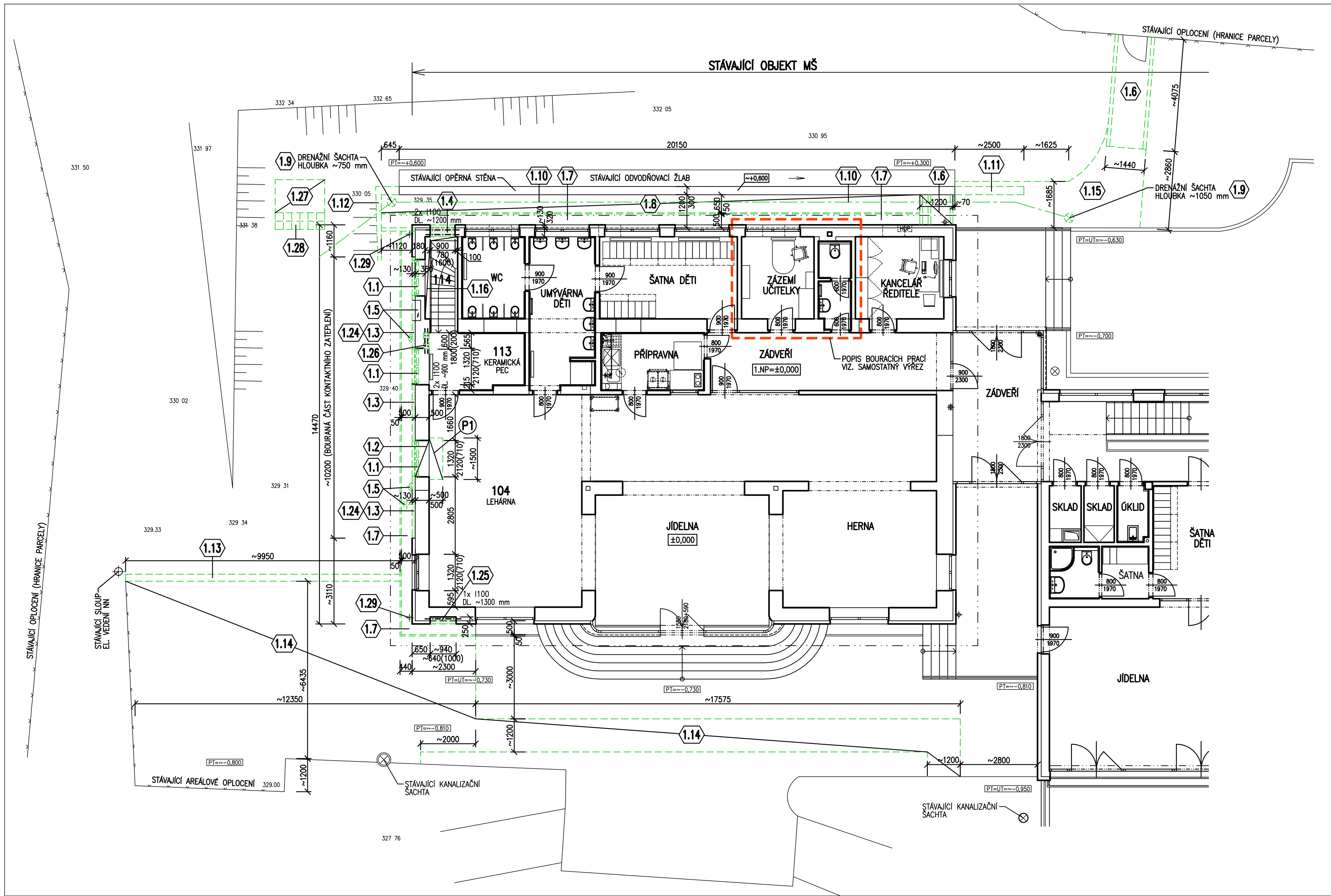
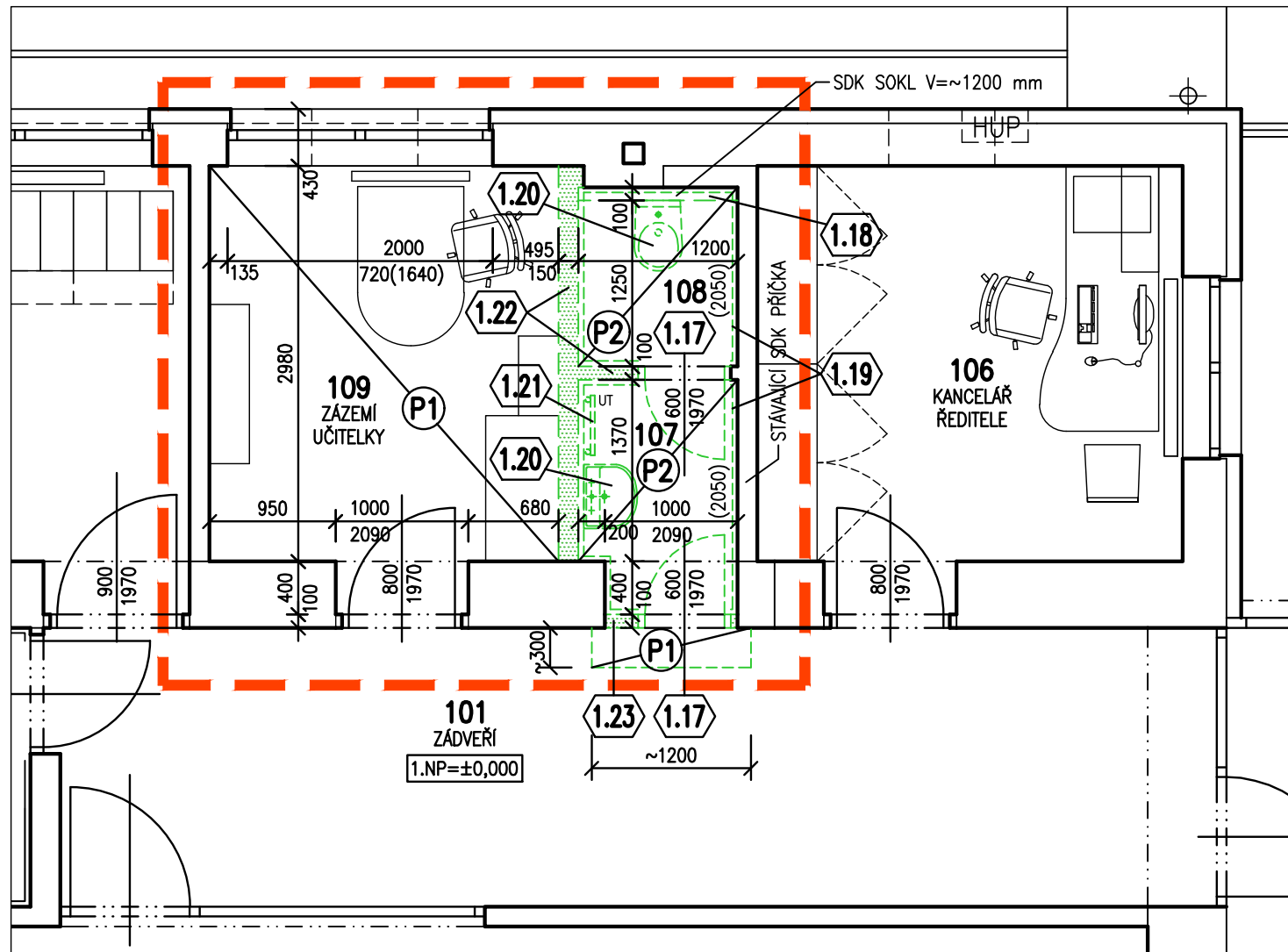


