



POZNÁMKY:

- Projektová dokumentácia podlieha ustanoveniam autorského zákona č. 618/2003 Z.z. v platnom znení a v znení neskorších predpisov, ktoré sa viažu k uplatňovaniu autorských práv. Autor má výhradné právo udeľovať súhlas na každé použitie diela, na ochranu pred akýmkoľvek zásahom do diela, na autorskú korektúru diela (dozor autora nad zhotovením diela) a iné.
- Tento výkres je majetkom projektanta, nesmie byť použitý pre výstavbu, reprodukovany, upravovaný alebo napodobňovaný bez písomného súhlasu autora, alebo zodpovedného pracovníka firmy.
- Pri stavebných a montážnych prácach je dodávateľ povinný dodržiavať vyhlášku o BOZP v platnom znení /147/2013 Z.z. v znení neskorších predpisov/
- Dodávateľ je povinný počas výkonu prác zabezpečiť náležitosti vyplývajúce z podmienok aplikovateľných zákonov a nariadení a riadiť svoju činnosť v súlade všetkých účastníkov stavebného konania.

INŠTRUKCIE:

- Neoddeliteľnou súčasťou výkresu je sprievodná správa, technická správa, všetky špecifikácie a ostatné výkresy projektovej dokumentácie.
- Informácie na tomto výkrese slúžia k objasneniu projektového riešenia.
- Dokumentácia nenahrádza dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby a jej súčasti. Nákras položky vo výkazoch výrobkov nenahrádza dielenskú dokumentáciu, ktorá je súčasťou dodávky výrobcu. Dielenskú dokumentáciu treba odsúhlasiť s hlavným projektantom a architektom objektu.
- Konkrétne vzorky jednotlivých zabudovaných pohľadových konštrukcií je dodávateľ povinný predložiť a mať odsúhlasené s hlavným projektantom a architektom objektu ešte pred objednávaním ich dodávky. Výrobca je povinný dodať investorovi, projekt-manažérovi, projektantovi a architektovi kontrolné vzorky spolu s výkazom, ktoré sú podmienkou pre súhlas pred zhotovením návrhu. Projektant si vyhradzuje právo na kontrolu kvality pred zabalením a prepravou hotového výrobku a vyradenie prvkov, ktoré nebudú zodpovedať kvalite kontrolnej vzorky, alebo odsúhlasenému výkresu.
- Každé alternatívne riešenie je treba odsúhlasiť s hlavným projektantom a architektom objektu.
- Rozmery neuvedené na tomto výkrese nemožno odmerať. Pred začatím výroby a osadením výrobkov je realizátor povinný rozmery prekontrolovať a zamerať na stavbe. Všetky zmeny, ktoré by zasahovali do návrhu, je potrebné oznámiť, konzultovať a odsúhlasiť s projektantom. Za prípadné odchýlky v meraní a následne vo vyhotovení návrhu, ktoré ovplyvnia vzhľad alebo funkčnosť výrobku, je zodpovedný zhotoviteľ.
- Spôsob použitej výrobnéj technológie, dielenské výkresy a postupy výroby sú v kompetencii a na zodpovednosti dodávateľa.
- Všetky stavebné úpravy je potrebné kontrolovať s výkresmi TZB a Elektroinštalácie.

