

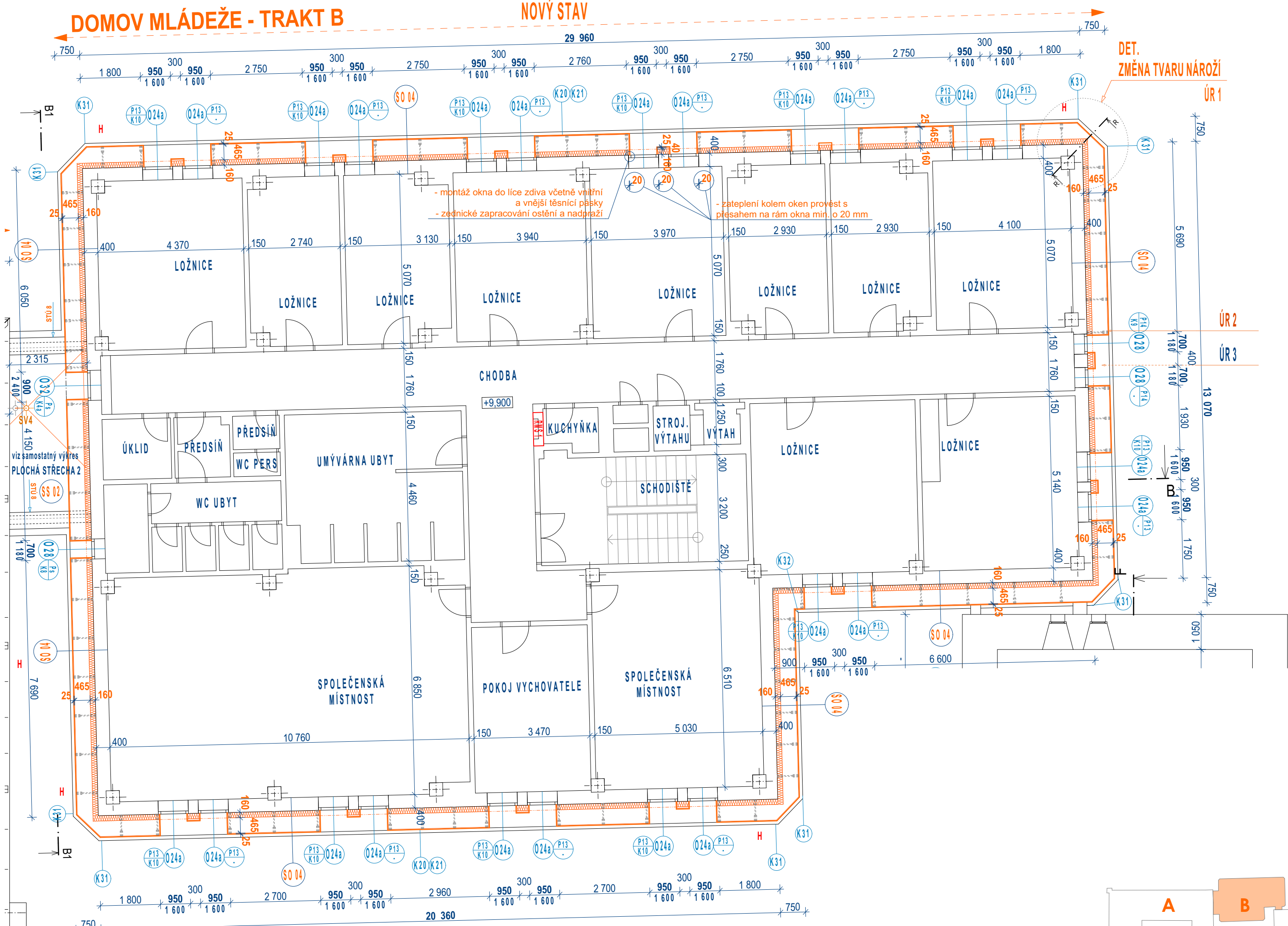
POZNÁMKY:

- PRO PROVEDENÍ CELOPOŠNÉHO ZATEPLENÍ OBJEKTU DOMOVA MLÁDEŽE JE NAVRŽEN VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - VKZS, KTERÝ JE VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI OZNAČEN PŘÍSLUŠNÝMI SKLADBAMI S001 - S004. JEDNÁ SE O UCELENÝ CERTIFIKOVANÝ VNĚJŠÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM SPLŇJÍCÍ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ CE (SPLŇUJE POŽADAVKY HARMONIZOVANÉ TECHNIČKÉ SPECIFIKACE EVROPSKEHO TECHNIČKEHO SCHVÁLENÍ ETAG 004). DODAVATEL ETICS JE PŘÍMÝM VÝROBCEM KOMPLETNÍHO SYSTÉMU. SOUČASNĚ MUSÍ BÝT TAKÉ PŘÍMÝM VÝROBCEM OSTATNÍCH SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍ FASÁD.
- ZATEPLENÍ BUDE PROVEDENO VČETNĚ DOPLŇKOVÉHO MATERIÁLU, JAKO SOKLOVÝCH, ROHOVÝCH ZALAMOVACÍCH A VÝZTUŽNÝCH LIŠT APOD. A DÁLE VČETNĚ PENETRAČNÍCH A PODKLADNÍCH/PROBARVENÝCH NÁTĚRŮ
- OBVODOVÝ PLÁŠŤ POD STŘEŠNÍ MANSARDOU ZATEPLEN MINERÁLNÍ IZOLACÍ, ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ MEZI KAMENNÝM OKLADEM A STŘEŠNÍ MANSARDOU (1NP A 2NP) JE NAVRŽENO Z DESEK EPS A MUSÍ BÝT PROVEDENO TAK, ABY KOPÍROVALO STÁVAJÍCÍ ČLENĚNÍ/PROFILACI FASÁDY (OKENNÍ SAMBRÁNY, "NÁROŽNÍ" OBLOUKY OBVODOVÉHO ZDIVA...), POD KAMENNÝM OKLADEM Z DESEK EPS PERIMETR (PODROBNĚJI PŘÍSLUŠNÉ SKLADBY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ)
- IZOLANT MUSÍ BÝT PŘETAŽEN PŘES RÁM OKNA MIN.20mm

- V RÁMCÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ A NAVRŽENÝCH STAVEBNÍCH ÚPRAV BUDE PROVEDENA DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH HROMOSVODŮ - OSAZENÍ NOVÝCH KONZOL DLE PŘÍSLUŠNÉ TLOUŠTKY ZATEPLENÍ A ÚCHYTU V MANSARDĚ, VČETNĚ ZÁVĚREČNÉ REVIZE HROMOSVODNÍ SÍTĚ JAKO CELKU

