



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KČE BEZ BLUŽÍ SPECIFIKACE
- STÁVAJÍCÍ KČE ZB SLOUPY
- NOVÉ PRŮČKY POROBETON TL DLE VÝKRESU
- OTVORY PRO VZT
- KERAMICKÝ OBKLAD

POZNÁMKY:

- POZN. 1. ZAZDĚNÍ OTVORU PRO PRŮHEM SPÍNAVÉHO NÁDOBÍ O VELIKOSTI 1150 x 3500 mm
- POZN. 2. ZAZDĚNÍ OTVORU PO DEMONTÁŽI VITRINĚ O VELIKOSTI 1150 x 2295 mm
- POZN. 3. ZAZDĚNÍ OTVORU PO DEMONTÁŽI VITRINĚ O VELIKOSTI 1150 x 2295 mm
- POZN. 4. ZAZDĚNÍ OTVORU DVEŘÍ 4 900 mm
- POZN. 5. ZAZDĚNÍ OTVORU PRO VÝDEJ JÍDEL O VELIKOSTI 1150 x 2500 mm
- POZN. 6. INSTALACE POLOPRŮČKA, v. 1400 mm
- POZN. 7. OBLOŽENÍ SLOUPŮ - HPL DESKA, TL 20 mm, DO v. 2100 mm
- POZN. 8. OTVOR BUDE OSAZEN VĚTRACÍ MŘÍŽKOU (600x100mm) VIZ ČÁST VZT
- POZN. 9. NOVÝ KRYT PRO OTOPNÁ TĚLESA VIZ TZ
- POZN. 10. V MÍSTECH PO OSTRANĚNÝCH PRŮČKÁCH DOJDE K ZAPRAVENÍ PODLAHY VIZ SKLADBA P1
- POZN. 11. KONSTRUKCE CHLAZIDLOVÉ A MRAŽIČHO BOXU
- POZN. 12. NEOSBAZENO
- POZN. 13. LOKALNÍ DOPLNĚNÍ A ZAPRAVENÍ KERAMICKÉHO OBKLADU (2 RADY)
- POZN. 14. LOKALNÍ DOPLNĚNÍ A ZAPRAVENÍ OMTKY KOLEM VZT
- POZN. 15. ZPĚTNÁ MONTÁŽ VÁHY
- POZN. 16. ZAPRAVENÍ CELA SVĚTLUKU Z SDK
- POZN. 17. OPLÁŠTĚNÍ SLOUPKŮ - SDK
- POZN. 18. OBKLAD PROBÍHÁ I POD OKNY (NEJENI NÁZNAČEN PRO PŘEHLEDNOST)
- POZN. 19. PODBETONOVÁNÍ PO OBVODU MÍSTNOSTI (šířky 300mm) PRO ULOŽENÍ PUR PANELŮ

SKLADBY:

- P1 - NOVÁ DLÁŽBA  
KERAMICKÁ DLÁŽBA R12  
FLEXIBILNÍ LEPILO  
TEKUTA HI  
CELOPOŠŤOVÉ VYROVNÁNÍ  
STAVAJÍCÍ BETON  
OČISTĚNÍ LOKALNÍ VYROVNÁNÍ, SEŠITÍ PRASKLIN ATD.  
HI  
STAVAJÍCÍ ZB DESKA  
KAEMENIVO / ŽEMINA
- P2 - V MÍSTĚ VEDENÍ INSTALACÍ  
KERAMICKÁ DLÁŽBA R12  
FLEXIBILNÍ LEPILO  
TEKUTA HI  
CELOPOŠŤOVÉ VYROVNÁNÍ  
CEMÁ POTĚR  
HI - ASF. PAS SBS MODIF  
NOVÁ ZB DESKA  
VČ. VLEPOVÁNÉ VÝZTUŽE PRO NÁPOJENÍ A KARI SÍŤE 2x Ø150x150  
KAEMENIVO F 1632 / ŽEMINA
- P3 - DLÁŽBA V MRAŽIČNĚ  
HLINÍKOVÝ PLECH (SLIZKOVÝ) S PROTISKLUZOVOU ÚPRAVOU  
VODĚODOLNÁ PŘEKLIŽKA  
PUR PANEL  
PEVNÁ PODLOŽKA  
PODBETONOVÁNÍ - disipné tepelnou izolací  
HI  
IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI - SOUČÁST SPODNÍ STAVBY  
STAVAJÍCÍ ZB DESKA  
KAEMENIVO / ŽEMINA

