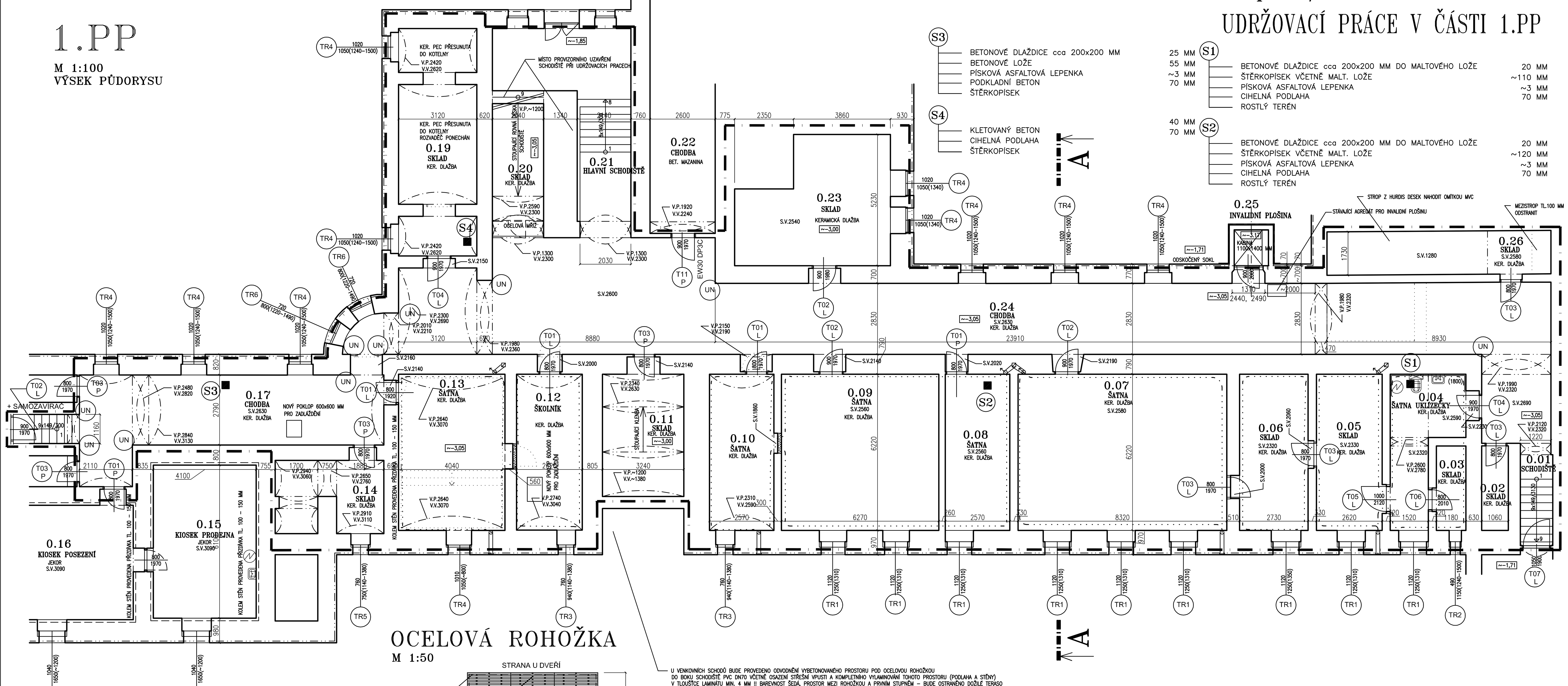
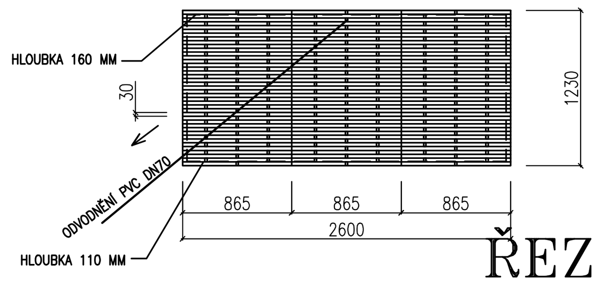
OBJEKT č.p.324/II-GYMNÁZIUM SUŠICE
UDRŽOVACÍ PRÁCE V ČÁSTI 1.PP

