

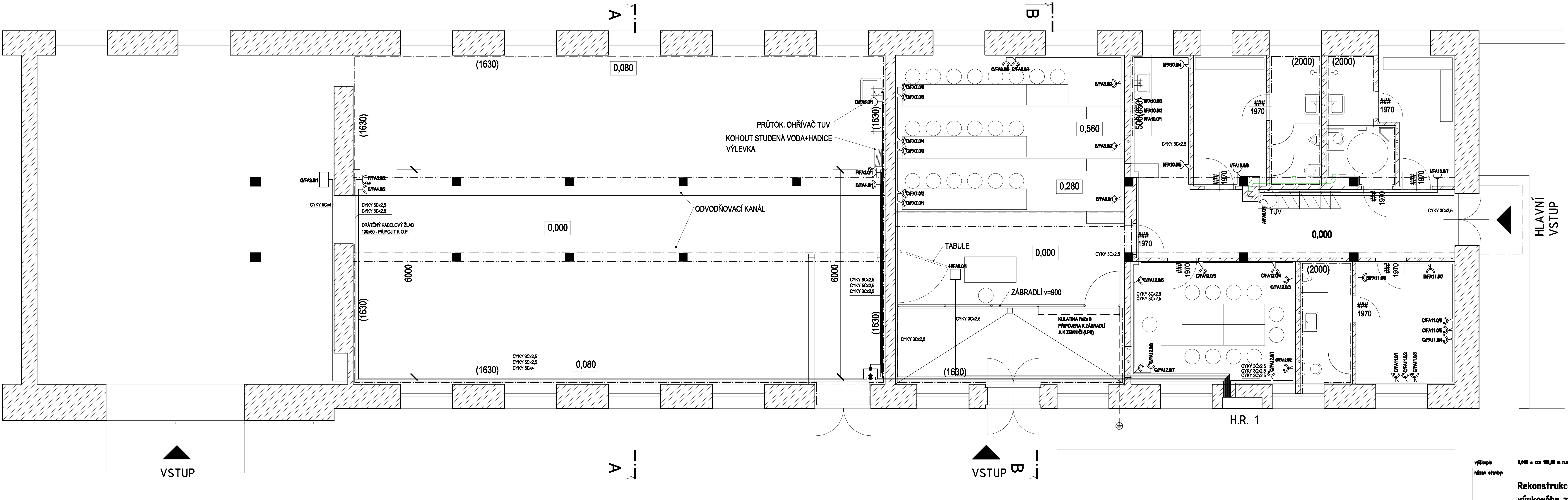
- POZNÁMKY:
- ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ TUV PŘIPOJIT K OCHRANNÉMU POSPOJOVÁNÍ POMOCÍ CY 4 (ZELENÁ/ŽLUTÁ)
  - ZÁBRADLÍ V POSLUCHÁRNĚ POSPOJOVAT S UZEMŇOVACÍ SOUSTAVOU LPS POMOCÍ FeZn KULATINY S PRŮMĚREM 8mm
  - VE STÁJI PRO VEDENÍ KABELŽE POUŽÍT DRÁTĚNÝ KABELOVÝ KANÁL 100x50  
- KANÁL PŘIPOJIT K OCHRANNÉMU POSPOJOVÁNÍ POMOCÍ CY4 (ZELENÁ/ŽLUTÁ)
  - VE STÁJI MONTOVAT ŽÁSUVKY, VYPÍNAČE A ŽÁSUVKOVOU SKŘÍŇ VE VÝŠCE 140cm NAD KONEČNĚ UPRAVENÝM POVRCHEM
  - ŽÁSUVKA PRO PRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ UMÍSTIT VE VZDÁLENOSTI 80cm OD OHŘÍVAČE - NUTNO BRÁT V ÚVAHU DÉLKU KABELU OHŘÍVAČE A VODOVODNÍHO POTRUBÍ