PŮDORYS 1.NP – BOURACÍ PRÁCE (M 1:100)



PŮDORYS ČÁSTI 1.NP – BOURACÍ PRÁCE (M 1:50)



VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ PRO BOURACÍ PRÁCE

NÁZEV PRVKU	DĚLKA (M)	POČET ks	DĚLKA CELKEM (M)	HMOTNOST kg/m'	HMOTNOST CELKEM (kg)	POZNÁMKA
I 100	0,90	2	1,80	8,34	15,00	
I 100	1,20	2	2,40	8,34	20,00	NADPRAŽÍ OKENNÍHO OTVORU
I 100	1,30	1	1,30	8,34	11,00	NADPRAŽÍ NIKY ROZVADĚČE NN
POMOCNÉ A NEPŘEDPOKLÁDANÉ KONSTRUKCE					~50	
CELKEM					~96	

V TABULCE UVEDENÝ VÝPIS PRVKŮ JE POUZE ORIENTAČNÍ O UMÍSTĚNÍ, ROZMĚRECH A POČTU NOVÝCH OCELOVÝCH NOSNÍKŮ BUDE ROZHODNUTO V PRŮBĚHU STAVBY DLE SKUTEČNÉHO STAVU A ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ

POZNÁMKA

– PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ JE TŘEBA PROVÉST VYKLIZOVACÍ PRÁCE V REKONSTRUOVANÝCH ČÁSTECH OBJEKTU
– VYKLIZENÍ STÁVAJÍCÍHO NÁBYTKU A INVENTÁŘE, VČETNĚ USKLADNĚNÍ ZAJISTI ZHOTOVITEL STAVBY
– ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUŽE PŘEDPOKLÁDÁJÍ
– VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ PODLAH A KONSTRUKCÍ OZNAČUJÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY, VÝŠKOVÉ KÓTY NOVĚ BOURANÝCH OTVORŮ JSOU VZTAŽENÉ K ÚROVNI ČISTÉ PODLAHY OBJEKTU
– BOURANÉ OTVORY V NOSNÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH ŠIRŠÍCH JAK 450 MM NUTNO PODCHYTIT VÁLCOVANNÝMI PROFILY
– PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNO PROVIZORNĚ PODEPŘÍT OKOLNÍ KONSTRUKCE (DOTČENÉ TĚMITO PRACEMI)
– DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ TDI A STATIKOVÍ
– DŘEVĚNÉ PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, UT, NN, ZTI A SLP PROVĚST NA STAVBĚ PODLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
– POKUD SE BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZJISTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD

POSTUP BOURÁNÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚN NA STAVBĚ (PO OVĚŘENÍ NOSNÉHO SYSTÉMU PŘÍLEHLÝCH KONSTRUKCÍ) ZÁPISEM DO STAVEBNÍHO DENÍKU
DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ TDI A STATIKOVÍ

POPIS BOURÁNÍ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH PODLAH

- (P1) VYBOURÁNÍ NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY (SKUTEČNÁ SKLADBA A TLOUŠŤKA BOURANÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚNA V PRŮBĚHU STAVBY)
– PŘÍRODNÍ LINOLEUM A LEPIDLO TL ~5 mm
CELKEM TL ~5 mm
STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÝ, PŘÍPADNĚ LOKÁLNĚ VYSPRAVENÝ A PŘEBROUŠENÝ POVRCH PODLAHY Z (PŘEDPOKLÁDANÉ) BETONOVÉ MAZANINY
- (P2) VYBOURÁNÍ NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY (SKUTEČNÁ SKLADBA A TLOUŠŤKA BOURANÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚNA V PRŮBĚHU STAVBY)
– KERAMICKÁ DLAŽBA VČETNĚ LEPIČHO TMELU TL ~15 mm
CELKEM TL ~15 mm
STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÝ, PŘÍPADNĚ LOKÁLNĚ VYSPRAVENÝ A PŘEBROUŠENÝ POVRCH PODLAHY Z (PŘEDPOKLÁDANÉ) BETONOVÉ MAZANINY

