detaily provedení klempířských výrobků dle platných předpisů a norem, skutečné rozměry nutno ověřit na stavbě)

- | | | |
|------------|--|----------|
| K1 | hřebenač kónický včetně nerezové přichytky a universálního větracího systému,
barva dle střešní krytiny | - 60 mb |
| K2 | oplechování úžlabí, r.š. cca 660mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23, | - 30 m |
| K3 | přítlačná lišta, r.š. cca 60mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23, | - 33 m |
| K4 | oplechování střešních oken a výleží, typ pro skládanou plochou krytinu, součást dodávky střešních oken | |
| K5 | nástřešní žlab, D=180mm, r.š. 750mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 (dodávka včetně žlabových háků) | - 93,5 m |
| K6 | závětná lišta, r.š. 400mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 26 m |
| K7 | typový systémový prostup pro odvětrání kanalizace, DN160, barva tmavě šedá RR23
(dodávka včetně odpojení stávajícího odvětrání a případného propojení flexibilním potrubím) | - 8 ks |
| K8 | střešní okno, 780x1180mm, s horním otevíráním madlem s možností dálkového otevírání tyčí, ovládací tyč součástí
dodávky, lepený dřevěný profil z jehličnanů, dvojvrstvá povrchová úprava, dřevěné části opatřeny impregnací
a transparentním vodou ředitelným akrylovým lakem, $u_w=1,3Wm^{-2}K^{-1}$ | - 2 ks |
| K9 | výlez na střechu prosklený, 460x750mm, lepený dřevěný profil z jehličnanů, křídlo z hliníkového
profilu práškově lakovaného, zevnitř vybaveno obvodovým těsněním, profil extrudovaný, dvojvrstvá povrchová úprava,
dřevěné části opatřeny impregnací
a transparentním vodou ředitelným akrylovým lakem, | - 10 ks |
| K10 | oplechování pod nástřešním žlabem, r.š. 450mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 93,5 m |
| K11 | okapnička, r.š. 250mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 25,5 m |
| K12 | okapnička, r.š. 330mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 13 m |
| K13 | podokapní žlab, D=150mm, r.š. 330mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 25,5 m |
| K14 | oplechování přechodu změny sklonu střechy, r.š. 350mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 46,5 m |
| K15 | lišta oplechování, r.š. 165mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi,
tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23 | - 16,5 m |

Poznámky:

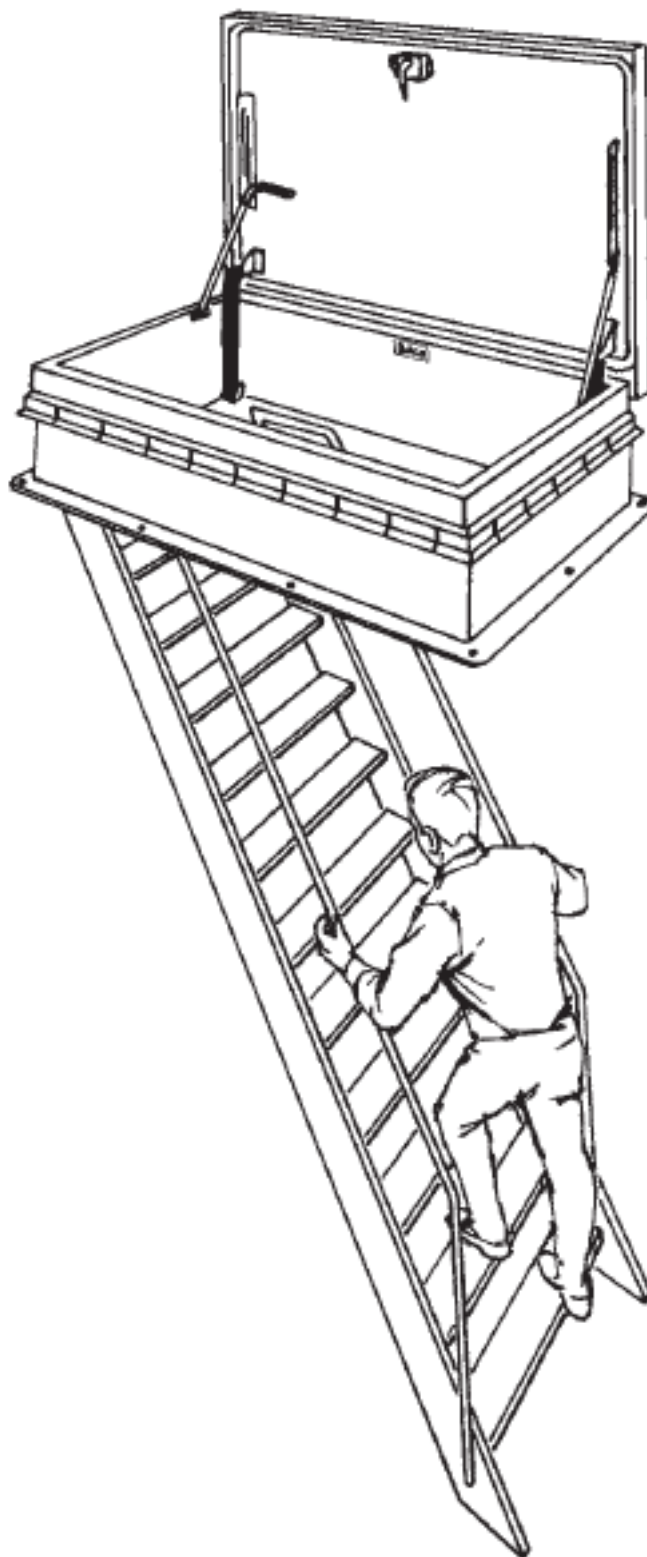
- Ostatní typové systémové ukončovací a pomocné prvky ze spojovacího poplastovaného plechu (pasky, koutové lišty, stěnové lišty, atp.), jež budou použity při realizaci povlakových hydroizolací systému, nejsou v tomto výpisu uvedeny.
- Klempířské výrobky budou zhotoveny dle ČSN 73 3610, ČSN EN 612 a ČSN EN 1462.



