

TABULKA MÍSTNOSTI:

Číslo	Název	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha	Stěny	Strop
1.01	STROJOVNA NAHRADNÍHO ZDROJE	53,45	EPoxidový nátěr (odolný ropným látkám)	F.1 AKUSTICKÝ NÁTĚR TL. 50MM	AKUSTICKÝ OBKLAD TL. 50MM
1.02	NASAVACÍ KOMORA	10,02	EPoxidový nátěr (odolný ropným látkám)	F.2 AKUSTICKÝ OBKLAD TL. 50MM	AKUSTICKÝ OBKLAD TL. 50MM
1.03	NAFTOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	8,73	EPoxidový nátěr (odolný ropným látkám)	F.2 OMÍTKA, MALBA, EPOK. SOKL 250MM	SDK SAMONOSNÝ STŘOP P.1, S.V.=2300MM
2.01	VÝFUKOVÁ KOMORA (NÁSTAVBA)	13,89	BETONOVÝ POTĚR	F.3 AKUSTICKÝ OBKLAD TL. 50MM	AKUSTICKÝ OBKLAD TL. 50MM

POZNÁMKY K TABULCE MÍSTNOSTI:

OMÍTKA NA NOVÉM POROBETONOVÉM ZDIVU (M.Č. 1.01, 1.02, 1.03, 2.01):  
VAPENECOVITOVÁ JADROVÁ TL. 15MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH PODKLADNÍCH VRSTEV (PROSTŘÍK, PENETRACE, APOD.)  
OMÍTKY NA NA STÁVAJÍCÍM ZDIVU (M.Č. 1.01, 1.02, 1.03):  
VYSTRAVENÍ JADROVÉ OMÍTKY V NEZBYTNĚ NUTNÉM ROZSAHU DLE OTLUCENÝCH OMÍTEK (PŘEDOKLAD 30%)  
FINÁLNÍ POUVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚN:  
M.Č. 1.03: NOVÁ ŠTUKOVÁ VRSŤVA V ROZSAHU 100% + VÝMALBA OTĚRUVZDORNÝM INTERIÉROVÝM NÁTEREM V ROZSAHU 100% A 2.01: AKUSTICKÝ OBKLAD STĚN VZ SKLADBA "A.1" V ROZSAHU DLE PŮDORYSU  
M.Č. 1.01, 1.02: NOVÁ ŠTUKOVÁ VRSŤVA + VÝMALBA OTĚRUVZDORNÝM INTERIÉROVÝM NÁTEREM (STĚNY BEZ AKUSTICKÉHO OBKLADU)  
FINÁLNÍ POUVRCHOVÁ ÚPRAVA STŘOPŮ:  
M.Č. 1.03: SÁDKOKARTONOVÝ SAMONOSNÝ STŘOP "P.1" OPATŘENÝ ŠTUKOVOU OMÍTKOU A VÝMALBOU  
M.Č. 1.01, 1.02 A 2.01: AKUSTICKÝ OBKLAD STŘOPŮ VZ SKLADBA "A.1"

**VEŠKERÉ POUVRCHOVÉ ÚPRAVY BUDOVY PŘEDVEDENÝ VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH PENETRAČNÍCH NÁTERŮ A PODKLADNÍCH VRSTEV DLE TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ VYROBČÍ**

LEGENDA MATERIÁLŮ:

