




LEGENDA MATERIÁLOV:




PŮVODNÉ MURIVO Z METRICKÝCH TEHÁL CDM, CDR




PŮVODNÉ KONŠTRUKCIE Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC




PŮVODNÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE



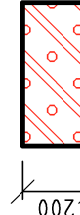
PŮVODNÉ KONŠTRUKCIE Z PROSTÉHO BETÓONU




PŮVODNÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA NA TERÉNE



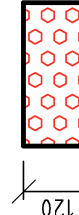
PŮVODNÁ ZEMINA



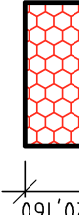
MURIVO Z TVAROVIEK Z AUTOKLAVOVÉHO POROBETÓNU KAT. 1 (200x249x599 mm), HR. 200 mm – PEVNOST' MUROVACÍCH PRVKOV f_b 5,0 MPa , MUROVANÉ NA TENKOVRSŤVÚ LEPIACIU MALTU S PEVNOST'OU V TLAKU min. 5 MPa, Δ = min. 0,147 W/(m.K), RW= min. 43 dB




TEPELNÁ IZOLÁCIA NA STENE- IZOLAČNÁ DOSKA Z EPS (SIVÝ S GRANITOM), HR. 160 mm, Δ = max. 0,033 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACIU ZMES HR. 5 mm,




TEPELNÁ IZOLÁCIA ZÁKLADOV A SOKLA- IZOLAČNÁ DOSKA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, HR. 120 mm, Δ = max. 0,033 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACIU ZMES CERESIT ZU HR. 5 mm, TI POUŽITÁ DO VÝŠKY POŽIARNEJ ZÁBRANY



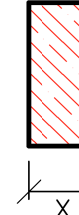
TEPELNÁ IZOLÁCIA- SOKLOVÁ POŽIARNA ZÁBRANA TRA2-s1d0 → ZATEPLENIE FASÁDY- PÁS Z MINERÁLNEJ VĽNY – š= min. 200 mm, hr.=120,160 mm, s.h.= max. 600 mm OD TERÉNU, Δ = max. 0.036 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACIU ZMES HR. 5 mm




TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VĽNY, HR. 200 mm, Δ = max. 0.035 W/(m.K), APLIKOVANÁ NA KONŠTRUKCII STROPU, VOĽNE POLOŽENÁ



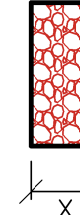
TEPELNÁ IZOLÁCIA NA STRECHE- IZOLAČNÁ DOSKA Z POLYURETÁNOVEJ PENY, HR. 120 mm, Δ = max. 0,022 W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ




NAVHRHOVANÝ ŽELEZOBETÓN, BETÓN EN 206-1 TRIEDY C....., XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16-C2, S3, OČEL TRIEDY B500A, Δ = 158 W/(m.K), RW=60dB, , TRIEDU BETÓNU NÁJDEME V TS PODĽA TYPU KONŠTRUKCIE




NAVHRHOVANÝ PROSTÝ BETÓN, BETÓN EN 206-1 TRIEDY C../., XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16-C2, S3, TRIEDU BETÓNU NÁJDEME V TS PODĽA TYPU KONŠTRUKCIE




FILTRAČNÝ ŠTRKOVÝ OBSYP, POUŽITÝ PRI DRENÁŽI – ŠTRK FRAKCIE 20-24 mm



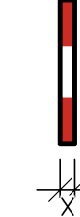
ŠTRKOVÁ VRSTVA NA TERÉNE – ŠTRK FRAKCIE 16-32 mm, hr. 50 mm, ŠTRKODRVA (DRVENÝ KAMEŇ) fr. 32/63 hr. 150 mm ZHUTNENÁ NA HODNOTU min 25MPa



NASYPANÁ ZEMINA



DOSTAVOVACIE PRÁCE



HYDROIZOLÁCIA

LEGENDA DOSTAVOVACÍCH PRÁC:

- 02

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ (PLASTOVÉ OKNÁ) PODĽA KÔT VO VÝKRESE VRÁTANE VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH PARAPETOV. BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKÉJ SPRÁVE A V PD
- 04

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ (GARÁŽOVÉ BRÁNY) PODĽA KÔT VO VÝKRESE, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKÉJ SPRÁVE A V PD, V PRÍPADE VÝSKYTU PROTIPOŽIARNÝCH DVERÍ REALIZOVAŤ DVERE S PRÍSLUŠNOU POŽIARNOU ODOLNOSŤOU
- 05

