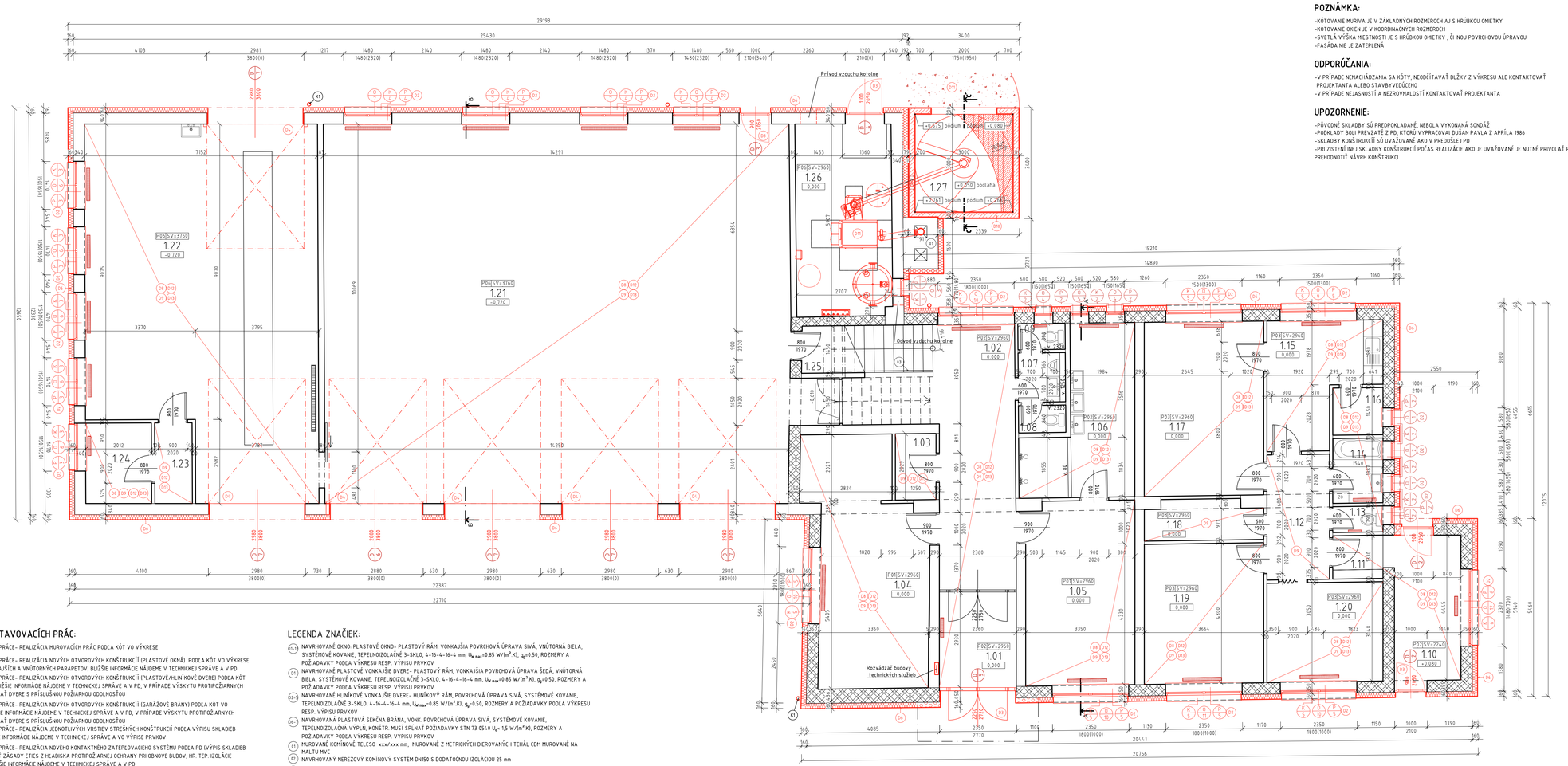

POZNÁMKA:

-KÓTOVANIE MURIVA JE V ZÁKLADNÝCH ROZMEROCH AJ S HRÚBKOU OMIETKY
-KÓTOVANIE 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, NEODČÍTAVAŤ DĽŽKY Z VÝKRESU ALE KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA ALEBO STAVBYVEDÚCEHO
-V PRÍPADE NEJASNOSTÍ A NEZROVNALOSTÍ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA

UPOZORNENIE:

-PÔVODNÉ SKLADBY SÚ PREDPOKLADANÉ, NEBOLA VYKONANÁ SONDÁŽ
-PODKLADY BOLI PREVZATÉ Z PD, KTORÚ VYPRACOVAI DUŠAN PAVLA Z APRÍLA 1986
-SKLADBY KONŠTRUKCIÍ SÚ UVAŽOVANÉ AKO V PREDOŠLEJ PD
-PRI ZISTENÍ INEJ SKLADBY KONŠTRUKCIÍ POČAS REALIZÁCIE AKO JE UVAŽOVANÉ JE NUTNÉ PRIVOLAŤ PROJEKTANTA A PREHODNOTIŤ NÁVRH KONŠTRUKCI

LEGENDA MIESTNOSTÍ:

Ozn.	Názov miestnosti	Plocha podlahy [m²]	Výška miestnosti [m]	Povrchová úprava				
				Podlaha		Stena	Strop	Poznámka
				Ozn.	Druh			
PRIESTORY ADMINISTRATÍVNEJ BUDOVY 1.NP								
1.01	Zádverie	6.91	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.02	Chodba	23.67	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.03	Sklad	2.54	2.960	P2	PVC	V.c.o.	V.c.o.	
1.04	Šatňa	24.92	2.960	P1	PVC	V.c.o.	V.c.o.	
1.05	Šatňa	18.85	2.960	P1	PVC	V.c.o.	V.c.o.	
1.06	Kúpeľňa	13.52	2.960	P2	Ker.dlažba	Ker.o.	V.c.o.	Výška obkladu 1500 mm
1.07	WC	2.19	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.08	WC	1.22	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.09	WC	1.16	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
	Podlahová plocha [m²]	94.99						
PRIESTORY BYTOVEJ JEDNOTKY								
1.10	Zádverie	9.09	2.240	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.11	Chodba	2.05	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.12	Chodba	7.38	2.960	P1	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
1.13	WC	1.22	2.960	P2	Ker.dlažba	V.c.o.	V.c.o.	Keramický sokel- 70 mm
1.14	Kúpeľňa	3.06	2.960	P2	Ker.dlažba	Ker.o.	V.c.o.	Výška obkladu 1500 mm
1.15	Kuchyňa	10.94	2.960	P3	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
1.16	Špajza	2.23	2.960	P3	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
1.20	Izba	10.86	2.960	P3	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
	Obytná plocha [m²]	10.86						
	Podlahová plocha [m²]	46.83						
ADMINISTRATÍVNE PRIESTORY 1.NP								
1.17	Kancelária	19.58	2.960	P3	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
1.18	Sklad	6.29	2.960	P3	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
1.19	Kancelária	15.75	2.960	P3	Dr. parkety	V.c.o.	V.c.o.	Drevená lišta - 70 mm
	Podlahová plocha [m²]	39.62						
PRIESTORY GARÁŽE-SKLADU								
1.21	Garáž-sklad	168.66	3.760	P6	Betón	V.c.o.	Hl.lam.	
1.22	Garáž-sklad	74.68	3.760	P6	Betón	V.c.o.	Hl.lam.	
1.23	Chodba	2.85	3.760	P6	Betón	V.c.o.	Hl.lam.	
1.24	Dielňa	4.99	3.760	P6	Betón	V.c.o.	Hl.lam.	
1.25	Sklad	5.39	2.300	P6	Betón	V.c.o.	Hl.lam.	
1.26	Kotolňa	17.35	2.960	P6	Betón	V.c.o.	Hl.lam.	
1.27	Sklad paliva	9.00	3.950	P9	Betón	V.c.o.	V.c.o	
	Podlahová plocha [m²]	282.92						

BUDOVA TECHNICKÝCH SLUŽIEB - CELKOVÁ PLOCHA 1.NP

Obytná plocha [m²]	10.86
Podlahová plocha [m²]	464.37
Zastavaná plocha [m²]	554.20

V.c.o.–Vápenno cementová omietka Ker.o.– Keramický obklad Hl.lam. – Hliníkové lamely

LEGENDA DOSTAVOVACÍCH PRÁC:

D1 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA MUROVACÍCH PRÁC PODĽA KÓT VO VÝKRESE
D2 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCÍ (PLASTOVÉ OKNÁ) PODĽA KÓT VO VÝKRESE VRÁTANE VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH PARAPETOV, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD
D3 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCÍ (PLASTOVÉ/HLINÍKOVÉ DVERE) PODĽA KÓT VO VÝKRESE, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD, V PRÍPADE VÝSKYTU PROTIPOŽIARNYCH DVERÍ REALIZOVAŤ DVERE S PRÍSLUŠNOU POŽIARNOU ODOLNOSŤOU
D4 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCÍ (GARÁŽOVÉ BRÁNY) PODĽA KÓT VO VÝKRESE, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD, V PRÍPADE VÝSKYTU PROTIPOŽIARNYCH DVERÍ REALIZOVAŤ DVERE S PRÍSLUŠNOU POŽIARNOU ODOLNOSŤOU
D5 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA VÝPISU SKLADIEB STRIECH, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A VO VÝPISE PRVKOV
D6 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÉHO KONTAKTNÉHO ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU PODĽA PD (VÝPIS SKLADIEB STIEN), DODRŽAŤ ZÁSADY ETICS Z HĽADISKA PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY PRI OBNOVE BUDOV, HR. TEP. IZOLÁCIE 120,160 mm, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD
D7 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA VÝPISU PRVKOV, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A VO VÝPISE PRVKOV
D8 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÝCH VYKUROVACÍCH TELIES
D9 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÉHO ÚSPORNÉHO OSVETLENIA, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME PD SILNOPRÚDOVÝCH INŠTALÁCIÍ
D10 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA VLOŽKOVANIA KOMÍNOVÉHO PRIEDUCHU NEREZOVÝM KOMÍNOVÝM SYSTÉMOM
D11 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA NOVÉHO VYKUROVACIEHO SYSTÉMU VRÁTANE ROZVODOV
D12 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA LOKÁLNYCH VYSPÁDOK OMIETOK VO VYBRANÝCH MIESTNOSTIACH
D13 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA MALIARSKYCH PRÁC VO VYBRANÝCH MIESTNOSTIACH
D14 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA RAMPOVÉHO OCEĽOVÉ ZÁBRADLIA S VODOROVNOU VÝPLŇOU, VÝŠKA 900 mm
D15 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA ASFALTOVEJ HYDROIZOLÁCIE S NAPOJENÍM NA PÔVODNÚ HYDROIZOLÁCIU, DODRŽAŤ VYTIAHNUTIE HYDROIZOLÁCIE MINIMÁLNE 300 mm NAD ÚROVEŇ TERÉNU
D16 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA PRÍSTAVBY SKLADU PALIVA
D17 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA SPEVNENÝCH ŠTRKOVÝCH PLÔCH
D18 DOSTAVOVACIE PRÁCE - REALIZÁCIA SPEVNENÝCH PLÔCH ZO ZÁMKOVEJ DLAŽBY, OKAPOVÝCH CHODNÍČKOV ZO SYPANÉHO ŠTRKU

LEGENDA ZNAČIEK:

O1.1 NAVRHOVANÉ 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_n=0.50, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
D1 NAVRHOVANÉ PLASTOVÉ VONKAJŠIE DVERE- PLASTOVÝ RÁM, VONKAJŠIA POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŠEDÁ, VNÚTORNÁ BIELA, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÉ 3-SKLO, 4–16–4–16–4 mm, $U_{w\,max}$=0.85 W/(m²·K), g_n=0.50, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
D2.1 NAVRHOVANÉ HLINÍKOVÉ VONKAJŠIE DVERE- HLINÍKOVÝ RÁM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÉ 3-SKLO, 4–16–4–16–4 mm, $U_{w\,max}$=0.85 W/(m²·K), g_n=0.50, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
D6.2 NAVRHOVANÁ PLASTOVÁ SEKČNÁ BRÁNA, VONK. POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÁ VÝPLŇ, KONŠTR. MUSÍ SPĹŇAŤ POŽIADAVKY STN 73 0540 U_k= 1,5 W/(m²·K), ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
R1 MUROVANÉ KOMÍNOVÉ TELESO xxx/xxx mm, MUROVANÉ Z METRICKÝCH DIEROVANÝCH TEHÁL CDM MUROVANÉ NA MALTU MVC
R2 NAVRHOVANÝ NEREZOVÝ KOMÍNOVÝ SYSTÉM DN150 S DODATOČNOU IZOLÁCIOU 25 mm
R3 SCHODISKOVÉ OCEĽOVÉ ZÁBRADLIE
R4 NAVRHOVANÝ OKAPOVÝ CHODNÍK, BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 50 mm, ŠTRK FRAKCIE 16–32 mm
R5 NAVRHOVANÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 50 mm, ŠTRKOVÁ VRSTVA (ŤAŽENÉ KAMENIVO PRANÉ FRAKCIE 4–8 mm, ŠTRKODRVA (DRVENÝ KAMEŇ FRAKCIE 32–63)
R6 NAVRHOVANÁ PERFOROVANÁ DRENÁŽNA RÚRA DN 125
R7 NAVRHOVANÉ RAMPOVÉ OCEĽOVÉ ZÁBRADLIE S VODOROVNOU VÝPLŇOU, VÝŠKA 900 mm
R7.1 NAVRHOVANÝ VNÚTORNÝ BIELY PLASTOVÝ PARAPET
K1.1 NAVRHOVANÝ VONKAJŠÍ PARAPET (EXTERIÉR)-POZINKOVANÝ PLECH HR.0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ
K1 NAVRHOVANÁ VONKAJŠIA DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA, DAŽĎOVÝ ŽLAB R.Š. 330 mm, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ
K2 NAVRHOVANÉ ODPADOVÉ POTRUBIE VONKAJŠEJ DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, DAŽĎOVÝ ZVOD DN 100, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ
K3 NAVRHOVANÉ OPLECHOVANIE ATIKY, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV
NAVRHOVANÉ PANELOVÉ RADIÁTORY

LEGENDA MATERIÁLOV:

X PÔVODNÉ MURIVO Z METRICKÝCH TEHÁL CDM, CDR
X PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC
X PÔVODNÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE
X PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE Z PROSTÉHO BETÓNU
X 120 MURIVO Z TVAROVIEK Z AUTOKLAVOVÉHO POROBETÓNU KAT. T (200x249x599 mm), HR. 200 mm - PEVNOSŤ MUROVACÍCH PRVKOV f_b 5,0 MPa , MUROVANÉ NA TENKOVRSTVÚ LEPIACU MALTU S PEVNOSŤOU V ŤAHU min. 5 MPa, λ_D= min. 0,167 W/(m.K); Rw= min. 43 dB
X 250 160 TEPELNÁ IZOLÁCIA NA STENE - IZOLAČNÁ DOSKA Z EPS ISOVIT S GRANITOM), HR. 160 mm, λ_D= max. 0.033 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES HR. 5 mm,
X 120 TEPELNÁ IZOLÁCIA ZÁKLADOV A SOKLA- IZOLAČNÁ DOSKA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, HR. 120 mm, λ_D= max. 0.033 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES CERESIT ZU HR. 5 mm, TI POUŽITÁ DO VÝŠKY POŽIARNEJ ZÁBRANY
X 120 160 TEPELNÁ IZOLÁCIA- SOKLOVÁ POŽIARNA ZÁBRANA TR A2-s1,d0 → ZATEPLENIE FASÁDY - PÁS Z MINERÁLNEJ VLNY- šírka. 200 mm, hr.=120,160 mm, s.h.= max. 600 mm OD TERÉNU, λ_D= max. 0.036 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES HR. 5 mm
X NAVRHOVANÝ ŽELEZOBETÓN, BETÓN EN 206-1 TRIEDY C .../... , XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16–C2, S3, OCEĽ TRIEDY B500A, λ_D= 1,58 W/(m.K), Rw=60dB, , TRIEDU BETÓNU NÁJDEME V TS PODĽA TYPU KONŠTRUKCIE
X NAVRHOVANÝ 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
DOSTAVOVACIE PRÁCE

PARE Č.

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

ZODP. PROJEKTANT:	HL. INŽINIER PROJEKT.:	VYPRACOVAL:	
Ing. arch. Tomáš Sobota	Ing. Ján Laššák	Ing. Ján Laššák Ing. Ján Snopko,Ik 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
		REVÍZIA:	
STAVEBNÝ OBJEKT: SO 01		Č. ZÁK.:	
OBSAH VÝKRESU: **PODORYS 1.NP- DOSTAVOVACIE PRÁCE**		FORMÁT:	12xA4
		MIERKA:	150
			11