



- LEGENDA MATERIÁLŮ**
- ORVOVODNÉ NOSNÉ ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ 300mm, VYPLNĚNÉ BETONEM TRÝDY C20/25 + OSLOVÉ PRUTY Ø10 TRÝDY OCELI B500B, PEVNOST V TLAKU 15 MPa, MINIMÁLNÍ NÁSADAVOST, POŽÁRNÍ ODOLNOST.
 - ORVOVODNÉ NOSNÉ ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ 250mm, VYPLNĚNÉ BETONEM TRÝDY C20/25 + OSLOVÉ PRUTY Ø10 TRÝDY OCELI B500B, PEVNOST V TLAKU 15 MPa, MINIMÁLNÍ NÁSADAVOST, POŽÁRNÍ ODOLNOST.
 - ORVOVODNÉ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO POROTHERM 30 PROFIL, BROUŠENÉ CHEMLÉ BLOKY ZDĚNÉ MALTOU PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚRY BLOKŮ 300x200x240, PEVNOST V TLAKU 10kN/m², SOUČÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI BEZ OMTĚK 0,17W/mK, SOUČÍTELE PROSTUPNOSTI TEPLA BEZ OMTĚK 0,05 W/m²K, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 180 DP1.
 - VNITŘNÍ NEDIVNÉ ZDIVO POROTHERM 25 AKU 2 PROFIL, BROUŠENÉ CHEMLÉ BLOKY ZDĚNÉ MALTOU PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚRY BLOKŮ 300x200x240, PEVNOST V TLAKU 10kN/m², SOUČÍTELE TEPELNÉ VODIVOSTI 0,30W/mK, TŘÍDA ODEMNÉVÉ HODNOTNOSTI 1000g/m³, TYTO CHEMLÉ BLOKY MALY VÝŠÍ NÁROKY NA ZVUKOVOU ISOLACI.
 - ZHUTNĚNÁ NASTYPNÁ ZEMINA, HUTNĚNÁ PO VSTŘÍVÁČK, ŠTERKOTR FRAKCE 0-32.
 - MINERÁLNÍ VATA - CEDIČOVÁ (FASÁDNÍ, STABILIZOVANÁ...)
 - ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE Z BETONU C20/25, VYTUŽENÉ OCELI B500B.
 - PROSTÝ BETON NA ZÁKLADY C20/25 (VÝPOČET ZÁKLADŮ VZ. SAMOSTATNÝ POSUDEK).
 - POVOVNÝ ROSTLÝ TERÉN (PŘÍČITA HL.NA) Rn=0,175 MPa.
 - MODIFIKOVANÝ SBS ASFALT PAS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN NA PODLAŽÍ SOUČÁST HYDROIZOLÁČNÍHO SOUSTAVY VZ. VÝPIS SKLADSB.
 - NOVÁ JEDNOTNÁ KANALIZACE.
 - NOVÁ VODOVODNÁ PŘÍPOJKA.
 - NOVÁ PLYNOVÁ PŘÍPOJKA.
 - NOVÁ PŘÍPOJKA ELEKTRIKY.
 - NOVÁ PŘÍPOJKA DĚLOVACÍHO KABELU.

