



S1 OBVODOVÁ STENA

SMREKOVÉ EXTERIEROVÉ DOSKA	20MM
PRIEČNÉ LATOVANIE	40MM
POZDĽŽNE LATOVANIE	40MM
DIFÚZNE OTVORENÉ FÓLIA	-MM
DREVOVLÁKNITÁ IZOLAČNÁ DOSKA STEICO PROTECT	80MM
RÁMOVÁ KONŠTRUKCIA STEICO WALL	240MM
VÝPLŇ RÁMOVEJ KONŠTRUKCIE STEICO FLEX	240MM
OSB DOSKA	20MM
INŠTALAČNÁ PREDSTENA	40MM
SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA	15MM
	500MM

S2 NENOSNÁ INTERIEROVÉ PRIEČKA

SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA	15MM
STĹPIKOVÁ KONŠTRUKCIA /KVH 120x60/	120MM
VÝPLŇ RÁMOVEJ KONŠTRUKCIE STEICO FLEX	120MM
SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA	15MM
	150MM

S3 SKLADBA SAUNA

DREVENÝ OBKLAD-TERMOWOOD SMREK	15MM
VZDUCHOVÁ MEDZERA ROŠT 50x20MM	20MM
PAROPRIEPUSTNÁ FÓLIA	-MM
TEPELNÁ IZOLÁCIA STEICO	80MM
HLINÍKOVÁ NEPRIEPUSTNÁ FÓLIA	1,5MM
VZDUCHOVÁ MEDZERA ROŠT 50x20MM	20MM
DREVENÝ OBKLAD-TERMOWOOD SMREK	15MM
	151,5MM

NS1 NOSNÁ STENA

SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA	20MM
STĹPIKOVÁ KONŠTRUKCIA /KVH 160x60/	160MM
VÝPLŇ RÁMOVEJ KONŠTRUKCIE STEICO FLEX	160MM
SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA	20MM
	200MM

IP INTERIEROVÁ PRIEČKA (INŠTALAČNÁ)

SÁDROKARTÓNOVÁ DOSKA	15MM
STĹPIKOVÁ KONŠTRUKCIA /KVH 120x60/	80MM
VÝPLŇ RÁMOVEJ KONŠTRUKCIE STEICO FLEX	80MM
DOSKA OSB	20MM
INŠTALAČNÁ PREDSTENA	40MM
SÁDROKARTÓNOVÉ DOSKA	15MM
	170MM

P1 PODLAHA

GRESOVÁ DLAŽBA	12MM
FLEXIBILNÉ LEPIDLO	8MM
BETÓNOVÝ POTER	60MM
SEPARAČNÁ FÓLIA	-MM
TI STEICO BASE	120MM
HI NA BÁZE ASFALTU	2MM
PENETRAČNÝ NÁTER	-MM
ŽB DOSKA	150MM
ZHUTNENÝ MAKADÁM	100MM
PÓVODNÝ TERÉN	-
	452MM

S4 KONŠTRUKCIA PLOCHEJ STRECHY

PRANÝ ŠTRK FR 32/63	80MM
GEOTEXTÍLIA 300G/M2	1MM
HI FATRAFOL 818/V-UV	1MM
GEOTEXTÍLIA 300G/M2	1MM
SPÁDOVÁ VRSTVA STEICO	6-50MM
NADKROKOVÁ IZOLÁCIA STEICO UNIVERSAL	60MM
ZÁKLOP Z OSB DOSKY	20MM
NOSNÝ SYSTÉM STEICO JOIST 240	240MM
TI DREVOVLÁKNITÁ DOSKA FLEX	240MM
PAROZÁBRANA	1MM
ZÁVESNÝ SYSTÉM STROPU	40MM
ZÁVESNÝ SYSTÉM STROPU	40MM
KAZETOVÝ PODĽAD	20MM
	510MM

P1 PODLAHA

GRESOVÁ DLAŽBA	12MM
FLEXIBILNÉ LEPIDLO	8MM
BETÓNOVÝ POTER	60MM
SEPARAČNÁ FÓLIA	-MM
TI STEICO BASE	120MM
HI NA BÁZE ASFALTU	2MM
PENETRAČNÝ NÁTER	-MM
ŽB DOSKA	150MM
ZHUTNENÝ MAKADÁM	100MM
PÓVODNÝ TERÉN	-
	452MM

POZNÁMKY

- ROZMERY MÚROV SÚ KÓTOVANÉ VÝROBNÝMI ROZMERMÍ KUSOVÝCH STAVÍV
- SVETLÁ VÝŠKA MIESTNOSTI JE BEZ HRŮBKY OMIETKY ČI INEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY
- PLOCHY MIESTNOSTÍ SÚ POČÍTANÉ V NEOMIETNUTOM STAVE
- PRE PODROBNOSŤ KONŠTRUKCIÍ POZRI TECHNICKÚ SPRÁVU, VÝKAZY PRVKOV
- PRI VÝSTAVBE JE NUTNÉ DODRŽAŤ VŠETKY PREDPISY A ŠPECIFIKÁCIE PODĽA NARIADENÍ VÝROBCOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A PRVKOV, KTORÉ NIE SÚ V PROJEKTE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ JE POTREBNÉ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH OTVOROV A PREVERIŤ SPRÁVNOSŤ VÝPISOV PRVKOV
- TECHNOLOGICKÉ POSTUPY PRI ZHOTOVENÍ STIEN STEICO PODĽA: "KONŠTRUKČNÝ A TECHNOLOGICKÝ POSTUP VÝROBCU"
- VŠETKY ROZVODY ZTI TREBA OPATRIŤ IZOLÁCIAMI PODĽA PROJEKTU TZB
- DILATÁCIE BETÓNOVÝCH MAZANÍN A POTEROV PREVIESŤ PODĽA PREDPISOV TECHNOLOGIE PREVEDENIA TÝCHTO PODĽÁH
- DIELENSKÚ VÝROBNÚ DOKUMENTÁCIU RÁMOVEJ KONŠTRUKCIE ĎALEJ VÝURACOVAŤ V DIELENSKOM SOFTWARE (NAPR. SEMA CZ)

(Z1) -MADLO NA SCHODÍKY Ø40MM VO VÝŠKE 1000MM, KOTVENÉ DO PODLAHY

(1) -VSTAVANÝ OCHLADZOVAČÍ BAZÉN BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÝ VÝROBCOM

(4) -VSTAVANÁ SUCHÁ SAUNA BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÁ VÝROBCOM

(Z2) -NEREZOVÝ REBRIK DO OCHLADZOVAČIEHO BAZÉNA

(LVL)-LEPENÉ VRSTVENÉ DREVENÉ NOSNÍKY STEICO

(J) -STEICO JOIST A WALL NOSNÍKY

LEGENDA MATERIALOV

- NENOSNÁ INTERIEROVÁ PRIEČKA (INŠTALAČNÁ) VÝPIS PRVKOV SKLADBA S2, HR 150MM (170MM)
- NOSNÁ INTERIEROVÁ PRIEČKA VÝPIS PRVKOV SKLADBA NS1, HR 200MM
- TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z DREVOVLÁKNIEN STEICO FLEX HR 240MM, PREVETRAVANÝ DIFÚZNE OTVORENÝ SYSTÉM $\lambda=0,036$ W/mK, ROZMER DOSKY 1000x600MM, REAKCIA NA OHEN A1
- POVODNÁ ZEMINA
- XPS STYRODUR 2800C IZOLAČNÁ DOSKA ISOVER, $\lambda=0,035$ W/mK
- TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY Z DREVOVLÁKNIEN STEICO UNIVERSAL HR 60MM, NADKROKOVÁ IZOLÁCIA STEICO BASE PODLAHOVÉ IZOLÁCIA $\lambda=0,036$ W/mK
- ZAKLADACÍ PURENITOVÝ PROFIL - 1NP: ZASKLENÉ STENY A DVERE; 2NP: BALKÓNOVÉ DVERE
- NÁSYP Z VYKOPÁVKO
- PREMÝVANÝ RIEČNY ŠTRK FR. 8/16
- PREMÝVANÝ RIEČNY ŠTRK FR. 16/32
- PREMÝVANÝ RIEČNY ŠTRK FR. 32/63
- BETÓNOVÝ POTER S INTEGROVANÝM PODLAHOVÝM KÚRENÍM

0,000=158,00M. N.M.

VYPRACOVAL GRMAN MATEJ	PROJEKT MESTSKÉ BIOKÚPALISKO	INVESTOR STU SvF Bratislava KARCH KATEDRA ARCHITEKTÚRY
ROČNÍK B-PSA/IV.		ČÍSLO VÝKRESU 37
KONZULTANT ING. NORA NADDOUROVÁ		
ZÁKONNÝ VLASTNÍK SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE STAVEBNÁ FAKULTA	DRUH DOKUMENTU ARCHITEKTÚRA NÁZOV DOKUMENTU REZ A-A'	DOKUMENT REALIZAČNÝ PROJEKT DÁTUM 2023 MIERKA 1:50 LIST 630x420