

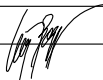
VÝPIS PLASTOVÝCH OKEN A PARAPETŮ

VÝPIS ŘEZIVA

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

VÝPIS STŘEŠNÍHO SYSTÉMU -Maloformátová plechová taška

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

Radek Voce U Kartounky 670 470 01 Česká Lípa IČ: 88608026 tel.: 732 272 140 radek.voce@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT		VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO	–	
	ING.ARCH.LEOŠ BOGAR		RADEK VOCE	DATUM	3/2018	
	STAVEBNÍK:	MĚSTO NOVÝ BOR, nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor			STUPEŇ:	DPS
	AKCE :	Oprava střechy objektu č.p.159 Žižkova ulice - NOVÝ BOR			04. Č.VÝKR.	PARÉ
OBSAH :	VÝPIS VÝROBKŮ					

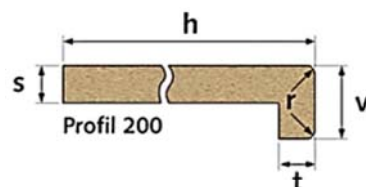
VÝPIS PLASTOVÝCH OKEN A PARAPETŮ

Specifikace okna :

- plastové vyztužené profily s dvojnásobným těsněním nepodléhající stárnutí
- šestikomorová konstrukce profilu, okenní profil min. třídy B (ČSN EN 12 608), min. šířka 70 mm
- statický návrh v souladu se statickou směrnicí a ČSN (schopnost prokázání shody návrhu statické tuhosti a dilatací se statickou směrnicí)
- kotvicí prvky z pozinkované nebo nerez oceli
- trojstupňové těsnění funkční spáry
- tepelně distanční rámeček dvojskla vyhovující požadavkům normy - povrchové teploty rámu vylučující povrchovou kondenzaci (ČSN 73 054)
- barva-z vnější strany dřevěný dekor, z vnitřní strany - dřevěný dekor
- zasklení izolačním dvojsklem, $U_{skla}=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$; $U_{okna}=\text{max } 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
- montáž do otvoru bude splňovat požadavky na připojovací spáry dle ČSN 73 05 40-2 (použití kompletního okenního těsnícího systému), ze strany exteriéru bude připojovací spára navíc doplněna o komprimační pásku k dotěsnění rámu okna směrem k novým klempířským prvkům
- celobvodové kování bude plně seříditelné s mikroventilačním systémem, klika čtyřpolohová, barva bronzová
- před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!
- dodavatel předloží projektantovi před výrobou jednotlivých prvků detailní výkresy k odsouhlasení

Specifikace vnitřního parapetu :

- základem parapetní desky je nosič z 16mm voděodolné DTD desky
- povrch parapetní desky tvoří vysoce oděruvzdorný laminát CPL/HPL, stálobarevný a odolný proti UV záření, proti běžným domácím chemikáliím, vroucí vodě a vysokým teplotám
- dekor - 0103 bílý, profil 200 (s nosem a zaoblenou hranou)
- před výrobou je nutno prvky doměřit přímo na stavbě !!!

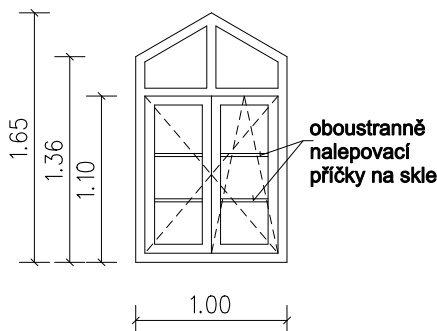


délka: 1000mm
h : 300mm
s : 17mm
v : 40mm
t : 25mm
r = 10mm

celkem 10ks



Po1 - celkem 10 ks



POZNÁMKA:

demontovat dřevěná okna ve vikýřích včetně vnitřních parapetů
demontovat krycí prkna s klempířským obložením po obvodě oken ve vikýřích
demontovat část sdk podhledu po obvodě oken ve vikýřích, šířka pruhu cca 30cm
nově nainstalovat plastová okna ozn. Po1 šířky 100cm, výšky 136-165 s novými parapety délky 100cm a šířky 30cm

Nový Bor-DPS-C-Žižkova č.p.159

VÝPIS ŘEZIVA I.JAKOSTI

ŘEZIVO DŮKLADNĚ (předem) IMPREGNOVAT PŘED APLIKACÍ NA STŘEŠNÍ PLÁŠŤ (STŘEŠNÍ FOLII) !!!