Klempířské výrobky

(detaily provedení klempířských výrobků dle platných předpisů a norem, skutečné rozměry nutno ověřit na stavbě)

- K16** typový hliníkový výstup na střechu, 760x1500mm, výška nad střechu 300mm, s límcem pro osazení na bednění, s přípravou pro napojení hydroizolace - 1ks



Poznámky:

- Ostatní typové systémové ukončovací a pomocné prvky ze spojovacího poplastovaného plechu (pasky, koutové lišty, stěnové lišty, atp.), jež budou použity při realizaci povlakových hydroizolací systému, nejsou v tomto výpisu uvedeny.
- Klempířské výrobky budou zhotoveny dle ČSN 73 3610, ČSN EN 612 a ČSN EN 1462.



AGORA
ARCHITEKTONICKÝ
A STAVEBNÍ ATELIER
s.r.o.

www.agora-liberec.cz

U Soudu 536/6a
Liberec 2
CZ
PSČ 460 01

Tabulka klempířských výrobků

T.02

**Rekonstrukce střechy objektu
Střední zdravotnické školy**

Klempířské výrobky

(detaily provedení klempířských výrobků dle platných předpisů a norem, skutečné rozměry nutno ověřit na stavbě)

K17	okapnička, r.š. 330mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 93,5 m
K18	příponka, r.š. 450mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 93,5 m
K19	oplechování přechodu změny sklonu střechy, r.š. 400mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 46,5 m
K20	příponka, r.š. 110mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 62 m
K21	příponka, r.š. 75mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 10 m
K22	oplechování komínu, r.š. 485mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 10 m
K23	oplechování komínu - lemovací lišta, r.š. 165mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 39 m
K24	oplechování komínu, r.š. 600mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 1,5 m
K25	oplechování komínu, r.š. 440mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 0,6mm, barva tmavě šedá RR23	- 10,5 m
K26	ztužující plech, r.š. 270mm, š.50mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 3mm	- 140 ks
K27	ztužující plech, r.š. 330mm, š.50mm, povrchově upravený plech odolný bitumenové korozi, tl. plechu 3mm	- 140 ks
K28	systémový zachytávač sněhu lopatka, žárově pozinkovaná ocel s vrchní práškovou barvou, nosnost 1 vzpěry F= 5kN	- 160 ks
K29	typová větrací taška (ref.v. Cembrit - větrací hlavice ve tvaru šablony), pro prostup kabelů vytápění žlabu	- 6 ks

Poznámky:

- Ostatní typové systémy ukončovací a pomocné prvky ze spojovacího poplastovaného plechu (pasky, koutové lišty, stěnové lišty, atp.), jež budou použity při realizaci povlakových hydroizolací systému, nejsou v tomto výpisu uvedeny.
- Klempířské výrobky budou zhotoveny dle ČSN 73 3610, ČSN EN 612 a ČSN EN 1462.



AGORA
ARCHITECTONICKÝ
A STAVEBNÍ ATELIER
spol. s r.o.

www.agora-liberec.cz

U Soudu 536/6a
Liberec 2
CZ
PSČ 460 01

Tabulka klempířských výrobků

T.03

**Rekonstrukce střechy objektu
Střední zdravotnické školy**

- O/1** větrací okapní pás pro odvětrání podstřešního prostoru z tvrzeného PVC,
výška 100mm, plocha otvorů 538 cm²/bm, barva černá, dl. cca **142 bm**



[illegible]

Poznámka:

A – šikmá část střechy nad hlavní budovou (cca 765m²) – odstranit stávající plechovou krytinu pojistnou hydroizolaci z asfaltové lepenky

- Vláknocementová střešní krytina Česká šablona na bázi cementu, buničiny a umělých vláken, hmotnost 1,33 kg/ks, ref. .v. Cembrit Česká šablona Dominant
- impregnované latě 60x40mm 40mm
- impregnované kontralatě 60x40mm 40mm
- dvouvrstvá doplňková hydroizolační membrána, z netkané textilie a extruzně naneseného polyuretanu a s aplikovanou dvojitou spojovací páskou na lepení přesahů, plošná hmotnost 200 g/m², odolnost proti pronikání vody W1, pevnost v tahu (podélně/příčně) 450/300, ref.v. Jutadach Thermoisol 2AP
- stávající dřevěné bednění, v místě poškození odstraněné a vyměněné