LEGENDA VÁLCOVANÝCH PROFILŮ

| ozn. | účel    | typ | hmota | výška | hmota | výška | hmota | výška |
|------|---------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| P1   | Průhled | 2x  | 1000  | 2     | 1000  | 2     | 1000  | 2     |
| P2   | Průhled | 2x  | 1000  | 2     | 1000  | 2     | 1000  | 2     |
| P3   | Průhled | 2x  | 1000  | 2     | 1000  | 2     | 1000  | 2     |
| P4   | Průhled | 2x  | 1000  | 2     | 1000  | 2     | 1000  | 2     |

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| Čís | Účel místnosti               | Plocha | Úpravy podlahy | Podlaha                  | Stěny | Stropy | Poznámka           |
|-----|------------------------------|--------|----------------|--------------------------|-------|--------|--------------------|
| 101 | ZÁDVEŘÍ                      | 3,13   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | STŘOP = 3283 mm    |
| 102 | STROJOVNA ZÁDVEŘÍ            | 2,47   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | STŘOP = 3283 mm    |
| 103 | CHLAZ SKLAD ODPAKU           | 7,25   | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 100 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2828 mm |
| 104 | SKLAD DBALŮ                  | 10,30  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 100 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2883 mm |
| 105 | PRŮHEM ŽBOČÍ                 | 14,24  | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | SV = 3250 mm       |
| 106 | MANIPULAČNÍ PROSTOR          | 13,51  | KER. DLÁŽBA    | OBKLAD - 2 PRIMA         | ...   | ...    | STŘOP = 3285 mm    |
| 107 | VYSTUPNÍ CHODBA              | 6,05   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2700 mm |
| 108 | ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ - ŽENY     | 22,21  | PVC            | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 3270 mm |
| 109 | WC A UMÝVÁRNA ŽENY           | 8,27   | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2850 mm |
| 110 | ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ - MUŽI     | 5,04   | PVC            | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2850 mm |
| 111 | WC                           | 1,19   | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2850 mm |
| 112 | UMÝVÁRNA                     | 1,26   | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2850 mm |
| 113 | CHODBA                       | 14,22  | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2850 mm |
| 114 | CHODBA                       | 19,44  | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 115 | KANCELÁŘ                     | 10,61  | PVC            | ...                      | ...   | ...    | SV = 3280 mm       |
| 116 | SKLAD BRAMBOR A ZELENINY     | 25,2   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | SV = 3280 mm       |
| 117 | HRUBÁ PŘÍPRAVA ZELENINY      | 13,11  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2750 mm |
| 118 | SKLAD OVOCÉ A LÍST. ZELENINY | 12,34  | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | SV = 3280 mm       |
| 119 | CHLAZIDLOVNÁ OVOCÉ           | 9,78   | KER. DLÁŽBA    | PUR PANEL                | ...   | ...    | PODHELED = 2750 mm |
| 120 | STROJOVNA CHLAZENÍ           | 8,11   | PVC            | ...                      | ...   | ...    | SV = 3282 mm       |
| 121 | HRUBÁ PŘÍPRAVA MASA          | 9,92   | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 3150 mm |
| 122 | CHLAZIDLOVNÁ MASA            | 6,79   | KER. DLÁŽBA    | PUR PANEL                | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 123 | MRAŽIRNA MASA                | 5,57   | PUR PANEL      | PUR PANEL                | ...   | ...    | SV = 2400 mm       |
| 124 | CHLAZIDLOVNÁ POTRAVIN        | 7,33   | KER. DLÁŽBA    | PUR PANEL                | ...   | ...    | SV = 2820 mm       |
| 125 | SKLAD SUCHÝCH POTRAVIN       | 14,88  | KER. DLÁŽBA    | DRVENÝ OBKLAD v = 100 mm | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 126 | SKLAD SUCHÝCH POTRAVIN       | 6,80   | KER. DLÁŽBA    | DRVENÝ OBKLAD v = 100 mm | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 127 | SKLAD AROMATICKÝCH POTRAVIN  | 4,73   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 128 | SKLAD SUCHÝCH POTRAVIN       | 4,20   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 129 | SKLAD OČISTÍCH PROSTŘEDKŮ    | 4,20   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 130 | ROZVOVNÁ EL. PROUDU          | 8,30   | PVC            | ...                      | ...   | ...    | BEZ POHLEDU        |
| 131 | STROJOVNA VZDUCHOTECHNIKY    | 13,04  | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | STŘOP = 3285 mm    |
| 132 | UKLID                        | 4,79   | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 133 | SKLAD OČISTÍCH PROSTŘEDKŮ    | 3,63   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 134 | VARNÁ                        | 101,37 | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | STŘOP = 3250 mm    |
| 135 | DENNÍ SKLAD                  | 7,90   | KER. DLÁŽBA    | ...                      | ...   | ...    | PODHELED = 3275 mm |
| 136 | PŘÍPRAVA TĚSTA A MOUČNÍKŮ    | 20,06  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 200 mm   | ...   | ...    | PODHELED = 3275 mm |
| 137 | DENNÍ MÍSTNOST               | 10,63  | PVC            | ...                      | ...   | ...    | STŘOP = 3275 mm    |
| 138 | PŘÍPRAVA DIET                | 15,89  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 139 | ČISTÁ PŘÍPRAVA ZELENINY      | 15,86  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 140 | ČISTÁ PŘÍPRAVA MASA          | 13,88  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 141 | MYTÍ ČERNÉHO NÁDOBÍ          | 15,88  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 142 | MYTÍ STOLNÍHO NÁDOBÍ         | 23,43  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 143 | VÝDEJ JÍDEL                  | 28,08  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 144 | VÝDEJ JÍDEL                  | 28,37  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |
| 145 | MYTÍ A SKLAD TERMOPORTU      | 24,73  | KER. DLÁŽBA    | KER. OBKLAD v = 2100 mm  | ...   | ...    | PODHELED = 2800 mm |