Název prvku (rozměry prvků jsou "hrubé", zaokrouhlené)	šířka cm	výška cm	Délka cm	Počet ks	Celk. délka bm	Plocha m2	Kubatura m3	
příložka krokve vikýře	6	8	240	20	48,00		0,230	
celkem hranoly							0,230	m3

kontralatě hlavní střechy	6	4			673,00 bm		1,615	m3
kontralatě střechy vikýřů	6	4			69,00 bm		0,166	m3
střešní latě	6	4			1642,00 bm		3,941	m3
celkem latě 6x4cm					2384,00 bm		6,182	m3
pomocná lať pro ukončovací lištu ve štítech	6	2,5			61,00 bm		0,092	m3
pomocná lať pro montáž sněholamu	10	3			113,00 bm		0,339	m3
celkem latě (RŮZNÉ PRŮŘEZY)							6,613	m3

opláštění štítových říms hlavní střechy deskami OSB 3 tl.22mm (pro oplechování)						5,30		m2
opláštění štítových říms vikýřů deskami OSB 3 tl.22mm (pro oplechování)						7,07		m2
opláštění čela vikýřů deskami OSB 3 tl.22mm (pro oplechování)						9,60		m2
celkem OSB typ 3 tl.22mm (uvedená čistá plocha bez prořezu)						21,97		m2
prkenné bednění tl.24mm v místě oken vikýřů (zákryt montážní spáry)						5,60		m2
prkenné bednění tl.24mm - střecha okolo vikýřů						60,00		m2
prkenné bednění tl.24mm pro případné opravy v ploše střechy (rezerva)						40,00		m2
celkem prkenné bednění tl.24mm (uvedená čistá plocha bez prořezu)						105,60		m2

červeně vyznačené prvky jsou myšleny jako rezervní pro případnou výměnu, jsou tedy obsahem výkazu výměr (včetně jejich demontáže) konečné rozhodnutí o demontáži a montáži těchto prvků bude provedeno po odkrytí konstrukce v rámci AD

Nový Bor-DPS-C-Žižkova č.p.159

Výpis klempířských výrobků

Ozn.	Druh klempířských výrobků Veškeré klemp.prvky provést v souladu ČSN 73 3610	Délka bm <i>(plocha m2)</i>	Materiál	podlaží				CELKEM ks	CELKEM bm (m2)
				1.PP	1.NP	2.NP	3.NP (střecha)		
K1	Podokapní žlab půlkruhového tvaru (včetně příslušenství) RŠ 330mm , včetně dilatace rozvodí-1ks, dilatace v délce žlabu-1+1ks a 2+2ks čel žlabu, žlabové háky+demontáž stávajících prvků	25,75	Titanzinkový plech tl. 0,7mm				2	2	51,50
K2	Žlabový kónický kotlík s horním kolenem DN 100mm +demontáž stávajících prvků						4	4	
K3	Kruhový svod DN 100mm (včetně příslušenství), včetně horního kolena a mezikusu+demontáž stávajících prvků	6,20					2	2	12,40
		6,75					2	2	13,50
K4	neobsazeno								
K5	Okapnice RŠ 200 (všechny okapní hrany pro napojení podstřešní fólie)-uvedena celková délka 2x25,75+20x1,63m=	84,10	oboustranně z výroby lakovaný pozinkovaný plech tl.0,6mm (barva dle taškové krytiny)-specifikace materiálu viz D.1.1.a TZ						84,10
K6	Atypické oplechování vzt potrubí průměru 300mm, včetně příslušenství						3	3	
K7	Štítové lemování (na OSB desce) RŠ 150mm, včetně příslušenství , krycí lišty RŠ 150mm (K7*) na spodním líci bednění a zásuvné lišty RŠ 150 mm (K7**) pro připojení u krokve +demontáž stávající závětrné lišty RŠ 330mm	10,20					4	4	40,80
K8	Lemování bočních stěn vikýřů pod krytinu , včetně příslušenství RŠ 330mm +demontáž stávajících prvků RŠ 330mm	2,39					20	20	47,80
K9	Oplechování bočního pláště vikýřů,š.svitků 670mm, včetně příponek, falcovaná krytina na úhlovou stojatou drážku uvedená plocha=plocha určená k pokrytí 1 boku vikýře(bez prostříhu) +demontáž stávajících prvků	1,40					20	20	28,00
	zatahovací pás pro falcovanou krytinu RŠ 100mm (pro oplechování bočního pláště vikýřů), včetně příslušenství	2,39					20	20	47,80
K10	Štítové lemování (na OSB desce) RŠ 330mm, včetně příslušenství , krycí lišty RŠ 150mm (K10*) na spodním líci bednění a zásuvné lišty RŠ 150 mm (K10**) pro připojení šikmého nadpraží okna+demontáž stávajících prvků	1,01					20	20	20,20
K11	Oplechování čelní stěny (sloupku) vikýře RŠ 400mm, včetně příslušenství a zásuvné lišty RŠ 150 mm (K11*) pro připojení špalety okna +demontáž stávajících prvků	1,50					20	20	30,00
K12	Lemování čelní stěny (spodní část) vikýřů na krytinu (včetně vystřížení dle tvaru krytiny a příslušenství) RŠ 330mm +demontáž stávajících prvků RŠ 330mm	1,47					10	10	14,70
K13	Oplechování parapetu okna RŠ 250mm, včetně příslušenství	1,10					10	10	11,00
	demontáž stávajícího úžlabí RŠ 500mm (bez označení ve výkrese)	1,13				20	20	22,60	
	demontáž okapnice krytiny RŠ 200mm -uvedena celková délka (bez označení ve výkrese) 2x25,75+20x1,56m=	82,70						82,70	

