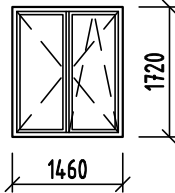
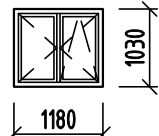
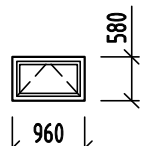
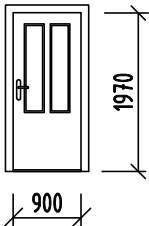
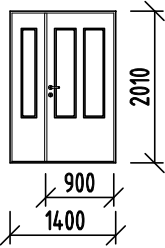


označení	schema	popis	1 PP	1 NP	celkem
01		<p>okno: materiál - plast s kovovou výztuží barva rámu: bílá tvar rámu: nutno přizpůsobit stávajícím již vyměněným oknům dodat s rozšiřovacím profilem (prostor pro zateplení ostění)</p> <p>prosklené izolačním trojsklem otvíravé, otvíravé sklopné kování - konstrukční celoobvodové vrchní kování v barvě bílé součinitel prostupu tepla (sklo včetně rámu): $U \leq 0,96 \text{ W.m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$ řízená mikroventilace, 4 polohy kliky neprůzvučnost $R_w \geq 32,0 \text{ dB}$</p> <p>(*) rozměr : 1460 x 1720 mm</p>	0	1	1
02		<p>okno: materiál - plast s kovovou výztuží barva rámu: bílá tvar rámu: nutno přizpůsobit stávajícím již vyměněným oknům dodat s rozšiřovacím profilem (prostor pro zateplení ostění)</p> <p>prosklené izolačním trojsklem otvíravé, otvíravé sklopné kování - konstrukční celoobvodové vrchní kování v barvě bílé součinitel prostupu tepla (sklo včetně rámu): $U \leq 0,96 \text{ W.m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$ řízená mikroventilace, 4 polohy kliky neprůzvučnost $R_w \geq 32,0 \text{ dB}$</p> <p>(*) rozměr : 1180 x 1030 mm</p>	0	3	3
03		<p>okno: materiál - plast s kovovou výztuží barva rámu: bílá tvar rámu: nutno přizpůsobit stávajícím již vyměněným oknům dodat s rozšiřovacím profilem (prostor pro zateplení ostění)</p> <p>prosklené izolačním trojsklem sklopné kování - konstrukční celoobvodové vrchní kování v barvě bílé součinitel prostupu tepla (sklo včetně rámu): $U \leq 0,96 \text{ W.m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$ řízená mikroventilace, 4 polohy kliky neprůzvučnost $R_w \geq 32,0 \text{ dB}$</p> <p>(*) rozměr : 960 x 580 mm</p>	0	2	2

POZNÁMKY:

(*) POZOR : Před zadáním oken do výroby je nutno zaměřit skutečné rozměry ve stěnách

Stavba:	MŠ BEZRUČOVA 419, TŘINEC – SNIŽOVÁNÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ	Investor:	Město Třinec	v.č.	D.1.1.116.a
---------	---	-----------	--------------	------	-------------

označení	schema		popis	1 PP	1 NP	2 NP	celkem
D1	L		venkovní vstupní dveře: materiál – celohliníkové prosklené jednokřídlové dveře včetně prahu a rámu konstrukce ze samonosných hliníkových profilů lepené bezpečnostní sklo povrchová úprava komaxit v barvě RAL 7005 kování: klika – klika opatřené zámkem s panikovou funkcí a samozavíračem	-	-	-	0
	P		součinitel prostupu tepla (sklo včetně rámu): $U \leq 1,7 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$ (*) rozměr : 900 x 1970 mm (průchod)	1	-	-	1
D2	L		venkovní vstupní dveře: materiál – celohliníkové prosklené dvoukřídlové dveře včetně prahu a rámu konstrukce ze samonosných hliníkových profilů výplň – lepené bezpečnostní sklo povrchová úprava komaxit v barvě RAL 2001 (cihlově červená) nerozbitná výplň do výšky min. 400 mm opatřené zámkem s panikovou funkcí a samozavíračem	-	-	-	0
	P		součinitel prostupu tepla (sklo včetně rámu): $U \leq 1,7 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$ (*) rozměr : 900 x 1970 mm (průchod)	-	1	-	1
POZNÁMKY:							

(*) POZOR : Před zadáním dveří do výroby je nutno zaměřit skutečné rozměry ve stěnách

