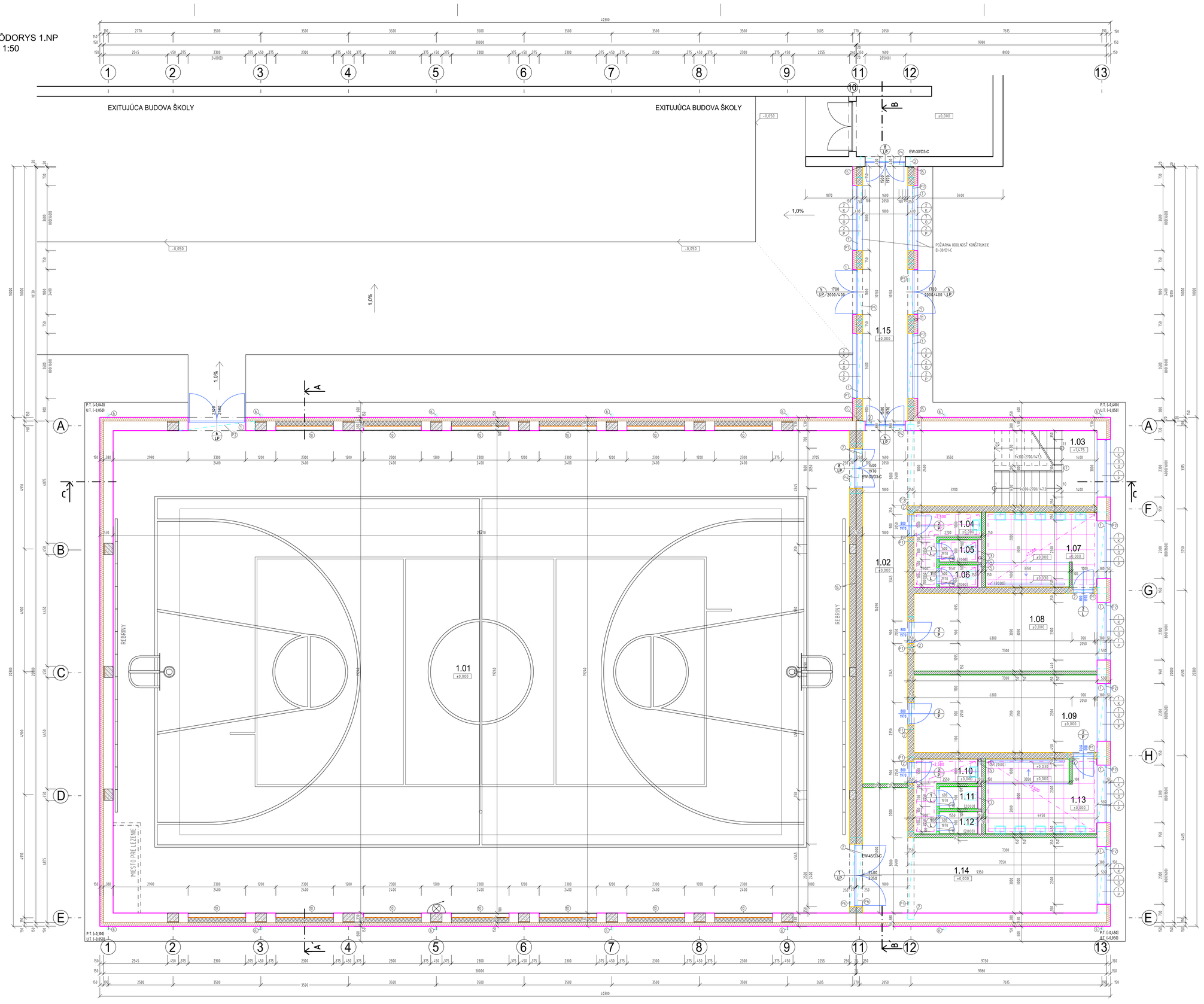
PÔDORYS 1.NP
M 1:50



LEGENDA MIESTNOSTÍ:

Ozn.	Názov miestnosti	Plocha podlahy [m²]	Výška miestnosti [m]	Povrchová úprava					
				Podlaha		Stena	Strop	Poznámka
				Ozn.	Druh			
SPOLOČNÉ PRIESTORY								
1.01	ŠPORTOVÁ HALA	562.57	6.020	P1	PVC- Supr.	V.c.o.	Taf.p.	Dre. sokel do výšky 70 mm
1.02	CHODBA	28.18	2.650	P2	Ker. dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Ker. sokel do výšky 70 mm
1.03	SHODISKO	22.86		P3	Ker. dlažba	V.c.o.	Sadr.p.	Ker. sokel do výšky 70 mm
1.04	WC PREDSIEŇ	4.49	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.05	WC	1.39	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.06	WC	1.39	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.07	SPRCHY	13.27	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.08	ŠATŇA	22.55	2.650	P2	Ker. dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Ker. sokel do výšky 70 mm
1.09	ŠATŇA	22.63	2.650	P2	Ker. dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Ker. sokel do výšky 70 mm
1.10	WC PREDSIEŇ	4.35	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.11	WC	1.39	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.12	WC	1.39	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.13	SPRCHY	13.27	2.500	P2	Ker. dlažba	Ker.o.	Kaz.p.	
1.14	SKLAD	31.62	2.650	P2	Ker. dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Ker. sokel do výšky 70 mm
1.15	CHODBA	18.27	2.650	P6	Ker. dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Ker. sokel do výšky 70 mm
CELKOVÁ PLOCHA		749.62						

V.c.o.–Vápenno cementová omietka
Ker.o.–Keramický obklad
Sadr.p.–Sadrokartónový podhľad

Kaz.p.–Kazetový podhľad
Taf. p.–Tatranský profil

PREKLADY:

OZNAČENIE	TYP PREKLADU	ROZMERY	ÚLOŽNÁ DĺŽKA	POČET
P1	POROTHERM KPP 23,8	3250x70x238 mm	115 mm	18 ks
P2	POROTHERM KPP 23,8	2750x70x238 mm	350 mm	24 ks
P3	POROTHERM KPP 23,8	3500x70x238 mm	250 mm	6 ks
P4	POROTHERM KPP 23,8	2000x70x238 mm	200 mm	15 ks
P5	POROTHERM KPP 23,8	2250x70x238 mm	225 mm	6 ks
P6	POROTHERM KPP 23,8	3000x70x238 mm	250 mm	6 ks
P7	POROTHERM KPP 23,8	3250x70x238 mm	325 mm	12 ks
P8	NEN. PREKLAD YTONG	1000x100x249 mm	200 mm	4 ks

LEGENDA ZNAČIEK:

1. ...×KERAMICKÝ PREKLAD KP 23,8 ...×70×238 mm, 1x TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS ISOVER GREYWALL 100 mm NA CELÚ VÝŠKU PREKLADU
2. ...×KERAMICKÝ PREKLAD KP 23,8 ...×70×238 mm, BEZ TI
3. SADROKARTÓNOVÁ PREDSADENÁ STENA RIGIPS, NOSNÁ KONŠTRUKCIA - OCEĽOVÝ UHOLNÍK 41x20x1 mm, OPLÁŠTENE Z DOSIEK 1 x HR 12,5 mm S ROZMERMI DOSKY 500 x 1000 mm, BUDÚ POUŽITÉ DOSKY GLASROC H (OCEAN, BEZ MINERÁLNEJ IZOLÁCIE), HMOTNOSŤ KONŠTRUKCIE 37 kg/m², POŽIARNA ODOLNOSŤ KONŠTRUKCIE EI 90
4. ODPADOVÉ POTRUBIE VNÚTORNEJ SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE
5. POTRUBIE PRE ODŤAH VZDUCHU Z HYGIENICKÝCH PRIESTOROV
6. ODPADOVÉ POTRUBIE VONKAJŠEJ DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE, DAŽĎOVÝ ZVOD DN 100, POVRCHOVÁ ÚPRAVA RAL 7016 ANTRACIT
7. SCHODISKOVÉ ZÁBRADLIE Z NEREZOVEJ OCELE, STAVEBNÍCOVÉ ZÁBRADLIE S VODOROVNÝMI PREČKAMI, MADLO Ø50 MM, STĺPIK Ø40 MM, PROFIL Ø30MM, ZVISLÉ PREČKY Ø16 MM, SPOJ STĺPIKA A PROFILU Ø30 MM, PREČKY SA MONTUJÚ KOLMO NA PODLAHU DO PROFILU PRIEMERU 30 MM, KOTVENIE STĺPIKOV JE U TOHTO TYPU ZÁBRADLIA ZBOKU STAVEBNÍCOVÉ ZÁBRADLIE JE VYROBENÉ Z HLINÍKOVEJ ZLIATINY EN-AW6063 [ALMGSI 1]SI, SPÁJANIE KOMPONENTOV SA PREVÁDZA POMOCOU SKRUTIEK A LEPIDLA, MADLO NEREZOVÉ, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV, VÝŠKA ZÁBRADLIA 1100 MM
10. DREVENÝ OBKLAD: DREVENÉ DOSKY HR. 20x120x2300 mm, KTORÉ SÚ OSADENÉ PRED RADIÁTOROM NA DREVENOM RÁŠTE 50x50 mm, MEDZERA MEDZI DOSKAMI 30 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SVETLOHNEDÁ
11. ODPADOVÉ POTRUBIE VONKAJŠEJ DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE, DAŽĎOVÝ ZVOD DN 110, POVRCHOVÁ ÚPRAVA RAL 7016 ANTRACIT
D. OZNAČENIE DVERÍ–MATERIÁL, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
O. PLASTOVÉ OKNO–PLASTOVÝ RÁM - POVRCHOVÁ ÚPRAVA ANTRACIT RAL 7016 - SYSTÉMOVÉ KOVANIE , TEPELNOIZOLAČNÉ 3-SKLO, 4–16–4–16–4 mm, 4 KOMÔRKOVÝ PROFIL Ug=0,5W/(m².K), Uf=1,0 W/(m².K), gg=0,50, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV, V PRÍPADE PROTIPOŽIARNEHO OKNA REALIZOVAŤ HLINÍKOVÝ RÁM
KO. VONKAJŠIA PARAPETA (EXTERIÉR)–POPLASTOVANÝ PLECH HR 2,0 mm–POVRCHOVÁ ÚPRAVA RAL 7016 ANTRACIT– ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
P. VNÚTORNÝ BIELY PLASTOVÝ PARAPET– ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
HADICOVÝ NAVIJAK DN 25/30

LEGENDA MATERIÁLOV:

- ŽELEZOBETÓN, BETÓN EN 206-1 TRIEDY C25/30, XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16–C2, S3, OCEL TRIEDY B500A, λ=1,58 W/(mK), RW=60dB
- PROSTÝ BETÓN, BETÓN EN 206-1 TRIEDY C20/25, XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16–C2, S3
- MURIVO Z TEHÁL POROTHERM PROFI 38 HR: 380 mm (250x380x249 mm) TRIEDA PEVNOSTI 8 MPa, MUROVANÉ S MALTOU POROTHERM PROFI S PEVNOSŤOU 10 MPa, λ=0.15 W/(mK), RW= 47 dB
- MURIVO Z TEHÁL POROTHERM PROFI 25 HR: 250 mm (375x250Xx249 mm) TRIEDA PEVNOSTI 12 MPa, MUROVANÉ S MALTOU POROTHERM PROFI S PEVNOSŤOU 10 MPa, λ=0.15 W/(mK), RW= 49 dB
- MURIVO Z TEHÁL POROTHERM PROFI 20 HR: 200 mm (375x200x249 mm) TRIEDA PEVNOSTI 10 MPa, MUROVANÉ S MALTOU POROTHERM PROFI S PEVNOSŤOU 10 MPa, λ=0.15 W/(mK), RW= 47 dB
- MURIVO Z TVÁROVIEK YTONG HR: 150 mm – MUROVANÉ S TENKOVRSTVOVOU LEPIACOU MALTOU
- MURIVO Z TVÁROVIEK YTONG HR: 100 mm – MUROVANÉ S TENKOVRSTVOVOU LEPIACOU MALTOU
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - IZOLAČNÁ DOSKA Z POLYSTYRÉNU ISOVER EPS GREYWALL, HR. 150 mm, λ=0.035W/(mK), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES CERESIT ZU HR: 5 mm

POZNÁMKA:

-KONŠTRUKCIE KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ POČAS REALIZÁCIE
-SVETLÁ VÝŠKA MIESTNOSTI JE OD VRCHNEJ VRSTVY PODLAHY PO SPODNÚ HRANU STROPNEJ KONŠTRUKCIE - BEZ HRÚBKY OMETKY ČI INEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY STROPU
-PRI VÝSTAVBE JE NUTNÉ DODRŽAŤ VŠETKY PREDPISY A ŠPECIFIKÁCIE PODĽA NARIADENÍ VÝROBCOV MATERIÁLOV A PRVKOV, KTORÉ NIE SÚ V PROJEKTE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ
-PRI NEŠPECIFIKOVANÝCH KRITÉRIÁCH JE NUTNÉ DODRŽAŤ ZÁKONY, TECHNICKÉ NORMY A PREDPISY, PRÍČOM ROZMERY MÚROV SÚ KÓTOVANÉ S VÝROBNÝMI ROZMERMI KUSOVÝCH STAVÍV
-PRED VÝROBOU OKIEN A DVERÍ JE NUTNÉ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY, PRÍČOM DODÁVATEL STAVEBNEJ ČASTI MOŽE MENIŤ NAVRHNUTÉ MATERIÁLY PO DOHODE S PROJEKTANTOM
-PRESNÁ KÓTA ±0,000 MOŽE BYŤ DODATOČNE UPRAVENÁ PRI OSADENÍ STAVBY VZHĽADOM K MENŠIEMU ROZSAHU TERÉNNYCH ÚPRAV
- VYKURovANIE, BLESKOZVOD A STATIKA JE PREDMETOM RIEŠENIA OSTATNÝCH ČASTÍ PROJEKTU

Sada číslo:

±0,000=780,700 m.n.m. B.p.v.

REALIZAČNÝ PROJEKT		
Autor projektu:	Ing. arch. Tomáš Sobota	Ing. Vladimír Rybárik autorizovaný stavebný inžinier Zborovská cesta 4, 010 01 Žilina e-mail: v_rybarik@seps.sk tel.: +421903 959 078
Zodpovedný projektant	Ing. Vladimír Rybárik	
Investor	Obec Oravská Lesná, 020 57 Oravská Lesná 291	
Objednávateľ projektu	BV a.s., Pri Rajčanke 2932, 010 01 Žilina	
Stavba: TELOCVIČNA ZŠ A MŠ S PRÍSTAVBOU parc.č.: 7765/6 Oravská Lesná		Dátum: máj 2017 Číslo zákazky: 008/04/2017 Stupeň dokumentácie: RP Mierka: 1:50 Formát: 10 x A4
Objekt: SO 01 - Telocvičňa, SO 02 - Hygienické zázemie a učebne		Profesia: STAV Číslo výkresu: SK-03
Obsah: PÔDORYS 1.NP		