INFORMACE:

SAMOSTATNĚ JSOU ŘEŠENY DÍLČÍ PROJEKTY PROFESÍ A SPECIALIZACÍ  
V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI MEZI STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTU A PROJEKTU POŽÁRNÉ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ JE PŘE VŽDY PRIORITY  
PŘI REALIZACI JAKÉKOLIV DÍLČÍ ČÁSTI OBJEKTU JE NUTNÉ POUŽÍVAT KOMPLETNÍ DOKUMENTACI VČETNĚ VŠECH PŘÍLOH  
V PŘÍPADĚ REALIZACE BUDOU PROVEDENY SONDY A OVRĚDĚNÍ PŘEDPOKLAD JEDNOTLIVÝCH SKLADŮ  
V MÍSTĚCH ZVÝŠENÉHO NÁMÁHÁNÍ JÍDELNA A BUDOVA ZDI DO VÝŠKY 1,8m BYLÍ OVRĚDĚNÝ OTĚRÁZDOPOROU MALBOU. MÍSTNOSTI  
ŘEŠENÝCH SKLADŮ, ŽÁZENÍ PRO ZAMĚSTNANCE A VARNÝ VČ. PŘÍPRAVEN, BUDOU ROVNĚŽ VYMALOVÁNY DO VÝŠKY PRO  
UMÍSTĚNÍ NOVÝCH POHLEDŮ  
ODVOVNÍ POTRUBÍ VZT VE VARNÉ BUDE OPLÁŠTĚNO SDK  
DALŠÍ POTŘEBNÉ INFORMACE - VIZ ČÁST DOKUMENTACE D1 VČETNĚ VÝPISU PRŮKŮ

POZNÁMKA OBECNÁ:

VZHLÉDEM K CELKOVÉ NEROVNOSTI, NEPRÁVÝCH ÚHLŮ JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ, ODKOLŮ OD SVISLICE  
NĚKTERÝCH NEPŘÍSTUPNÝCH MÍST APO. MUŽE DOCHAZET K JEDNOTLIVÝM ODCYKÁM OPROTI ZAMĚŘENÉMU  
STÁVAJÍCÍMU STAVU. V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH MUŽE TATO ODCYKÁ BYT AŽ 5%. PŘÍPADOVĚ DLE  
NÁVZÁJNOSTI NA OSTATNÍ KONSTRUKCE.  
ZAMĚŘENY BYLY POUZE ŘEŠENÉ ČÁSTI VNITRNÍ DISPOZICE, OSTATNÍ PŘEVZATO Z PODKLADŮ OD STAVEBNÍKA  
PROVEDENÉ ZATEPLENÍ OBJEKTU NENÍ ZOBRAZENO  
STYKY RŮZNÝCH MATERIÁLŮ PŘETÁHNOUT PLETIVEM / PERLINOU  
PO MONTÁŽI CELA VYPLNIT A VYUŽÍT PERLINOU  
ZA PŘÍPADNÉ ZMĚNY OPROTI SCHVÁLENÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, KTERÉ NEBUDOU POTVRZENY/SCHVÁLENY  
GENERÁLNÍM PROJEKTNÍM STAVBY, NENESE GENERALNÍ PROJEKTANT ŽÁDNOU ZODPOVĚDNOST

ODKAZY:

- OT OTOPNÉ TĚLESO
- SV1 SVĚTLÍK 600x900 mm - VLEZ NA STŘECHU
- SV2 SVĚTLÍK 600x1200 mm
- SV3 SVĚTLÍK 900x1400 mm
- ZV ZABUDOVANÁ VÁHA V PODLAZE - 700x1000mm
- PP POKLAD V PODLAZE - 700x1000mm
- HI VNITRNÍ HADICOVÝ SYSTÉM
- PV PODLAHOVÁ VPUŠT
- PO1 PODLAHOVÝ ODTOK 300x360mm
- PO2 PODLAHOVÝ ODTOK 300x100mm
- PO3 PODLAHOVÝ ODTOK 300x120mm
- PO4 PODLAHOVÝ ODTOK 300x300mm
- DM DVEŘNÍ MŘÍŽKA - BUDE DODATEČNĚ ZFOTOVÁNA DO STÁVAJÍCÍHO KŘÍDLA, U NOVÝCH DVEŘÍ BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY VIZ VÝPIS DVEŘÍ
- ROZMĚRY MŘÍŽEK: 500x50mm, MEZI MÍSTNOSTMI 108-109, 107-110 A 113-129: ROZMĚR MŘÍŽKY 500x100mm

PD1 HYGIENICKÝ AKUSTICKÝ STŘOPNÍ POHLED UŘADNÝ PRO VÍLKÉ PROSTORY, ODOLNÝ VČIČI ČISTÍCÍM A DĚZINFEKČNÍM PROSTŘEDKŮM, ABSORPČNÍ TRÍDA A, ANTIKOROZNÍ RASTR V ÚPRAVĚ C3

PD2 CELPOŠŤOVÝ POHLED S VÍDITELNÝM RASTREM V ANTIKOROZNÍ ÚPRAVĚ C3, ABSORPČNÍ TRÍDA A

PD3 CELPOŠŤOVÝ AKUSTICKÝ POHLED S VÍDITELNÝM RASTREM VE STANDARDNÍ ÚPRAVĚ

název a místo stavby:  
Rekonstrukce kuchyně - zpracování projektové dokumentace

k.ú. Bystrc, parc. č. st. 8228/1  
investor:  
Gymnázium Brno-Bystrc, příspěvková organizace  
Vejrostova 1143, 63500 Brno  
Zastoupení: Mgr. Petr Šurek, ředitel

D.1.1 Architektonicko stavební řešení

zodpovědný projektant:  
Ing. Richard Vala, ČKAIT 1006753

výpracoval:  
Anežka Dostálová

elapet dokumentace:  
DPS

výkres:  
PŮDORYS 1 NP - NOVÝ STAV

mřítko:  
1:50

datum:  
SRPEN 2023

formát:  
1465 x 841

číslo výkresu:  
D.1.1b.02