- OPLÁSTĚNÍ STŘEŠNÍ MANSARDY NA NAVRŽENO Z TIŽN PLECHU tl.0,7 mm, PŘEDZVĚTRALÝ, BRÍDLICOVĚ ŠEDÝ, JEDNÁ SE O SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ S ČTVERCOVOU ŠABLONOU, V RÁMCÍ REALIZACE MUSÍ BÝT POSTUPOVÁNO DLE PRAVIDEL TECHNIKY KRYTÍ NA DŘÁŽKU A DLE TECHNIČKÝCH PŘEDPISŮ/DOPORUČENÝCH POSTUPŮ DODAVATELE KRYTINY
- OPLECHOVÁNÍ NAVAZUJÍCÍ NA OKENNÍ RÁM V OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OTVORU VE STŘEŠNÍ MANSARDĚ PROVEDENO POMOCÍ ZÁSUVNÉ LIŠTY, KOLEM OKENNÍHO RÁMU UMÍSTIT TĚSNICÍ KOMPRIMAČNÍ PÁSKU
- OPLECHOVÁNÍ BOKŮ OTVORŮ VE STŘEŠNÍ MANSARDĚ MUSÍ BÝT VZHEDEM KE SVĚ ŠÍRCE/VÝŠKE ROZDĚLENO A PROVEDENO ZE TŘÍ VODOROVNÝCH PÁSŮ
- STŘEŠNÍ MANSARDA JE NAVRŽENA JAKO PROVĚTRÁVANÁ, VĚTRACÍ OTVORY MUSÍ BÝT OPATŘENY PERFOROVANÝM PÁSEM tl.1,0mm
- PODHLED STŘEŠNÍ MANSARDY BUDE TAKÉ OPLECHOVÁN HLADKÝM TIŽN PLECHEM (DVOJITÁ STOJATÁ DŘÁŽKA), U OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ UKONČENO DO ZÁSUVNÉ LIŠTY
- STÁVAJÍCÍ POŽÁRNÍ PÁSY VE STŘEŠNÍ MANSARDĚ MUSÍ BÝT ZACHOVÁNY
- PO ODHALENÍ STÁVAJÍCÍCH DŘEVĚNÝCH RAMENÁTŮ NUTNĚ PŘÍZVAT STATIKA, KTERÝ PROVEŘÍ PŘÍMO NA STAVBĚ STÁVAJÍCÍ KOTVENÍ RAMENÁTŮ A DÁLE PROVEDE POSOUZENÍ NAVRŽENÝCH ÚPRAV RAMENÁTŮ V SOUVISLOSTI SE SKUTEČNÝM STÁVAJÍCÍM STAVEM NA STAVBĚ
- PŘED REALIZACÍ ZATEPLENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENA KONTROLA ÚPRAVY STÁVAJÍCÍCH RAMENÁTŮ A ZÁROVEŇ JEJICH KOTVENÍ DO ZDIVA, OBVODOVÉ ZDIVO JE Z PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC A KOTVENÍ MUSÍ BÝT PŘÍZPŮSOBENO TOMUTO DRUHU ZDIVA
- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ MANSARDA JE TVOŘENA SVISLÝMI DŘEVĚNÝMI RAMENÁTY A VODOROVNÝMI DŘEVĚNÝMI RAMENÁTY V "OBLOUKOVÝCH" NÁROŽÍCH
- PROJEKT ŘEŠÍ ZMĚNU TVARU STŘECHY V NÁROŽÍ (ÚPRAVA VODOROVNÝCH RAMENÁTŮ) = ÚR1, DÁLE ÚPRAVU SVISLÝCH RAMENÁTŮ V MÍSTĚ PARAPETŮ A NADPRAŽÍ = ÚR2, A VYŘÍZNUTÍ SVISLÝCH RAMENÁTŮ MEZI DVOJICEMI OKEN = ÚR3 (PODROBNĚJI VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES ÚPRAVY RAMENÁTŮ)
- PŘED ZAKLOPENÍM STŘEŠNÍ MANSARDY MUSÍ BÝT PROVEDENA KONTROLA PROVEDENÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ

4NP DOMOV MLÁDEŽE



DET. ZMĚNA TVARU NÁROŽÍ

SS 02

- SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - NAVRŽENÁ NAD 3NP**
- NAVRŽENÁ FÓLIOVA STŘEŠNÍ KRYTINA tl.1,5 mm
 - z měkčeného PVC s PES výztužnou vložkou, mechanicky kotvená k podkladu, vytažená na atiku do výšky 300mm nad střešní plášť, navařeno na sténovou lištu
- NAVRŽENÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE tl.3,0 mm
 - textilie z netkaných polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300g/m2
- NAVRŽENÁ TEPELNÁ IZOLACE Z SPADOVÝCH KLÍNŮ EPS 150 S TL. 20-82 mm
 - před pokládkou zpracovat kladecský plán, konstatní spád 2%, max $\lambda = 0,037 \text{ W/(mK)}$
- NAVRŽENÁ TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK EPS 150 S tl.200 mm
 - kladeno ve dvou vrstvách tl.100mm s prostřídáním spár, před pokládkou zpracovat kladecský plán, max $\lambda = 0,037 \text{ W/(mK)}$
- NAVRŽENÁ PAROZÁBRANA tl.4 mm
 - SBS modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200g/m2, bodově natavit k podkladu, vzduchotěsně napojit na navazující a prostupující konstrukce, včetně celoplošného asfaltového podkladního nátěru
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ MAZANINA TL.50 mm
- STÁVAJÍCÍ ŠKVRÁOVÝ NÁŠYP TL.120 mm
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE - CSD HURDIS DO I 6.16
- STÁVAJÍCÍ VÁPENÁ OMÍTKA
 - (odstranit PVC fólii a ochranné textlie, vyrovnávací betonovou mazaninu, PZD desky, podezdívku PZD desek, ROZIZOL)