OZNAČOVÁNÍ SVÍTIDEL, ŽÁSUVEK, VYPÍNAČŮ

SVÍTIDLA:  
TYP / Ž. JISTIČE / POŘADOVÉ ČÍSLO / A - LEVÁ STRANA, B - PRÁVÁ STRANA / BARVA FÁZOVÉHO VODIČE (ČÍSLO FÁZE)

ŽÁSUVKY:  
TYP / Ž. JISTIČE / POŘADOVÉ ČÍSLO

SPÍNAČE:  
TYP / JISTIČ / POŘADOVÉ ČÍSLO / TYP MONTÁŽE (H - HLUBOKÁ KU 68 (IP68), S - STANDARDNÍ KU 68, P - POVRCHOVÁ MONTÁŽ)



výškopis 0,000 ± cca 100,00 m n.m.

název stavby

### Rekonstrukce zootechnického výukového zázemí na ŠZP Žabčice

stavební objekt SO 01 objekt p.č. 862

místo stavby parcela č. 832 v k.ú. Žabčice

stavebník Masarykova univerzita v Brně, Záměštitel: 1945/1, 010 00 Brno

stavební PO Projektová dokumentace pro provádění stavby

žádá PO D.1.4.1 Elektroinstalace

číslo výkresu D.1.4.1.2

název výkresu ŽÁSUVKOVÉ OKRUHY

mřížko

Hlavní projektant:

Ing. Vlasta Remešová

Projektant:

Bc. Lukáš Dřížek

Číslo park:

LEGENDA MÍSTNOSTÍ		
OZN	NÁZEV MÍSTNOSTI	MINIMÁLNÍ STUPEŇ KRYTÍ
1.01	CHODBA	IP 20
1.02	KABINET VYUČUJÍCÍCH	IP 20
1.03	UMÝVÁRNA + WC VYUČUJÍCÍCH	ZÓNY DLE ČSN 33 2000-7-701
1.04	ŠATNA STUDENTKY	IP 20
1.05	UMÝVÁRNA STUDENTKY	SPRCHA, UMÝVAČO
1.06	WC STUDENTKY + ZTP	ZÓNY DLE ČSN 33 2000-7-701
1.07	UMÝVÁRNA A WC STUDENTI	ZÓNY DLE ČSN 33 2000-7-701
1.08	ŠATNA STUDENTI	IP 20
1.09	KUCHYŇKA	IP 20; ZÓNY DLE ČSN 33 2000-7-701
1.10	POSLUCHÁRNA	IP 20
1.11	PŘEDNÁŠKOVÁ MÍSTNOST	IP 20
1.12	STAJ	IP 32, DO 1m NAD PODLAHOU IP 34
1.13	PŘÍPRAVA KRMIV	IP 32, DO 1m NAD PODLAHOU IP 34
CELKOVÁ PLOCHA		

LEGENDA ELEKTROINSTALACE		
OZN	NÁZEV ZNAČKY	POZNÁMKA
⊕	SPÍNAČ JEDNODUCHÝ	SPÍNAČOVÉ SPONK, max. IP44, 4 VÝVODY
⊖	SPÍNAČ DVOUITÝ (LUSTROVÝ)	SPÍNAČ JEDNODUCHÝ
⊗	SPÍNAČ SOUČINĚTOVÝ DVOUITÝ	SPÍNAČ DVOUITÝ
⊙	SPÍNAČ SOUČINĚTOVÝ	SPÍNAČ DVOUITÝ
⊕	SPÍNAČ	SPÍNAČOVÉ SPONK, max. IP44, 4 VÝVODY
⊖	HYDROSTAT	MONITÁŽ NA OMÍTKU
⊗	SPÍNAČ TLASTIKOVÝ	SPÍNAČOVÉ SPONK, max. IP44, 4 VÝVODY
⊙	SPÍNAČ VÍRO	TLASTIKOVÝ SPÍNAČ S KONTROLNÍM MONITÁŽ POD OMÍTKU
⊗	PŘÍSAZENÉ SVÍTIDLO	ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO S KRYTÍM max. IP44
⊙	SVÍTIDLO S POHYBOVÝM ČIDLEM	ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO S KRYTÍM max. IP44
⊙	OSVĚTLIVÝ VENTILÁTOR	OSVĚTLIVÝ VENTILÁTOR max. 18 W
⊙	SVÍTIDLO NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ	UMÍSTĚNÍ NAD OKNOVÝ VÝCHOD, IP 44
⊙	TOPELNO PŘÍMOTOPNÉHO TOPENÍ	SPONKOVÉ PŘÍMOTOPNÉ PŘÍMOTOPNÉ

