
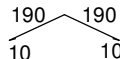
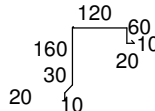


±0,000 = ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ ČISTÉ PODLAHY V 1. NP, KÓTOVÁNO V mm


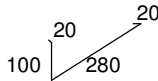
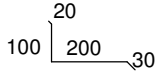
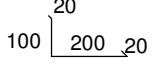
 STAVEBNÍ PROJEKCE	Akce: <b>Oprava střešního pláště - stravovna ZŠ Vrchlického 22, Šumperk</b>		
	Zhotovitel: <b>ASA expert a.s.</b> ZNALECTVÍ, PORADENSTVÍ, PROJEKČNÍ STUDIO		Adresa zhotovitele: Lešetínská 626/24 719 00 Ostrava-Kunčice IČ: 27791891 DIČ: CZ27791891
	Kontakt zhotovitele: http: www.asaexpert.cz e-mail: info@asaexpert.cz tel.: 596 110 035		
	Razítko, podpis:	Zodpovědný projektant:      Podpis:      tel: 725 713 600 <b>Ing. Jan Lampa</b> Vypracoval: <b>Ing. Petr Pustějovský</b> Autorizovaný inženýr projektu:      Kontroloval: <b>Ing. Pavel Srkal</b> <b>Ing. Jan Lampa</b> Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby Výkres: Výpisy klempířských prvků	Č. zakázky: <b>110/08/2020</b> Datum:      duben 2021 Formát:      4xA4 Část:      D Objekt:      SO01 Díl:      D.1.1.c
	Datum:	Investor: <b>Město Šumperk</b> nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk	
		Měřítko:	
		Číslo výkresu: <b>D.1.1.c-03</b>	

Akce: Oprava střešního pláště - stravovna ZŠ Vrchlického 22, Šumperk					Výpis prvků: Výpis klempířských výrobků	Č. zakázky: 110/08/2020	
OZN.	POPIS (POHLED Z EXTERIÉRU)	SCHÉMA	RŠ	MNOŽSTVÍ	BARVA	DOPLŇKY	POZNÁMKA
K1	<p>Falcovaná střešní hladká krytina z ocelového pozinkovaného plechu tloušťky min. 0,5 mm. Systém střešní krytiny typu click. Střešní krytina šířky 310 mm. Min. Sklon od 8°.</p> <p>Střešní krytina z jednotlivých panelů se zaklapávací drážkou. Krytina bude po spádu střechy provedena z jednoho kusu plechu, tzn. nez podélného spoje.</p> <p>Plošná hmotnost cca 4,7 kg/m².</p> <p>Povrchová úprava plechu provedena PU lakem tloušťky min 0,5 um. Kotvení krytiny bude provedeno nepřímo pomocí nerezových příponek.</p>			Σ 813 m²	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	<p>Dodávka střešní krytiny včetně všech doplňkových prvků zvoleného výrobce střešního systému.</p> <p>Kotvení do podkladu z celoplošného dřevěného bednění bude provedeno systémovým řešením zvoleného výrobce.</p>	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.
K2	<p>Oplechování hřebene střechy. Lemování hřebene vyrobeno z ocelového plechu tloušťky min. 0,6 mm. Povrchová úprava doplňkové krytiny provedena ve stejné kvalitě jako hlavní krytina. Kotvení krytiny bude provedeno nepřímo pomocí nerezových příponek.</p> <p>Oplechování hřebene bude připevněno pomocí plechové perforované lišty výšky 50 mm, pro zajištění odvětrání.</p>		400	Σ 90 mb	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	<p>Ohýbaný hřeben bude osazený na hřebenovou lištu.</p> <p>Součástí hřebene je větrací hřebenová lišta ze stejného materiálu.</p> <p>Součástí dodávky jsou ukončovací hřebenové tvarovky a tvarovaný hřeben pro nároží.</p> <p>Včetně všech kotvicích prvků.</p>	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.
K3	<p>Rozšířená závětrná lišta. Závětrná lišta vyrobená z ocelového plechu tloušťky min. 0,6 mm.</p> <p>Povrchová úprava doplňkové krytiny provedena ve stejné kvalitě jako hlavní krytina. Kotvení krytiny bude provedeno nepřímo pomocí nerezových příponek.</p>		430	Σ 2,5 mb	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	<p>Kotvení do nového dřevěného bednění a lemovacího prkna štítu z prken tloušťky 24 mm.</p>	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.