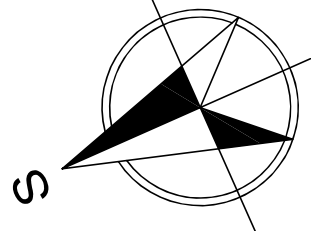
- STÁVAJÍCÍ PONECHÁVÁNÉ KONSTRUKCE
- NOVĚ NAVRHOVÁNÉ KONSTRUKCE
- NOVĚ NAVRHOVÁNÉ ZDIVO – ZAZDÍVKY, DOZDÍVKY A DOPLNKOVÉ ZDIVO Z PALĚNÝCH CHEL CP 0 ROZMĚRECH 290x140x65MM, KLADENÉ NA VAPENECOVITOVOU MALTU M.V. 2,5MPa
- NOVĚ NAVRHOVÁNÉ ZDIVO – OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO PŘESNÝCH PŮRBEETONOVÝCH BLOKŮ P2–500 PDK O ROZMĚRECH 599x250x249MM, KLADENÉ NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSŤOVOU CELOPLOŠNOU MALTU – V PŘÍPADE POUŽITÍ HLADKÝCH TVÁRNIC BEZ PĚRA A DŘÁŽKY NUTNĚ PROMALTOVÁNÍ TAKÉ SVISLÉ STYČNÉ SPÁRY
- NOVĚ NAVRHOVÁNÉ ZDIVO – VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO PŘESNÝCH PŮRBEETONOVÝCH BLOKŮ P2–500 0 ROZMĚRECH 599x150x249MM, KLADENÉ NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSŤOVOU CELOPLOŠNOU MALTU – V PŘÍPADE POUŽITÍ HLADKÝCH TVÁRNIC BEZ PĚRA A DŘÁŽKY NUTNĚ PROMALTOVÁNÍ TAKÉ SVISLÉ STYČNÉ SPÁRY
- ROZSAH ZABĚTOVÁNÍ PŮVODNÍCH PODLAHOVÝCH KANÁLŮ HLUBOKY 600MM  
ROZSAH ZABĚTOVÁNÍ BUDOVY ZASADENÝM STŘEŠNÍM FR. 0–32MM A PŘEBETOVÝVADOVÝM ŽELEZOBETONOVOU DESKOU TL. 150MM Z BETONU C16/20–XC2 S VSTŘIKU 2x OCELOVOU SVAROVANOU SÍŤÍ 66MM, OKA 150/150MM – CELKOVÁ PLOCHA cca 2,50m<sup>2</sup>
- NOVĚ NAVRHOVÁNÉ OCELOVÉ VALCOVANÉ PROFILY PRO ZAJIŠTĚNÍ NADPRAŽÍ BOJURANÝCH OTVORŮ
- JEDNOTLIVÉ PRVKY PŘEKLADŮ BUDOVY ZAJEJENÉ PROPOJENY DISTANČNÍMI PÁSKY Z PÁSOVÉ OCELI 50/5MM, a=500MM (V ÚROVNI HORNÍ PÁSNIČE)  
• OCELOVÉ PRVKY BUDOVY PŘED OSAZENÍM OPATŘENY OCHRANÝMI ANTIKOROZNÍMI NÁTERÝ  
• OCELOVÉ PŘEKLADY BUDOVY ULOŽENY MIN. 250MM NA STÁVAJÍCÍ NOSNÉ; V MÍSTĚ ULOŽENÍ BUDY PROVEDENO VYROVNÁVACÍ BETONOVÁ MAZANINA TL. 30–50MM  
• PO OSAZENÍ BUDOVY PŘEKLADY ZAPLENTOVÁNY A ZMONOLITNĚNÝ PROSTÝM BETON C16/20–X0
- ROZSAH PROVEDENÍ OBNOVY ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLÁŽBY:  
– ZÁMKOVÁ DLÁŽBA BUDY POUŽITÁ PŮVODNÍ S DOPLNĚNÍM O NOVOU (PŘEDOKLAD DOPLNĚNÍ 50%)

LEGENDA TECHNOLOGIE

- DAG.1** Bezpečnostní zdroj (dieselagregát) 700 kVA / 560 kW STBY C18 LowBSFC, L6, 18 lt., ~1000A, soustrojí 103 dBA/1m  
**DAG.2** Protihluková kapota ČAEU, hlučnost 81 dBA/1m, 72 dBA/7m
- Prepokládáné nárazové zatížení 320 kW;  
Spotřeba 125 lt./hod při předp. zatížení.  
Integrovaná provozní nádrž 1000 lt. v rámu stroje  
Automatické doplňování z doplňkové externí nádrže 1 m<sup>3</sup>  
Fázovací automatika pro připojení k NN rozvaděčům.




