
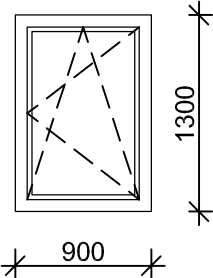
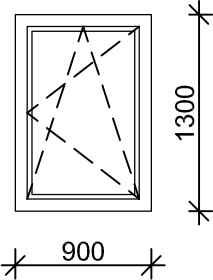
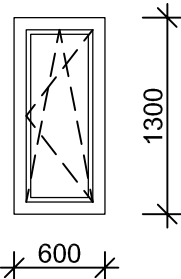


Vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Hlavní inženýr projektu:	 <small>PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST</small>	
ING. Antonín NÁDVORNÍK	ING. Jaroslav DVOŘÁK	ING. Jaroslav DVOŘÁK		
Místo stavby: Richarda Kloudy 1134/4, 568 02 Svitavy			Sinc s.r.o. IČ: 288 14 878	
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice			+420 775 124 685 www.sinc.cz	
Akce: Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy Objekt: SO 01 ZATEPLENÍ BUDOVY ŠKOLY Výkres: D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ VÝPIS VÝROBKŮ			Formát:	Paré:
			Datum: 12/2020	
			Stupeň: DSJ	
			Zak. č.: 201005	
			Měřítko:	
Č.v.			D.1.1.17	

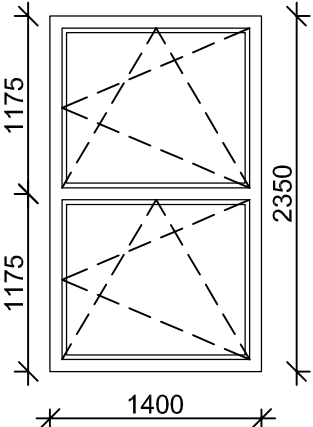
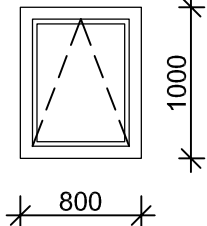
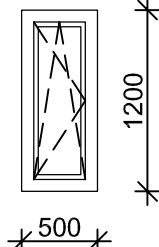
VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

číslo	schema	popis	počet				
			1PP	1NP	2NP	STR	Σ
P01		<p>rozměr okna 1200/2400</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno v dolní části výklopné, v horní části otvíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, horní křídlo čiré, spodní křídlo vzorované (mléčné), $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě, max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi=0,035\text{W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otvíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otvíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně klíčky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	13	13	-	26
P02		<p>rozměr okna 1450/1300</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno otvíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi=0,035\text{W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB, s bezpečnostní fólií tl. 0,76 mm</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otvíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otvíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně klíčky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	1	-	-	1
P03		<p>rozměr okna 1450/1300</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno otvíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi=0,035\text{W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otvíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otvíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně klíčky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	1	-	-	1

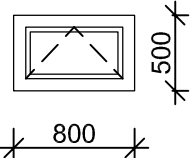
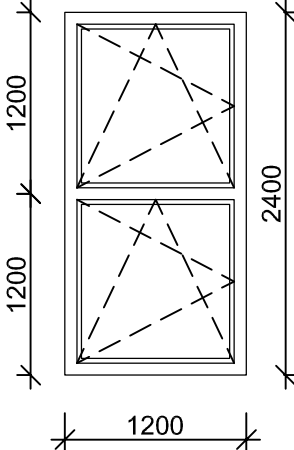
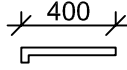
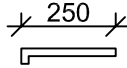
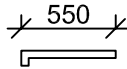
VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

číslo	schema	popis	počet				
			1PP	1NP	2NP	STR	Σ
P04		<p>rozměr okna 900/1300</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno otevíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB, s bezpečnostní fólií tl. 0,76 mm</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otevíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otevíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	2	-	-	2
P05		<p>rozměr okna 900/1300</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno otevíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otevíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otevíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	1	1	-	2
P06		<p>rozměr okna 600/1300</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno otevíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otevíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otevíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	-	2	-	2

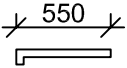
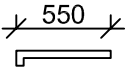
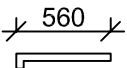
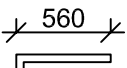
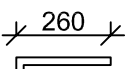
VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

číslo	schema	popis	počet				
			1PP	1NP	2NP	STR	Σ
P07		<p>rozměr okna 1400/2350</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno v dolní části výklopné, v horní části otvíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otvíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otvíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	1	-	-	1
P08		<p>rozměr okna 800/1000</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno v dolní části výklopné, v horní části otvíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otvíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otvíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	-	2	-	2
P09		<p>rozměr okna 500/1200</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno v dolní části výklopné, v horní části otvíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otvíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otvíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	-	-	2	2

VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

číslo	schema	popis	počet				
			1PP	1NP	2NP	STR	Σ
P10		<p>rozměr okna 800/500</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno v dolní části výklopné, v horní části otevíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB, s bezpečnostní fólií tl. 0,76 mm</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otevíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otevíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	2	-	-	-	2
P11		<p>rozměr okna 1200/2400</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: okno v dolní části výklopné, v horní části otevíravé a výklopné, prvek se základacím profilem</p> <p>materiál: plastové okno, stav. hloubka min. 80 mm, $U_f \leq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$, celková hodnota $U_w \leq 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, profily rámu a křídla budou dle třídy A dle ČSN EN 12608 vyrobeny z prvoplastu</p> <p>barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva</p> <p>zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, solární faktor $g \geq 0,50$, distanční rámeček v černé barvě s max. hodnotou lineárního součinitele prostupu tepla $\psi = 0,035 \text{ W/mK}$, hlukový útlum min. 33 dB</p> <p>kování: celoob. s mikroven., klika (oblé tvary), křídla otevíravá a sklápěcí budou vybavena třemi bezpečnostními uzavíracími body, tři těsnění - dvě dorazová a jedno středové</p> <p>poznámka: u křídla otevíravého a sklápěcího bude pojistkou chybné manipulace zamezeno současnému sklopení a otevření křídla, dále na straně kličky bude osazen přizvedávač křídla způsob otvírání oken dle výkresu pohledů</p>	-	1	1	-	2
P12		<p>rozměr parapetu 1200/550</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem, barva bílá</p>	-	12	13	-	25
P13		<p>rozměr parapetu 1200/400</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem</p>	-	2	1	-	3
P14		<p>rozměr parapetu 1450/550</p> <p>skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě</p> <p>popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem</p>	-	2	-	-	2

VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

číslo	schema	popis	počet				
			1PP	1NP	2NP	STR	Σ
P15		rozměr parapetu 900/550 skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem, barva bílá	-	3	1	-	4
P16		rozměr parapetu 600/550 skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem	-	-	2	-	2
P17		rozměr parapetu 1400/560 skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem	-	1	-	-	1
P18		rozměr parapetu 800/560 skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem	-	-	2	-	2
P19		rozměr parapetu 500/260 skutečné rozměry otvorů proměřit na stavbě popis: typový plastový parapet vnitřní z komůrkového profilu, prvek se základacím profilem	-	-	-	2	2

Akce: Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy

Výkres: D.1.1.17 Výpis výrobků

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

Ozn.	Popis	Počet
		Celkem (ks/m)
K01	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 1,2 m	14
K02	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 350 mm- délka: 1,2 m- poznámka: spojeno jednoduchou stojatou drážkou s K10	14
K03	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 1,45 m	2
K04	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 0,9 m	4
K05	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 0,6 m	2
K06	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 1,4 m	1
K07	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 0,8 m	2
K08	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 0,5 m	2

Akce: Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy

Výkres: D.1.1.17 Výpis výrobků

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

Ozn.	Popis	Počet
		Celkem (ks/m)
K09	Venkovní parapet <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 200 mm- délka: 0,8 m	2
K10	Oplechování římsy <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 290 mm- délka: $(21,16+15,05)*2-4,18-1,2*14=51,44$ m- poznámka: spojeno jednoduchou stojatou drážkou s K02	1
K11	Oplechování stříšky nad hlavním vstupem <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 650 mm- délka: 2,3 m	2
K12	Oplechování stříšky nad zadním vstupem <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 650 mm- délka: 1,6 m	1
K13	Lemování zdi <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 2,6 m	2
K14	Lemování zdi <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 5,2 m	1
K15	Oplechování ukončení KZS na vikýři <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 250 mm- délka: 3,5 m	2

Akce: Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy

Výkres: D.1.1.17 Výpis výrobků

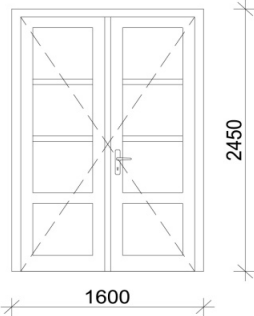
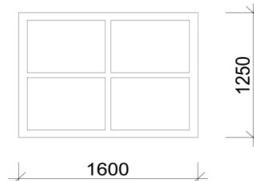
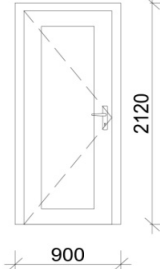
VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

