

Příloha č. 3 zadávací dokumentace

**Technická výrobní dokumentace –
KALHOTY ZIMNÍ PÁNSKÉ**

DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA



Technický popis

Přední díly:

- S kapsou do tvaru L na obou dílech
- Kapesní váček z lehké kapsové podšívky do barvy materiálu – tvar jako na jeans – v přední části přehyb, s podsádkou na dolním váčku a 3 cm předšitím v horním průhmatu – entl okaje podsádek, váček na dolním okraji má přídavek 0,5 cm, otočený do váčku a proštepované nad přídavkem
- Kapsy prošité v průhmatu na šíři patky
- zip #5 – délka v tabulce kontrolních měř,
- PD nákrýtový s přinechanou lištou a podkryt na podložení zipu, pánské zapínání



Zadní díl:

- Členěný tvarovým sedlem – výška 4 cm v bočním švu a 6 cm ve středu zadního dílu
- Sedlo štepované prošité na šíři patky
- zadní kapsa naložená - v průhmatu je kapsa podehnutá 2 cm + overlock – při kraji průhmatu štepované 2-jehlou, rýgly na průhmatu pro zajištění kapsy, dolní přední rožek kapsy seseknutý – 2 cm na hranách kapsy
- Rozměry kapsy v tabulce kontrolních měr
- Kapsy přišité štepem v kraji
- Na pravé zadní kapse je vyšité logo umístěné do středu kapsy k hornímu kraji

Pas:

- Je zapraven rovným páskem na pevno š.4,0 cm , v horním okraji v přehybu
- pásek je podlepený perfopáskem 10-40-40-10
- 6x poutko – 5x1 cm
- Poutka všité pod pásek a rýglované na pásku i na ohybu v dílech
- 1x jeans knoflík + díрка s očkem
- Střed ZD dílu – etiketa složení + velikost + ošetření

Délka:

- Záložka nohavic 2+2 cm podehnuté + štep

Nitě:

- 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

Logo DPO:

- Logo DPO je vyšité bílou nití na pravé zadní kapse

Švy:

- Sešité a obnitkované na OW5.
- Sedový šev na přední a zadním díle – 1x prošitý v kraji.
- Boční švy 1x prošité v kraji po zadním díle, 10 cm pod průhmat kapsy.

Etiketa výrobku:

- Umístěná ve středu zadního dílu pod poutkem
- Lícni strana – název výrobce,, označení výrobku a velikost
- Rubová – složení použitých materiálů + symboly pro údržbu
- Symboly pro ošetřování odpovídají ČSN EN ISO 3758





Základní barva materiálů:

- Podle kolekce

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
- Na sáček je nalepena etiketa s názvem velikostí výrobku
- Výrobky je nutné skladovat v suchém a tmném prostředí při maximální teplotě do 300 C.

Kalhoty jsou riflového střihu jako letní verze s ohledem na kontrolní rozměry

Tabulky kontrolních měř

	ZÁKLADNÍ VÝŠKOVÁ 182 CM	46/182	48/182	50/182	52/182	54/182	56/182	58/182	60/182	62/182	64/182	Výrobní tolerance
B	ŠÍŘKA PAS	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	51,5	54	56,5	59	61,5	+/- 0,5 cm
C	ŠÍŘKA BOKY	51	52	55	57	59	62	63,5	65	66,5	68	+/- 1,0 cm
A	DÉLKA BOČNÍ BEZ PÁSKU	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	+/- 1,0 cm
D	DÉLKA KROK	87,5	87	86,5	86	85,5	85	84,5	84	83,5	83	+/- 1,0 cm
G	DOLNÍ ŠÍŘKA NOHAVICE	20	20,5	20,5	21	21	21,5	21,5	22	22	22,5	
E	ZIP	16	16	16	16	16	18	18	18	18	18	
KV	KAPSA PD výška	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	
KS	KAPSA PD šířka pas	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	
	KAPSA ZD výška	18	18	18	18	18	20	20	20	20	20	
	KAPSA ZD šířka pas	16	16	16	16	16	18	18	18	18	18	

	PRODLOUŽENÁ VÝŠKOVÁ 194 CM	46/194	48/194	50/194	52/194	54/194	56/194	58/194	60/194	62/194	64/194	Výrobní tolerance
A	DÉLKA BOČNÍ BEZ PÁSKU	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	+/- 1,0 cm
D	DÉLKA KROK	94,5	94	93,5	93	92,5	92	91,5	91	90,5	90	+/- 1,0 cm
E	ZIP	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	

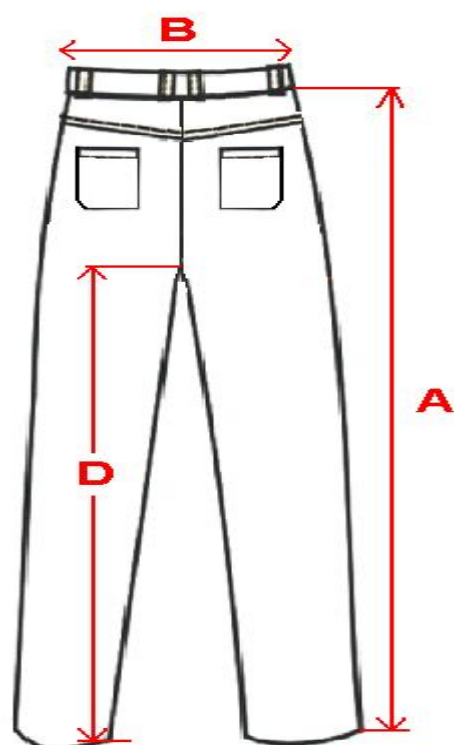
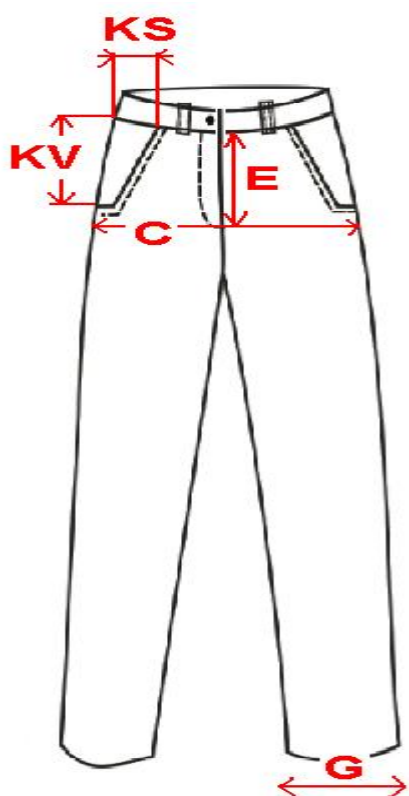
	ZKRÁCENÁ VÝŠKOVÁ 170 CM	46/170	48/170	50/170	52/170	54/170	56/170	58/170	60/170	62/170	64/170	Výrobní tolerance
A	DÉLKA BOČNÍ BEZ PÁSKU	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	+/- 1,0 cm
D	DÉLKA KROK	80,5	80	79,5	79	78,5	78	77,5	77	76,5	76	+/- 1,0 cm
E	ZIP	16	16	16	16	16	18	18	18	18	18	

Aktualizace

29.09.2025








**DOPRAVNÍ
PODNIK
OSTRAVA**



Použité materiály

Základní materiál:

TECHNICKÁ DATA UPRAVENÝCH TKANIN				
Druh	duvetin		Standard	7795
Název	Rachel		JKV	2670174
			Užitná šíře [cm]	140 / ± 2
Materiál	osnova	útek		
	cotton	EA+cotton		
	35,5	78dtexEA+42		
Jemnost příže [Tex]				
Jemnost příže [cm]	28	78dtexEA+24		
Materiálové složení	98% cotton 2% EA			
Vazba	satin weave			
Počet řádků 10 cm/inch				
Poměr základních útků k vlasovým				
	předepsané hodnoty		tolerance	
	osnova	útek	osnova	útek
Dostava upravené tkaniny na 10cm (ČSN EN 1049-2)	295	335	-3%	-4%
Pevnost proužku 50x200 mm v tahu min. [N] (ČSN EN ISO 13934-1)	500	280		
Pevnost Elmendorf [g] (ČSN EN ISO 13937-1)	2000	1800		
Hmotnost [g/m²] (ČSN EN 12127)	290		± 5%	
	vysrážené		nevysrážené	
Rozměrová změna tkaniny osnova/útek [%] (ČSN ISO 6330)	4/4			
Rozměrová změna předbilené tkaniny při 95°C osnova/útek [%] (ČSN ISO 6330)				
Stálobarevnost (reaktivní vybarvení)	změna odstínu		zapouštění	
na světle (ISO 105-B02) po 48 hod.	4		—	
v chemickém čištění (ISO 105-D01)	4		3-4	
při žehlení za vlhka (ISO 105-X11)	4		3-4	
při otěru za sucha/za mokra (ISO 105-X12)	—		3-4/3	
v praní (ISO 105-C10)	3-4		3-4	
ve vodě (ISO 105-E01)	3-4		3-4	
v potu (ISO 105-E04)	3-4		3-4	
	roztlačnost - CP		nárůst a zotavení - TP	
Elastičita [%] (54 VÝR LM 8 422)	14-17		2-4	
Vyrobeno podle PN	28711882/005/80/...			
Vzorováno pod číslem vzorku :	8117			
Poznámka:				
Hodnoty stálobarevnosti v suchém a mokřem otěru se snižují u odstínů tmavších než 1/1 a u námořnických modří a černí o 1 stupeň. Hodnoty stálobarevnosti na světle se u textilií podle stupně vybarvení snižují o 1-1,5 stupně				
Nahrazuje vydání z :				
Charakteristika:				
útkově elastický dytýl s nemačkovou úpravou.				
Symboly ošetřování:				
    				



Podšívka:

Kapsovina pro dámskou i pánskou konfekci.

Ekotex-Standard 100 – S02.0404.

Praní do 40°C. Sušení v sušičce při nižší teplotě.

Barva:	černá
Složení:	65% PES + 35% CO
Šíře:	150cm
Hmotnost (g/m ²):	105
Vazba:	Plátňová



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

