

**Příloha č. 3 zadávací dokumentace**

**Technická výrobní dokumentace**

**SVETR PÁNSKÝ PLETENÝ**



**DOPRAVNÍ  
PODNIK  
OSTRAVA**



### **Technický popis**

#### **Použité pojmy a terminologie:**

- ČSN 80 5004 - norma pro konfekční zpracování výrobku
- ČSN EN ISO 3758 - norma pro etikety značení složení materiálů a ošetření výrobku
- Nm 40/2 BRIGHT - druh příze (acryl, polyacryl)
- Šicí nitě - 100% polyester střižová, vhodná pro šití běžných oděvů z pletenin, odolná vůči oděru, trvanlivá, stálobarevná na světle a při praní, s vysokou pevností ve švech, č. 80, v barvě materiálu

#### **Přední, zadní díl a rukávy:**

- Přední, zadní díla rukávy - jsou hladké s výstřihem do „V”
- Upleteno na plochém pletacím stroji
- oboulícni hladký úplet v dělení jehel 1:1
- Patent ve spodním kraji dílů a rukávů – v dělení jehel 2:2
- Výška dolních patentů je 70 mm

#### **Průkrčník:**

- Patent v průkrčníku je upleten v dělení jehel 2:2 (ve dvou vrstvách), vysoký 30 mm
- Všitý do PD a ZD metodou řetízkování



#### **Kapsa na předním díle:**

- Na levé straně v úrovni srdce je našita jednoduchá kapsa z tkaniny
- Rozměry v tabulce kontrolních měr
- V průhmatu je okraj 2x2 cm
- Dolní rohy seseknuté – 2+2 cm
- Kapsa přišitá na díl štepem v kraji

#### **Laty na rukávech:**

- Na zadním díle rukávu ve spodní části je našita rukávová lata z tkaniny
- Rožek seseknutý 2,5 cm
- Rozměry v tabulce

#### **Sešití:**

- Náramenice, boční a rukávové švy jsou sešity na 4-nitkovém obnitkovacím stroji
- Švy musí být pružné natolik, aby se při normálním roztažení úpletu netrhaly
- Do zadního průkrčníku je všita etiketa s údaji o výrobcí, velikost, symboly pro ošetřování výrobku, materiálovým složením a rokem výroby

#### **Použité materiály:**

- Příze pletací: 100% acryl, síla příze Nm40/2
- Tkanina 65% polyester + 35% bavlna, gramáž 245 g/m<sup>2</sup>
- Šicí nitě - 100% polyester střížová, vhodná pro šití běžných oděvů z pletenin, odolná vůči oděru, trvanlivá, stálobarevná na světle a při praní, s vysokou pevností ve švech, č. 80, v barvě pleteniny

#### **Logo DPO:**

- Je umístěno na nakládané kapse cca 1 cm pod horním krajem v bílé barvě

#### **Etiketa výrobku:**

- Umístěná ve středu zadního dílu, všitá do lemu průkrčníku
- Lící strana – název výrobce, označení výrobku a velikost
- Rubová – složení použitých materiálů + symboly pro údržbu
- Symboly pro ošetřování odpovídají ČSN EN ISO 3758





**Základní barva:**

- Svetry se vyrábí v různých barvách – detaily jsou upřesněné v popisech jednotlivých sad pro oddělení

**Hygienická nezávadnost:**

- Výrobek splňuje požadavky Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 84/2001 Sb., v platném znění