1.PP
M 1:100
VÝSEK PŮDORYSU



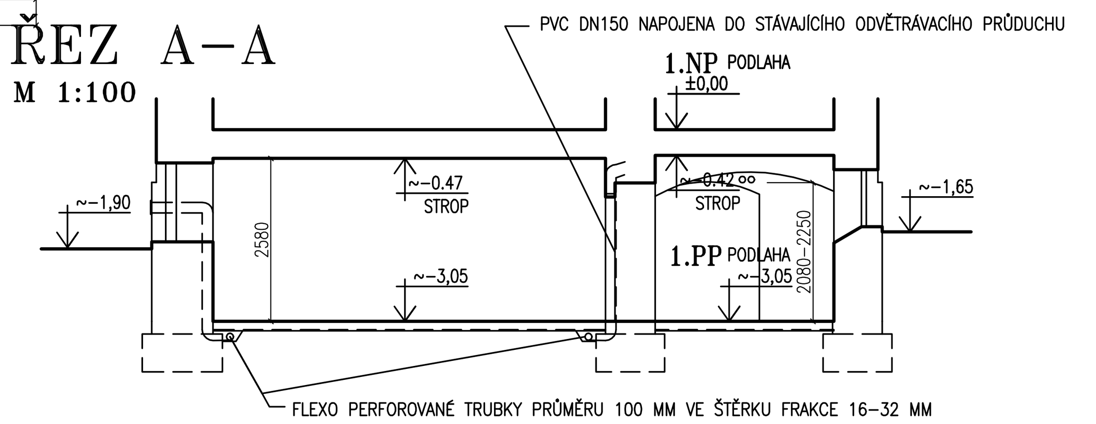
OCELOVÁ ROHOŽKA
M 1:50



U VENKOVNÍCH SCHODŮ BUDE PROVEDENO ODVODNĚNÍ VYBETONOVANÉHO PROSTORU POD OCELOVOU ROHOŽKOU DO BOKU SCHODIŠTĚ PVC DN70 VČETNĚ OSAZENÍ STŘEŠNÍ VPUSTI A KOMPLETNÍHO VYLAMINOVÁNÍ TOHOTO PROSTORU (PODLAHA A STĚNY) V TLOUŠŤCE LAMINÁTU MIN. 4 MM !! BAREVNOST ŠEDÁ, PROSTOR MEZI ROHOŽKOU A PRVNÍM STUPNĚM – BUDE ODSTRANĚNO DOŽLÉ TERASO A PO PROVEDENÍ ODVODNĚNÍ ZABETONOVÁNO BETONEM B25 SE VSYPEM (BAREVNOST JAKO PODLAHA U VSTUPNÍCH DVEŘÍ)–3,4x0,6M HL. 0,15M STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ STUPNĚ VYROVNÁNY, VYSPÁDOVÁNY A PŘESPÁROVÁNY – MINIMÁLNĚ 4 STUPNĚ VČETNĚ PRASKLÉHO, OPRAVA OMÍTEK BOKŮ SCHODIŠTĚ – cca 3 m2

BUDE PROVEDENA REPLIKA OCELOVÉ ROHOŽKY VČETNĚ RÁMU, VŠE ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO – DLE PŮVODNÍ ROHOŽKY VIZ SCHEMATICKÝ PŮDORYS, ROHOŽKA SLOŽENA ZE 3 STEJNÝCH POLÍ 865x1230 Z PÁSOVINY 8x30 MM á 30MM OSOVĚ, VZÁJEMNĚ PROPOJENY TYČOVINOU ø18 MM, RÁM Z L35x35x5 MM S PRACNAMI A S PŘÍČNÝMI PODPĚRAMI Z L35x35x5 PO 1/3, VŠE ŽÁROVĚ POZINKOVÁNO