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ NEBO DEMONTOVANÉ STAVEBNÍ PRVKY A KONSTRUKCE

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	SV.VÝŠKA (m) PO STROP PO PODL.	BOURANÝ PVRCH PODLAHY	BOURANÁ ZVLÁŠTNÍ OPRAVA POVRCHU
101	ZADVEŘI	18,60	~3,06	~3,00	VYBOURÁNÍ ČÁSTI NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY Z PŘÍRODNÍHO LINOLEA VE VYZNAČ. ROZSAHU, VČETNĚ SOKLOVÉ LIŠTY
104	LEHÁRNA	43,60	~3,06	~3,00	VYBOURÁNÍ ČÁSTI NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY Z PŘÍRODNÍHO LINOLEA VE VYZNAČ. ROZSAHU, VČETNĚ SOKLOVÉ LIŠTY
106	KANCELÁŘ ŘEDITĚLE	10,00	~2,87	~2,80	STÁVAJÍCÍ PROSTORY – BEZ STAVEBNÍCH ÚPRAV
107	PŘEDSÍŇ – WC UČITELKY	2,00	~2,87	~2,80	KERAMICKÁ DLAŽBA KERAMICKÝ OKLAD VÝŠKY ~2050 mm PENNY SDK POHLED
108	WC UČITELKY	1,60	~2,87	~2,80	KERAMICKÁ DLAŽBA KERAMICKÝ OKLAD VÝŠKY ~2050 mm PENNY SDK POHLED
109	ZÁZEMÍ UČITELKY	8,20	~2,87	~2,70	PŘÍRODNÍ LINOLEUM SOKLOVÁ LIŠTA PENNY SDK POHLED
113	KERAMICKÁ PEC	7,20	~2,87	~2,80	STÁVAJÍCÍ PROSTORY – BEZ STAVEBNÍCH ÚPRAV
114	SCHODIŠTĚ DO 1.PP	2,60			VYBOURÁNÍ KERAMICKÉHO OKLADU SOKLU VE VYZNAČENÉM ROZSAHU