Podrobnější technické parametry k jednotlivým prvkům jsou uvedeny v TZ v patřičném oddíle. Schéma je pouze orientační.

Akce: Oprava střešního pláště - stravovna ZŠ Vrchlického 22, Šumperk					Výpis prvků: Výpis klempířských výrobků	Č. zakázky: 110/08/2020	
OZN.	POPIS (POHLED Z EXTERIÉRU)	SCHÉMA	RŠ	MNOŽSTVÍ mb	BARVA	DOPLŇKY	POZNÁMKA
K4	Oplechování okapové hrany.  Oplechování z ocelového plechu tloušťky min. 0,6 mm. Povrchová úprava doplňkové krytiny provedena ve stejné kvalitě jako hlavní krytina. Kotvení krytiny bude provedeno nepřímo pomocí nerezových příponek.		610 mm	Σ 140 m	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	Okapový plech bude osazen pod novou pojistnou hydroizolační vrstvou z asfaltových pásů.  Pod okapní lištou bude osazena plechová perforovaná větrací lišta.  Včetně všech kotvicích prvků.	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.
K5	Lemovací lišta fasády na sedlových střeších.  Prvek proveden ze dvou kusů. Lemovací lišta kotvená a krycí lišta.  Oplechování z ocelového plechu tloušťky min. 0,6 mm. Povrchová úprava doplňkové krytiny provedena ve stejné kvalitě jako hlavní krytina.  Kotvení oplechování bude provedeno pomocí dřevěné montážní latě 60x40 mm.		300 mm  350 mm	Σ 17 m	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	Kotvení do fasády pomocí nerezových šroubů. Napojení na fasádu bude utěsněno pomocí PU střešního tmelu.	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.
K6	Systém sněhových liniových zachytávačů na střešní krytině.  Sněhové liniové zachytávače pomocí trubky průměru cca 30 mm.  Sněhové zachytávače jsou tvořeny liniovými zábranami kotvené do střešní krytiny.  Umístění střešních zábran dle zásad zvoleného výrobce střešní krytiny.  Kotvení sněhových zachytávačů do každé stojaté drážky plechové krytiny pomocí systémových držáků.			Σ 265 m	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	Systém sněhových zachytávačů bude dodán výrobcem střešní krytiny včetně systémového kotvení do střešní krytiny.  Bude použito cca 860 ks kotvicích prvků.	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.

Podrobnější technické parametry k jednotlivým prvkům jsou uvedeny v TZ v patřičném oddíle. Schéma je pouze orientační.

Akce: Oprava střešního pláště - stravovna ZŠ Vrchlického 22, Šumperk					Výpis prvků: Výpis klempířských výrobků	Č. zakázky: 110/08/2020	
OZN.	POPIS (POHLED Z EXTERIÉRU)	SCHÉMA	RŠ	MNOŽSTVÍ mb	BARVA	DOPLŇKY	POZNÁMKA
K7	Větrací plechová perforovaná lišta z pozinkovaného lakovaného plechu. Rozvinutá šířka plechu 100 mm.		100 mm	Σ 140 m	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	Větrací mřížka bude připevněna pomocí nerezových hřebíků do dřevěného bednění.  Včetně všech doplňkových prvků.	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.
K8	Oplechování stávajícího plechového komínu.  Povrchová úprava plechu provedena PU lakem tloušťky min 0,5 um. Kotvení krytiny bude provedeno nepřímo pomocí nerezových příponek.	<div><div>HORNÍ PLECH</div></div> <div><div>SPODNÍ PLECH</div></div> <div><div>BOČNÍ STRANY</div></div>	420 mm  350 mm  340 mm	Σ 1,2 m  Σ 1,2 m  Σ 1,2 m	Barva šedá RAL 7016, přesná barva bude odsouhlasena investorem před objednáním.	Budou použity systémové lemovací prvky prostupů zvoleného výrobce střešní krytiny.  Včetně všech doplňkových prvků.	Přesné rozměry nutno zaměřit na stavbě.

Podrobnější technické parametry k jednotlivým prvkům jsou uvedeny v TZ v patřičném oddíle. Schéma je pouze orientační.