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA VÝPISU SKLADIEB STRECH, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKÉJ SPRÁVE A VO VÝPISE PRVKOV
- 06

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA NOVÉHO KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU PODĽA PD (VÝPIS SKLADIEB STIEN), DODRŽAŤ ZÁSADY ETICS Z HLADISKA PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY PRI OBNOVE BUDOV, HR. TEP. IZOLÁCIE 120,160 mm, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKÉJ SPRÁVE A V PD
- 07

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA VÝPISU PRVKOV, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKÉJ SPRÁVE A VO VÝPISE PRVKOV
- 08

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA NOVÝCH VYKUROVACÍCH TELIES
- 09

DOSTAVOVACIE PRÁCE- REALIZÁCIA NOVÉHO ÚSPORNEHO OSVETLENIA, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME PD SILNOPRÚDOVÝCH INŠTALÁCIÍ

LEGENDA ZNAČIEK:

- 01-13

NAVHRHOVANÉ OKNO- PLASTOVÉ OKNO- PLASTOVÝ RÁM, VONKAJŠIA POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, VNÚTORNÁ BIELA, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÉ 3-SKLO, 4--16-4--16--4 mm, $U_{w,max}=0.85$ W/(m².K), $g_g=0.50$, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
- 06-7

NAVHRHOVANÁ PLASTOVÁ SEKČNA BRÁNA, VONK. POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÁ VÝPLŇ, KONŠTR. MUŠÍ SPĺNAŤ POŽIADAVKY STN 73 0540 U_g≤ 1,5 W/(m².K), ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
- 04

NAVHRHOVANÝ OKAPOVÝ CHODNÍK, BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 50 mm, ŠTRK FRAKCIE 16-32 mm
- 05

NAVHRHOVANÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 50 mm, ŠTRKOVÁ VRSTVA (ŤAŽENÉ KAMENIVO PRANÉ FRAKCIE 4–8 mm, ŠTRKODRVA (DRVENÝ KAMEŇ) FRAKCIE 32-63)
- 06

NAVHRHOVANÁ PERFOROVANÁ DRENÁŽNA RÚRA DN 125
- 01-5

NAVHRHOVANÝ VNÚTORNÝ BIELY PLASTOVÝ PARAPET
- 01-6

NAVHRHOVANÝ VONKAJŠÍ PARAPET (EXTERIÉR)-POZINKOVANÝ PLECH HR.0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ
- 07

NAVHRHOVANÁ VONKAJŠIA DAŽDOVÁ KANALIZÁCIA, DAŽDOVÝ ŽLAB R.Š. 330 mm, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ
- 08

NAVHRHOVANÉ ODPADOVÉ POTRUBIE VONKAJŠEJ DAŽDOVEJ KANALIZÁCIE, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, DAŽDOVÝ ZVOD DN 100, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ
- 09

NAVHRHOVANÉ OPLECHOVANIE A TIKY, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV

POZNÁMKA:

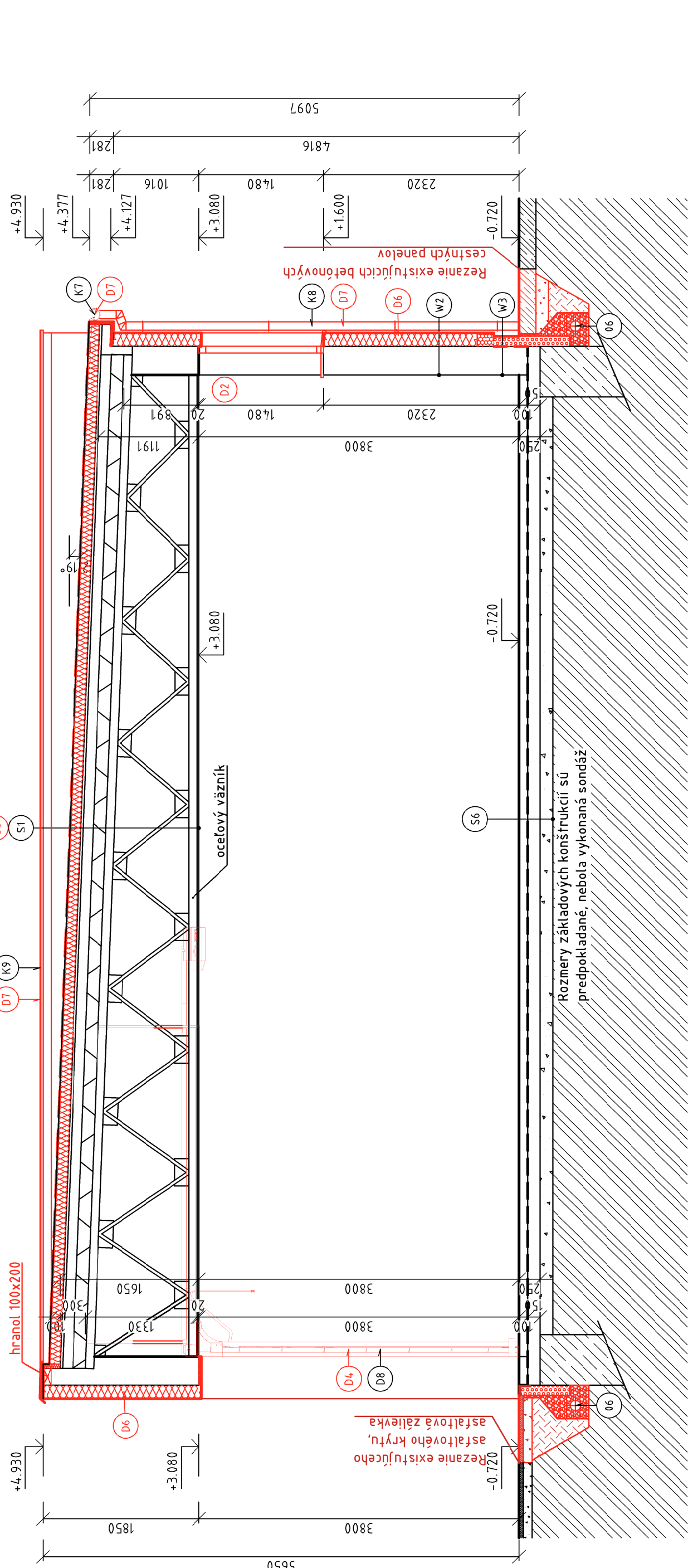
- KÔTOVANIE MURIVA JE V ZÁKLADNÝCH ROZMEROCH AJ S HRúbKOU OMIETKY
- KÔTOVANIE OKIEN JE V KOORDINAČNÝCH ROZMEROCH
- SVETLÁ VÝŠKA MIESTNOSTI JE S HRúbKOU OMIETKY , ČI INOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU
- FASÁDA NIE JE ZATEPLENÁ

ODPORÚČANIA:

- V PRÍPADE NENACHÁDZANIA SA KÓTY, NEDODČÍTAVAŤ DĹŽKY Z VÝKRESU ALE KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA ALEBO STAVBYVEDÚCEHO
- V PRÍPADE NEJASNOSTÍ A NEZROVNALOSTÍ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA

UPOZORNENIE:

- PŮVODNÉ SKLADBY SÚ PREDPOKLADANÉ, NEBOLA VÝKONANÁ SONDÁŽ
- PODKLADY BOLÍ PREVZATÉ Z PD, KTORÝ VYPRACOVAL DUŠAN PAVLA Z APRÍLA 1986
- SKLADBY KONŠTRUKCIÍ SÚ UVAŽOVANÉ AKO V PREDOŠLEJ PD
- PRI ZISTENÍ INEJ SKLADBY KONŠTRUKCII POČAS REALIZÁCIE AKO JE UVAŽOVANÉ JE NUTNÉ PRIVOLAŤ PROJEKTANTA A PREHODNOTIŤ NÁVRH KONŠTRUKCI



PARÉ Č.:

0,000=ÚROVEŇ PODLAHY 1NP ADMINISTRATÍVNEJ ČASŤI = 579,400 m.n.m.

ZODP. PROJEKTANT:	HL. INŽINIER PROJEKTU:	VYPRACOVAL:	
Ing. arch. Tomáš Sobota	Ing. Ján Laššák	Ing. Ján Laššák Ing. Ján Srogončík Lukáš Brisuda	
INVESTOR: Mesto Kremnica, Štefánikovo nám. 1/1, 967 01 Kremnica	STUPEŇ:	Stavebné povolenie	
MIESTO STAVBY: k.ú. Kremnica, parcelné číslo : C-KN 168/1	PROFESIA:	Architektúra	
NÁZOV STAVBY: Zníženie energetickej náročnosti administratívnej budovy technických služieb	DÁTUM:	07/2021	
STAVEBNÝ OBJEKT: SO 01	REVÍZIA:		
	Č. ZÁK.:		
OBSAH VÝKRESU:	FORMÁT:	4x44	16
REZ B-B – DOSTAVOVACIE PRÁCE	MIERKA:	1:50	