- LEGENDA ZNAČEK**
- VENKOVNÍ CHODNÍK ZE ZÁMKOVÉ PLOŠY STONE-CLON (BETONOVÁ GLAZURA V IMITACI PŘÍRODNÍHO KAMENE TL. 80 mm, PŘÍKOVÉ LOŽE TL. 30 mm, ŠTERKOVÉHO LOŽE FRAKCE KAMENŮVA 4 - 8 v V. TLOUSTČE 180 mm HUTNĚNÁ PO VSTŘÍVÁČK, SPÁRY BUDOU ZASTUPYVÁNY KREMLITÝM PŘÍKEM.
 - OKAPOVÝ CHODNÍK ŠÍŘKY 500 mm Z PŘÍRODNÍHO KAMENŮVA FRAKCE 16-32, ROZHRANÍ MEZI ROSTLÝM TERÉNEM A KAMENÍM V TVOŘÍ NEKANA ZÁHRADNÍ GEOTEXTILIE 250 g/m², PŘÍKOVÉ LOŽE TL. 90 mm, ŠTERKOVÝ CHODNÍK VZ. VÝPIS SKLADSB.
 - HOVNĚ HRANA ZÁKLADŮ, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ.
 - SPODNÍ HRANA ZÁKLADŮ, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ.
- POZNÁMKY**
- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POD PODKLADENOU ČÁSTÍ OBJEKTU BUDOU, JEDNOTNĚ POKRYVĚ PASY TVOŘENÝ PROSTÝM BETONEM C20.
 - ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POD OSTATNÝM ČÁSTÍM OBJEKTU BUDOU OVOPUSOVANÉ.
 - HOVNĚ ČÁST BUDE TVOŘIT ZTRACENÉ BEDNĚNÍ VE DVOU RADÁCH VYTUŽENÉ PRUTY Ø 10 Z OCELI TRÝBY C20/25.
 - SPODNÍ ČÁST BUDE TVOŘIT ZÁKLADOVÝ PAS Z PROSTĚHO BETONU C20/25.
 - PŘEDPOKLADÁNA UNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE Rn=175 kPa.
 - V PŘÍPADĚ, ŽE SKUTČNOSTI NEDOPADNĚ PŘEDPOKLADÁ JE NUTNO PROHLASIT VÝKOP A PROVĚST PODBĚTOVÁNÍ PASU BETONEM C12/15, ABY ZÁKLADOVÁ SPÁRA LEŽELA V ZEMNĚ Rn.
 - POSLEDNÍCH 20 cm ZEMINY NAD ZÁKLADOVOU SPÁROU BUDE OKOPÁNO RUČNĚ V DOBĚ PŘED BETONÁŽÍ.
 - PŘED PROVEDENÍM POKLADNÍCH BETONŮ BUDE ZÁKLADOVÁ SPÁRA PŘEVZATA GEOLOGICKÝM DOKLDEM STAVY A PŘEDEN ZÁPS DO STAVENÍHO DENÍKU.
 - V ZÁKLADOVÉ PATE KOE, OBJEKTU BUDE OSÁZEN ZEMNÍ PÁSEK, DLE PROFESÍ - SILNOPROUDÁ ELEKTRONIKALCE.
 - PŘESNĚ HLUBKŮ A PODNĚ PROSTUPNOSTI INSTALACI ZÁKLADOVÝM PASY Z PROSTĚHO BETONU BUDOU UPŘESNĚNÝ V SAMOSTATNĚ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI.
 - POKLADNÍ BETONŮ BUDOU Z PROSTĚHO BETONU C20/25 (ICE F 14 GL 0,2 Dmax 22-23) TL. 150 mm.
 - ZÁKLADOVÉ PASY BUDOU Z VNĚŠNÍ STRANY OKAPYVNÝ EXTRUDOVANÝM POLYSTYREMEM XPS 100 Z TL. 100 mm A TO DO HLUBKY MIN. 100 mm POD UPRÁVNĚNÝ TERÉN.

0:00 - 20:40 m.m. B.a.v. / SOUŘADICOVÝ SYSTÉM S-JTK			
DRUH PRÁCE	OPRACOVNÁ PRÁCE		
OPRACOVNÁ VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Jan Václavík		
STAVBA	Ing. Jan Václavík		
MIKROSTAVBY	Ing. Jan Václavík		
NAZEV STAVBY	NOVOSTAVBA PENZIONU PRO SENIORY KUTNÁ HOŘA	FORMÁT	A4
STAVBA	STAVBA	STAVBA	STAVBA
ČÁST	D.1.1. STAVBA KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ	STAVBA	STAVBA
OBEC	ZÁKLADY	MĚRKO	1:20
		Č. VÝKRESU	01.1.1