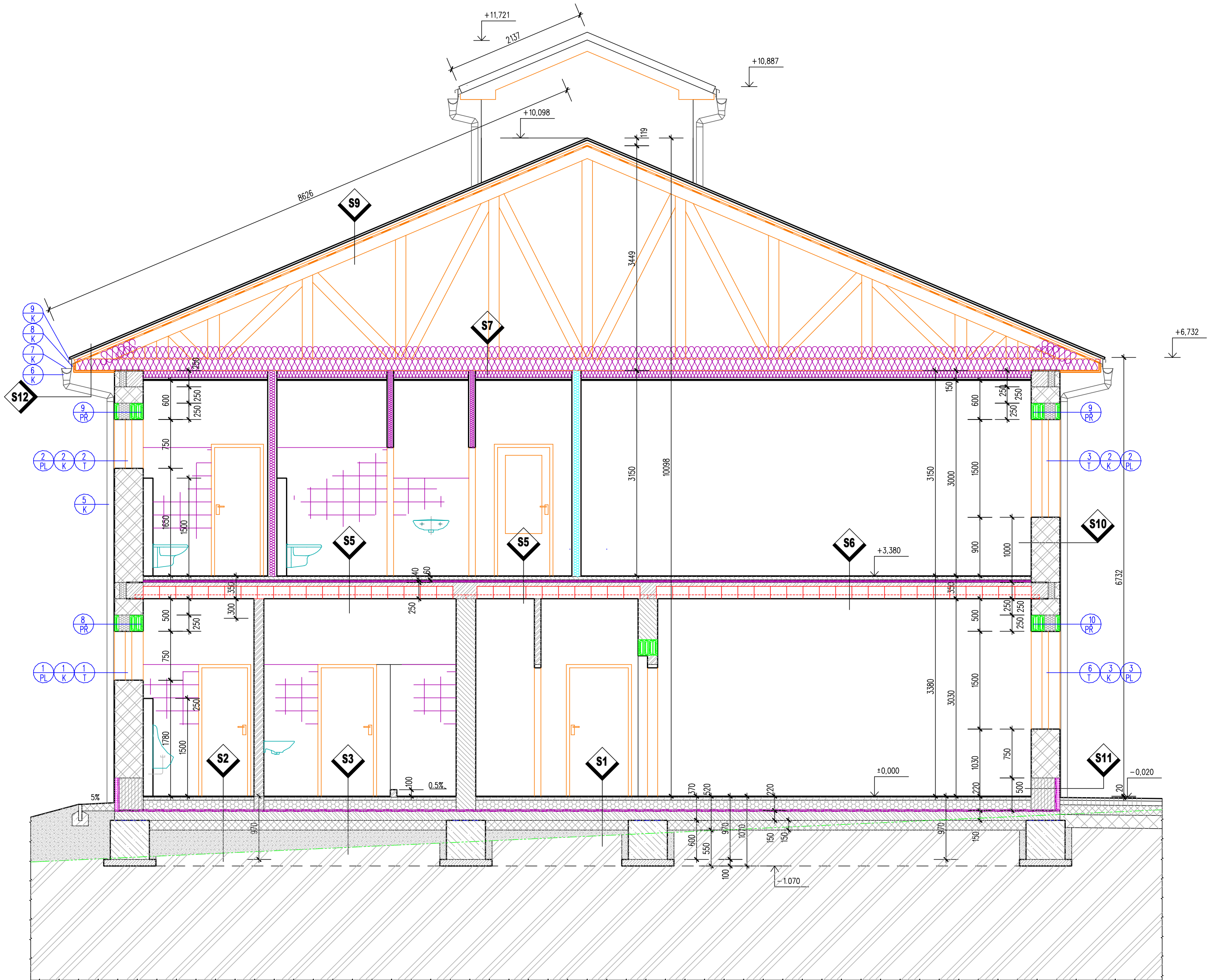


SVISLÝ ŘEZ 2-2



LEGENDA MATERIÁLU:

OZN.	POPIS MATERIÁLU – NÁZEV	TLOUŠŤKA V MM – POZNÁMKA
	ŽELEZOBETON ZÁKLADOVÝCH PÁSŮ C20/25 XC2	600 MM, PROSTÝ BETON
	PODKLADNÍ BETONOVÉ KONSTRUKCE C16/20 XC2	400 MM
	ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA BETON C20/25 VYŽTUŽENÍ KARI SÍŤ 8X150X150 MM U OBOU PLOCH	150 MM, PŘELOŽENÍ SÍŤI MIN.150 MM
	ŽELEZOBETONOVÉ VĚNCE A STROPNÍ ZMOLUTINNÍ C20/25 XC1	
	SOKLOVÁ FASÁDNÍ DESKA CELOPLOŠNĚ LEPENÁ BITUMENOVOU LEPIČÍ HMOTOU	60 MM
	PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN EPS 100 GRAY	2 X 60 MM
	KERAMICKÉ ZDIVO BROUŠENÉ NA TMEL (PĚNU), U = 0.17 W/m2K (P10)	440 MM
	KERAMICKÉ ZDIVO BROUŠENÉ NA TMEL (PĚNU), U = 0.20 W/m2K (P10)	380 MM, ZALOŽENÍ SYSTÉMU
	KERAMICKÉ ZDIVO BROUŠENÉ NA TMEL (PĚNU), (P12.5), U = 0.56 W/m2K (při tl.300 mm)	250, 300 MM, VNITŘNÍ NOSNÉ
	KERAMICKÉ ZDIVO PŘÍČEK BROUŠENÉ NA TMEL (PĚNU)	115 MM, 140 MM
	HUTNĚNÝ PODSYP POD ZÁKLADOVOU DESKOU Z KAMENIVA FR.0–32 MM	150 MM
	PODSYP Z PĚNOVÉHO SKLA – SKELNÝ RECYKLÁT SOUČINITEL TEP.VODIVOSTI 0.076 W.m–1K–1	150 MM
	ZPĚTNÝ ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMLINOU, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX.250 MM	
	ROSTLÝ TERÉN	
	SDK PŘÍČKA TYP W111, GKB + GKB I TL.12.5 MM + IZOLACE TL.60 MM	100, 125 MM
	SDK PŘÍČKA TYP W111, PROTIHLUK 53 dB + IZOLACE TL.80 MM	125 MM

SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZN.	POPIS	TLOUŠŤKA
	KERAMICKÁ DLÁŽBA DO FLEXIBILNÍHO TMELE, PROTISKLUZ R9 CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 100/6x100/6 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE, OKRAJOVÉ DILATAČNÍ PÁSKY TL.5 MM TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENOVÉ DESKY EPS 100 S VE DVOU VRSTVÁCH HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ TYPU S 40 MINERAL 2x 2x PENETRAČNÍ NÁTĚR PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SÍŤ 150/150x8 U HORNÍHO LÍCE PODKLADNÍ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR.0–32 MM HUTNIT NA 0.25 MPA ZHUTNĚNÁ ZEMLNÍ PLOŠ	15 MM (9+6) 45 MM 160 MM (2x80) 2x4 MM 150 MM 150 MM
	KERAMICKÁ DLÁŽBA DO FLEXIBILNÍHO TMELE, PROTISKLUZ R10 CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 100/6x100/6 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE, OKRAJOVÉ DILATAČNÍ PÁSKY TL.5 MM TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENOVÉ DESKY EPS 100 S VE DVOU VRSTVÁCH HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ TYPU S 40 MINERAL 2x 2x PENETRAČNÍ NÁTĚR PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SÍŤ 150/150x8 U HORNÍHO LÍCE PODKLADNÍ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR.0–32 MM HUTNIT NA 0.25 MPA ZHUTNĚNÁ ZEMLNÍ PLOŠ	15 MM (9+6) 45 MM 160 MM (2x80) 2x4 MM 150 MM 150 MM
	KERAMICKÁ DLÁŽBA DO FLEXIBILNÍHO TMELE, PROTISKLUZ R10 ŠTĚRKOVÁ PODLAHA C25/30 – STROPNĚ HLÁZENÁ CEMENTOVÝ POTĚR ZE SUCHÝCH SMĚSÍ S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 100/6x100/6 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE, OKRAJOVÉ DILATAČNÍ PÁSKY TL.5 MM TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENOVÉ DESKY EPS 100 S VE DVOU VRSTVÁCH HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ TYPU S 40 MINERAL 2x 2x PENETRAČNÍ NÁTĚR PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SÍŤ 150/150x8 U HORNÍHO LÍCE PODKLADNÍ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FR.0–32 MM HUTNIT NA 0.25 MPA ZHUTNĚNÁ ZEMLNÍ PLOŠ	15 MM (9+6) 45 MM 160 MM (2x80) 2x4 MM 150 MM 150 MM
	PROTISKLUZNÝ EPOKIDOVÝ NÁTĚR PRŮMYŠLOVÁ PODLAHA C25/30 – STROPNĚ HLÁZENÁ VYTUŽENÍ KARI SÍŤÍ 8/100/100 U OBOU PLOCHŮ, KRYTÍ 30 MM, PŘESAŘ DVĚ OKA DILATACE PANCEROVÉ PODLAHY V RASTRU 4.5/4.5 M S VÝPLNÍ TRVALE PRUŽNÝM TMELEM SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE, OKRAJOVÉ DILATAČNÍ PÁSKY TL.5 MM HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ TYPU S 40 MINERAL 2x 2x PENETRAČNÍ NÁTĚR PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SÍŤ 150/150x8 U HORNÍHO LÍCE PODKLADNÍ PODSYP Z PĚNOVÉHO SKLA – SKELNÝ RECYKLÁT SOUČINITEL TEP.VODIVOSTI 0.076 W.m–1K–1 ZHUTNĚNÁ ZEMLNÍ PLOŠ Egef MIN.45 MPa	220 MM 2x4 MM 150 MM 150 MM
	KERAMICKÁ DLÁŽBA DO FLEXIBILNÍHO TMELE, PROTISKLUZ R9 CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 100/6x100/6 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE, S VYTAŽENÍM NA SVISLÝ DILATAČNÍ PRVEK TEPELNÁ A AKUSTICKÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY + OKRAJOVÝ PÁSEK TL.12 MM DO VÝŠKY POTĚRU ZÁLIVKA STROPU Z BETONU C20/25–XC1 S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 150/4x150/4 STROPNÍ KONSTRUKCE Z KERAMICKÝCH NOSNÍKŮ A KERAMICKÝCH VLOŽEK PENETRAČE PODKLADU SYSTÉMOVÁ DLE TP VÝROBCE OMÍTEK SÁDROVÁ OMÍTKA HLADKÁ JEDNOVRSTVÁ	15 MM (9+6) 50 MM 30 MM 60 MM 190 MM 10 MM
	PVC PODLAHA O TLOUŠŤCE NÁSLAPNÉ VRSTVY 0.4 MM BARVA ŠEDÁ SAMONIVELAČNÍ LITÁ ŠTĚRKA MIN.PEVNOST 20 MPa CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 100/6x100/6 SEPARAČNÍ VRSTVA Z PE FOLIE, S VYTAŽENÍM NA SVISLÝ DILATAČNÍ PRVEK TEPELNÁ A AKUSTICKÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY + OKRAJOVÝ PÁSEK TL.12 MM DO VÝŠKY POTĚRU ZÁLIVKA STROPU Z BETONU C20/25–XC1 S VLOŽENOU KARI SÍŤÍ 150/4x150/4 STROPNÍ KONSTRUKCE Z KERAMICKÝCH NOSNÍKŮ A KERAMICKÝCH VLOŽEK PENETRAČE PODKLADU SYSTÉMOVÁ DLE TP VÝROBCE OMÍTEK SÁDROVÁ OMÍTKA HLADKÁ JEDNOVRSTVÁ	2 MM 3 MM 60 MM 30 MM 60 MM 190 MM 10 MM
	SPODNÍ PÁSNICE VAZNIKU 80/180 MM TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH ROHOŽÍ MEZI A NAD TRÁMY – SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA MIN. 0.039 TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH ROHOŽÍ POD TRÁMY – SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA MIN. 0.039 NOSNÝ ROST PODHLEDU Z KOVOVÝCH PROFILŮ PAROZÁBRANA SDK DESKA PROTIPOŽÁRNÍ, V KOUPELNĚ PROTIPOŽÁRNÍ IMPREGNOVANÁ	180 MM 180+220 MM 100 MM 15 MM
	TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH ROHOŽÍ NAD TRÁMY – SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA MIN. 0.039 SPODNÍ PÁSNICE VAZNIKU 80/180 MM TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH ROHOŽÍ MEZI TRÁMY – SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA MIN. 0.039 NOSNÝ ROST PODHLEDU Z KOVOVÝCH PROFILŮ PAROZÁBRANA SDK DESKA PROTIPOŽÁRNÍ	100+220 MM 180 MM 180 MM 15 MM
	KRYTINA Z PROFILOVANÉHO PZ PLECHU S PLOCHOU ÚPRAVOU BARVA ČERVENÁ NAPŘÍKLAD RAL 3011 POVRCHOVÁ ÚPRAVA MIN.35 MIKRONŮ, TL.PLECHU MIN.0.5 MM DŘEVĚNÉ LATOVÁNÍ 60/40 MM DLE MONTÁŽNÍHO PŘEDPISU VÝROBCE DŘEVĚNÉ KANTRALATÉ 60/40 MM NA KROKVÍCH POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z DIFÚZNÍ FOLIE KONTAKTNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY Z DŘEVĚNÉHO VAZNIKU A HRANOLŮ	
	VÁPENOCEMENTOVÁ LEHČENÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA DVOUVRSTVÁ: JÁDRO 15 MM, ŠTUK 3 MM CEMENTOVÝ POSTŘÍK DLE TP VÝROBCE OMÍTEK KERAMICKÉ ZDIVO BROUŠENÉ NA TMEL (PĚNU), U = 0.17 W/m2K PENETRAČE PODKLADU SYSTÉMOVÁ DLE TP VÝROBCE OMÍTEK SÁDROVÁ OMÍTKA HLADKÁ JEDNOVRSTVÁ	18 MM 440 MM 10 MM
	DEKORATIVNÍ VODOODPUDIVÁ OMÍTKA STŘEDNĚZNÁ CEMENTOVÝ TMEL S VTLAČENOU SKLOTEXILNÍ SÍŤOVINOU SOKLOVÁ FASÁDNÍ DESKA BITUMENOVÁ LEPIČÍ HMOTA HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ TYPU S 40 MINERAL 2x 2x PENETRAČNÍ NÁTĚR SPROVNÁNÍ CEMENTOVÝM TMELEM KERAMICKÉ ZDIVO BROUŠENÉ NA TMEL (PĚNU), U = 0.20 W/m2K PENETRAČE PODKLADU SYSTÉMOVÁ DLE TP VÝROBCE OMÍTEK SÁDROVÁ OMÍTKA HLADKÁ JEDNOVRSTVÁ	2.5 MM 5 MM 60 MM 2x4 MM 380 MM 10 MM
	DŘ.OBKŁAD Z PALUBEK TL.19 MM, MATERIÁL SMRK, HNĚDÝ LAZUROVACÍ NÁTĚR DŘEVĚNÝ ROST Z LATI 60/40 MM PO 1 M DŘEVĚNÝ VAZNIK	19 MM 120 MM

POZNÁMKA:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU PRO PROVEDENÍ STAVBY

PŘI REALIZACI BUDOU DOODŘZENY VEŠKERÉ PRACOVNÍ, TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ POSTUPY STANOVENÉ JEDNOTLIVÝMI VÝROBCI STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ. DÁLĚ BUDOU DOODŘŽOVÁNY VEŠKERÉ ČSN A SOUVISEJÍCÍ PŘEDPISY.

V PŘÍPADĚ ŽE V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI BUDE UVEDEN KONKRÉTNÍ VÝROBEK , MŮŽE BÝT NAHRAZEN VÝROBKEM JINÝM ZA PŘEDPOKLADU ZACHOVÁNÍ TECHNICKÝCH A ESTETICKÝCH PARAMETRŮ

±0.000 = 543.200 m.n.m

Výškový systém Bpv

VYPRACOVAL:	ZOOPOVEDNÝ PROJEKTANT:	
MARTIN BYRTUS	ING. JAROMÍR LAVIČKA	
INVESTOR:	MĚSTO BRUNTÁL NÁDRAŽNÍ 994/20, 79201 BRUNTÁL	PARE Č. KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ BRUNTÁL - MĚSTO
NÁZEV AKCE	VÝSTAVBA POŽÁRNÍ ZBRŮJNICE NA POZEMKU PARC.Č.3612/1 - BRUNTÁL	Č. ZAKÁZKY 02/2025
ČÁST PD	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	MĚŘÍTKO 1 : 50
VÝKRES	SVISLÝ ŘEZ 2-2	STUPEŇ PD DPS
		OZN.ČÁSTI D.1.1
		Č. VÝKRESU b 09