POPIS BOURACÍCH PRACÍ

OZNAČENÍ NA VÝKRSU	POPIS
1.1	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ OKENNÍ VÝPLNĚ (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE), VČETNĚ VNITŘNÍ DŘEVOTŘÍSKOVÉ PARAPETNÍ DESKY, SYSTÉMOVÉHO VNĚJŠÍHO PARAPETU A ZÁBRANÍ VÝVĚZ Z VENKOVNÍ STĚNY
1.2	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO PARAPETNÍHO ZDIVA Z PLNÝCH CHEL PO ÚROVNEŮ cca -0,250 m (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.3	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Z FASÁDNÍCH DESEK Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN S VRCHNÍ OMÍTKOU (cca VE VYZNAČENÉM ROZSAHU), VČETNĚ DOČISTĚNÍ A PŘÍPADNĚHO LOKÁLNÍHO VYSPRAVENÍ POVRCHU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE) SOUDASNĚ SE DEMONTUJÍ STÁVAJÍCÍ SVÍTLIDLA NA FASÁDĚ A SVISLÉ VĚDĚNÍ BLESKOSKODU
1.4	VYBOURÁNÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍHO KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Z FASÁDNÍCH DESEK Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN S VRCHNÍ OMÍTKOU, VČETNĚ VYBOURÁNÍ OTVORU VE STÁVAJÍCÍM CHELNĚM ZDIVU PRO OSAZENÍ NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.5	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ SKŘÍNĚ ELEKTRO (ROZMĚRŮ cca 750x750 mm) VE FASÁDĚ
1.6	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVADOČÍHO SVÍTLIDLA A ČÁSTI STÁVAJÍCÍHO BLESKOSKODU – VIZ. PROFESSE NN
1.7	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ POCHOZÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z BETONOVÉ DLAŽBY, VČETNĚ PODKLADNÍCH VRSTEV A OLEMOVÁNÍ BETONOVÝMI SILNIČNÍMI OBRUBNÍKY S OBETONOVÁNÍM (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.8	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO OKAPOVÉHO CHODNÍKU Z BETONOVÉ DLAŽBY, VČETNĚ PÍSKOVÉHO LOŽE TL 150 mm A LEMUJÍCÍCH ZAHRADNÍCH OBRUBNÍKŮ S OBETONOVÁNÍM (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.9	VYBOURÁNÍ PLOCHY Z ŘÍČNÍCH OBLÁZKŮ V TLOUŠŤCE cca 150 mm, VČETNĚ PODKLADNÍ PE FOLIE A GEOTEXTIIE (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.10	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ PLASTOVÉ DRENAŽNÍ ŠACHTY Ø300 mm S POKLOPEM
1.11	VÝKOP ZEMINY + VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO PERFOROVANÉHO DRENAŽNÍHO POTRUBÍ, VČETNĚ PODKLADNÍ BETONOVÉ MAZANINY TL cca 250-300 mm
1.12	VYBOURÁNÍ OPĚRNÉ STĚNY Z BETONOVÝCH ZATVRAŇOVACÍCH TVAROVEK (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.13	KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ OPĚRNÉ STĚNY Z LOMOVÉHO KAMENE V KOMBINACI S BETONEM
1.14	VYBOURÁNÍ OLEMOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z BETONOVÝCH SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ S OBETONOVÁNÍM (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.15	VYBOURÁNÍ POCHOZÍ PLOCHY Z BETONOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY, VČETNĚ PODKLADNÍCH VRSTEV V PŘEDPOKLÁDANÉ TLOUŠŤCE cca 250-300 mm CELKOVÁ PLOCHA cca 104 m²
1.16	SEJMUTÍ ORNICE V TL cca 150 mm + VÝKOP ZEMINY PRO PROVEDENÍ NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY V CELKOVÉ TLOUŠŤCE cca 250-300 mm CELKOVÁ PLOCHA cca 15 m²
1.17	VYBOURÁNÍ KERAMICKÉHO OKLADU SOKLU – PLOCHA cca 1,2 m²
