

TVAR PÔVODNÉHO OBJEKTU
NOVÉ ČASŤI OBJEKTU
NOVÉ DIEĽANIE KONŠTRUKCIE

LEGENDA MATERIÁLOV

POVODNÉ OBPADOVÉ A VNÚTORNÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE NA 1.NP TROJNÉ MUROM Z PUNÝCH PÁLEŇOV TEHLÁ HRúbKY 500 MM, TREŤIA PEVNOSŤI MURIA P15, MURNO JE MUROVANÉ NA MALTU S HRUBŠÍM LOŽNÍM ŠKÁRAMI, TREŤIA PEVNOSŤI MALTY M2,5.

NOSNÉ MURNO Z PRESŇCH KERAMICKÝCH TLAKNÍC POROTHEM 30 T PROFÍ, HRúbKY 250 MM, hr. 30 cm URČENÉ PRE OMEŤANÉ JEDNOSTROJNÉ VNÚTORNÉ AJ VONKAŠNÉ KONŠTRUKCIE: Rozmery d x x x v (mm) 248 x 300 x 249, SČÍŤNITE TEPELNÁ VODIVOSŤ AJEZ OMIETOK 0,17 a 0,22 W/mK, MUROVANÉ NA TEKOSTENNÚ MALTU

NEKOSNÉ MURNO POROTHEM 14 PROFÍ Z KERAMICKÝCH TLAKNÍC hr. 14 cm, URČENÉ PRE OMEŤANÉ NEKOSNÉ STENY HRúbKY 150 mm, Rozmery d x x x v (mm) 140 x 500 x 249, MUROVANÉ NA TEKOSTENNÚ MALTU, OMEŤANÉ CELOPLOŠNÚ MALTOU TEKNICKMI ŠKÁRAMI.

NAVRHOVANÁ SÁDROKOKARTÓNOVÁ STENA HRúbKY 150 mm S LOŽNÍM VLOŽNÍM

BETÓN PROSTÝ DO ZÁKLADOV TREDEY C16/20 - VÍD PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA STATIKA

BETÓN PROSTÝCH ZÁKLADOVÝCH DOSIEK C16/20 POD PŘEČKAMI S KARSIEŤOU S VEKOSŤOU OKA 150x150x8 mm

BETÓN ŽELEZOVÝ TREDEY C25/30 VO VENCOCH - VÍD PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA STATIKA

BETÓN ŽELEZOVÝ - EXISTUJÚCA STROPNÁ DOSKA

NOVÉ DT TYÁKNICE hr 300 mm a hr 200 mm - BETÓN C16/20

ŠTRKOCÉ LÓŽNÍO FRAKČIE 0-64 mm - ZHUŤNENÉ VO VSTÝVÁCH

TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VILNY hr. 160 mm PO OBVODE BUDOVY

TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 150 HRúbKA 100 mm

KROČADOVÁ IZOLÁCIA ROZVŤNUTÁ MINERÁLNÁ VILNA HRúbKA 100 mm

STREKÁNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA V HRúbKE 360 mm POD STRECHOU

EXTRUDOVANÝ POLYSTYREŇ XPS 100 mm V SOKLOVEJ ČASŤI

PŌVODNÁ ZEMLNA

HYDRDIZOLÁCIA (VÍD TECHNICKÁ SPRÁVÁ) OKRAJE VYVIESŤ MIN 300mm NA FASÁDU

NAVRHOVANÉ VNÚTORNÉ ROZVODY VYKUROVANIA - PRIPRUVANÉ POTRUBIE

PŌVODNÉ ZÁKLADY

LEGENDA ÚČELNOSTI

| Č.M. | NÁZOV | PLOCHA [m2] | OZN. | PODLAHA POUVRCHOVÁ | STENY | POZNÁMKA |
|------|------------------------------|----------------|------|--------------------|--------------------|----------|
| 109 | PŤVNICA - SŤHODSKO | 2,71 | P7 | KERAMICKÁ DLÁŽBA | INT. OMIETKA BIELA | |
| -101 | PŤVNICA - TECHNICKÁ MESTNOSŤ | 17,71 | P4 | | | |

| | |
|--------------------------|-----------|
| Galková zastavaná plocha | 270,37 m2 |
| Zastavaná plocha budovy | 148,96 m2 |
| Úžitková plocha | 17,71 m2 |