**VÝFUK** Spalinové potrubí s tlumiči, předpokládáné hladina hluku ve venkovním prostředí ve vzdálenosti 7m od výstupu výfuku < 65 dBA  
**NÁDRŽ** dvojnásobková nádrž, každá objem 1000 lt., automatické doplňování do provozních nádrží DAG Čekán 24S

**PODROBNĚJÍ JE ŘEŠENO V TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE!**

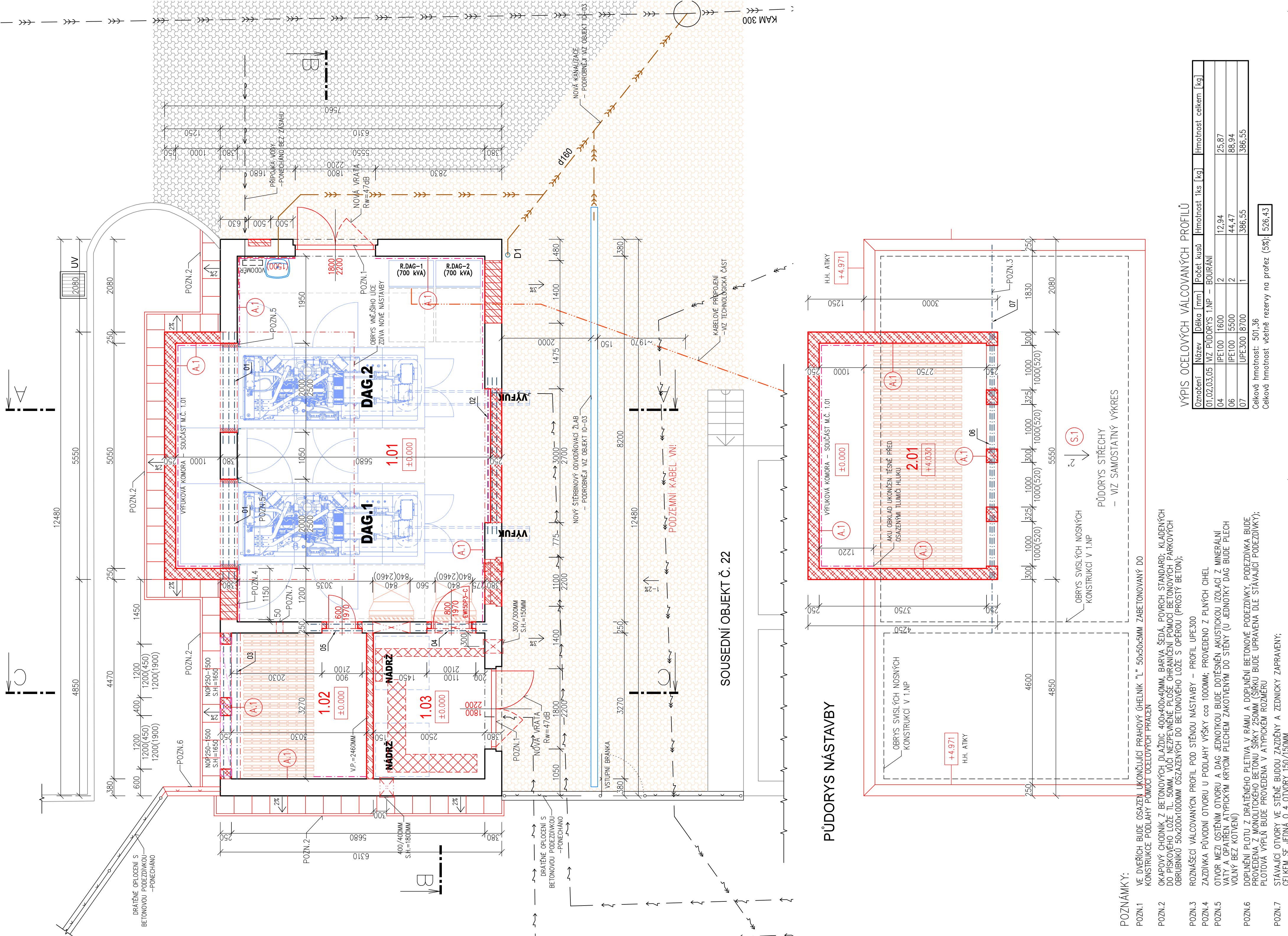


k.ú. HAVLÍČKŮV BROD (637623)

0	08/2022	PRVNÍ VYDÁNÍ DUR+DSP	CERVENÝ	ING.RYBÁŘ	ING.RYBÁŘ
Číslo	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