Stavba:	MŠ BEZRUČOVA 419, TŘINEC – SNIŽOVÁNÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ	Investor:	Město Třinec	v.č.	D.1.1.116.b
---------	---	-----------	--------------	------	-------------

označení	schema	popis	1PP	1NP	celkem
J1		<p>vnitřní parapetní deska z tvrzeného PVC /extrudované s ochr. vrstvou/ včetně ukončení bočních hran barva - přizpůsobit stávajícím okolním parapetům upevnění - zatlačení do maltového lože</p> <p>rozměr : šířka : 385 mm délka : 1460 mm</p> <p>POZOR !!! - šířku parapetu proměřovat pro každé okno</p>	0	1	1
J2		<p>vnitřní parapetní deska z tvrzeného PVC /extrudované s ochr. vrstvou/ včetně ukončení bočních hran barva - bílá upevnění - zatlačení do maltového lože</p> <p>rozměr : šířka : 285 mm délka : 1180 mm</p> <p>POZOR !!! - šířku parapetu proměřovat pro každé okno</p>	0	3	3
J3		<p>vnitřní parapetní deska z tvrzeného PVC /extrudované s ochr. vrstvou/ včetně ukončení bočních hran barva - bílá upevnění - zatlačení do maltového lože</p> <p>rozměr : šířka : 285 mm délka : 960 mm</p> <p>POZOR !!! - šířku parapetu proměřovat pro každé okno</p>	0	2	2

označení	schema	popis	1NP	2NP	celkem
K1		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 1460 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	1	0	1
K2		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 1180 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	8	0	8
K3		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 960 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	2	0	2
K4		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 600 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	2	0	2
K5		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 860 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	2	0	2
K6		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 900 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	3	6	9
K7		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 1200 mm</p> <p>rozměr : RŠ = 370 mm</p>	1	0	1

označení	schema	popis	1NP	2NP	celkem
K8		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 1800 mm</p> <p>rozměr : Rš = 370 mm</p>	2	2	4
K9		<p>vnější parapetní plech (ohýbaný)</p> <p>materiál: eloxovaný hliník – barva RAL 2001 (cihlová)</p> <p>včetně bočních hliníkových krytek (v barvě parapetního plechu)</p> <p>oplechování okenního parapetu</p> <p>šířka okna = 2400 mm</p> <p>rozměr : Rš = 370 mm</p>	0	1	1

označení	schema	popis	1PP	1NP	STŘECHA	celkem
K15		Materiál: poplast. plech tl. min. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení oplechování arkýře (vytvářovat dle tvaru arkýře) rozměr : RŠ = 545 mm	-	-	-	3,9 bm
K16		Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení oplechování střešní atiky včetně upevnění rozměr : RŠ = 850 mm	-	-	-	32,8 bm
K17		Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení oplechování střešní atiky včetně upevnění rozměr : RŠ = 810 mm	-	-	-	12,4 bm
K18		Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení oplechování střešní atiky včetně upevnění rozměr : RŠ = 710 mm	-	-	-	6,4 bm
K19		Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení oplechování okapní části střechy včetně upevnění rozměr : RŠ = 250 mm	-	-	-	25,5 bm
K20		Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení přechod ze střechy na svislou stěnu (v rozích) včetně upevnění rozměr : RŠ = 330 mm	-	-	-	23,3 bm
K21		Materiál: nerezový plech min. tl. 0,6 mm přechod ze stříšky na svislou stěnu včetně upevnění rozměr : RŠ = 180 mm	-	-	-	4,4 bm

(*) POZOR : Veškeré klempířské práce musí být provedeny dle ČSN 73 3610.

Stavba: MŠ BEZRUČOVA 419, TŘINEC – SNIŽOVÁNÍ ENERGETICKÉ
NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ

Investor:
Město Třinec

v.č.

D.1.1.116.d

označení	schema	popis	1PP	1NP	STŘECHA	celkem
K22		<p>Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>oplechování části stříšky nad vstupem včetně upevnění</p> <p>rozměr : RŠ = 870 mm</p>	-	-	-	3,5 bm
K23		<p>Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>krytina stříšky nad vstupem včetně upevnění</p> <p>rozměr : RŠ = 870 mm</p>	-	-	-	6,0 m ²
K24		<p>Materiál: poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>závětrná lišta - oplechování části stávající střechy v jejím vrcholu včetně upevnění</p> <p>rozměr : RŠ = 355 mm</p>	-	-	-	2,1 bm
K25		<p>Poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm okapový systém v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>podokapní žlab půlkruhový ø 125 mm včetně čel, spojek, úchytů žlabu</p> <p>rozměr : d = 153 mm RŠ = 330 mm</p>				35,7 bm
K26		<p>Poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm okapový systém v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>žlabový kotlík oválný 330/120 mm včetně spojovacího materiálu</p> <p>rozměr : velikost žlabu r.š. = 330 mm velikost svodu = Ø120 mm</p>			1	1
K27		<p>Poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm okapový systém v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>odpadní svod ø 120 včetně ukojení, napojení (gajgru), úskoků a kolen</p> <p>rozměr : d = 120 mm RŠ = 400 mm</p>				9,5 bm
K28		<p>Poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm okapový systém v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>žlabový kotlík oválný 330/100 mm včetně spojovacího materiálu</p> <p>rozměr : velikost žlabu r.š. = 330 mm velikost svodu = Ø100 mm</p>			5	5

(*) POZOR : Veškeré klempířské práce musí být provedeny dle ČSN 73 3610.

Stavba: MŠ BEZRUCHOVA 419, TŘINEC – SNIŽOVÁNÍ ENERGETICKÉ
NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ

Investor:
Město Třinec

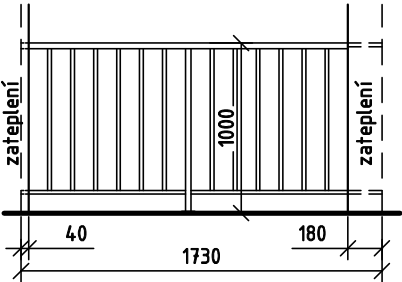
v.č.



