

MAPÁTOVA SISTÁVA:
 MAPÁVANIE: 1VN/PE AC 50Hz 230V/1N-S
 VÝROBNODOVÁHA ČASŤ: AC 100V 40Hz-16kHz
 41 OCHRANA PRED ZASAHOM ELEKTRICKYM PRUDOM
 PODLA STN 33 2000-4-41:
 411 OCHRANA PRED NEBEZPEČNYM DOTYKOM ŽIVYCH I NEŽIVYCH ČASŤI
 4111 OCHRANA MALÝMI MAPATIMI SELV, PELV
 412 OCHRANA PRED ZASAHOM ELEKTRICKYM PRUDOM V NORM. PREVÁZKE:
 412.1 OCHRANA IZOLOVANÍM ŽIVYCH ČASŤI
 412.2 OCHRANA KRÝTIM ALBOU PREPÁZKAMI
 413 OCHRANA PRED ZASAHOM ELEKTRICKYM PRUDOM PRI PORUČIE
 413.1 OCHRANA SAMODIŠNYM ODPOJENÍM OD ZDROJA MAPÁLANIA

PROSTREDIE
 V ZMYSLE PROTOKOLU O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV, KTORÝ JE SUČASŤOU PROJEKTU ELEKTRO.
 SÚBEHY SLABOPRUDOVÝCH A SILNOPRUDOVÝCH ROZVODOV
 NA NEVYHNUTLÍM SÚBEHU SLABOPRUDOVÝCH A SILNOPRUDOVÝCH ROZVODOV MAJSA BYŤ OBDOBVA ROZVOJ V ZMYSLE STN 33 2000-5-52 OD SEBA VZIAVAJÚNE ASPON 3 cm PRI SÚBEHU DO 5 m, ASPON 10 cm PRI SÚBEHU MAJÚ 5 m A ASPON 1 cm PRI ICH VZÁJOMNOM KRÍŽOVANÍ
 POZNAMKY:
 1) VŠETKY ROZVOJY BŮU ZREALIZOVANE V ZMYSLE NORMA A PRAVNYCH PREDPISOV.
 2) MEDODLETENOU SUČASŤOU VYKRESU JE TECHNICKÁ SPRÁVA, OSTATNÉ VYKRESY A BLOKOVÁ SCHEMA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
 3) TRASA ROZVODU HSP JE VEDENA NEZAVISLE V OCHRANENÝCH POLOHÁCH,
 4) OSADENIE KONCOVÝCH ZARIADENÍ A KABLOVÉ ROZVOJY BŮU KOORDINOVANE NA STAVEBE S PRIHLIADNUTÍM NA OSTATNÉ PROFESIE PODLA POKRYTOV HSP

DISTRIBUTION SYSTEM AND PROTECTION

Power generator unit:
 - network part 1 NPE, 50 Hz, 230 V/1N-S
 - evaluation part AC 100V, 40Hz-16kHz
 Operating voltage:
 - network part 230 V + 10 - 15%, 50 Hz +/-2%
 - evaluation part 12 - 48 VDC +/-10%

Electrical accident protection in normal operation:
 -by insulation of live parts
 -by barriers or enclosures
 Electrical accident protection in case of a malfunction:
 -by automatic disconnection from power supply,
 -including complementary bonding

ENVIRONMENT:
 UNDER THE PROTOCOL FOR DETERMINING EXTERNALITIES THAT WHICH IS PART OF THE PROJECT ELECTRO.

NOTES:

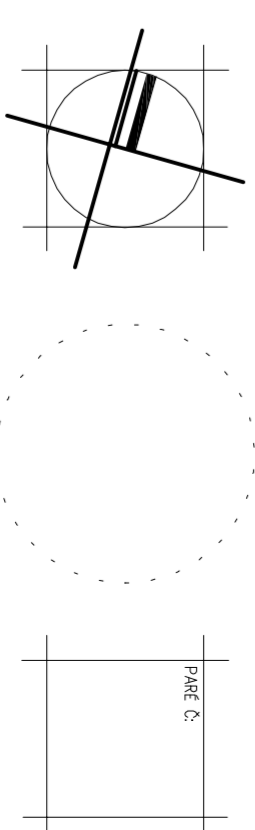
- All lines to be executed under standards and legislation.
- Integral part of the drawing is technically correct, other drawings, block diagram of the project, documentation.
- Trial timing must be conducted independently, in a sheltered position, spatially separated from the other weak and high voltage connections.
- Equipped with terminal equipment and cable coordinate construction with the light of other profession as instructed by the main engineer.

LEGENDA ZARIADENÍ / LEGEND

	USTREDNÁ HSP COMPRIO VCS4-8 / PAS CENTRAL UNIT COMPRIO VCS4-8
	DIGITÁLNA STANIČKA HIASATELIA DCS1S / DIGITAL CALL STATION DCS1S
	STROPNÝ REPRODUKTOR DL-E 06-130/T-EN 54 / CEILING LOUDSPEAKER DL-E 06-130/T-EN 54
	SKRINKOVÝ REPRODUKTOR WA 06-165/T-EN 54 / CABINET LOUDSPEAKER WA 06-165/T-EN 54
	TLAKOVÝ REPRODUKTOR DK 10/T-EN 54 / HORN LOUDSPEAKER DK 10/T-EN 54
	KABEL NZXH-0 FE180/PS30 2x1.5 / CABLE NZXH-0 FE180/PS30 2x1.5
	KABEL NZXH-0 FE180/PS30 2x2.5 / CABLE NZXH-0 FE180/PS30 2x2.5

Spracovateľ: Upravené/dobrované Projektant/Checked by: R. Čopčík	EUMER, a.s. Srníčovská 19 915 01 Nové Mesto nad Váhom L. Hyžo	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by: L. Hyžo	
---	--	---	--

±0,000= 133,65 m n.m. Výškový systém BaIt p.v.



Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	Systemový integrátor Adresa: PSČ, Mesto Ing. XXX Ing. XXX	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	6. DOKUMENTAČNÁ PREVADZKOVÝCH SÚBOROV PS 311.1 POŽIARNY ROZHLAS SO101-LOGISTICKÁ HALA a SO102-ADMINISTRATÍVNA BUDDOVA BLOKOVÉ ZAPOJENIE	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:
Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: 00, BU: Objekt výkres: Dátum tvorby:	LOGISTICKE CENTRUM	Spracovateľ: Checked by: Výrobcou/Released by:	Objekt PZP: Projektant: Profesionál: PS, SO: