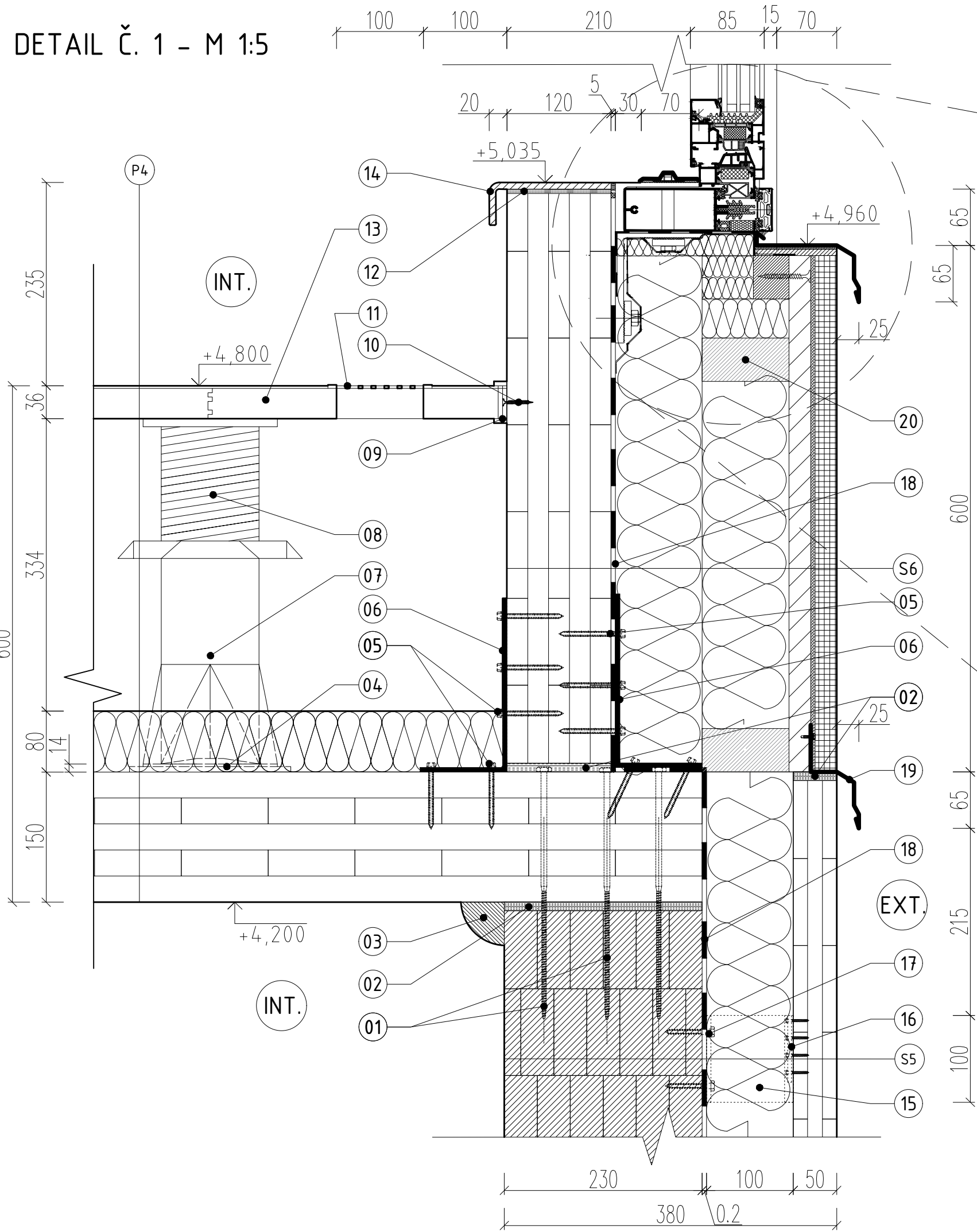
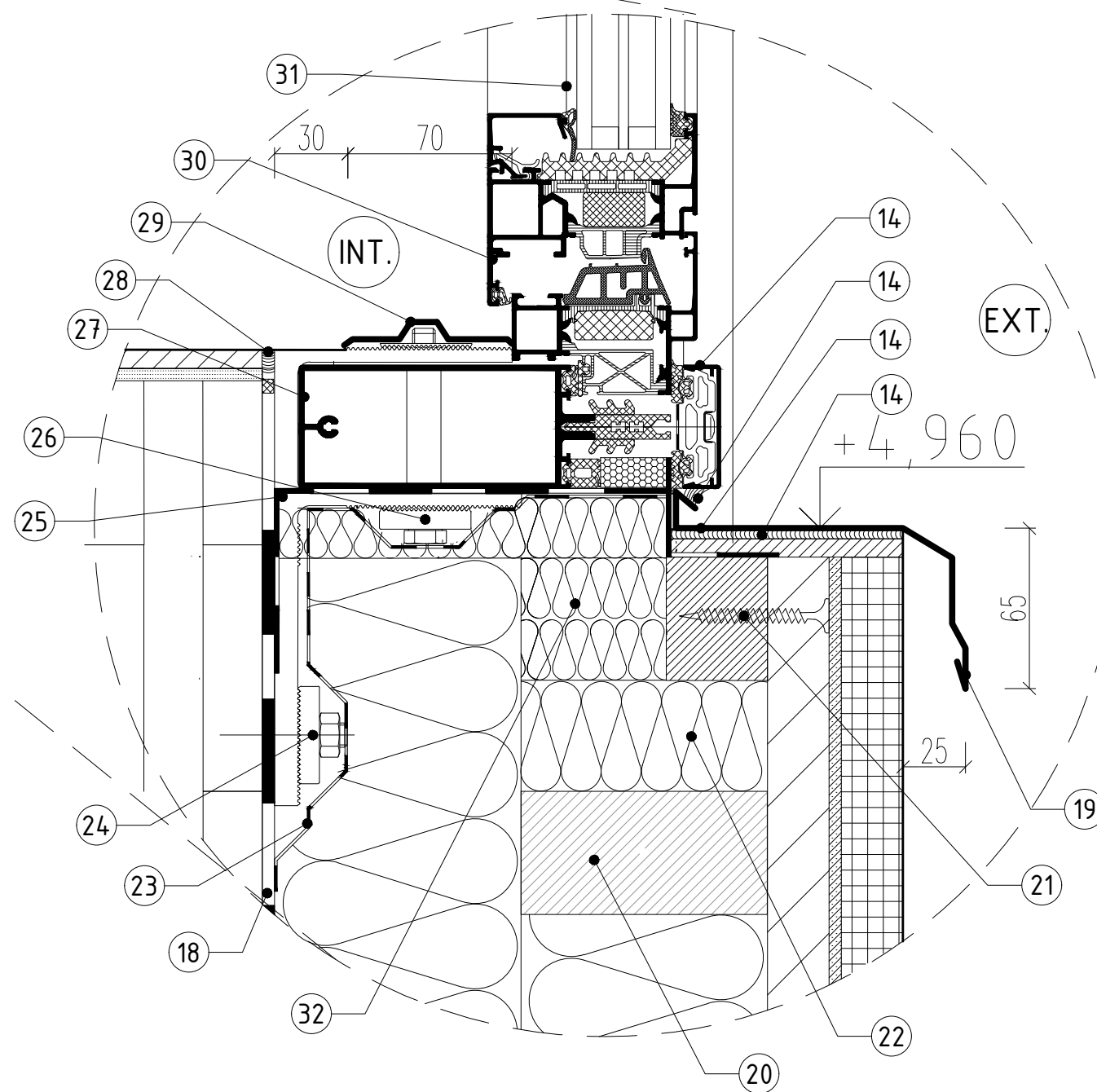


DETAIL Č. 1 - M 1:5



DETAIL Č. 1 VÝREZ - M 1:2



LEGENDA ZNAČIEK:

- 01 NEREZOVÉ VRUTY PRE KOTVENIE CLT PANELU DO GLT TRÁMU
- 02 VYMEZUJÚCA POLYURETÁNOVÁ EXPANZNÁ PÁSKA
- 03 DREVENÁ KRYCIA LIŠTA KONŠTRUKČNEJ ŠKÁRY
- 04 PRUŽNÁ PODLOŽKA - DILAT. NA ZMEDZENIE PRENOSU VIBRÁCIÍ
- 05 NEREZOVÉ VRUTY PRE UKOTVENIE CLT STENY NA UHOLNÍK
- 06 OCEĽOVÝ KOTVIACI UHOLNÍK
- 07 RETIFIKAČNÝ TERČ PRE DUTINOVÚ PODLAHU
- 08 RETIFIKAČNÝ ZÁVIT PODLAHOVÉHO TERČA
- 09 NEREZOVÝ U PROFIL PRE KOTVENIE PODLAHY PRI STENE
- 10 KOTVIACA SKRUTKA U PROFILU
- 11 ŠTRBINOVÝ KRYCÍ ROŠT PRE RADIATOROVÉ ZARIADENIE
- 12 POLYURETÁNOVÝ LEPIACI TMEL
- 13 KALCIUMSULFÁTOVÁ PERODRÁŽKOVÁ PODLAHOVÁ DOSKA
- 14 BUKOVÝ DREVENÝ PARAPET
- 15 OCEĽOVÁ PAPAČA PRE KOTVENIE CLT PANELU - SAMICA
- 16 OCEĽOVÁ PAPAČA PRE KOTVENIE CLT PAELU - SAMEC
- 17 NEREZOVÉ KOTVIACE SKRUTKY KOTVENIE PAPAČE DO GLT TRÁMU
- 18 PRIEBEŽNÁ PAROTESNÁ FÓLIA
- 19 OPLECHOVANIE/PARAPETNÝ PLECH, S ODKVAPOVÝM NOSOM
- 20 KVH HRANOL ROŠTOVÉHO SYSTÉMU 100x50MM
- 21 DREVNÁ LATA KTV. NA HRANU OSB DOSKY PRE KTV. PARAPETU
- 22 DODATOČNÝ PÁS KAMENNEJ VLNY ISOVER MULTIMAX 30
- 23 KRYCIA PAROTESNÁ PÁSKA - PREKRYTIE KOTVENÍ
- 24 OCEĽOVÝ NEREZOVÝ KOTVIACI SYSTÉM LOP
- 25 PAROTESNÁ PRIPÁJACIA PÁSKA
- 26 NEREZOVÉ VRUTY PRE UKOTVENIE CLT STENY NA UHOLNÍK
- 27 HLINÍKOVÝ OBVODOVÝ PROFIL LOP - SYSTÉM AOC 75TL Ug=0,67 W/m2\*K
- 28 PRUŽNÝ POLYURETÁNOVÝ TMEL - VYPLNENIE STYČNEJ ŠKÁRY
- 29 KRYCIE VIEČKO KOTVIACEJ SKRUTKY - V MIESTE PARAPETU
- 30 OKENNÝ PROFIL OTVÁRAVO-SKLOPNEJ VÝPLNE LOP - SYSTÉM AOC 75 TL, Ug=0,67 W/m2\*K
- 31 ZASKLENIE LOP - SKLENÝ SYSTÉM GT 301 Ug=0,7 W/m2\*K
- 32 NÍZKOEXPANZNÁ POLYURETÁNOVÁ PENA, MIN λ= 0.034 w/(m\*K)

LEGENDA SKLADIEB:

- S6 OBVODOVÁ STENA - CLT SOKLOVÁ NOSNÝ PANEL - CLT PANEL C24, λ= 0.12 w/(m\*K) HR. 120MM
- PAROZÁBRANA - PAROTESNÁ FÓLIA, FAKT. DIF. ODP. 125 000, NAPR. ISOVER VARIO HR. 0.2MM
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - MINERÁLNA VLNA, λ= 0.030 w/(m\*K), NAPR. ISOVER MULTIMAX 30
- ROŠTOVÝ ZVISLÝ SYSTÉM - KVH HRANOLY 50MMX100MM HR. 100MM
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - MINERÁLNA VLNA, λ= 0.030 w/(m\*K), NAPR. ISOVER MULTIMAX 30
- ROŠTOVÝ VODOROVNÝ SYSTÉM - KVH HRANOLY 50MMX100MM HR. 100MM
- OSB DOSKA - ZÁKLON ROŠTU S IZOLÁCIU, λ= 0.12 w/(m\*K), NAPR. EGGER HR. 25MM
- PENETRAČNÝ NÁTER - ADHÉZNY MOSTÍK, KONCENTROVANÝ HR. 0.3MM
- LEPIDLO SO SKLOVLÁKNITOU SIEŤKOU, λ= 0.88 w/(m\*K), NAPR. BAUMIT HR. 5MM
- LEPIDLO NA OBKLAD A DLAŽBU - FLEXIBILNÉ, λ= 0.84 w/(m\*K) HR. 5MM
- KAMENNÝ OBKLAD - EXPANDOVANÁ BIDLICA, λ= 0.38 w/(m\*K), MALOFORMÁTOVÝ OBKLAD HR. 32MM

P4 PODLAHA NA 2.NP - V KANCELÁRSKÝCH PRIESTOROCH

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KALCIUMSULFÁTOVÉ DOSKY 600X600MM, NAPR. PROSYSTEM HR. 36MM
- PLASTOVÉ TERČE - NOSNÁ K PRE KLFC. DOSKY, VÝŠKOVO RETIFIKOVATELNÉ HR. 400MM
- PODKLADOVÉ PODLOŽKY - GUMENÉ, AKUSTICKÁ IZOL. PRED VIBRÁCIAMI HR. 14MM
- AKUSTICKÁ IZOLÁCIA POMEDZI STOJKY - K. VL., λ= 0.88 w/(m\*K), NAPR. ISOVER AKU HR. 80MM
- NOSNÁ STROPNÁ DOSKA - CLT PANEL C24, λ= 0.12 w/(m\*K) HR. 150MM
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPU - TVRDÝ VOSKOVÝ NÁTER, NAPR. OSMO HR. 0.1MM

S5 OBVODOVÝ TRÁM - CLT SENDVIČ

- NOSNÝ TRÁM - LLD TRÁM GL28c, λ= 0.13 w/(m\*K) HR. 230MM
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - MINERÁLNA VLNA, λ= 0.030 w/(m\*K), NAPR. ISOVER MULTIMAX 30 HR. 100MM
- KRYCÍ PANEL - CLT PANEL C24, λ= 0.12 w/(m\*K) HR. 150MM
- EXTERIÉROVÁ OCHRANA PRVKU - TVRDÝ VOSKOVÝ NÁTER, NAPR. OSMO HR. 0.1MM

LEGENDA MATERIÁLOV:

- LLD PRVKY - NOSNÉ STĽPY/TRÁMY/KROKVVY Z LEPENÉHO LAMELOVANÉHO DREVA. PEVNOSŤ MATERIÁLU - GL28c, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ 420 kg/m<sup>3</sup>, SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0.13 W/(mK), TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ - Euroclass D-s2, d0, FAKT. DIF. ODP. 40. CE-ZNÁMKA EN 14080. VÝROBCA KONTRAKTING. ROZMERY PRIEREZU 600MMx400MM - STĽPY V POLIACH, 600MMx400MM STĽPY KÚTOVÉ A ROHOVÉ.
- CLT PANELY - NOSNÉ PANELY Z KRÍŽOM LEPENÉHO DREVA. PEVNOSŤ MATERIÁLU - C24 max10%, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ 490 kg/m<sup>3</sup>, SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0.12 W/(mK), TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ (ROVNAKÁ PRE STRECHY, STENY, STROPY) - Euroclass D-s2, d0, FAKT. DIF. ODP. 50. CE-ZNÁMKA ETA 14/0349. VÝROBCA KONTRAKTING. HRÚBKY PANELOV - OBVODOVÁ STENA = 120MM - VRIANTA C5s 5 VRSTVOVÝ, INT. PRIEČKA = 100MM - VRIANTA C3s 3 VRSTVOVÝ, STROPNÝ PANEL = 150MM - VRIANTA C5s 5 VRSTVOVÝ, PODHLAD = 100MM - VRIANTA C3s 3 VRSTVOVÝ.
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - SKLENÁ VLNA HR. 100MM V DVOCH VRSTVÁCH, NELEPENÁ, UKLADANÁ AKOTVENÁ DO ROŠTU NA OBVODOVEJ CLT STENE. MERNÁ TEPELNÁ KAPACITA 940J/kg.K, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ 40 kg/m<sup>3</sup>, SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0.030 W/(mK), TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A1. NAPR. VÝROBCA ISOVER MULTIMAX 30.
- OSB DOSKA - OSB EGGER PODKLADOVÁ DOSKA PRE OBKLAD HR. 25MM, ZÁKLON NA ROŠTOVÚ KONŠTRUKCIU ZATEPLENIA. MERNÁ TEPELNÁ KAPACITA 1 700J/kg.K, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ 650 kg/m<sup>3</sup>, SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0.13 W/(mK), TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ D-s1, d0, FAKT. DIF. ODP. 300.
- KAMENNÝ OBKLAD - OBKLAD Z EXPANDOVANEJ BRIDLICE CELOPLOŠNE LEPENÝ NA FLEXIBILNÉ LEPIDLO K PODLAHOVEJ VRSTVE Z OSB
- AKUSTICKÁ IZOLÁCIA - IZOLÁCIA ZKAMENNEJ VLNY, AKUSTICKÁ IZOLÁCIA PROTI ŠÍRENÍU HLUKU CEZ PRIEČKY A PODLAHY, MERNÁ TEPELNÁ KAPACITA 800J/kg.K, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ 30 kg/m<sup>3</sup>, SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0.035 W/(mK), TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A1. NAPR. VÝROBCA ISOVER AKU
- KVH HRANOLY - ROŠT PRE ZÁKLON PODLAHY S AKUSTICKOU IZOLÁCIU, KOTVENIE DO STROPNEJ CLT DOSKY
- PAROZÁBRANA - PAROTESNÁ FÓLIA, FAKT. DIF. ODP. 125 000, NAPR. ISOVER VARIO, HR. 0.2MM A PAROTESNÉ NAPÁJACIE FÓLIE A PÁSKY

+0.000 = 618,895 m.n.m.

DRUH PRÁCE	SÚŤAŽNÉ DIELO - DREVENÉ STAVBY - VEĽKÉ		
VYPRACOVAL	Bc. Adam Šangala		
KONTROLOVAL	Ing. Marek Bartko, PhD.		
MIESTO VÝSTAVBY	K. ú. mesta Námestovo, parc. č. 2051/53		
INVESTOR	- SÚŤAŽ -		
NÁZOV STAVBY	<b>MULTIFUNKČNÁ BUDOVA NÁMESTOVO</b>	DÁTUM	07/2025
PROFESIA	ARCHITEKTÚRA A STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE	KÓTOVANÉ V	mm
STUPEŇ PROJEKTU	DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	FORMÁT	840mm x 297mm
NÁZOV VÝKRESU <b>DETAIL Č. 1</b>	DETAIL NAPOJENIA LOP V MIESTE PARAPETU A NAPOJENIE STROPNEJ DOSKY NA OBVODOVÚ STENU	MIERKA	<b>1:5 a 1:2</b>
		VÝKRES ČÍSLO	<b>11</b>

Tento výkres je súčasťou stavebného diela a podlieha zákonu o autorských právach. Originál tohto výkresu je majetkom autora. Bez súhlasu autora nie je možné túto dokumentáciu kopírovať alebo verejne rozširovať.