ŘEZ A–A
M 1:100



TABULKA MÍSTNOSTÍ

OZN.	MÍSTNOST	PODLAHA	SKLADBA	POVRCHY	m2	POZN.
0.01	SCHODIŠTĚ	STÁVAJÍCÍ KAM. STUPNĚ	–	SANAČNÍ OMÍTKA	3,4	KER. SOKLÍK DOPLNIT
0.02	SKLAD	KERAM. DLAŽBA +SOKLÍK 70 MM	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	3,7	KER. SOKLÍK V=70
0.03	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	4,3	KER. SOKLÍK V=70
0.04	ŠATNA UKLÍZEČKY	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA, ČÁST KER. OBKLAD V=1800	5,7	KER. SOKLÍK V=70
0.05	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	17,7	KER. SOKLÍK V=70
0.06	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	18,6	KER. SOKLÍK V=70
0.07	ŠATNA	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	51,8	KER. SOKLÍK V=70
0.08	ŠATNA	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	16,0	KER. SOKLÍK V=70
0.09	ŠATNA	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	39,0	KER. SOKLÍK V=70
0.10	ŠATNA	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	16,0	KER. SOKLÍK V=70
0.11	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	16,7	KER. SOKLÍK V=70
0.12	ŠKOLNÍK (DÍLNA)	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	16,3	KER. SOKLÍK V=70
0.13	ŠATNA	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	24,1	KER. SOKLÍK V=70
0.14	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	12,0	KER. SOKLÍK V=70
0.15	KIOSEK PRODEJNA	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	–	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA BEZ ÚPRAV		STÁVAJÍCÍ PROSTOR BEZ ÚPRAV
0.16	KIOSEK POSEZENÍ	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	–	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA BEZ ÚPRAV		STÁVAJÍCÍ PROSTOR BEZ ÚPRAV
0.17	CHODBA	KER. DLAŽBA	a2	SANAČNÍ OMÍTKA	39,2	KER. SOKLÍK V=70
0.19	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	21,2	KER. SOKLÍK V=70
0.20	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	10,8	KER. SOKLÍK V=70
0.21	SCHODIŠTĚ	STÁVAJÍCÍ KAM. STUPNĚ	–	SANAČNÍ OMÍTKA DO 2M	27,2	KER. SOKLÍK DOPLNIT
0.22	CHODBA	BET. MAZANINA	–	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA BEZ ÚPRAV		STÁVAJÍCÍ PROSTOR BEZ ÚPRAV
0.23	SKLAD	KER. DLAŽBA	a1	SANAČNÍ OMÍTKA	27,3	KER. SOKLÍK V=70
0.24	CHODBA	STÁVAJÍCÍ KER. DLAŽBA	–	SANAČNÍ OMÍTKA	170,3	KER. SOKLÍK V=70
0.25	INVALIDNÍ PLOŠINA		–			STÁVAJÍCÍ PROSTOR BEZ ÚPRAV
0.26	SKLAD	KER. DLAŽBA	a3	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROP–NOVÁ OMÍTKA	16,0	KER. SOKLÍK V=70

a1

STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY A JEJICH PODKLAD AŽ K HYDROIZOLACI VČETNĚ BUDOU ODSTRANĚNY TL. cca 130–150 MM + 40 MM POD HYDROIZOLACÍ

- KERAMICKÁ DLAŽBA DO PŘÍSLUŠNÉHO TMELU — 15 MM
- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 100x100x4 MM — 60 MM
- SEPARACE – FOLIE PVC TL. MIN. 0,2 MM
- TVRZENÝ POLYSTYREN PSB 35 (BACHL) U OBVODOVÝCH A VNITŘNÍCH SVISLÝCH STĚN VLOŽIT U VRCHNÍHO BETONU SVISLÝ PRUH POLYSTYRENU TL.10 MM (DILATACE) — 50 MM — ~130 MM
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR + NATAVENÝ MODIF. ASFALT. HYDROIZOLAČNÍ PÁS NAPŘ. POLYELAST 4 MM — 4 MM
- VYROVNÁVACÍ CEMENTOVÝ POTĚR — ~40 MM
- STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ VRSTVA (PŘÍPADNÁ OPRAVA POŠKOZENÝCH MÍST) BUDE DOPŘESNĚNO PO OTEVŘENÍ PODLAH
- ROSTLÝ PŮVODNÍ TERÉN

a2

STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY A JEJICH PODKLAD AŽ K HYDROIZOLACI VČETNĚ BUDOU ODSTRANĚNY TL. cca 80–100 MM

- KERAMICKÁ DLAŽBA DO PŘÍSLUŠNÉHO TMELU — 15 MM
- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 100x100x4 MM — 60 MM — ~80 MM
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR + NATAVENÝ MODIF. ASFALT. HYDROIZOLAČNÍ PÁS NAPŘ. POLYELAST 4 MM — 4 MM
- STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ BETON PONECHANÝ

a3

- KERAMICKÁ DLAŽBA DO PŘÍSLUŠNÉHO TMELU — 15 MM
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ PODLAHA

S3

- BETONOVÉ DLAŽDICE cca 200x200 MM
- BETONOVÉ LOŽE
- PÍSKOVÁ ASFALTOVÁ LEPENKA
- PODKLADNÍ BETON
- ŠTĚRKOPÍSEK

S4

- KLETOVANÝ BETON
- CIHELNÁ PODLAHA
- ŠTĚRKOPÍSEK

S1 (25 MM, 55 MM, ~3 MM, 70 MM)

