

**SP2**



**SP2**






## SP1



**SP1**



-  STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
-  BOURANÉ KONSTRUKCE
-  NOVÉ KONSTRUKCE

(1) Výpis dřevěných prvků stupňovité podlahy m. č. 204 - SP1						
Ozn. prvku	Popis prvku	Profil /mm/ mm/ výška	Delka mm	Počet ks	Delka celkem m	Kubatura m³
s1	poštěná	120 90	6330*	3	19,99	0,21
s2	poštěná	120 60	6330*	9	56,97	0,41
s3	kleštiný	50 150	1000	24	24,00	0,18
s4	kleštiný	50 150	1100	12	13,20	0,10
s5	sloupek	100 100	180	6	1,08	0,01
s6	sloupek	100 100	330	6	1,98	0,02
s7	sloupek	100 100	480	4	2,88	0,03
s8	sloupek	100 100	480	6	2,88	0,03
s9	zružděný podklad	100 40	6330*	3	6,33	0,03
s10	zavěšovací (rozměr 20x1)	40 100	1450	10	14,50	0,06
s11	podkladní hranol	100 100	3800	6	22,80	0,23
Čistá kubatura řeziva celkem pro SP1 (bez PROZRAČŮ):						1,31
* .. SOUČTOVA DELKA						

<b>(2) Výpis dřevěných prvků stupňovitě podlahy m. č. 205 - SP2</b>						
Ozn. prvku	Popis prvku	Profil/	Delka	Počet	Delka celkem	Kubatura
		šířka	výška	ks	m	m³
s1	poříšťa	120	90	3	18,99	0,21
s2	poříšťa	120	60	6	37,98	0,27
s3	křesťný	50	150	10	12,00	0,09
s5	sloupček	100	100	12	11,08	0,11
s6	sloupček	100	100	12	3,96	0,04
s9	zruždilo podélné	40	100	2	12,66	0,05
s12	podkladní hranol	100	100	6	18,84	0,19
s13	křesťný	50	150	12	16,08	0,12
<b>Čistá kubatura řeziva celkem pro SP2 (zn. BEZ PRŮŘEZU):</b>						<b>0,98</b>
* : SOUČTOVA DELKA						

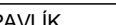


**(3) DESKY OSB3 TL 25 MM - VE ČVOD VRSŤAVCH - PRO STUPNE I PODSTUPNIE**  
 (I) STUPNĽOVITEĽ PODLAHA **SP1 M. Č. 204 - CELKEM 58 M<sup>2</sup>** (ŠÍŠA PLOCHA, TZN. BEZ PRORÉZU!!!!!!)  
 - STUPNE (VODOROVNÁ ČASŤ) -  $3,85 \times 6,33 = 24,4 \text{ M}^2 (\times 2 \text{ VRSŤAVY}) \Rightarrow 48,8 \text{ M}^2 - 49 \text{ M}^2$   
 - PODSTUPNICE (SVILÁ ČASŤ) -  $6,33 \times (0,225 + 0,20 + 0,15) \text{ (} \times 2 \text{)} = 8,4 \text{ M}^2 - 9 \text{ M}^2$   
 (II) STUPNĽOVITEĽ PODLAHA **SP2 M. Č. 205 - CELKEM 48 M<sup>2</sup>** (ŠÍŠA PLOCHA, TZN. BEZ PRORÉZU!!!!!!)  
 - STUPNE (VODOROVNÁ ČASŤ) -  $3,19 \times 6,33 = 20,2 \text{ M}^2 (\times 2 \text{ VRSŤAVY}) \Rightarrow 40,4 \text{ M}^2 - 41 \text{ M}^2$   
 - PODSTUPNICE (SVILÁ ČASŤ) -  $6,33 \times (0,225 + 0,20 + 0,15) \text{ (} \times 2 \text{)} = 8,4 \text{ M}^2 - 7 \text{ M}^2$

**(4) PRYŽOVÉ PODLOŽKY (POD PODKLADNÍ HRANOLY)**  
 (I) STUPŇOVITÁ PODLAHA **SP1** M. Č. 204 - 6 \* (3,81 \* 0,15) = 3,43 M2-**CELKEM 3,5 M<sup>2</sup>** (ČISTÁ PLOCHA)  
 (II) STUPŇOVITÁ PODLAHA **SP2** M. Č. 205 - 6 \* (3,15 \* 0,15) = 2,84 M2-**CELKEM 2,9 M<sup>2</sup>** (ČISTÁ PLOCHA)

**(5) MATERIÁLY**

- JEHLICNATÉ DŘEVO TŘÍDY PEVNOSTI C24 - DLE ČSN EN 338 (MAXIMÁLNÍ VLHKOST DŘEVA PŘI VÝROBĚ NESMÍ PŘEKROČIT 16%;
- DESKY OSB 3
- SVORNÍKY, TESAŘSKÉ HŘEBY, ZÁPUSTNÉ VRUTY
- PRYŽOVÁ PODLOŽKA POD PODKLADNÍ HRANOL

**(6) POZNÁMKY**  
 - DŘEVO BŮDE IMPREGNOVÁNO VE DVOU VRSTVÁCH ČIRÝM PROSTŘEDKEM PROTI DŘEVOKAZNÉMU HMYZU, HOUSKAVÁ PLISNIN (NAPŘ. BOCHETIM ČI. LASTOXAN NEBO LIGNOFIN).  
 - POČET VYKONANÝCH PRACÍ BUDÍ PŘE PŘÍP. POKRYTÍ POČET DŘEVNÝMI PODKLADKY CCA 0-50 MM Z DŮVODU VYŠŠÍHO ROZDÍLU MEZI MÍSTNOSTMA.  
 - VYJÁZNĚNÉ PROPOJENÍ I. A 2. VRSTVY OS DESEK MŮŽE BÝT PROVEDENO DVOJÍM ZPŮSOBEM: A) LEPIDEM; B) VRUTY + MIRELON MEZI VRSTVAMI.  
 - TATO DOKUMENTACE NENAHRADŽE VÝROBNÍ TECHNIČKOU DOKUMENTACÍ!  
 - VŠECKÉ ROZMĚRY A VÝŠKY BUDOU PŘE VYHOVENÍM VÝROBNÍ TECHNIČKÉ DOKUMENTACE OVĚŘENY NA STAVBĚ!

ZODP. PROJEKTANT TOMÁŠ PAVLÍK 	VYPRACOVAL ING. VLADIMÍR JIRSA	 PROJEKTY • ZAMĚŘENÍ • PROJEKTY 28. ŘÍJNA 201 OSTRAVA - MAR. HORY	
MÍSTO 	OSTRAVSKÁ UNIVERZITA, FYZIOLOGICKÁ FAKULTA ČS. LEGII 9, OSTRAVA		
INVESTOR	OSTRAVSKÁ UNIVERZITA, DOVRÁKOVA 7, 701 03 OSTRAVA		
OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU E, ČS. LEGII 9, OSTRAVA		DATUM ÚČEL ČÍSLO ZAK.	06/2020 DPS 3518
STUPŇOVITĚ PODLAHY V 2. NP - SP1, SP2		MĚŘÍTKO 1:20	VÝKRES Č. D.1.2c-12