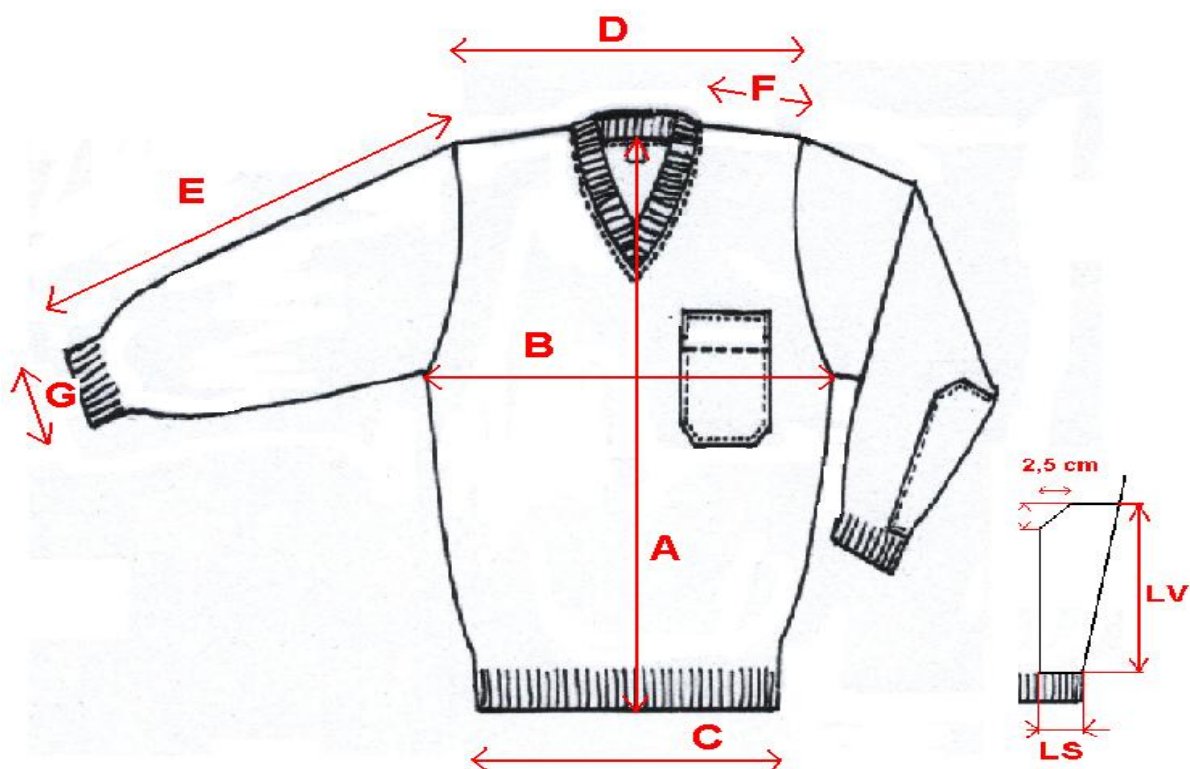
**Balení a skladování výrobků:**

- Výrobky jsou balené po kusech do lepících sáčků s bezpečnostními dírkami
- Klasické košilové balení
- Na sáček je nalepena etiketa s názvem velikostí výrobku
- Výrobky je nutné skladovat v suchém a tmném prostředí při maximální teplotě do 300 C.

## Tabulky kontrolních měř

ZÁKLADNÍ VÝŠKOVÁ 182 cm		182/42	182/44	182/46	182/48	182/50	182/52	182/54	182/56	182/58	182/60	182/62	182/64	182/66	Výrobní tolerance
		182/XS	182/S	182/M		182/L		182/XL		182/2XL		182/3XL			
A	DÉLKA ZADNÍ	63	63	65		67		69		71		71		+/- 1,0 cm	
	ŠÍŘKA HRUDNÍKU	46	50	54		58		62		66		70		+/- 1,0 cm	
B	ŠÍŘKA DOLNÍ STAŽENÁ	26	30	34		38		42		46		50		+/- 1,0 cm	
C	ŠÍŘE RAMEN	46	48	50		52		54		56		58		+/- 0,5 cm	
D	NÁRAMENICE	15,5	16	17		17,5		18		18,5		19			
E	DĚLKA RUKÁVU VČ. MANŽETY	55	57	59		61		63		65		65		+/- 1,0 cm	
F	DOLNÍ ŠÍŘKA RUKÁVU	7,5	8	8,5		9		10		10,5		11			
G	ŠÍŘKA PRŮKRČNÍKU BEZ LEMU	15	16	16		17		18		19		20			
	HLOUBKA PRŮKRČNÍKU BEZ LEMU	16	16	17		17		18		18		19			
	KAPSA ŠÍŘKA	10	11	11		12		12		13		13			
	KAPSA DÉLKA	12	13	13		14		14		15		15			
LV	LATA VÝŠKA	23	24	25		26		27		28		28			
LS	LATA ŠÍŘKA DOLNÍ	5	5	5,5		5,5		6		6,5		7			

Aktualizace
07.10.2025





# DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA

## Použité materiály

Technické data				
Artikel	Nm 40/2 HB Bright			
Předení/ koncové číslo Nm	32 ± 0,5	Final		
Složení	3 Dn Bright	HB		
Jemnost	75			
Délka vlákna	~ 95 – 100			
Zákrut předení	420			
Družící zákrut	225			
Pevnost vlákna	690			
Protažení	23			
Rovnoměrnost	U % 10,80			
Odolnost při praní				
Žmolkovitost metodou IWS				
Charakter příze	Tákladní vlákno s měkým dotykem, dobrá odolnost proti žmolkovitosti, rovnoměrná tvorba oček			
Rozsah použití				
Vlastnosti nošení	Martindale podle DIN EN ISO 12945-2-11-200			
Ekologie	Příze jsou vyráběny dle standardu Öko-Tex-Standard 100 AZO barviva, která mohou štěpid dusičnany dle MAK IIIA1 a MAK III2A nejsou používána. Barviva, obsahující nikl, kobalt nebo dodatečně používající nebo uvolňující chrom nejsou použita.			
Odkazy pro úpravu	Při dodržování cyklů dle vlněné ochranné značky je materiál pratelný I v pračce ( program pro praní vlny)			
Symboly pro starostlivost				
Pevnost	Příze splňují stanovy barevně technických DIN-Norem			



**DOPRAVNÍ  
PODNIK  
OSTRAVA**

	Světlé barvy	Střední barvy	Tmavé barvy	
Světlostálost	> 3 - 4	> 5	> 5	ISO 105 B-02
Odolnost při prání 40°C	> 4 - 5	> 4	> 4	ISO 105 E-01
Odolnost při prání za sucha	> 4 - 5	> 4 - 5	> 4	ISO 105 D-01
Odolnost proti otěru za sucha	> 4 - 5	> 4 - 5	> 4	ISO 105 X-12
Odolnost proti otěru za mokra	> 4 - 5	> 4	> 4	ISO 105 X-12
Odolnost proti kyselému potu	> 4 - 5	> 4	> 4	ISO 105 E-04
Odolnost proti zásaditému potu	> 4 - 5	> 4	> 4	ISO 105 E-04
provedení	2 kg Papirové cívky 8"			



## Vzor loga dle grafického manuálu DPO a.s.

Každá stejnokrojová součást musí být předepsaným způsobem opatřena logem Dopravního podniku Ostrava. Toto logo lze v souladu s grafickým manuálem Dopravního podniku Ostrava používat v bílém provedení (na bílém podkladu v černém provedení).

### Logo na stejnokrojích – varianta bílá