POZNÁMKA:

- DOLEŽITÉ UPOZORNENIE: ZÁKLADOVÉ PASY PRISŤANBY JE POTREBNÉ ZALOŽÍŤ DO ROMNÁKEJ HLĤKY AKO SÚ ULOŽENÉ ZÁKLADOVÉ PASY EXISTUJÚCEHO OBJEKTU V DŤNOM MESTE. NAVRHNUTÉ PREPŤIŤ EXISTUJÚCE ZÁKLADY S NOVÝMI POMOCÍMI VIEFOVANÝCH TŤO 4x12 BJM V HORNEJ AJ V DOLEJŠÍ ČASŤI ZÁKLADU PRE Z BETONÁRSKEJ VYSTUŽE PEVNOSŤNICEJ TREDEY B500B, VIEFOVÁŤ NA CHEMICKÚ KŤOTU.

- NOVO-NAVRHOVANÝ PODKLADNÝ BETÓN JE HRúbKY 150 MM Z BETONU PEVNOSŤNICEJ TREDEY C16/20. PODKLADNÝ BETÓN BUDE VSTUŽENÝ KÁRI SIEŤAMI KÝ50 – 150/150/8/8. KRYŤIE KÁRI SIEŤI BETÓNOM JE 40 MM. PREKRYŤIE KÁRI SIEŤI JE NA 3 OKÁ. PODKLADNÝ BETÓN BUDE PODSPŤANÝ ŠTRKOCROVOU, HRúbKA PODSPŤU MINIMÁLNE 100 MM.

| | |
|-------------------------|--|
| ± 0,000 = 927,10 m.n.m. | |
|-------------------------|--|

| | |
|------------------|----------------------------|
| ZOD.PROJEKTANTI: | AUTŤR/VYPRACOVALI: |
| Ing. Ján GÁDDOŠ | Ing. Rastislav FLUKO, PRD. |