Všechny výrobky budou provedeny v souladu s ČSN 73 3610 včetně doplňků, před zadáním výrobků do výroby nutno zaměřit skutečné provedení.

Při okapní hraně bude osazena v úrovni kontralatí titanzinková ochranná mřížka (např.aero 63)-celkem 84,1m
výkresové schéma viz Půdorys střechy

Stávající žlaby a svody jsou plastové, ostatní klempířské prvky jsou z hliníkového plechu.

Žižkova ulice č.p.159 - NOVÝ BOR

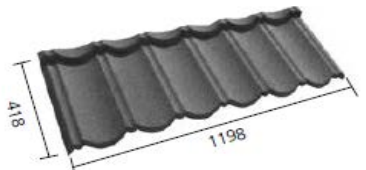
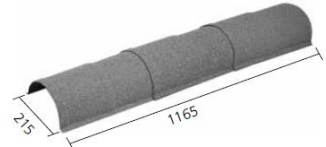

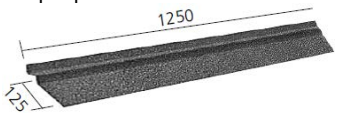
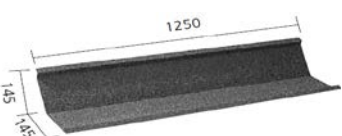
Výpis střešního systému-Maloformátová taška

Krytina dle specifikace uvedené v technické zprávě

Barva krytiny hnědá matná








Plocha střechy (plocha k pokrytí-bez prořezu)

533,47 m²

Název	Množství	M.J.	obrázky hlavních prvků
Základní taška 418x1198mm (Spotřeba: 2,44 ks / m ²)	1354 ks^{*)}		Základní taška 
Hřebenáč kulatý velký- 3 modul (Spotřeba: 0,88 ks / m)	42 ks		
Ukončení hřebenáče ploché velké	12 ks		Hřebenáč kulatý velký- 3 modul 
Okapní plech délky 1250mm (Spotřeba: 0,83 ks / m)	69 ks		
Úžlabí 1250mm (Spotřeba: 0,87 ks / m)	30 ks		
Ukončovací lišta pravá 1250mm (Spotřeba: 0,9 ks/m)	28 ks		Ukončovací lišta 
Ukončovací lišta levá 1250mm (Spotřeba: 0,9 ks/m)	28 ks		
Hřebenáč kulatý délka 405mm (pro hřeben vikýřů)	10 ks		Okapní plech 
Šroub-hřeb páskovaný (10ks/m ²) 200 ks/klubko	27 klubko		Úžlabí 
Sněhová zábrana 1,08 m	100 ks		
Držák pro sněhovou zábranu	104 ks		
Střešní větrák 75 (s odvětrávacím otvorem 75 cm ²)	55 ks		
Komínová lávka - kompletní sada	1 ks		
Odvětrávač par 10-50 (komplet s tepelně izolovaným napojením)	4 ks		
Větrák pro zdravotní techniku 10-50 (komplet s flexi napojením)	5 ks		
Větrák pro turbokotel pro sklon 45 °, Ø odvětrání 75 – 135 mm	2 ks		
Bezpečnostní hák s montážní sadou	2 ks		
Opravná sada	2 box		
Větrací hřebenový pás hliníkový samolepicí (5m/role) šířka 310mm průřez větrání 145 cm ² / m (barva hnědá)	10 ks		
STŘEŠNÍ VÝLEZ-POKLOP V BARVĚ KRYTINY (otvor 600 x 600 mm) VČETNĚ LEMOVÁNÍ	1 ks		

***) zde je započítán reálný prořez max.4%**

obrázky dalších prvků

Větrák pro zdravotní techniku 	Střešní větrák 75 	Odvětrávač par 
Bezpečnostní hák s upevňovací kolejnicí 1,25 m 	Větrák pro turbokotel 	Držák sněhové zábrany 
Komínová lávka 	Sněhová zábrana-délka 1080 mm 