- BETONOVÉ DLAŽDICE cca 200x200 MM DO MALTOVÉHO LOŽE — 20 MM
- ŠTĚRKOPÍSEK VČETNĚ MALT. LOŽE — ~110 MM
- PÍSKOVÁ ASFALTOVÁ LEPENKA — ~3 MM
- CIHELNÁ PODLAHA — 70 MM
- ROSTLÝ TERÉN

S2 (40 MM, 70 MM)

- BETONOVÉ DLAŽDICE cca 200x200 MM DO MALTOVÉHO LOŽE — 20 MM
- ŠTĚRKOPÍSEK VČETNĚ MALT. LOŽE — ~120 MM
- PÍSKOVÁ ASFALTOVÁ LEPENKA — ~3 MM
- CIHELNÁ PODLAHA — 70 MM
- ROSTLÝ TERÉN

LEGENDA

- ODSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PONECHÁVANÉ
- ZAZDÍVKY PO DVEŘÍCH – STĚNA Z PŘÍČKOVEK POROTHERM 14 P+D
- HRANICE PROSTOR DOTČENÝCH UDRŽOVACÍMI ÚPRAVAMI
- ODVĚTRÁVACÍ SYSTÉM ZDIVA UMÍSTĚNÝ POD PODLAHAMI POD HYDROIZOLACÍ Z FLEXO PERFOROVANÝCH TRUBEK PRŮMĚRU 100 MM VE ŠTĚRKU FRAKCE 16–32 MM NASÁVACÍ MŘÍŽKY NA FASÁDĚ 180x250 MM TMAVĚ ŠEDÉ–KOMAXIT PŘÍVODNÍ I ODVODNÍ POTRUBÍ PVC DN150 ZASEKANÉ DO ZDI, ODVODNÍ NAPOJENO NA STÁVAJÍCÍ ODVĚTRÁVACÍ KOMÍN POD STROPEM MÍSTNOST, DÍRY SKTR ZEĎ PROVRTAT!
- S1 — SONDY DO PODLAH S OZNAČENÍM

POZN.

UN — NA ROHY ZDÍ NA CHODBĚ OSADIT NEREZOVÉ ÚHELNÍKY TL.1 MM – 40x40x1800 MM

NEOZNAČENÉ DVEŘE ZŮSTÁVAJÍ STÁVAJÍCÍ BEZ ÚPRAV !!!!

OMÍTKY STĚN V DOTČENÉ OBLASTI BUDOU OTLUČENY, SPÁRY VYŠKRÁBÁNY A PO MIN. 14 DENNÍM VYSCHNUTÍ POTÉ BUDOU STĚNY OPATŘENY REFERENČNĚ SANAČNÍM SYSTÉMEM HASIT ŘADY 200 BEZ POUŽITÍ INJEKTÁŽE CELÝ SYSTÉM MUSÍ MÍT CERTIFIKACI WTA A OBJEMOVÁ HMOTNOST OMÍTKY MUSÍ BÝT MENŠÍ NEŽ 1200 kg/m3 VIZ STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM Z HLEDISKA VLHKOSTI A SALINITY – HASIT LEDEN 2014

OBJEKT POSTAVEN KOLEM ROKU 1910 KE STEJNÉMU ÚČELU JAKO DNES (ŠKOLSKÁ BUDOVA)

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. JIŘÍ LEJSEK	KRESLIL: ING. JIŘÍ LEJSEK	AUTORIZACE:	PARÉ: PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST Ing. Jiří LEJSEK AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍ STAVBY HÁJKOVA 369/III, SUŠICE
INVESTOR: GYMNÁZIUM SUŠICE, FR. PROCHÁZKY č.p. 324/II, 342 01 SUŠICE			
MÍSTO STAVBY: OBJEKT č.p. 324/II, SUŠICE, st.p.č. 690 a 691 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU			
AKCE: OBJEKT č.p.324/II-GYMNÁZIUM SUŠICE UDRŽOVACÍ PRÁCE V ČÁSTI 1.PP			FORMÁT: 6 A4
			DATUM: PROSINEC 2014
			STUPEŇ PD: DOS
			ZAKÁZKA ČÍSLO:
ČÁST: STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			ARCHIVNÍ ČÍSLO:
			NÁZEV: GY16_DOS_SATNY
VÝKRES: VÝSEK PŮDORYSU 1.PP, ŘEZ A–A			MĚŘÍTKO: 1:100 / Č. VÝKRESU: 1.3.