INVESTOR: <div>KRAJ VYSOČINA ŽÍŽKOVA 1882/57 587 33 JIHLAVA</div> <div></div>		PROJEKTANT ČÁSTI: <div>PC - PROJEKT CENTRUM mw.s.r.o.</div> <div></div>		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <div>PC - PROJEKT CENTRUM mw.s.r.o.</div> <div></div>	
MÍSTO STAVBY:	HAVLÍČKŮV BROD	VYPRACOVAL:	ČERVENÝ	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	HAVLÍČKŮV BROD	ZODP.PROJEKTANT:	ING.RYBÁŘ	ARCH. NÁVRH:	---
NÁZEV AKCE:					
NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD - REKONSTRUKCE ENERGOCENTRA					
OBJEKT: SO-21 NAHRADNÍ ZDROJ		ČÁST: 1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		FORMÁT:	6 / A4
				DATUM:	08 / 2022
				STUPEŇ PD:	DUR+DSP
				Č. ZAKÁZKY:	22-007
				MĚŘÍTKO:	1: 50
				SOUBOR:	---
				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
OBSAH:		1.1.06			
PŮDORYS 1.NP - NÁVRH					
DOKUMENTACE LZE POUŽÍVAT POUZE VĚ SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINYM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍ SOHLASU AUTORA					

DOKUMENTACE JE POUŽÍVAT POUZE VE SHRNUTÍ PŘÍSLUŠNÉ SNÍMKOVY O ÚLO. VÝKRES Č. JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINYM ZPŮSOBEM, ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOHLASU AUTORA.



POZNÁMKY:

- POZN.1 VE DVĚŘÍCH BUDE OSAZEN UKONČUJÍCÍ PRAHOVÝ ÚHELNÍK "L" 50x50x5MM ZABETOVÁVÁNÝ DO KONSTRUKCE PODLAHY POMOCÍ OCELOVÝCH PRACEN
- POZN.2 OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC 400x400x40MM, BARVA ŠEDÁ, PŮV. PRCH. STANDARD; KLADENÝCH DO PÍSKOVÉHO LŮŽE TL. 50MM, VLČÍ NEZPEVNĚNÉ PLOŠE OHRANIČENÍ POMOCÍ BETONOVÝCH PARKOVÝCH OBRUBNÍKŮ 50x200x100MM OSAZENÝCH DO BETONOVÉHO LŮŽE S OPĚROU (PROSTÝ BETON);
- POZN.3 ROZNAŠEČI VALCOVANÝCH PROFIL POD STĚNOU NÁSTAVBY – PROFIL ÚPE300
- POZN.4 ZAZDÍVKY PŮVODNÍ OTVORU U PODLAHY VÝŠKY cca 1000MM; PROVEDENO Z PLNÝCH CHEL
- POZN.5 OTVOR MEZI OŠETŘENÍ OTVORU A DAG JEDNOTKOU BUDE DOTESNĚN AKUSTICKOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VATY A OPATŘEN ATYPICKÝM KRYTÝM PLECHEM ZAKOTVENÝM DO STĚNY (U JEDNOTKY DAG BUDE PLECH VOLNÝ BEZ KOTVENÍ)
- POZN.6 DOPLNĚNÍ PLOTU Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA V RAMU A DOPLNĚNÍ BETONOVÉ PODEZDÍVKY, PODEZDÍVKA BUDE PROVEDENA Z MONOLITICKÉHO BETONU ŠÍŘKY 250MM (ŠÍŘKA BUDE UPRAVENA DLE STÁVAJÍCÍ PODEZDÍVKY); PLOTOVÁ VÝPLŇ BUDE PROVEDENA V ATYPICKÉM ROZMĚRU
- POZN.7 STÁVAJÍCÍ OTVORY VE STĚNĚ BUDOVY ZAZDĚNÝ A ZEDNICKY ZAPRAVENY; CELKEM SE JEDNÁ O 4 OTVORY 150/150MM

VÝPIS OCELOVÝCH VALCOVANÝCH PROFILŮ

Označení	Název	Délka [mm]	Počet kusů	Hmotnost 1ks [kg]	Hmotnost celkem [kg]
01,02,03,05	VIZ PŮDORYS 1.NP – BOJURNÍ				
04	IPE100	1600	2	12,94	25,87
06	IPE100	15500	2	44,47	88,94
07	IPE300	18700	1	386,55	386,55

Celková hmotnost: 501,36

Celková hmotnost včetně rezervy na prořez (5%): 526,43