

YVSVELTVKY

- OZNAČENIE STOLÁRSKEHO PRVKU - VIÖ VÝPIS PRVKOV
- OZNAČENIE STOLÁRSKEHO PRVKU - VIÖ VÝPIS PRVKOV
- OZNAČENIE KLAMPIARSKÉHO PRVKU - VIÖ VÝPIS PRVKOV
- OZNAČENIE OKNA - VIÖ VÝPIS PRVKOV
- OZNAČENIE ZÁMOČNÍCKÉHO PRVKU - VIÖ VÝPIS PRVKOV
- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ SCHODISKO, OCEL' B500B, BETÓN C 20/25, VYSTUŽENÉ PODLA STATICKÉHO NÁVRHU
- OSOBNÝ VÝTAH NA PREPRÁVU OSÖB, KONE MONOSPÁCE 500 DX, 680 kg/ 8 OSÖB, KABINA: 1130x1400 mm, DVERE: 2100x900, ELEKTRICKÝ LANOVÝ - BEZBARIÉROVÉ RIEŠENIE
- INŠTALAČNÁ ŠÁCHTA PRE VEDENIE INŠTALACÍ A DAŽÖZVÖDU VYMÖUROVANÁ Z TEHÁL POROTHERM 8 PROFÍ P 10, HR. 80 mm, ROZMERY ŠÁCHTY 1-3 VEKOSTIACH 1-1000x300 mm, 2-800x300 mm, 3-350x300 mm. ŠÁCHTA 1 A 2 MAJÜ OCELOVÉ UZATVÁRATELNÉ DVERKA VEÖKOSTI 600 x 600 mm

- DILATAČNÝ PÁS MIRELON, HRÖBKÝ 10 mm, PO ÖBVÖDE PODESTY A SCHÖDÍŠTÖVÝCH RAMIEN PROTÍ KRÖČÖJÖVÖMU HLUKU
- KERAMICKÝ PREKLAD, VIÖ VÝPIS PREKLADOV
- SYSTÉM SCHÖCK TRANSOLE TYP Z, PROTÍ KRÖČÖJÖVÖMU HLUKU, ÖLOŽENIE MONOLITÝCKEJ PODESTY DO KAPSÝ V MURIVE
- NA SPRCHU PÖUŽIJEME ATÍPKICE BEZPEČNÖSTNÉ SKÖLO, KÖTÖRÉ ÜCHYTÍME NA PREDÖM NAVRTANÉ ÖCEÖVÉ DRŽIÁKY. STABILIZÜJEME FIXNÉ SKÖLO Ö STENU, NA FIXNÝ DIEL SKÖLA DÁME PÁNTY NA KÖTÖRE ZÁVESÍME ÖTVÁRATELNÉ SKÖLO. PO ÖBVÖDE SKÖLA ZASILIKÖNUJEME MEDZERY.
- PREDSTENA ÜROBENÁ Z SDK DOSIEK HR. 12,5 mm, VÝŠKA KONŠTRUKCIE - 1,5 m ÖD DOKONČENEJ ÖDLAHY. V PREDSTENE SÄ BÜDÜ NÄCHÄDZÄT INŠTALAČNÉ PRVKY. NA ÖELEJ VÝŠKE PREDSTENY BÜDE KERAMICKÝ ÖBKÖLAD ÄJ Z VRCHNÉHO LICA
- ÖTVÖR PRE NÜTENÉ ÖDVETRÄRANIE Ö100 mm VO VÝŠKE 2500 mm, NÄD ÜROVNÖU DOKONČENEJ ÖDLAHY
- ZATEPLENÝ STREŠNÝ VÝLEZ NA PÖÖCHÜ STRECHU VELUX, ÖTVÖRENIE KRÍDLÄ ÄŽ ÖD ÜHÖU 60° MANÜÁLNE ÖTVÄRATELNÝ, VNÜÖRTNÉ ÖZÖLAČNÉ DVOJSKÖLO, ROZMER VÝLEZÜ 900x600 mm
- PRIÖCKÖVÉ ZÄBRÄDLIE ÖD VÝŠKY 1350 mm NÄD ÖDLAÖÖU

LEGENDA MIESTNOSTÍ

OZN.	NÄZÖV	PÖÖCHA (m²)	ZN.	ÖDLAHY	STENY	STROPY	PÖZNÄMKA
400.01	SCHÖDISKÖVÝ PRIESTÖR	9,08	P5	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
400.20	VÝTAÖOVÄ ŠÄCHTA	2,88	P12	BETÖN. MAZANANINA	ŽB. BEZ ÜPRÄVY	ŽB. BEZ ÜPRÄVY	-
BYT Ö. 7 - 3 + 1, 75,02 m² + 9,62 m²							
401.01	ÖHÖDBA	8,64	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
401.02	ÖZBA	10,01	P6	DREVENÉ VLYSY	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	DREVENÄ LÖŠTÄ
401.03	ÖZBA	12,25	P6	DREVENÉ VLYSY	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	DREVENÄ LÖŠTÄ
401.04	WC	1,54	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KER. ÖBKÖLAD ÖD VÝŠKY 2000 mm
401.05	KÜPEÖNÄ	5,07	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KER. ÖBKÖLAD ÖD VÝŠKY 1500 mm
401.06	SKÖLAD	3,50	P6	DREVENÉ VLYSY	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	DREVENÄ LÖŠTÄ
401.07	KÜCHÝNÄ + JEDÄÖÖN	17,05	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
401.08	ÖBÝVÄCÄ ÖZBA	16,96	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
401.00	BÄÖKÖN	5,1	P8	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
401.10	LÖDŽIA	4,52	P8	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
BYT Ö. 8 - 3 + 1, 75,02 m² + 9,62 m²							
402.01	ÖHÖDBA	8,64	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
402.02	ÖZBA	10,01	P6	DREVENÉ VLYSY	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	DREVENÄ LÖŠTÄ
402.03	ÖZBA	12,25	P6	DREVENÉ VLYSY	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	DREVENÄ LÖŠTÄ
402.04	WC	1,54	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KER. ÖBKÖLAD ÖD VÝŠKY 2000 mm
402.05	KÜPEÖNÄ	5,07	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KER. ÖBKÖLAD ÖD VÝŠKY 1500 mm
402.06	SKÖLAD	3,50	P6	DREVENÉ VLYSY	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	DREVENÄ LÖŠTÄ
402.07	KÜCHÝNÄ + JEDÄÖÖN	17,05	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
402.08	ÖBÝVÄCÄ ÖZBA	16,96	P7	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	VC. ÖMIETKA	VC. ÖMIETKA	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
402.00	BÄÖKÖN	5,1	P8	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm
402.10	LÖDŽIA	4,52	P8	KERAMICKÄ DÖÄŽBA	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	SILIKÖNÖVÄ ÖM.	KERAMICKÝ SÖKEL V 100 mm

LEGENDA MATERIALÖV

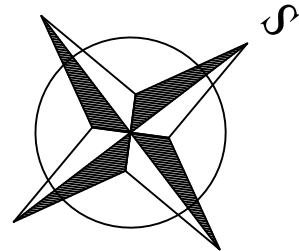
- ÖBVÖÖOVÉ NÖSÖNÉ Ä TEPEÖNO-ÖZÖLAČNÉ MURIVO Z KERAMICKÝCH TVÄRNIC POROTHERM 50 T PROFÍ P8, NA ÖELOPÖÖŠNÉ NÄNÄŠÄNÜ MALTÜ PRE TENKÉ ŠKÄRY, ROZMER 248x500x249 mm, PEVNÖST V ÖTLÄKU 8 MPa, $\lambda = 0,076$ W/m.K, TEPEÖNÝ ÖDÖÖR R: 6,57 m²K/W, POŽIARNÄ ÖDÖÖNÖST REI 90 DP1, REAKCÄ NA ÖHEÖN A1
- VNÜÖRTNÉ NÖSÖNÉ ÄKUSTICKÉ MURIVO Z KERAMICKÝCH TVÄRNIC POROTHERM 25 ÄKÜ SYM P15, NA MURÖVÄCÜ MALTÜ M10, ROZMER 372x250x238 mm, PEVNÖST V ÖTLÄKU 15 MPa, $\lambda = 0,33$ W/m.K, TEPEÖNÝ ÖDÖÖR R: 0,75 m²K/W, POŽIARNÄ ÖDÖÖNÖST REI 180 DP1, ZVUKÖVÄ ÖZÖLÄCÄ $R_w = 57$ dB, REAKCÄ NA ÖHEÖN A1
- ÄKUSTICKÉ MURIVO Z KERAMICKÝCH TVÄRNIC HELUZ KÖMPÄKT 21 BRÜÖENÄ, ROZMER 333x210x249 mm, PEVNÖST V ÖTLÄKU 12,5 MPa, $\lambda = 0,57$ W/m.K, TEPEÖNÝ ÖDÖÖR R: 1,49 m²K/W, POŽIARNÄ ÖDÖÖNÖST EI 60 DP1, ZVUKÖVÄ ÖZÖLÄCÄ $R_w = 57$ dB, REAKCÄ NA ÖHEÖN A1
- VNÜÖRTNÉ NÖSÖNÉ MURIVO Z BRÜÖENEJ KERAMICKEJ TEHLY POROTHERM 14 PROFÍ P10, NA ÖELOPÖÖŠNÉ NÄNÄŠÄNÜ MALTÜ PRE TENKÉ ŠKÄRY, ROZMER 497x140x249 mm, PEVNÖST V ÖTLÄKU 10 MPa, $R_w = 44$ dB
- VNÜÖRTNÉ NÖSÖNÉ MURIVO Z BRÜÖENEJ KERAMICKEJ TEHLY POROTHERM 8 PROFÍ P10, NA ÖELOPÖÖŠNÉ NÄNÄŠÄNÜ MALTÜ PRE TENKÉ ŠKÄRY, ROZMER 497x80x249 mm, PEVNÖST V ÖTLÄKU 10 MPa, $R_w = 38$ dB
- ŽELEZÖBETÖN - BETÖN ÖRIEDY C 20/25 + VYSTÜŽ B500B

VÝPIS PREKLADOV


OZN.	SÖHÖMA	PÖPIS	ŠÖRKA MURIVA (mm)	ROZMER Pr. (mm) Šx Dx v	MINIMÄÖLNÉ ÖLOŽENIE (mm)	PÖÖET (ks)
Pr2		2x KERAMICKÝ PREKLAD POROTHERM KP 11,5 VO VNÜÖRTNÖM NÖSÖNÖM MURIVE	250	115x1250x70	120	8
Pr6		5x KERAMICKÝ PREKLAD POROTHERM KP 7 VO ÖBVÖÖOVÖM NÖSÖNÖM MURIVE, S VÖLOŽENÜ TEPEÖNÜ ÖZÖLÄCÜ HRÖBKÝ 2x70 mm	500	70x3000x238	250	5
Pr8				70x2000x238	200	30
Pr9				70x1500x238	125	10
Pr11				70x2250x238	250	20
Pr12		KERAMICKÝ PREKLAD POROTHERM KP 11,5 VO VNÜÖRTNÖM NÖSÖNÖM MURIVE	80	70x1250x115	120	8

PÖZNÄMKA

- STROPNÄ KONŠTRUKCÄ JE TVÖRENÄ MONOLITICKÖU ŽELEZÖBETÖNÖVÖU DOSKÖU, BETÖN C20/25, ÖCEL B500B, NAVRHNÜTÄ PÖDÖÄ STATICKÉHO VÝÖÖTU.
- SCHÖDISKÖVÄ KONŠTRUKCÄ JE TVÖRENÄ MONOLITICKÝM ŽELEZÖBETÖNÖM, BETÖN C20/25, ÖCEL B500B, NAVRHNÜTÄ PÖDÖÄ STATICKÉHO VÝÖÖTU. NÄŠÖPNÄ VÖRSTVA - KERAMICKÄ DÖÄŽBA ÖPÄTRENÄ PROTÍŠMYKÖVÍM DÖÄŽDICÄM.
- REVÖZNÉ DVERKA INŠTALAČNEJ ŠÄCHTY SÜ KÖVÖVÉ Ö ROMERÜ 600x600 mm, VÝŠKA ÖD ÖDLAHY 1050 mm.
- PRI ZISTENÍ ÄKÝCHKÖÖVEK NEZÖRVÄNÖLÖSTI MEDZI STÄVBE Ä PROJEKÖVÖU DÖKUMENTÄCÜ JE NÜTNÉ ÖKÄMŽÍTE KÖNTAKÖVÄT PROJEKTÄNTÄ.
- MURÖVANÉ KONŠTRUKCIE SÜ KÖÖOVÄNÉ V KÖÖÖINÄČNÝCH ROZMERÖCH BEZ ÖMIETÖK.
- SKÖLADBY PÖDLÄCH Ä KONŠTRUKCÜ VIÖ PRIÖÖHA - VÝPIS SKÖLADIEB KONŠTRUKCÜ.
- STÄVBEBNÉ ÖTVÖRY SÜ KÖÖOVÄNÉ ÖD ÖÖNEJ HRÄNY ÖDLAHY.
- PÖTER V PÖDLÄHÄCH ÖDÖDÖLÍ ÖD ÖKÖÖÖTÝCH KONŠTRUKCÜ DILATAČNÝCH PÄSÖKOM.
- NÖSÖNÖS PÖRIÖCKÝ JE NÜTNÉ KÖÖVÍT ÖD NÖSÖNÉHO MURIVA, PREVÄZÄNIE S NÖSÖNÝM MURIVÖM ÖPÄPDÄNE NEREZÖVÝM ÖKÖTVÄM.
- MEDZERA MEDZI STROPÖM Ä PRIÖÖCKÖU MINIMÄÖLNÉ 20 mm, VÝPLNENÄ MÖNTÄÖNÖU PENÖU.
- PRIEBEH STÄVBY BÜDE KÖNTROLÖVANÝ PÖÖÖÖÄNÝM STÄVBEBNÝM DÖÖÖÖÖM. VŠETKY PRÄCE BÜDÜ ROBENÉ PÖDÖÄ PLATNÝCH NÖÖÖÖÄ Ä TEÖNÖÖÖÖCKÉHO PÖÖTÜPÜ V ÖÖÖÄDE BÖZP.
- VÝŠKÖVÉ KÖTY NA BÄÖKÖNE Ä LÖDŽÍ SÜ ZÄNÄÖENÉ NA NÄŠÖAPNEJ VÖRSTVE.
- ÖDVETRÄVANIE WC, KÜPEÖNÜ, DIGESTÖRÄ BÜDE PÖMÖCÜ INŠTALAČNEJ ŠÄCHTY Ä ÖÖ NÖD STRECHÜ.
- ÖSÄDENIE ÖKÖN Ä ÖVERIE REALIZÖVÄT PÖDÖÄ PLATNÝCH NÖÖÖÄ Ä ÖDÖÖÖÖÖÄM VÝÖÖÖCÜ.
- ROZHÄRANIE MÄTERIÄÖV VÝTMÖLÍ SILIKÖNÖVÝM TMÖÖM NAPÖ. ÖKÖNÖÖMIETKA, PÄRÄPÖTÖÖMIETKA.
- V KÜPEÖNÄCH ZÖÖÖVÖTÍ PÖD DÖÄŽBÖU STIERKÖVÝ ÖIDÖÖÖZÖLAČNÝ NÄTER VYSTÜŽENÝ V ÖÖÖÖH ÖIÖCKÖU.
- V ÖPÄÖADE ZMENY ZÄRIÄDÖVÄCÍH PÖÖMETÖV JE PÖÖÖÖBNÉ PÖÖPÄÖVÄT PRISÖÖNÉ INŠTÄLÄCIE.
- ÖÖÖÖNÉ STENY LÖDŽIE BÜDÜ Z KERAMICKEJ TEHLY POROTHERM 14 PROFÍ P10.
- ÖELNÄ STENÄ LÖDŽIE BÜDE Z KERAMICKEJ TEHLY POROTHERM 8 PROFÍ P10 Ä ÖD ÖD VÝŠKY 1000 mm ÖD ÖDLAHY.
- NA SCHÖDISKÜ BÜDÜ ÖSÄDENÉ DVE ÖKÖNÄ VEDÄIA SEBÄ V ROZMERÖCH 950x1250 mm.
- PREKLADY POROTHERM KP BÜDÜ ÖSÄDENÉ ÖD CEMENTÖVEJ MALTÜ.



0,000 = 442,76 m n.m., B.p.v. / ÖÖÖÄÖÖÖVÝ SYSTÖM S-JTSK

DRUH PRÁCE		BAKALÁRSKA PRÁCA			FAKULTA		
VYPRACOVANÉ		SAMUEL HESS			STAVEBNÝ		
VEDÚCI PRÁCE		Ing. RADIM KOLÁŘ Ph.D.			DATOVÝ		
STAVEBNÍK		SAMUEL HESS, 29. AUGUSTA 13/1, 934 01, LEVICE			POSEBNÝHO STAVITEĽSTVA		
MIESTO STAVBY		BLATNÁ, UL. BUZICKÁ, K.Ú. BLATNÁ, P.Č. 493/1, Č. LV. 3257					
NÁZOV STAVBY		BYTOVÝ DOM - BLATNÁ					
STAVEBNÝ OBJEKT		SO-01-BYTOVÝ DOM				FORMÁT	8x4
ČASŤ		D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE				DÁTUM	6/2021
OBSAH		PÔDORYS 4.NP				STUPEŇ PD	DPS
						MIERKA	Č.VÝKRESU
						1:50	D.1.1.04