

- LEGENDA POTRUBÍ:
- V1 - STÚPACIE POTRUBIE VODOVODU STUDENEJ VODY
 - VP1 - STÚPACIE POTRUBIE POŽIARNEHO VODOVODU
 - ROZVOD STUDENEJ PITNEJ VODY (HLAVNÉ ROZVODY, STÚPACIE A PRIPOJOVACIE PEXc-AI-PEXc)
 - ROZVOD TEPLEJ VODY (HLAVNÉ ROZVODY, STÚPACIE A PRIPOJOVACIE PEXc-AI-PEXc)
 - ROZVOD CÍRKULÁCIE TEPLEJ VODY (STÚPACIE POTRUBIE A HLAVNÉ ROZVODY PEXc-AI-PEXc)
 - ROZVOD POŽIARNEJ VODY (UHLÍKOVÁ OCEL)
- LEGENDA POTRUBÍ:
- K1 - STÚPACIE POTRUBIE SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE
 - D1 - STÚPACIE POTRUBIE DAŽĐOVEJ KANALIZÁCIE
 - ROZVOD SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE (ODHLUČNÝ SYSTÉM PE)
 - ROZVOD DAŽĐOVEJ KANALIZÁCIE (ODHLUČNÝ SYSTÉM PE)
 - ROZVOD KANALIZÁCIE PRE ODVOD KONDENZÁTU (HT, PP)
 - PREBIEHAJÚCE ODPADOVÉ POTRUBIE

ZARIAĐOVACIE PREDMETY A PRÍSLUŠENSTVO

- D DREZ V KUCHYNSKEJ LINKE, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, STOJANKOVÁ BATÉRIA
- U UMÝVADLO š. 600mm, BATÉRIA STOJANKOVÁ, 2x ROHOVÝ VENTIL, ODPADOVÁ SÚPRAVA S UZATVÁRATELNÝM KRYTOM, ZÁPACHOVÝ UZÁVER
- UI UMÝVADLO BEZBARIEROVÉ š. 650mm, BATÉRIA STOJANKOVÁ, 2x ROHOVÝ VENTIL, ODPADOVÁ SÚPRAVA S UZATVÁRATELNÝM KRYTOM, ZÁPACHOVÝ UZÁVER, 2x MADLO
- WC ZÁVESNÁ MISA + SEDÁTKO
PREDSTENOVÝ SYSTÉM PRE ZÁVESNÉ WC + MANUÁLNY SPLACHOVAČ
- WCi ZÁVESNÁ MISA PRE IMOBILNÝCH + SEDÁTKO, 2x MADLO
PREDSTENOVÝ SYSTÉM PRE ZÁVESNÉ WC + MANUÁLNY SPLACHOVAČ
- VY ZÁVESNÁ VÝLEVKA, BATÉRIA
PREDSTENOVÝ SYSTÉM PRE VÝLEVKU
- P PISOÁR ZÁVESNÝ, ROHOVÝ VENTIL, ZÁPACHOVÝ UZÁVER
- H POŽIARNY HYDRANT A25/30 DN25
HADICOVÝ NAVIJAK S TVAROVO STÁLOU HADICOU Dĺžky 30m, HADICA DN25
- ZUK ZÁPACHOVÁ UZÁVIERKA PRE ODVOD KONDENZÁTU DN40, PRIETOK MAX. 0,37l/s
- PVH PRÍVZDUŠŇOVACIA HLAVICA DN110 S DVOJITOU VZDUCHOVOU ISOLÁCIOU
- VH... VETRACIA HLAVICA PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE, ODVETRANIE CEZ STRECHU
- SV... STREŠNÝ VPUSŤ PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE, VERTIKÁLNY S TEPELNE ISOLOVANÝM ODTOKOM
- TV... TERASOVÝ VPUSŤ PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE, VERTIKÁLNY S TEPELNE ISOLOVANÝM ODTOKOM
- TM... TESNIACA MANŽETA PRE PRESTUPY POTRUBÍ S BITUMENOVOU MANŽETOU
- ČT... ČISTIACI KUS PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE
- UV UZATVÁRAČ VENTIL PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE
- UV+V UZATVÁRAČ VENTIL S VYPÚŠŤANÍM PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE
- BA295 ZÁBRANA VOČI SPÄTNÉMU PRIETOKU PODLA STN EN 1717 PODLA PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE

UPOZORNENIE:

- PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- PRESTUPY ROZVODNÝCH A VODOVODNÝCH POTRUBÍ V OBJEKTE CEZ POŽIARNE STROPY A POŽIARNE STENY, MUSIA BYŤ UTESENÉ MÄKKÝMI PROTIPOŽIARNYMI UPCHÁVKAMI S POŽADOVANOU POŽIARNOU ODOLNOSŤOU OD EI 30 MINÚT AŽ PO NAJVIAC EI 90 MINÚT,
- KANALIZAČNÉ POTRUBIA MUSIA BYŤ NAVIAC DOPLNENÉ AJ O TESNIACE PROTIPOŽIARNE MANŽETY S POŽADOVANOU POŽIARNOU ODOLNOSŤOU OD EI 30 MINÚT AŽ PO NAJVIAC EI 90 MINÚT,
- MANŽETY VODOROVNÝCH POTRUBÍ MUSIA BYŤ UMIESŤENÉ A KOTVENÉ Z OBDVOCH STRÁN ZVISLÝCH POŽIARNÝCH STIEN OBJEKTU - PODROBNOSTI VIÐ PROFESIA PROTIPOŽIARNA OCHRANA,
- PITNÁ VODA MUSÍ BYŤ CHRÁNENÁ PRED ZNEČISTENÍM PODLA STN EN 1717,
- PRI MONTÁŽI ZDRAVOTECHNICKÝ MUSIA BYŤ DODRŽANÉ PRÍSLUŠNÉ NORMY STN, PLATNÉ VYHLÁŠKY, BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY
- PRED NAMONTOVANÍM A ZAPOJENÍM POTRUBÍ, SANITÁRNYCH ZARIADENÍ JE NUTNÉ ODOBRÁŤ VŠETKY TECHNOLOGICKÉ A MONTÁŽNE PREDPISY UVÁDZANÉ JEDNOTLIVÝMI VÝROBCAMI MATERIÁLOV A ZARIADENÍ,
- ROZTIEČE ZÁVESOV POTRUBÍ A VZDIALENOSTI PEVNÝCH BODOV TREBA DODRŽAŤ PODLA KONKRÉTNE POUŽITÉHO POTRUBNÉHO MATERIÁLU V SÚLADE S JEHO MONTÁŽNYM PREDPISOM,
- NOVÉ PRIERYZY V STROPNÝCH A NOSNÝCH KONŠTRUKCIÁCH JE NUTNÉ ODSÚHLASIŤ STATIKOM,
- V LEŽATEJ ODPADOVEJ KANALIZÁCII JE ZAKÁZANÉ POUŽÍVAŤ 90° KOLÉNA! JE POTREBNÉ POUŽÍŤ 2x45° KOLÉNA!
- NAPOJENIE STUPAČKY NA LEŽATÚ KANALIZÁCIU BUDE CEZ DVE KOLÉNA 45° - 250mm ROVNÝ KUS,
- NAPOJENIE ODBOČKY BUDE POD 45° PRI LEŽATEJ KANALIZÁCII. PRI ZVISLEJ TO BUDE POD 30,45,60,89°,
- KANALIZÁCIA V BUDOVE BUDE Z ODHLUČNÉHO POTRUBIA PE V ZEMI BUDE KG2000 PP
- SPLAŠKOVÚ A DAŽĐOVÚ KANALIZÁCIU V BUDOVE NEZAPÁJAŤ MEDZI SEBOU DO JEDNOTNEJ KANALIZÁCIE!
- MINIMÁLNY SPÁD LEŽATEJ SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE JE 1‰ - 1cm/m (DN160), 2‰ - 2cm/m (DN100/125),
- MINIMÁLNY SPÁD PRÍPÁJACIEHO KANALIZAČNÉHO PORTUBIA OD ZARIAĐOVACÍCH PREDMETOV JE 3‰ - 3cm/m,
- VŠETKY KANALIZAČNÉ STUPAČKY BUDÚ VYBAVENÉ ČISTIACIMI TVAROVKAMI UMIESŤENÝMI 1m NAD PODLAHOU, PRED ZMENOU ZO STUPACIEHO NA LEŽATÉ POTRUBIE,
- UCHYTENIE KANALIZÁCIE POD STROPOM A NA STENE STUPAČKY - BUDE VYHOTOVENÉ V ZMYSLE PREVÁDZKOVÉHO PREDPISU DODÁVATEĽA POTRUBIA, ZÁVESNÝ SYSTÉM NIE JE SÚČASŤOU TOHTO PROJEKTU,
- POUŽITÉ MATERIÁLY A ZARIADENIA SLUŽIA LEN AKO VZOROVÉ RIEŠENIA
- JE MOŽNÉ POUŽÍŤ KVALITATÍVNE A TECHNICKY ROVNOCENNÉ MATERIÁLY, A ZARIADENIA
- SPODNÉ HRANY KANALIZAČNÝCH POTRUBÍ (S.H.) SÚ KÓTOVANÉ OD ±0,000 PRÍSLUŠNEJ PODLAHY
- OSI VODOVODNÝCH POTRUBÍ (OSI) SÚ KÓTOVANÉ OD ±0,000 PRÍSLUŠNEJ PODLAHY

Údaje o stavbe:

Stredná odborná škola
informačných technológií
centrum celoživotného a
odborného vzdelávania a
prípravy pre industriu 4.0

Kraj: Banskobystrický
Okres: Banská Bystrica
Katastr.úz: Banská Bystrica
Parcela č.: 2532/4

Údaje o projekte:

Arch.č.: 435/23
Dátum: 18.5.2023
Stupeň: JPDPSP
Profesia: Zdravotechnika
Staveb obj: SOŠ/IT
Formát: 840x594
Mierka: 1:50
Rev.: #ID revize

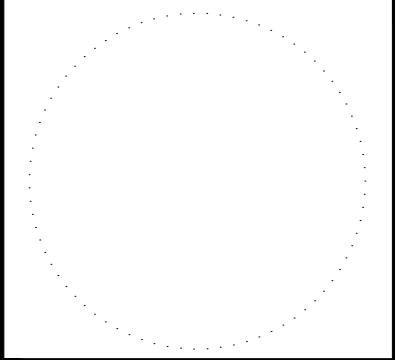
Názov výkresu

Pôdorys strechy

č. výkresu č. paré

ZT04

ADIZ
ARCHITEKTÚRA A DIZAJN



Zodp. projektant:
Ing. Branislav Kollár
autor, stav. inžinier

Kreslil:
Mgr. Michal Kováčik

Investor:
Banskobystrický
samosprávny kraj
Nám. SNP 23 Banská
Bystrica 97401

Údaje o stavbe:

Stredná odborná škola
informačných technológií
centrum celoživotného a
odborného vzdelávania a
prípravy pre industriu 4.0

Kraj: Banskobystrický
Okres: Banská Bystrica
Katastr.úz: Banská Bystrica
Parcela č.: 2532/4

Údaje o projekte:

Arch.č.: 435/23
Dátum: 18.5.2023
Stupeň: JPDPSP
Profesia: Zdravotechnika
Staveb obj: SOŠ/IT
Formát: 840x594
Mierka: 1:50
Rev.: #ID revize

Názov výkresu

Pôdorys strechy

č. výkresu č. paré

ZT04