SS 04

- SKLADBA OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - NAVRŽENÉ ZATEPLENÍ POD MANSARDOU**
- NAVRŽENÁ PLECHOVÁ FASÁDA TIŽN ČTVERCOVÉ ŠABLONY
 - TIŽN čtvercové šablony 350/350mm, tl.0,7mm, předzvětralý, brídlícové šedý orientace šablon dle pohledů
- NAVRŽENÁ DIFÚZNÍ FÓLIE NA BEDNĚNÍ
 - pojistná hydroizolace
- NAVRŽENÉ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ Z PRKEN TL. 24 mm
 - provedeno z rovných, kvalitních a vysušených prken
- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE (DŘEVĚNÝ RAMENÁT)
 - bude provedena kontrola stávajícího stavu, v nárožích změna tvaru, úprava ramenát mezi okny-vyřiznutí na výšku okenního otvoru, rozšíření ramenát u atiky pro vytvoření provětrávané vzduchové mezery od horizontálního zřomu směrem k atice, podrobněji viz samostatný výkres D.1.1.b6a
- PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA
 - na celou tloušťku ramenát
 - přívod vzduchu v podhledu a v nadpraží oken, odvětrání v atice
- NAVRŽENÁ DIFÚZNÍ FÓLIE
 - difúzně otevřená fólie lehkého typu
- NAVRŽENÉ ZATEPLENÍ Z DESEK MINERÁLNÍ VATY TL. 160 mm
 - tepelně izolační desky z minerální vlny, max $\lambda = 0,041 \text{ W/(mK)}$
 - mechanicky kotvené k podkladu, hmoždinky pro zápusnou montáž
- STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ OMÍTKA
- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO Z PLYNO-SILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC (390/240/290) TL.400 mm
- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMÍTKA
 - (odstarnit stávající asfaltové šindele, stávající dřevěné bednění, funkci a polohu požárních pásů zachovat)

- STŮ 8 - OPLECHOVÁNÍ ATIKY (VČETNĚ DEMONTÁŽE STÁVAJÍCÍHO OPLECH.)**
- NOVĚ NAVRŽENÉ OPLECHOVÁNÍ ATIKY TIŽN plechem tl.0,7mm, předzvětralý bídlícové šedý, provedeno včetně vazby na provětrávání mansardy (K19)
- ZATEPLENÍ VNITŘNÍ STRANY ATIKY EPS 150S tl.100 mm, max $\lambda = 0,037 \text{ W/(mK)}$

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
 - smíšené, plynosilikátové tvárnice, CP, PK-CD, CD
- NAVRŽENÉ DOZDÍVACÍ PRÁCE
 - pórbetonové tvárnice tl.400 mm
- NAVRŽENÉ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ
 - tepelná izolace z desek EPS 70 F tl.120 mm / sokl EPS Perimetr tl.100 mm
- NAVRŽENÉ ZATEPLENÍ STŘECHY
 - tepelná izolace z desek EPS 150 S tl. dle PD
- NAVRŽENÉ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ
 - tepelná izolace z desek minerální vlny tl.160 mm
- NAVRŽENÉ PODKLADNÍ VRSTVY Z DRCENÉHO KAMENIVA
 - podkladní vrstva drté (frakce dle PD)
- NAVRŽENÉ HYDROIZOLACE/PAROZÁBRANY/STŘEŠNÍ FÓLIE
 - (podrobněji dle PD)

±0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY V 1.NP (DOMOV MLÁDEŽE)

KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NAM. 156, 570 01 LITOMYŠL		VEDOUcí ZAKÁZKY ING. PETR ABSOLON
VYPRACOVAL ING. PATRIK ROZLÍLEK		ZODP. PROJEKTANT ING. PETR ABSOLON
STUPĚN DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	MÍSTO STAVBY ŽAMBERK	DATUM 08/2018
INVESTOR STŘEDNÍ ŠKOLA OBCHODU, ŘEMESEL A SLUŽEB ŽAMBERK, ŽÁMEČKA 1, 564 01 ŽAMBERK	ZAK. Č. 3189-82	
STAVBA REALIZACE ÚSPOR ENERGIE SŠ OBCHODU, ŘEMESEL A SLUŽEB ŽAMBERK, DOMOV MLÁDEŽE	Č.PARE	
VÝKRES PŮDORYS 4NP - NOVÝ STAV	MĚRITKO 1:100	PROFESE STAVEBNÍ
		Č.VÝKR. D.1.1.b7

D.1.1.b7 . PŮDORYS 4NP - NOVÝ STAV