Ozn.	Popis	Počet
		Celkem (ks/m)
K16	Podokapní žlab <ul style="list-style-type: none">- lakovaný pozinkovaný plech s povrch. úpravou 50 µm polyuretanový povlak- tl. plechu: min. 0,5 mm- RŠ: 330 mm- součástí dodávky je demontáž stávajícího žlabu a žlabových háků (11ks), a jejich nové osazení vzhledem k novému umístění dešťových svodů- délka: 8,25 m	1
K17	Svod kulatý Ø120 mm <ul style="list-style-type: none">- poplastovaný plech- žlabový kotlík: 2 ks- kolena: 2 ks- kruhová objímka: 6 ks- včetně napojení na lapač střešních splavenin- délka: 10,0m	2
K18	Svod kulatý Ø120 mm <ul style="list-style-type: none">- poplastovaný plech- žlabový kotlík: 2 ks- odbočka: 1 ks- kolena: 3 ks- kruhová objímka: 6 ks- včetně napojení na lapač střešních splavenin- délka: 12,0m	2

Akce:
Výkres:

Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy
D.1.1.17 Výpis výrobků

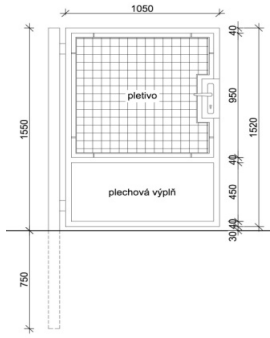
VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

Ozn.	šířka x výška (m)		Celkem
Z01	1,60 x 2,45 	<ul style="list-style-type: none"> - Vstupní dveře dvoukřídle hliníkový práh v křídle - materiál: hliníkový komorový profil s přerušeným tepelným mostem, prvek se základacím profilem na tl. podlahy ($\lambda \leq 0,09$ W/mK), celková hodnota $U_d \leq 1,2$ W/m²K - otvírání podružného dveřního křídla pomocí pákového systému - barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva - zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55$ W/m²K, solární faktor $g \geq 0,50$ - kování: zámek vložkový + vložka, kování rozetové klika/klika, stříbrný kov - poznámka: dveře sesazeny s Z02 	1
Z02	1,60 x 1,25 	<ul style="list-style-type: none"> - Okno s pevným zasklením - materiál: hliníkový komorový profil s přerušeným tepelným mostem, celková hodnota $U_d \leq 1,2$ W/m²K - barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva - zasklení: izolační trojsklo, čiré, $U_g \leq 0,55$ W/m²K, solární faktor $g \geq 0,50$ - kování: zámek vložkový + vložka, kování rozetové klika/klika, stříbrný kov - poznámka: okno sesazeno s Z01 	1
Z03	0,90 x 2,12 	<ul style="list-style-type: none"> - Vstupní dveře jednokřídlové hliníkový práh v křídle - materiál: hliníkový komorový profil s přerušeným tepelným mostem, prvek se základacím profilem na tl. podlahy ($\lambda \leq 0,09$ W/mK), celková hodnota $U_d \leq 1,2$ W/m²K - barva: z exteriéru imitace dřeva - ořech, v interiéru bílá barva - zasklení: bez zasklení - kování: paníkové kování, z exteriéru koule + zámek 	1
Z04	1,20 x 2,40 typ lamely: barva: ovládání: vodící lišty: nosiče: pohon: poznámka:	<ul style="list-style-type: none"> - Venkovní žaluzie - Z70 - antracit - ovládání pomocí dálkového ovladače - zaomíratelné vodící lišty vč. kotvících ocelových pásků na ostění okna - montážní držáky pozinkované - držáky podomítkové - elektrický - viz. D.1.1.20 - rozměry upravit dle skutečnosti na stavbě 	20
Z05		<ul style="list-style-type: none"> - Dálkový ovladač - jednokanálový dálkový ovladač pro místnosti 1.7 a 3.3 - ovladač vybaven ovládacím kolečkem pro nastavení sklonu lamel 	2
Z06		<ul style="list-style-type: none"> - Dálkový ovladač - pětikanálový dálkový ovladač pro místnosti 1.9 a 3.8 - ovladač vybaven ovládacím kolečkem pro nastavení sklonu lamel 	2

Akce:
Výkres:

Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy
D.1.1.17 Výpis výrobků


VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

Ozn.	šířka x výška (m)		Celkem
Z07		<ul style="list-style-type: none"> - Dálkový ovladač - pětikanálový dálkový ovladač pro místnosti 1.8 a 3.9 - ovladač vybaven ovládacím kolečkem pro nastavení sklonu lamel 	2
Z08		<ul style="list-style-type: none"> - Logo školy - demontáž loga školy - prodloužení kotevních bodů - zpětná montáž 	1
Z09		<ul style="list-style-type: none"> - Střešní krytina v oblasti vikýře - demontáž střešní krytiny - zkrácení střešní krytiny dle zateplovacího systému, popř. úprava laťování - po provedení úprav stavebních úprav na vikýři zpětné položení krytiny na původní místo - plocha: $(1,0 \times 2,2 + 0,6 \times 1,0) \times 2 + 5,02 \times 0,4 = 7,61 \text{m}^2$ 	1
Z10		<ul style="list-style-type: none"> - Plastový profil - plastový profil s integrovanou síťovinou a okapničkou pro napojení zateplovacího systému na oplechování - délka: $(21,16 + 15,05 \times 2 + 7,88 + 9,1 - 14 \times 1,2 + 2,25 \times 2 + 2,3 \times 2 + 5,02 + 1,5) \times 1,05 = 70,41 \text{m}$ 	1
Z11		<ul style="list-style-type: none"> - Lapač střešních splavenin - lapač střešních splavenin - spodní. průměr 110/125, barva černá - délka: $(21,16 + 15,05 \times 2 + 7,88 + 9,1 -$ 	4
Z12		<ul style="list-style-type: none"> - Prodloužení kanalizace k nové pozici dešťového svodu - napojeno na stávající kanalizaci potrubím KG 125 - v místě dešťového svodu osazen lapač střešních splavenin (Z11) - výkop: 400x4000mm, hl. 1500mm - délka: 3,0m 	2
Z13		<ul style="list-style-type: none"> - Nové napojení dešťové kanalizace na zahradě - napojeno na stávající kanalizaci potrubím KG 125 - v místě dešťového svodu osazen lapač střešních splavenin - výkop: 400x2000mm, hl. 1500mm - délka: 1,5m 	2
Z14		<ul style="list-style-type: none"> - Nový sloupek se vstupní brankou - výkop patky pro novou pozici sloupku 250x250x800mm - dodávka a montáž žárově zinkovaného sloupku $\varnothing 76 \text{mm}$ tl. stěny 4mm, na sloupku přivařeny panty pro branku, včetně zavíkování sloupku, sloupek osazen do betonu C12/15 - branka o celkových rozměrech 1050 x 1520mm, z trubek $\varnothing 40 \text{mm}$ tl. 3,0mm, v dolní části výplň plechová tl. 1,5mm v horní části výplň z poplastovaného pletiva - kování klika - klika, zámek dozický + 4 klíče - délka: 1,5m 	1
Z15		<ul style="list-style-type: none"> - Přemístění stávajícího plotového sloupku - rozpletení pletiva a jeho zkrácení - demontáž sloupku výšky 2300mm včetně základové patky 200x200x800mm - výkop patky pro novou pozici sloupku 200x200x800mm osazení sloupku do nové pozice a zalití betonem C12/15 - zpětná montáž pletiva na sloupek 	1

Akce:
Výkres:

Realizace úspor energie – SOU Svitavy, objekt Kloudy
D.1.1.17 Výpis výrobků

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

Ozn.	šířka x výška (m)		Celkem
Z16		<ul style="list-style-type: none">- Fasádní držák vlajek- nerezový fasádní držák vlajek pro jednu žerd'- základna 100x150mm tl. nerez plechu 1,5mm- včetně bezpečnostní pojistky proti vypadnutí žerdě- osazení na fasádě dle dohody s provozovatelem objektu- kotveno přes KZS pomocí montážního bloku vyrobeného z tvarově stálého PU o vysoké objemové hustotě, o rozměrech 198x190mm a tl. 150mm	1
Z17		<ul style="list-style-type: none">- Dešťová žaluzie kruhová DN 160- pevná kruhová žaluzie z hliníku pro venkovní montáž- žaluzie je vybavena ochranným pletivem (velikost oka 10x10mm)- rozteč lamel je 20 mm, sklon 35°- ochranné pletivo je drát z ušlechtilé oceli- včetně propojovacího potrubí do interiéru z HT DN160 délky 700mm	1
Z18		<ul style="list-style-type: none">- Dvoukomorová budka z extrudovaného polystyrenu- síla desky: 20 - 40 mm- š x v x h: 620 x 170 x 200 mm- vletový otvor: v x š (spodní okraj vletového otvoru max. 10 mm nade dnem budky)- osadit před pokládkou izolační vrstvy	1
Z19		<ul style="list-style-type: none">- Demontáž a zpětná montáž informačních tabulí- číslo popisné - 1ks- číslo orientační - 1ks- státní znak - 1ks- cedule školy - 1ks- krajský znak - 1ks- naučná tabule - 1ks	1