

STAVBA
BUILDING

ÚSP pro mládež Kvasiny

MÍSTO STAVBY
LOCATION

Jelínkova 918, Kostelec nad Orlicí

INVESTOR
INVESTOR

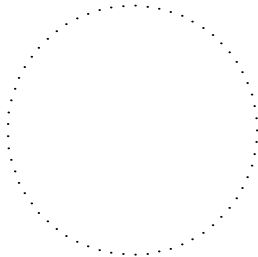
Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové

KONCEPČNÍ ARCHITEKT
CONCEPT ARCHITECT

KARLÍN BLOK
ARCHITEKTI & PROJEKTANTI

KARLÍN BLOK, s.r.o.
Pernerova 659/31a
186 00 Praha 8 - Karlín
www.karlinblok.cz

AUTORIZACE
AUTHORIZATION



GENERÁLNÍ PROJEKTANT
GENERAL PLANNER

KARLÍN BLOK
ARCHITEKTI & PROJEKTANTI

KARLÍN BLOK, s.r.o.
Pernerova 659/31a
Praha 8 - Karlín
186 00
www.karlinblok.cz

MANAŽER PROJEKTU
PROJECT MANAGER

Ing. Petr Jileček

ARCHITEKT PROJEKTU
ARCHITECT

Ing. arch. Alena Řehová

HLAVNÍ STATIK PROJEKTU
STRUCTURAL ENGINEER

Ing. Jaroslav Loskot

ZPRACOVATEL
SUBCONTRACTOR

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
RESPONSIBLE DESIGNER

Ing. Roman Mráz

VYPRACOVAL
DRAWN BY

Ing. R. Mráz

ČÍSLO ZAKÁZKY
PROJECT REF.

16-008

KONTROLOVAL
CHECKED BY

Ing. Petr Jileček

STUPEŇ DOKUMENTACE
DESIGN STAGE

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

OZNAČENÍ
CODE

DPS

ČÁST
SECTION

D1 DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

OBJEKT (SO) PROVOZNÍ SOUBOR (PS)
BUILDING

SO-01 Rodinný dům
ÚSP pro mládež Kvasiny

DÍL
PART

PROFESNÍ DÍL
STRUCTURE

010 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

KÓD PROF.
PROFF. CODE

ARS

DĚLENÍ
STRUCTURE

ČLENĚNÍ
STRUCTURE

NÁZEV VÝKRESU
DRAWING DESCRIPTION

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

DATUM
DATE

05/2016

MĚŘÍTKO
SCALE

...

KOPIE
PAGE

ČÁST
SECTION

D1

SO

SO-01

DÍL
PART

010

PROF.
PART

010

DĚLENÍ
DIVISION

010

ČLENĚNÍ
STRUCT.

017

Č. VÝKR.
DRAWN. NO.

017

Č. REVIZE
REVIZ. NO.

00

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	NÁZEV / ORIENTAČNÍ POZICE /	TECHNICKÁ SPECIFIKACE	MATERIÁL / TLOUŠŤKA / (mm)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA / BARVA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	VÝMĚRA	POZNÁMKA
K01	oplechování soklu vchodových dveří ozn. (101)	Oplechování vnějšího parapetu soklu prosklené stěny (resp. vchodových dveří) z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku 1700 mm, podložením deskou OSB 20 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a přípevnovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,8 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,7 m²	
K02	parapet okna (102)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 800 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a přípevnovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	0,8 m²	
K03	parapet okna (103)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 800 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a přípevnovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	0,8 m²	
K04	parapet okna (104)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 2000 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a přípevnovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	2,0 m²	
K05	parapet okna (105 a 106)	Oplechování vnějšího parapetu <u>nárožního</u> okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na celkovou šířku okna 4670 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a přípevnovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	4,7 m²	
K06	neobsazeno	-	-	-	-	-	-
K07	oplechování soklu prosklené stěny (107 a 108)	Oplechování vnějšího parapetu soklu <u>nárožní</u> prosklené stěny z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na celkovou šířku 4910 mm, podložením deskou OSB 20 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a přípevnovacího materiálu; bočních hliníkových krytek.	TITANZINEK min. 0,8 mm	prePATINA schiefergrau	275	4,9 m²	