B – plochá část střechy nad hlavní budovou (cca 106m²)

- Natavitelný rozměrově stabilizovaný pás z SBS modifikovaného asfaltu, plnoplošně natavený k podkladu, vyztužený kombinovanou vložkou z polyesterové rohože a mřížky ze skleněných vláken, na horním povrchu opatřen ochranným břídlíčným posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Kombinovaná nosná vložka z polyesterové rohože vyztužené mřížkou ze skleněných vláken o plošné hmotnosti 215 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 2800 g.m-2. Tloušťka pásu 4,5 (±0,1) mm. Rozměrová stálost 0,3 %. Největší tahová síla v podélném směru 950 (±95) N/50 mm, v příčném směru 850 (±85) N/50 mm. Odolnost proti stékání 110 °C. Ohebnost za nízkých teplot -30 °C. Faktor difuzního odporu 30 000. splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. (Pásky pokládat tak, aby byly spoje nad kotevními prvky, v mezipolích opatřit kotevní prvky překrytem samolepícího pásu) ref. v. ELASTEK 40 COMBI 4,5mm
- očištěný stávající asfaltový pás
- stávající dřevěné bednění
- na okrajích (25m²) doplněné bednění a spodní pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou, určený jako spodní vrstva hydroizolačního povlaku, na horním povrchu opatřen separačním posypem, nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Tloušťka pásu 4,0 (±0,2) mm. Největší tahová síla v podélném směru 1400 (±400) N/50 mm, v příčném směru 1600 (±400) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000). ref.v. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL

C1 - střecha nad tělocvičnou (cca 120m²) – odstranit stávající souvrství asf. pásů

- Natavitelný rozměrově stabilizovaný pás z SBS modifikovaného asfaltu, plnoplošně natavený k podkladu, vyztužený kombinovanou vložkou z polyesterové rohože a mřížky ze skleněných vláken, na horním povrchu opatřen ochranným břídlíčným posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Kombinovaná nosná vložka z polyesterové rohože vyztužené mřížkou ze skleněných vláken o plošné hmotnosti 215 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 2800 g.m-2. Tloušťka pásu 4,5 (±0,1) mm. Rozměrová stálost 0,3 %. Největší tahová síla v podélném směru 950 (±95) N/50 mm, v příčném směru 850 (±85) N/50 mm. Odolnost proti stékání 110 °C. Ohebnost za nízkých teplot -30 °C. Faktor difuzního odporu 30 000. splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. (Pásky pokládat tak, aby byly spoje nad kotevními prvky, v mezích opatřit kotevní prvky překrytem samolepícího pásu) ref. v. ELASTEK 40 COMBI 4,5mm
- Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou, určený jako spodní vrstva hydroizolačního povlaku, na horním povrchu opatřen separačním posypem, nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Tloušťka pásu 4,0 (±0,2) mm. Největší tahová síla v podélném směru 1400 (±400) N/50 mm, v příčném směru 1600 (±400) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000). ref.v. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL , pás kotvit k podkladu pomocí pozinkované talířové podložky EJOT HTV 82/40TK a šroubů se zápusťnou hlavou EJOT Dabo TKR 4,8 se zápusťnou hlavou - 6ks/m2 4mm
- stávající dřevěné bednění

C2 - střecha nad tělocvičnou (cca 54m²) – odstranit stávající souvrství asf. pásů

- Natavitelný rozměrově stabilizovaný pás z SBS modifikovaného asfaltu s retardéry hoření, plnoplošně natavený k podkladu, vyztužený kombinovanou vložkou z polyesterové rohože a mřížky ze skleněných vláken, na horním povrchu opatřen ochranným břídlíčným posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Kombinovaná nosná vložka z polyesterové rohože vyztužené mřížkou ze skleněných vláken o plošné hmotnosti 190 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 2800 g.m-2. Tloušťka pásu 4,5 (±0,1) mm. Rozměrová stálost 0,3 %. Největší tahová síla v podélném směru 900 (±250) N/50 mm, v příčném směru 800 (±250) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difuzního odporu 30 000. splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. (Pásky pokládat tak, aby byly spoje nad kotevními prvky, v mezích opatřit kotevní prvky překrytem samolepícího pásu) ref. v. ELASTEK 40 FIRESTOP 4,5mm
- Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený skleněnou tkaninou, určený jako spodní vrstva hydroizolačního povlaku, na horním povrchu opatřen separačním posypem, nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Tloušťka pásu 4,0 (±0,2) mm. Největší tahová síla v podélném směru 1400 (±400) N/50 mm, v příčném směru 1600 (±400) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000). ref.v. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL , pás kotvit k podkladu pomocí pozinkované talířové podložky EJOT HTV 82/40TK a šroubů se zápusťnou hlavou EJOT Dabo TKR 4,8 se zápusťnou hlavou - 6ks/m2 4mm
- stávající dřevěné bednění