D.1.1.116.d

označení	schema	popis	STŘECHA	celkem
K29		<p>Poplastovaný plech min. tl. 0,6 mm okapový systém v odstínu RAL dle barevného řešení</p> <p>odpadní svod ø 100 včetně ukotvení, napojení (gajgru), úskoků a kolen</p> <p>rozměr : d = 100 mm RŠ = 330 mm</p>		<p>2 x 3,4 bm 1 x 0,6 bm 1 x 9,2 bm 1 x 10,2 bm 1 x 3,1 bm</p>
K30		<p>odnímatelné zakrytování teplovodu poplastovaný plech v odstínu RAL dle barevného řešení včetně zutžující konstrukce a kotvení</p> <p>rozměr: v. 1250 mm, š. 600 mm, hl. 150 mm horní část ("zastřešení") provézt ve spádu od objektu s okapničkou</p>		1 ks

(*) POZOR : Veškeré klempířské práce musí být provedeny dle ČSN 73 3610.

Stavba: MŠ BEZRUČOVA 419, TŘINEC – SNIŽOVÁNÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ	Investor: Město Třinec	v.č. D.1.1.116.d
--	------------------------	------------------

označení	schema	popis	1NP	STŘECHA	celkem
Z1		Ocelový žebřík (výlezu na střechu) viz na výkrese č. D.1.1.106			1
Z2		Ocelový žebřík (výlezu na střechu) viz na výkrese č. D.1.1.106			1
Z3		Čistící zóna – samočistící rohož (uložení v úrovni dlažby) materiál: Al rám 20x30x3 mm rohož je složena z pružných gumových vlnovek přinýtovaných k hliníkovým páskům oboustranné použití Pozn. V podlaze je nutno vynechat prohloubení pro uložení Al rámu. rozměr: 900 x 600 mm (včetně rámu) výška rohože – 22 mm	1		1
Z4		Zábradlí – leštěná nerezová ocel materiál: uzavřený profil \varnothing – 50x30x2 mm (madlo) – 50x30x2 mm (sloupek) – 40x20x2 mm (spodní část) výplň trubkové šprlení \varnothing 20x1,5 mm, kde mezery mezi tyčemi nesmí být větší než 120 mm vč. kotevních prvků, krytek, ukončení (zaslepení) a pod. celková délka zábradlí: ~ 1,73 m výška zábradlí: 1,0 m celková hmotnost: ~ 22,0 kg			1
Z5		Stříška nad vstupem do suterénu vč. zábradlí materiál: konstrukce – leštěná nerezová ocel krytina – lepené bezpečnostní sklo viz na výkrese č. D.1.1.110			1

označení	schema	popis	celkem
Vp1		<p>plastová mřížka pro odvětrání střechy</p> <p>Ø 150 mm barva bílá s větracími sklopnými klapkami</p>	8 ks
Vp2		<p>plastová mřížka pro odvětrání technického suterénu</p> <p>150/150 mm barva šedá s větracími sklopnými klapkami</p>	2 ks

označení	schema	popis	1NP	2NP	celkem
Vo1		<p><u>Předokenní venkovní žaluzie</u> - lamely ve tvaru písmene "C" ovládání - elektricky Materiál: hliník (horní profil, dolní profil, lamely, boční vodicí lišty) včetně kotvení (systémové provedení) barva šedá RAL 7038 (*) rozměr okna: 2400 x 2080 mm</p>	-	2	2 ks
Vo2		<p><u>Předokenní venkovní žaluzie</u> - lamely ve tvaru písmene "C" ovládání - elektricky Materiál: hliník (horní profil, dolní profil, lamely, boční vodicí lišty) včetně kotvení (systémové provedení) barva šedá RAL 7038 (*) rozměr okna: 1800 x 2080 mm</p>	2	2	4 ks
Vo3		<p><u>Předokenní venkovní žaluzie</u> - lamely ve tvaru písmene "C" ovládání - elektricky Materiál: hliník (horní profil, dolní profil, lamely, boční vodicí lišty) včetně kotvení (systémové provedení) barva šedá RAL 7038 (*) rozměr okna: 1200 x 2080 mm</p>	1	-	1 ks
Vo4		<p><u>Předokenní venkovní žaluzie</u> - lamely ve tvaru písmene "C" ovládání - elektricky Materiál: hliník (horní profil, dolní profil, lamely, boční vodicí lišty) včetně kotvení (systémové provedení) barva šedá RAL 7038 (*) rozměr okna: 900 x 2080 mm</p>	2	2	4 ks

(*) POZOR : Rozměr nutno určit v návaznosti na nově prováděné zateplení.

Stavba: MŠ BEZRUCHOVA 419, TŘINEC – SNIŽOVÁNÍ ENERGETICKÉ
NÁROČNOSTI BUDOVY MŠ

Investor: Město Třinec

v.č.

D.1.1.116.g