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	NÁZEV / ORIENTAČNÍ POZICE /	TECHNICKÁ SPECIFIKACE	MATERIÁL / TLOUŠŤKA / (mm)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA / BARVA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	VÝMĚRA	POZNÁMKA
K08	neobsazeno	-	-	-	-	-	-
K09	oplechování soklu prosklené stěny (109)	Oplechování vnějšího parapetu soklu prosklené stěny (resp. vchodových dveří) z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku 1800 mm, podložením deskou OSB 20 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu; bočních hliníkových krytek.	TITANZINEK min. 0,8 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,8 m'	
K10	oplechování soklu prosklené stěny (110)	Oplechování vnějšího parapetu soklu prosklené stěny (resp. vchodových dveří) z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku 1800 mm, podložením deskou OSB 20 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu; bočních hliníkových krytek.	TITANZINEK min. 0,8 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,8 m'	
K11	parapet okna (111)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 2200 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	2,2 m'	
K12	parapet okna (112)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 2200 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	2,2 m'	
K13	parapet okna (113)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 1800 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,8 m'	

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	NÁZEV / ORIENTAČNÍ POZICE /	TECHNICKÁ SPECIFIKACE	MATERIÁL / TLOUŠŤKA / (mm)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA / BARVA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	VÝMĚRA	POZNÁMKA
K21	parapet okna (201)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 1700 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,7 m'	
K22	parapet okna (202)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 2400 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	2,4 m'	
K23	parapet okna (203)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 800 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	0,8 m'	
K24	parapet okna (204)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 2200 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	2,2 m'	
K25	parapet okna (205)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 1400 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,4 m'	
K26	parapet okna (206)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 1000 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,0 m'	

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	NÁZEV / ORIENTAČNÍ POZICE /	TECHNICKÁ SPECIFIKACE	MATERIÁL / TLOUŠŤKA / (mm)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA / BARVA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	VÝMĚRA	POZNÁMKA
K27	parapet okna (207)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 2200 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	2,2 m'	
K28	parapet okna (208)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 700 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	0,7 m'	
K29	parapet okna (209)	Oplechování vnějšího parapetu okna z ohýbaného plechu, <u>vyložení parapetu 190 mm, na šířku okna 1100 mm</u> , s přesahem min. 30 mm; včetně řešení zvýšení boků; připevněno pomocí příponek do konstrukce, zatmelení trvale pružným tmelem, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je připevnění ke stavebním konstrukcím včetně příponek, spojovacího a připevňovacího materiálu.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	275	1,1 m'	
K30	oplechování atiky	Lemování střechy na ohraničující svislou konstrukci, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím pomocí příponek včetně spojovacího a připevňovacího materiálu; Návrh, výrobu a montáž je nutné přizpůsobit charakteru vnějšímu opláštění obvodové stěny - systémové řešení.	TITANZINEK min. 0,8 mm	prePATINA schiefergrau	760	13,8 m'	
K31	dešťový svod	Odpadní potrubí vnějšího dešťového svodu, jmenovitá světlost 80 mm (čtvercové 80x80mm), připevněné k nosné konstrukci objímkami; objímky po vzdálenostech max. 2 m; provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; včetně spojovacího a připevňovacího materiálu. včetně napojovacího prvku u okapu a přechodového kusu u lapače střešních vod.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	320	6,2 m'	
K32	dešťový žlab	Podokapový hranatý žlab, jmenovitá světlost 330 mm, vč. žlabových háků a žlabových čel.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	330	7,1 m'	
K33	svod okapu	Odpadní potrubí vnějšího dešťového svodu, jmenovitá světlost 80 mm (čtvercové 80x80mm), připevněné k nosné konstrukci objímkami; objímky po vzdálenostech max. 2 m; provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; včetně spojovacího a připevňovacího materiálu. včetně napojovacího prvku u okapu a přechodového kusu u lapače střešních vod.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	320	3,7 m'	
K34	oplechování atiky	Lemování střechy na ohraničující svislou konstrukci, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím pomocí příponek včetně spojovacího a připevňovacího materiálu; Návrh, výrobu a montáž je nutné přizpůsobit charakteru vnějšímu opláštění obvodové stěny - systémové řešení.	TITANZINEK min. 0,8 mm	prePATINA schiefergrau	760	28,7 m'	
K35	dešťový žlab	Podokapový hranatý žlab, jmenovitá světlost 330 mm, vč. žlabových háků a žlabových čel.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	330	7,3 m'	