1.18	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO DŘEVĚNÉHO DVERNÍHO KŘÍDLA VČETNĚ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNĚ A PŘÍPADNĚHO PRAHU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.19	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO SDK SOKLU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.20	VYBOURÁNÍ VNITŘNÍHO KERAMICKÉHO OKLADU STĚNY V CELÉM ROZSAHU (VÝŠKA OKLADU UVEDENA NA VÝKRESE)
1.21	DEMONTÁŽ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ (UMÝVADLO, WC MISA,...) – VIZ. PROFESSE ZTI
1.22	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OTOPNÝCH TĚLES VČETNĚ SOUVISEJÍCÍCH ARMATUR A ROZVODŮ – VIZ. PROFESSE UT
1.23	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ PRÍČKY VE VYZNAČENÉM ROZSAHU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
1.24	VYBOURÁNÍ NIKY VE STÁVAJÍCÍM ZDIVU PRO OSAZENÍ NOVÉHO ROZVADĚČE NN (ROZMĚRY VIZ. PŮDORYS), SPODNÍ LÍČ NIKY cca 1 m NAD ÚROVNÍ UT – NUTNÁ KOORDINACE S DODAVATELEM NN
1.25	VYBOURÁNÍ NIKY VE STÁVAJÍCÍM ZDIVU PRO OSAZENÍ NOVÉHO ROZVADĚČE NN (ROZMĚRY VIZ. PŮDORYS) PŘED BOURÁNÍM NUTNO ZAJISTI KONSTRUKCI NADPRAŽÍ OTVORŮ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ – VIZ. VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ
1.26	PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ PROVEDE ZHOTOVITEL STAVBY PO DOHODĚ S PROVOZOVATELEM PŘEMÍSTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO DŘEVĚNÉHO PŘÍSTŘEŠKU NA HRÁČKY A ZAHRADNÍ NÁBYTEK
1.27	VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ DLAŽBY DO (PŘEDPOKLÁDANÉHO) ŠTERKOPISKOVÉHO LOŽE V ROZSAHU cca 1,8x1,8 m
1.28	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO SVISLÉHO ODPAVNÉHO POTRUBÍ
1.29	V PROSTORU KOTELNY 1.PP SE (V SOUVISLOSTI S NOVÝMI INSTALAČNÍMI ROZVODY ZTI) PROVEDE POSUNUTÍ STÁVAJÍCÍHO STROPNÍHO ZÁRŮKOVÉHO SVÍTLIDLA – VIZ. PROFESSE SILNOPRŮD
1.30	V REKONSTRUOVANÝCH PROSTORÁCH SE VYBOURÁJÍ VŠECHNY STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY, VYBRANÁ OTOPNÁ TĚLESA, SVÍTLIDLA A NEFUNKČNÍ INSTALAČNÍ ROZVODY (VIZ. PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ), FUNKČNÍ ROZVODY, STÁVAJÍCÍ POVRCH PODLAHY A NEBOURANÁ OTOPNÁ TĚLESA JE NUTNÉ CHRÁNIT PŘED POŠKOZENÍM BĚHEM STAVBY
1.31	V SOUVISLOSTI S BOURÁNÍM DVERNÍCH VÝPLNÍ NEBO PARAPETNÍHO ZDIVA VE STÁVAJÍCÍCH STĚNÁCH SE POČÍTÁ TAKÉŽ S VYBOURÁNÍM NÁVLAŽUJÍCÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍ NÁSLAPNÉ VRSTVY PODLAHY Z PŘÍRODNÍHO LINOLEA cca VE VYZNAČENÉM ROZSAHU – viz. SKLADBA P1
1.32	– V m.č. 107 a 108 SE POČÍTÁ S VYBOURÁNÍM STÁVAJÍCÍCH POŠKOZENÝCH (NEBO V SOUVISLOSTI S PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH PRACÍ A INSTALAČNÍCH ROZVODŮ) VNITŘNÍCH OMÍTEK STĚN V ROZSAHU cca 100x Z CELKOVÉ PLOCHY STĚN MÍSTNOSTI
1.33	– V m.č. 109 SE POČÍTÁ S VYBOURÁNÍM STÁVAJÍCÍCH POŠKOZENÝCH (NEBO V SOUVISLOSTI S PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH PRACÍ A INSTALAČNÍCH ROZVODŮ) VNITŘNÍCH OMÍTEK STĚN V ROZSAHU cca 10x Z CELKOVÉ PLOCHY STĚN MÍSTNOSTI
1.34	– V m.č. 104, 113 a 114 SE V SOUVISLOSTI S PROVÁDĚNÍM SOUVISEJÍCÍCH STAVEBNÍCH ÚPRAV A INSTALAČNÍCH ROZVODŮ PRO NOVOU PŘÍSTAVBU POČÍTÁ S VYBOURÁNÍM STÁVAJÍCÍCH VNITŘNÍCH OMÍTEK STĚN V ROZSAHU cca 30x Z CELKOVÉ PLOCHY STĚN MÍSTNOSTI