LEGENDA PRÍSTROJOV

- NÚDZOVÉ NÁSTENNÉ TLAČIDLO CENTRAL STOP, ROZPÍNACIE NC
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 1, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 5, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 6, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 6+6, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, RADENIE 7, 230V, 10A, IP20
- SENZOROVÝ SPÍNAČ, 10A, 230V, IP20, GRAD.360°
- ZÁSUVKA, 16A, 230V, IP20
- DVOJZÁSUVKA, 16A, 230V, IPX4
- ZÁSUVKA, 16A, 230V, IP44
- ZÁSUVKA, 32-125A, 400V, IP67
- DÁTOVÁ ZÁSUVKA, 2xRJ45, ETHERNET, CAT. 6A, IP20
- HDMI ZÁSUVKA
- EL. VÝVOD, 3-ŽILOVÝ, 1-FÁZOVÝ, VŠEOBECNÝ, 230V/50Hz
- EL. VÝVOD, 5-ŽILOVÝ, 3-FÁZOVÝ, VŠEOBECNÝ, 400V/50Hz
- SENZOROVÝ SPÍNAČ, 10A, 230V, IP20, GRAD.360°
- SLABOPRÚDOVÝ DÁTOVÝ ROZVÁDZAČ RACK
- SVIETIDLO LED, ZÁVESNÉ, NAPR.INTRA GYON LED 31W 3782lm IP20 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.INTRA LONA LED 22W 2321lm IP40 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, ZAPUSTENÉ, NAPR.PLEIAD G4 165 LED 10W 1121lm IP64 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.DWIDE CEILING 4500lm 38W 4000K IP20 CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.PLEIAD G4 168 LED 13W 1411lm IP20 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.LENTO LED 2m 47W 5400lm IP20 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.INTRA GYON LED 24W 3250lm IP20 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.LINEAR SURFACE LED 36W 4000lm IP44 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.DISCOVERY EVO LED 19W 2566lm IP44 IK07 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, ZÁVESNÉ, NAPR.ACB GRACE LED 80W 6800lm IP20 3000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR. DAMP PROOF LED 21W 2400lm IP65 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.EXCIS LED ASYM 84W 11600lm DALI IP20 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, PRISADENÉ, NAPR.EXCIS LED ASYM 151W 20200lm DALI IP20 4000K CR180
- SVIETIDLO LED, ZÁVESNÉ, NAPR.CIULIFRULI LED 16W 1465lm IP20 3000K CR180
- HLAVNÝ ROZVÁDZAČ PRE JEDNOTLIVÚ SEKCIU
- BYTOVÝ ROZVÁDZAČ
- HLAVNÝ ROZVÁDZAČ PRE KUCHYŇU
- PODRUŽNÝ ROZVÁDZAČ PRE TELOCVIČŇU
- KOMPENZAČNÝ ROZVÁDZAČ JALOVÉHO VÝKONU
- ZÁSUVKOVÁ SKRIŇA, ATYP 9x230V/16A, 1x400V/16A, 1x400V/32A s istením
- SVIETIDLO LED NUDZOVÉ, BEZPEČNOSTNÉ, NILDR023W, Akku 4,8V/2,0Ah - 3h Autonomie
- SVIETIDLO LED, NUDZOVÉ, S PIKTOGRAMOM DOLE, NLKXU033SC, Akku 9,6V/2,0Ah - 3h Autonomie
- V.T.=VERTIKÁLNA TRASA, KABLOVÝ REBRÍK 200x50
- HORIZONTÁLNA TRASA - ZDRUŽENÁ KABLOVÁ TRASA
- HORIZONTÁLNA TRASA - KABLOVÝ ŽLAB 200x50
- RÁMIK, 1-NÁSOBNÝ / 1-FRAME
- RÁMIK, 2-NÁSOBNÝ / 2-FRAME
- RÁMIK, 3-NÁSOBNÝ / 3-FRAME
- RÁMIK, 4-NÁSOBNÝ / 4-FRAME
- RÁMIK, 5-NÁSOBNÝ / 5-FRAME

NAPĀŤOVÁ SÚSTAVA:

3/N/PE AC, ~ 50HZ, 400V/230V /TN-S
1/N/PE AC, ~ 50HZ, 230V /TN-S
ZÁKLADNÁ OCHRANA: STN 33 2000-4-41 ČL.411.2
- IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ ČL.A1
- ZÁBRANY A KRYTY ČL.A2
OCHRANA PRI PORUČE: STN 33 2000-4-41 ČL.411.3
- OCHRANNÉ UZEMNENIE A POSPÁJANIE ČL.411.3.1
- SAMOCINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIE V SYSTÉME TN, ČL.411.3.2
- DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝMI CHRÁNICMI ČL.411.3.3
MALÉ NAPÁJIE SELV A PELV STN 33 2000-4-41 ČL.414
DOPLNKOVÁ OCHRANA: STN 33 2000-4-41 ČL.415
- DOPLNKOVÁ OCHRANA: PRÚDOVÉ CHRÁNIČE (RCD) ČL.415.1
- DOPLNKOVÁ OCHRANA: DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPÁJANIE ČL.415.2

- SVORKA EKVIPOENCIÁLNA - MET OBO BETTERMANN TYP 1809
- MIESTNE PODPÁJANIE PRÍSLUŠNÝM VODIČOM CU6 ŽŽ. S MET
- DOPLNKOVÉ POSPÁJANIE PRÍSLUŠNÝM VODIČOM H07Z-K6 ŽŽ. S MET
- HLAVNÉ POSPÁJANIE PRÍSLUŠNÝM VODIČOM CU16 ŽŽ. S MET

±0,000 = +161,29 m.n.m. BPV

Investor stavby	Mestská časť Bratislava - Rača, Kubačova 21, 831 06 Bratislava	
Názov projektu	REKONŠTRUKCIA ZŠ PLICKOVA	
Miesto stavby	Plickova 9, 831 06 Bratislava	
Zhotoviteľ projektu	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	
Hlavný architekt projektu	Ing. arch. Peter Kožuško	
Projektový tím	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Jana Marinicová, Ing. Michal Zábranský, Bc. František Smatana	

Profesia/časť PD	E1.5 - ELEKTROINŠTALÁCIA	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. Juraj Szabo	Formát	630 x 420
Vypracoval	Ing. Marek Gešnábel	Mierka	1 : 75
Názov výkresu	PÔDORYS 1.PP - Škola	č.zákazky	stav. objekt
		stavebný objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk		tel.č.: +421910977837

1.PP-INTERIER						
	Číslo	Názov	Plocha m2	Poloha podlahy	Poloha steny	Poloha stropy
1.PP	-1.01	SKLAD	72.7	náter na betón	omietka	omietka
	-1.02	SKLAD	77.1	náter na betón	omietka	omietka
	-1.03	SKLAD	1,141	náter na betón	omietka	omietka
	Spolu plocha		150.9			