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OZN.	NÁZEV / ORIENTAČNÍ POZICE /	TECHNICKÁ SPECIFIKACE	MATERIÁL / TLOUŠŤKA / (mm)	POVRCHOVÁ ÚPRAVA / BARVA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	VÝMĚRA	POZNÁMKA
K36	svod okapu	Odpadní potrubí vnějšího dešťového svodu, jmenovitá světlost 80 mm (čtvercové 80x80mm), připevněné k nosné konstrukci objímkami; objímky po vzdálenostech max. 2 m; provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; + spojovací a připevňovací materiál. Včetně napojovacího prvku u okapu a přechodového kusu u lapače střešních vod.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	320	6,1 m'	
K37	bezpečnostní přepad	Hranatý pojistný přepad, rozměr 100 x 50 mm ,materiál chrliče PVC, barva šedá, integrovaná PVC manžeta (hydroizolační fólie na bázi PVC), délka 65 cm	plast	šedá	-	0,65 m'	
K38	ventilační hlavice digestoře	Regulovatelný větrací komínek DN 125 s kanálky pro odvod kondenzátu. Systémové řešení umožňující vertikální instalaci od 0° do 50° sklonu. materiál: PP barvený ve hmotě, odolný proti UV záření, atmosférickým podmínkám a procesům stárnutí. Sada střešní průchodky a šroubů.	plast	tmavě šedá	-	1 ks	
K39	ventilační hlavice ZTI	Regulovatelný větrací komínek DN 125 s kanálky pro odvod kondenzátu. Systémové řešení umožňující vertikální instalaci od 0° do 50° sklonu. materiál: PP barvený ve hmotě, odolný proti UV záření, atmosférickým podmínkám a procesům stárnutí. Sada střešní průchodky a šroubů.	plast	tmavě šedá	-	2ks	
K40	oplechování atiky	Lemování střechy na ohraničující svislou konstrukci, provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; Součástí dodávky je jejich připevnění ke stavebním konstrukcím pomocí připonek včetně spojovacího a připevňovacího materiálu; Návrh, výrobu a montáž je nutné přizpůsobit charakteru vnějšímu opláštění obvodové stěny - systémové řešení.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	350	12,7 m'	
K41	dešťový žlab	Podokapový hranatý žlab, jmenovitá světlost 200 mm, vč. žlabových háků a žlabových čel.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	200	7,4 m'	
K42	svod okapu	Odpadní potrubí vnějšího dešťového svodu, jmenovitá světlost 60 mm (čtvercové 60x60mm), připevněné k nosné konstrukci objímkami; objímky po vzdálenostech max. 2 m; provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; + spojovací a připevňovací materiál. Včetně napojovacího prvku u okapu a přechodového kusu u lapače střešních vod.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	240	1,4 m'	
K43	okap pergoly	Mezistřešní podokapový hranatý žlab, š. 150 mm, v. 100 mm, vč. žlabových čel.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	350	2x 3,95 m	
K44	svod okapu pergoly	Odpadní potrubí vnějšího dešťového svodu, jmenovitá světlost 80 mm (čtvercové 80x80mm), připevněné k nosné konstrukci objímkami; objímky po vzdálenostech max. 2 m; provedení dle normy ČSN 731901 a ČSN 733610; + spojovací a připevňovací materiál. Včetně napojovacího prvku u okapu a přechodového kusu u lapače střešních vod.	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	320	2x 2,35 m'	
K45	podokapní plech	podokapní fasádní lemovací plech	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	400	7,1 m'	
K46	podokapní plech	podokapní fasádní lemovací plech	TITANZINEK min. 0,7 mm	prePATINA schiefergrau	300	7,3 m'	