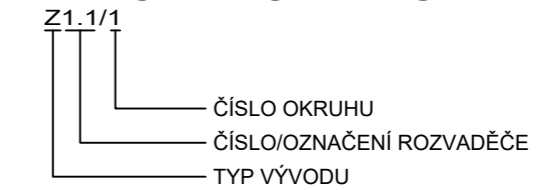


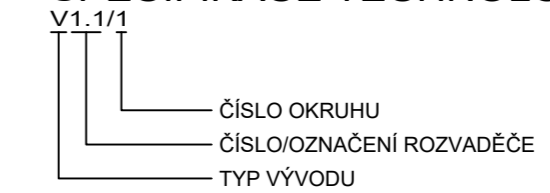
**LEGENDA:**

- ROZVADĚČ DLE SPECIFIKACE
- ZÁSUVKA 2P+PE, 1F/230V/16A
- ZÁSUVKA 400V/32A, 5P, PŘÍSAZENÁ, IP44
- VÝVOD 230V/1F (PŘIPOJIT NA SVORKY ZAŘÍZENÍ)
- VÝVOD 400V/3F (PŘIPOJIT NA SVORKY ZAŘÍZENÍ)
- ZÁSUVKA 2P+PE, 1F/230V/16A, +SPD3
- KRABICE UNIVERZÁLNÍ/PŘÍSTROJOVÁ
- HLAVNÍ TRASY - KABELOVÉ ŽLABY V PODHLEDU
- TRASA PRO "TOTAL STOP" a "CENTRAL STOP"
- UZEMŇOVACÍ SVORKA PRO SPOJENÍ S UZEMŇOVACÍ SOUSTAVOU NEBO SE SOUSTAVOU OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ
- TS  
- Tlačítkový ovladač v ocelové skříni s prosklenou čelní plochou TOTAL STOP.

**SPECIFIKACE ZÁSUVEK:**



**SPECIFIKACE TECHNOLOGICKÝCH OKRUHŮ:**



**POZNÁMKY:**  
 Silnoproudé rozvody budou provedeny kabely typu CYKY, které budou uloženy převážně pod omítkou, ve žlábech, nebo pod podlahou. **Finální pozice zásuvek a vývodů bude upřesněna na stavbě. Upozorňujeme na nutnou koordinaci jejich poloh s projektovou dokumentací strojů.** Zásuvky budou osazeny ve výšce 45 cm nad podlahou, není-li ve výkresu stanoveno jinak. Typy koncových prvků byly stanoveny investorem na základě architektonického řešení objektu. Pro pracovní místa s PC budou v okruhu zásuvky vybavené přepětovou ochranou stupně D. Podlahy na vyznačených místech budou uzemněny. V prostorech, které jsou klasifikovány v protokolu o určení vnějších vlivů jako prostory zvlášť nebezpečné bude provedeno pospojování všech vodivých částí. Kabelové vývody budou ukončeny vždy na svorkách připojované technologie. V případě použití dvojjásuvek budou vždy s pootočenou dutinkou a v technologických prostorech s krytím min. IP44! Veškeré podlahové krabice budou v provedení s min. krytím IP44! Mezi jednotlivými požárními úseky budou prostupy protipožární utěsněny dle požadavků PBŘS. Podlahové krabice musí mít hloubku do 10cm, aby je bylo možné osadit do podlahy. Na první zásuvce v podlahové krabici bude vždy osazena SPD! Do každé takové krabice bude zapojen vodič zč CY16!

Rozvodná soustava NN: 3 AC 3x230/400V, TN-C  
 3 AC 3x230/400V, TN-S  
 2 DC 650V, IT(d.c.)

Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000-4-41, ed.3)  
 základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí): izolací, kryty a přepážkami, polohou, zbránou  
 ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí): automatické odpojení od zdroje, uzemnění, ochranné pospojování doplnkové ochrany: proudovým chráničem



±0,000 = 206,360 m.n.m. (úroveň podlahy ve stávající hale)

VYPRACOVAL:	Bc. Patrik Bejček	ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Tomáš Blažek	<b>Blažek profi group, s. r. o</b> Příbice 392, 691 24 Brno-venkov tel.: 733 534 194, IČO: 19322844 PROJEKTE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ	
MÍSTO STAVBY:	Ostrava, ul. Jaroňkova	KRAJ:	Moravskoslezský		
INVESTOR:	DUNAJ-OSTRAVA CZ s.r.o., Paláčekého 963/11, Přivoz, 702 00 Ostrava			ČÍSLO ZAKÁZKY:	25048
STAVBA:	SKLADOVÁ A VÝROBNÍ HALA - PŘÍSTAVBA			STUPEŇ:	DSP
OBJEKT:	SO 01 - PŘÍSTAVBA			DATUM:	Říjen 2025
ČÁST:	D.1.2.5 Elektrotechnika, uzemnění a hromosvod			FORMÁT:	6 x A4
OBSAH VÝKRESU:	PŮDORYS - ZÁSUVKOVÉ OKRUHY			MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU: 1:100 D.1.2.5.2_102