POKUD DOJDE PŘI BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KE ZJIŠTĚNÍ PODSTATNÝCH ODCHYLEK OPROTI STAVU PŘEDPOKLÁDANÉMU V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD

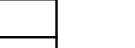

PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ ZAJISTI ZHOTOVITEL STAVBY VE SPOLUPRÁCI S UŽIVATELEM VYKLIZOVACÍ PRÁCE VE VŠECH STAVBOU DOTČENÝCH PROSTORÁCH

±0,000 = ~329,910 (ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU)

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.

MÍSTNÍ SOUŘADNÝ SYSTÉM

ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	ING. ARCH. JAN PODEŠVA	ARCHITEKT	Ing. Poděšva
------------------------	------------------------	-----------	--------------

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MIROSLAV SRNEC				
ZOD.PROJEKTANT	ING. MIROSLAV SRNEC				
VYPRACOVAL	ING. MIROSLAV SRNEC				
KONTROLOVAL	ING. MARIE BLÁŽKOVÁ				
INVESTOR	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MĚSTSKÁ ČÁST BRNO – IVANOVICE, MÁCOVA 3, 621 00 BRNO		FORMÁT	C 8 A4	
NÁZEV AKCE	PŘÍSTAVBA LOGOPEDICKÉ TRÍDY MŠ HATĚ BRNO – IVANOVICE, HATĚ 81/19		DATUM	10/2024	
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU			SO 001	STUPEŇ	DPS
NÁZEV VÝKRESU				ČÍSLO ZAKÁZKY	0224
			SPECIALIZACE	D.1.1	
PŮDORYS 1.NP – BOURACÍ PRÁCE			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
			1:100, 1:50	D.1.1–101	