VÝPIS POUŽITÝCH SPÍNAČŮ			
TYP	MONTÁŽ	TYP	KRYTÍ
A	POD OMÍTKU	1	IP 20
B	POD OMÍTKU	1/50 - IMPULZNÍ TLASTIKOVÝ S KONTROLNÍ	IP 20
C	POD OMÍTKU	5A - LUSTROVÝ	IP 20
D	POD OMÍTKU	6 - STRÍDAVÝ	IP 20
E	POD OMÍTKU	6B - DVOUITÝ STRÍDAVÝ (6+8)	IP 20
F	POD OMÍTKU	7 - KŘÍŽOVÝ	IP 20
G	POD OMÍTKU	HYDROSTAT	IP 44
H	POD OMÍTKU	STÍMIVAČ	IP 20
I	POD OMÍTKU	TERMOSTAT	IP 20
J	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ MONTÁŽ)	5A - LUSTROVÝ	IP 44
K	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ MONTÁŽ)	ČTYŘ TLASTIKOVÝ OVLÁDAČ	IP 44
L	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ MONTÁŽ)	6B - DVOUITÝ STRÍDAVÝ (6+8)	IP 44
M	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ MONTÁŽ)	1 - JEDNODUCHÝ	IP 44
N	POD OMÍTKU	1 - JEDNODUCHÝ	IP 44

VÝPIS POUŽITÝCH ŽÁSUVEK			
TYP	MONTÁŽ	TYP	KRYTÍ
A	POD OMÍTKU	JEDNODUCHÁ	IP 20
B	POD OMÍTKU	DVOUITÁ	IP 20
C	POD OMÍTKU	DVOUITÁ S PŘEPĚTOVOU OCHRANOU	IP 20
D	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ)	JEDNODUCHÁ	IP 44
E	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ)	DVOUITÁ	IP 44
F	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ)	TROJFÁZOVÁ 16A 400V	IP 44
G	NA OMÍTKU (POVRCHOVÁ)	ŽÁRUVKOVÁ SKŘÍŇ	IP 44
H	DO PODLAHY		IP 40
I	POD OMÍTKU	JEDNODUCHÁ	IP 44

A	ŽÁRUVKOVÉ SVÍTIDLO	PŘÍSAZENÉ ŽÁRUVKOVÉ SVÍTIDLO S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNÍKEM 2x36W /840, 4000K, IP20,
B	ŽÁRUVKOVÉ SVÍTIDLO	PŘÍSAZENÉ ŽÁRUVKOVÉ SVÍTIDLO S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNÍKEM 2x36W /840, 4000K, MIN. IP54,
C	ŽÁRUVKOVÉ SVÍTIDLO	PŘÍSAZENÉ ŽÁRUVKOVÉ SVÍTIDLO S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNÍKEM 2x36W /840, 4000K, IP20, S ŘÍZENÝM SVĚTELNÝM TOKEM

A	ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO	PŘÍSAZENÉ ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO, IP 44, max. 60W, POUŽITÍ LED ŽÁROVKY 12W, MONTÁŽ NA STROP
B	ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO	PŘÍSAZENÉ ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO, IP44, max. 60W POUŽITÍ LED ŽÁROVKY 12W, MONTÁŽ NA ZED
C	ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO	PŘÍSAZENÉ ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO, IP44, max. 60W, POUŽITÍ LED ŽÁROVKY 12W, MONTÁŽ NA STROP, S POHYBOVÝM ČIDLEM
⊗	SVÍTIDLO NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ	PŘÍSAZENÉ SVÍTIDLO NAD ÚNIKOVÝM VÝCHODEM, KRYTÍ min. IP44