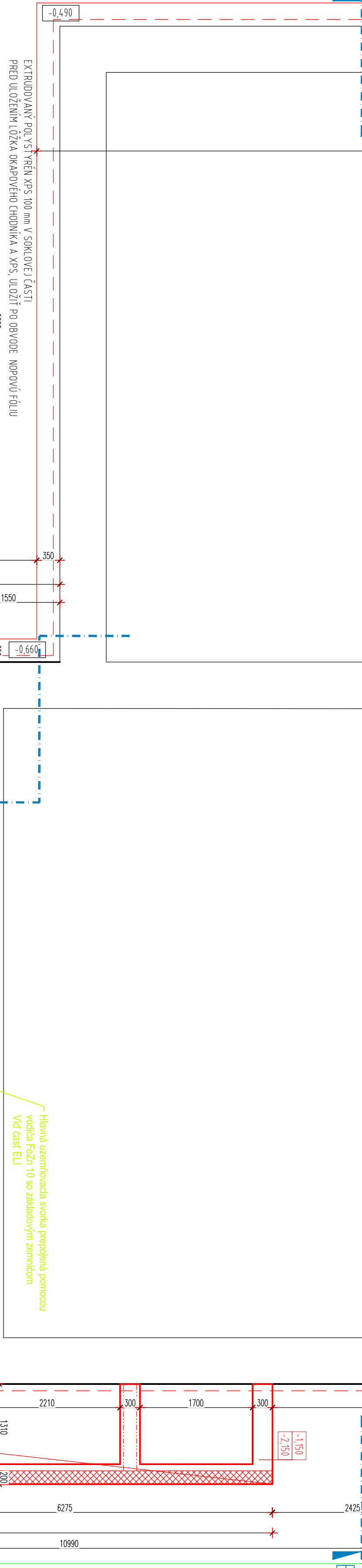
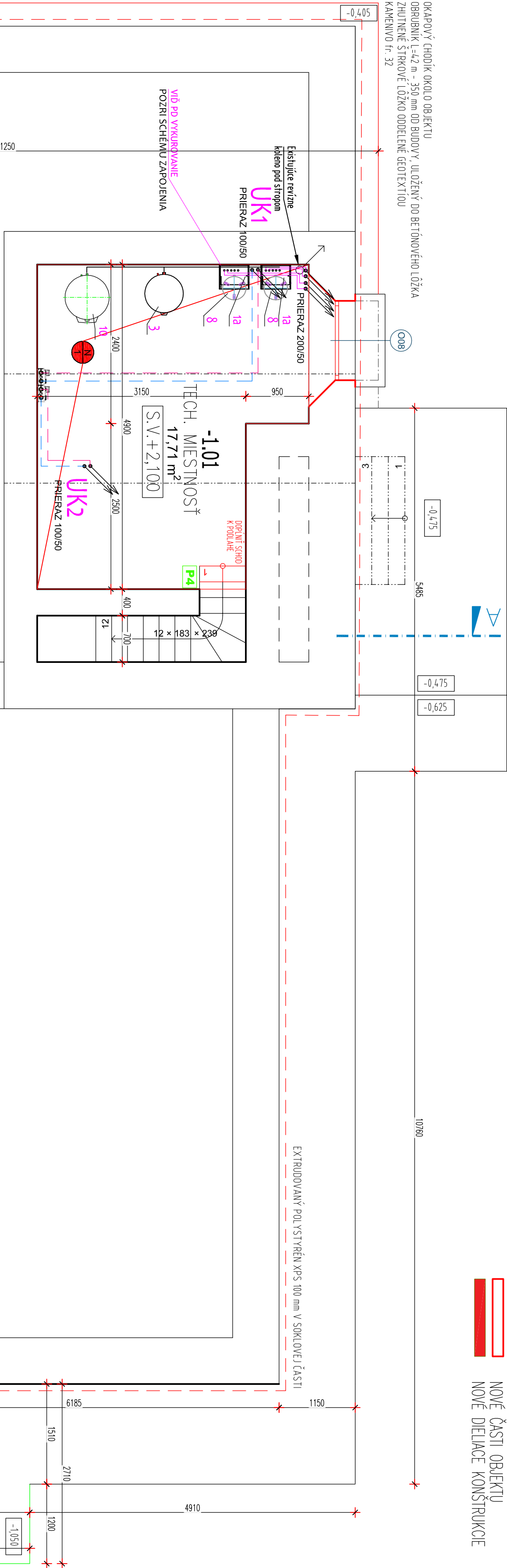
| | |
|-----------------|--|
| OKRES: Bardejov | |
|-----------------|--|

STAVBA: "ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZÁKLADNEJ ŠKOLY TARNOV"

| | | |
|-------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| INVESTŤOR: Obec Tarnov, Tarnov 6, 086 01 Rokytov | FORMÁT | BxA4 |
| | DÁTUM | 10/2021 |
| | STUPEŇ | DSP |
| KATASTRÁLNE ÚZEMIE: Tarnov KN parcela C140, C139 na LV č. 1 | ARCH.ČÍSLO | 08-032021 |

| | | | |
|--------------------------------------------|---------------|-------------|------|
| OBSAŤ: PŤDORYS -1.NP (ZÁKLADY) - NOVÝ STAV | MERKA: M=1:50 | ČÍS.VYKRESU | E.06 |
|--------------------------------------------|---------------|-------------|------|

OKAPOVÝ CHODÍK OKOLO OBJEKTU
OBRUBNÍK L=42 m - 350 mm OD BUDOVY - ULOŽENÝ DO BETONOVÉHO LŤŽKA
ZHUŤNENÉ ŠŤRKOCÉ LŤŽKO ODOĤLENÉ GŤOTETÍOU
KAMENVO hr. 32



VÝĤIATIE NOVEJ PODLAHY Z PROSTÉHO BETŤNU SKĤADBA P4

SKĤADBA PODLAHY - P4

- KERAMICKÁ DLÁŽBA
- LEPIDLO NA KERAMICKÚ DLÁŽBU
- BETONOVÝ POTER
- EPS 150 NEO-POLYFORM
- ASFALTOVÝ PÁS HYDRŤBIT V60 S35
- PENETRÁČNÝ NÁŤER
- NOVÁ BETONOVÁ PODLAHA NA POŽADOVANÚ KŤOTU SY

